

ПРАВИТЕЛЬСТВО ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 26 декабря 2025 года № 619-рп

г. Анадырь

Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2035 года

В соответствии со статьей 32 Федерального закона от 28 июня 2014 года № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», Постановлением Правительства Чукотского автономного округа от 31 декабря 2015 года № 675 «Об утверждении Порядка разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа, плана мероприятий реализации стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа»:

1. Утвердить Стратегию социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2035 года согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Аппарату Губернатора и Правительства Чукотского автономного округа (Каргаполов П.А.) обеспечить размещение Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2035 года, утверждённой настоящим распоряжением, на официальном сайте Чукотского автономного округа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Органам исполнительной власти Чукотского автономного округа, органам местного самоуправления муниципальных районов, городского и муниципальных округов Чукотского автономного округа при разработке документов стратегического планирования обеспечить их согласованность со Стратегией социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2035 года, утверждённой настоящим распоряжением.

4. Признать утратившими силу:

1) Распоряжение Правительства Чукотского автономного округа от 13 мая 2014 года № 192-рп «О проекте Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года»;

2) Распоряжение Правительства Чукотского автономного округа от 16 июля 2014 года № 290-рп «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до

2030 года»;

3) Распоряжение Губернатора Чукотского автомоного округа от 22 декабря 2015 года № 298-рп «О реализации основных направлений инвестиционной деятельности Правительства Чукотского автономного округа в рамках Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года»;

4) Распоряжение Правительства Чукотского автомоного округа от 26 сентября 2018 года № 400-рп «О корректировке Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года и разработке плана мероприятий реализации стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года»;

5) Распоряжение Правительства Чукотского автомоного округа от 29 декабря 2018 года № 537-рп «О внесении изменений в Распоряжение Правительства Чукотского автономного округа от 16 июля 2014 года № 290-рп»;

6) Распоряжение Правительства Чукотского автомоного округа от 29 декабря 2018 года № 538-рп «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года»;

7) Распоряжение Правительства Чукотского автомоного округа от 26 апреля 2021 года № 167-рп «О корректировке Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года и плана мероприятий реализации Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года»;

8) Распоряжение Правительства Чукотского автономного округа от 30 декабря 2022 года № 682-рп «О внесении изменения в Распоряжение Правительства Чукотского автономного округа от 16 июля 2014 года № 290-рп».

5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на Департамент экономики и инвестиций Чукотского автономного округа (Яремчук А.В.).

Губернатор
Чукотского автономного округа

В.Г. Кузнецов

Приложение
к Распоряжению Правительства
Чукотского автономного округа
от 26 декабря 2025 года № 619-рп

**СТРАТЕГИЯ
социально-экономического развития Чукотского автономного округа
до 2035 года**

2025 год

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ.....	5
2. СТРАТЕГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	9
2.1. Общие сведения	9
2.1.1. Земельные и лесные ресурсы.....	10
2.1.2. Минерально-сырьевые ресурсы	10
2.2. Развитие человеческого капитала и социальной сферы	12
2.2.1. Демографическая ситуация.....	12
2.2.2. Уровень жизни	16
2.2.3. Жилищное строительство	18
2.2.4. Здравоохранение	20
2.2.5. Образование и молодежная политика	25
2.2.6. Культура.....	30
2.2.7. Физическая культура и спорт	31
2.2.8. Безопасность жизнедеятельности населения	32
2.2.9. Развитие добровольчества и волонтерства, рынка услуг в социальной сфере	33
2.3. Экономическое развитие.....	34
2.3.1. Основные макроэкономические показатели	34
2.3.2. Инвестиционная активность и преференциальные режимы	40
2.3.3. Занятость и рынок труда	42
2.3.4. Малое и среднее предпринимательство	44
2.3.5. Внешнеэкономические связи.....	45
2.3.6. Бюджетная система.....	46
2.3.7. Отрасли специализации.....	49
2.3.8. Сельскохозяйственный комплекс.....	51
2.3.9. Рыбохозяйственный комплекс.....	54
2.3.10. Производство пищевых продуктов	56
2.3.11. Туризм	58
2.4. Оценка достигнутых целей социально-экономического развития	59
2.5. Ключевые вызовы и возможности	61

3. ПРИОРИТЕТЫ И ЦЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	64
4. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ЗАДАЧИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	66
4.1. Развитие добывающего сектора и сопутствующей инфраструктуры на основе воспроизведения минерально-сырьевой базы.	66
4.1.1. Стимулирование геологического изучения недр и промышленного освоения минерально-сырьевых ресурсов	66
4.1.2. Добыча полезных ископаемых.....	70
4.1.3. Расширение минерально-сырьевой базы	73
4.2. Рост и повышение качества местного производства сельскохозяйственного сырья и продовольствия на основе модернизации технологий, расширения ассортимента и развития торговой инфраструктуры	81
4.2.1. Развитие традиционных промыслов КМНС – оленеводство, морской зверобойный промысел	81
4.2.2. Развитие подотраслей сельского хозяйства – птицеводство, тепличное овощеводство	85
4.2.3. Развитие рыболовства и производства рыбопродуктов.....	87
4.2.4. Развитие перспективных направлений пищевой промышленности.....	90
4.3. Отраслевая диверсификация экономики	91
4.3.1. Туризм	91
4.3.2. Логистика.....	97
4.3.3. Строительство	102
4.3.4. Услуги и сервисы	105
4.4. Создание условий для формирования и сохранения человеческого капитала на основе повышения качества и расширения услуг социальной сферы	108
4.4.1. Развитие жилищного строительства	108
4.4.2. Благоустройство и городская среда	112
4.4.3. Развитие системы здравоохранения.....	114
4.4.4. Обеспечение социального благополучия	120
4.4.5. Развитие образования и молодежной политики	125
4.4.6. Развитие культуры досуга.....	133
4.4.7. Развитие физической культуры и спорта	136
4.4.8. Повышение транспортной доступности	138

4.4.9. Повышение безопасности жизнедеятельности населения .	142
4.4.10. Повышение продовольственной безопасности.....	149
4.4.11. Добровольчество (волонтерство)	152
4.4.12. Креативная экономика.....	154
4.5. Расширение внешнеэкономических связей на основе использования природного богатства и этнокультурного потенциала региона	160
4.5.1. Развитие экспорта	160
4.6. Система мер поддержки предпринимательства	162
4.7. Развитие инфраструктуры поддержки некоммерческих организаций	167
5. ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗВИТИЕ.....	171
5.1. Административное устройство и система расселения.....	171
5.2. Транспортная инфраструктура	174
5.3. Энергетическая инфраструктура и жилищно-коммунальный комплекс	179
5.4. Информационно-коммуникационная инфраструктура и связь.	191
5.5. Инфраструктура для бизнеса	195
5.6. Мастер-планы опорных населенных пунктов.....	197
6. НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ.....	204
7. ЭКОЛОГИЯ И АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА.....	206
8. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ КМНС	216
9. СЦЕНАРИИ РАЗВИТИЯ, ЭТАПЫ И ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ	220
10. УПРАВЛЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИЕЙ СТРАТЕГИИ	224
10.1. Мониторинг достижения целей Стратегии	224
10.2. Ресурсное обеспечение и механизмы реализации Стратегии.	224
10.3. Кадровое обеспечение реализации Стратегии с учетом прогнозной кадровой потребности экономики округа и источников ее обеспечения	226
11. ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ	247
11.1. Целевые показатели реализации Стратегии социально-экономического развития	247
11.2. Ключевые мероприятия и объекты	267
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	269
ПРИЛОЖЕНИЕ А. Список используемых сокращений.....	269

1. ВВЕДЕНИЕ. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ

Стратегия социально-экономического развития Чукотского автономного округа на период до 2035 года (далее – Стратегия) разработана в соответствии с Федеральным законом от 28 июня 2014 года № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», Указом Президента Российской Федерации от 8 ноября 2021 года № 633 «Об утверждении Основ государственной политики в сфере стратегического планирования в Российской Федерации», Стратегии пространственного развития Российской Федерации на период до 2030 года с прогнозом до 2036 года, утверждённой Распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2024 года № 4146-р, Единого плана по достижению национальных целей развития до 2030 года и на перспективу до 2036 года, утверждённого Правительством Российской Федерации от 30 декабря 2024 года № ММ-П13-47086.

Разработка Стратегии осуществлялась в порядке, установленном Постановлением Чукотского автономного округа от 31 декабря 2015 года № 675 «Об утверждении Порядка разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа, плана мероприятий реализации стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа».

Концептуальной основой Стратегии является идея комплексного развития, предполагающая гармонизацию множества компонентов территориального развития: географического, климатического социокультурного, демографического, экономического и другого.

Стратегия характеризует текущую и перспективную роль Чукотского автономного округа в социально-экономическом пространстве Российской Федерации, выявляет конкурентные преимущества региона и артикулирует механизмы их реализации.

Следуя принципу преемственности, выбор целевых ориентиров и определение содержания приоритетных направлений социально-экономического развития Чукотского автономного округа основываются на документах стратегического планирования федерального уровня, в частности:

Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 26 июня 2020 года № 427 «О мерах по социально-экономическому развитию Дальнего Востока»;

Указе Президента Российской Федерации от 31 марта 2023 года № 229 «Об утверждении Концепции внешней политики Российской Федерации»;

Указе Президента Российской Федерации от 25 августа 2023 года № 642 «Об усилении координации внешнеэкономических связей субъектов Российской Федерации»;

Указе Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 года № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»;

Указе Президента Российской Федерации от 16 января 2017 года № 13 «Об утверждении Основ государственной политики регионального развития Российской Федерации на период до 2025 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 года № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 года № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы»;

Указе Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 года № 145 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»;

Указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших научно-технических технологий»;

Указе Президента Российской Федерации от 19 декабря 2012 года № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 6 июня 2019 года № 254 «О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 5 марта 2020 года № 164 «Об Основах государственной политики Российской Федерации в Арктике на период до 2035 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 26 октября 2020 года № 645 «О Стратегии развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2035 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 16 октября 2019 года № 501 «О Стратегии в области развития гражданской обороны, защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на период до 2030 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 28 декабря 2024 года № 1124 «Об утверждении Стратегии противодействия экстремизму в Российской Федерации»;

Указе Президента Российской Федерации от 23 ноября 2020 года № 733 «Об утверждении Стратегии государственной антинаркотической политики Российской Федерации на период до 2030 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 15 октября 2025 года № 738 «О Концепции государственной миграционной политики Российской

Федерации на 2026 - 2030 годы»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2024 года № 4154-р «Об утверждении Концепции государственной системы противодействия противоправным действиям, совершаемым с использованием информационно-телекоммуникационных технологий»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 20 мая 2023 года № 1315-р «Об утверждении Концепции технологического развития на период до 2030 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 11 сентября 2024 № 2501-р «О Стратегии государственной культурной политики на период до 2030 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 15 марта 2025 года № 615-р «О Стратегии действий по реализации семейной и демографической политике, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 1 октября 2021 года № 2765-р «Об утверждении Единого плана по достижению национальных целей развития Российской Федерации на период до 2024 года и на плановый период до 2030 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2024 года № 4146-р «Об утверждении Стратегии пространственного развития Российской Федерации на период до 2030 года с прогнозом до 2036 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 2 февраля 2015 года № 151-р «Об утверждении Стратегии устойчивого развития сельских территорий Российской Федерации на период до 2030 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 6 октября 2021 года № 2816-р «Об утверждении перечня инициатив социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 3052-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Российской Федерации с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2021 года № 3363-р «Об утверждении транспортной стратегии Российской Федерации до 2030 года с прогнозом на период до 2035 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 6 июня 2020 года № 1512-р «Об утверждении Сводной стратегии развития обрабатывающей промышленности Российской Федерации до 2024 года и на период до 2035 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 9 июня 2020 года № 1523-р «Об Энергетической стратегии Российской Федерации на период до 2035 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 11 июля 2024 года № 1838-р «Об утверждении стратегии развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2050 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2020 года № 3081-р «Об утверждении Стратегии развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2021 года № 3894-р «О Концепции развития детско-юношеского спорта в Российской Федерации до 2030 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2019 № 2129-р «О Стратегии развития туризма в Российской Федерации на период до 2035 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 8 сентября 2022 года № 2567-р «Об утверждении Стратегии развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 31 октября 2022 года № 3268-р «Об утверждении Стратегии развития строительной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации на период до 2030 года с прогнозом до 2035 года»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 11 декабря 2023 года № 3547-р «Об утверждении концепции сокращения потребления алкоголя в Российской Федерации на период до 2030 года и дальнейшую перспективу»;

Распоряжении Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2023 года № 3339-р «Об утверждении Стратегии развития отрасли связи Российской Федерации на период до 2035 года»;

Национальной программе социально-экономического развития Дальнего Востока на период до 2024 года и на перспективу до 2035 года, утверждённой Распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2020 года № 2464-р;

Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2036 года, утверждённом на заседании Правительства Российской Федерации 22 ноября 2018 года;

Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годы, утверждённом на заседании Правительства Российской Федерации 24 сентября 2024 года.

Стратегия базируется на результатах анализа итогов и проблем реализации Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года, утверждённой Распоряжением Правительства Чукотского автономного округа от 16 июля 2014 года № 290-рп, что обеспечивает преемственность ключевых направлений развития экономики и социальной сферы региона.

В качестве информационной базы при разработке Стратегии использованы:

статистические данные Федеральной службы государственной статистики и Управления Федеральной службы государственной статистики по Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области

и Чукотскому автономному округу;
ведомственная информация о развитии отраслей экономики региона;
планы развития ведущих предприятий;
экспертные оценки и общенациональные рейтинги;
научные и прикладные исследования в области стратегического управления развития субъектов Российской Федерации.

Стратегия разработана с использованием научных методов стратегического планирования, в частности, экспертных оценок проблем и перспектив долгосрочного развития Чукотского автономного округа, экономико-математических методов моделирования и прогнозирования социально-экономических параметров сценарного подхода.

Социально-экономическая ситуация в регионе, сложившаяся вследствие введения санкций в отношении Российской Федерации, повлияла на изменение прогнозных параметров и сценариев развития.

Представленный материал является фундаментальным документом стратегического планирования Чукотского автономного округа. Приоритетные направления социально-экономического развития, зафиксированные в Стратегии, предполагают конкретизацию в государственных программах Чукотского автономного округа, схемах территориального планирования Чукотского автономного округа, в документах стратегического и территориального планирования муниципальных образований Чукотского автономного округа.

2. СТРАТЕГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

2.1. Общие сведения

Чукотский автономный округ образован 10 декабря 1930 года, имеет статус самостоятельного субъекта Российской Федерации с 17 июня 1992 года и входит в состав Дальневосточного федерального округа.

Округ занимает территорию суши между низовьями Колымы на западе и мысом Дежнева на Чукотском полуострове, а также в его состав входят остров Врангеля, Айон, Аракамчечен, Ратманова, Геральда и другие. На суше регион граничит с Республикой Саха (Якутия), Магаданской областью и Камчатским краем. От штата США Аляски Чукотка отделяется Беринговым проливом. Округ расположен на крайней северо-восточной оконечности материка Евразия, он врезается клином между Тихим и Северным Ледовитым океанами, омывается Восточно-Сибирским, Чукотским и Беринговым морями. Большая часть Чукотки расположена в восточном полушарии, а около половины её территории – за Полярным кругом. Вся территория округа отнесена к районам Крайнего Севера и арктической зоне.

В 2023 году доля округа в показателях макрорегиона составила по территории 10,4 %, среднегодовой численности постоянного населения – 0,6 %, валовому региональному продукту – 1,8 %, производству промышленной продукции – 2,1 %, производству продукции сельского

хозяйства – 0,6 %, объёму инвестиций – 3,2 %.

2023 год был определён в качестве базового, период 2019 - 2023 гг. для анализа основных показателей по каждому конкретному направлению.

С 2019 года округ занимает 79-е место в рейтинге социально-экономического положения регионов страны, составленного Российской информационным агентством «Рейтинг», его позиции немного улучшились в 2020 и 2021 годах. В 2023 году значение интегрального рейтинга региона составило 21,492, что на 4,08 пункта больше, чем в 2019 году (табл. 1).

Таблица 1

Рейтинг социально экономического положения Чукотского автономного округа 2019-2023 гг.

	2019	2020	2021	2022	2023
Место (общий рейтинг)	79	76	78	79	79
Интегральный рейтинг по итогам года	17,414	21,798	20,964	19,001	21,492

2.1.1. Земельные и лесные ресурсы

Общая площадь земель Чукотского автономного округа составляет 72,1 млн га, из них основную часть занимают прочие земли – 49,9 млн га (69,2 % от общей площади)¹.

По данным Федерального агентства лесного хозяйства:
площадь лесного фонда Чукотского автономного округа – 27 710,1 тыс. га;

площадь лесных земель – 9 775,2 тыс. га;

площадь земель, покрытых лесной растительностью – 4 902,8 тыс. га.

Все леса отнесены к категории защитных, поскольку находятся на границе с тундрой и арктической пустыней. Лесные ресурсы округа в основном выполняют экологические функции и не имеют промышленной ценности.

Площадь сельскохозяйственных угодий в округе минимальная среди регионов ДФО – 8,6 тыс. га. В их структуре преобладают сенокосы – 8,2 тыс. га (95,3 %). По климатическим условиям развитие сельского хозяйства возможно в форме отгонного животноводства (северного оленеводства).

2.1.2. Минерально-сырьевые ресурсы

Чукотский автономный округ богат полезными ископаемыми, среди которых наибольшую экономическую ценность представляют запасы угля, золота, серебра, олова, вольфрама, меди, молибдена, газа (табл. 2).

Запасы угля округа учтены на 21 объекте и составляют 694,1 млн тонн

¹По данным Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии.

(0,3 % от общероссийских запасов). Структура запасов представлена преимущественно каменным углём (65,7 %), на долю бурого угля приходится 34,3 %. В распределённом фонде находится 12 % запасов. При текущем уровне добычи обеспеченность запасами превышает 100 лет.

Таблица 2

Характеристика минерально-сырьевой базы Чукотского автономного округа по состоянию на 01.01.2024

Вид полезного ископаемого, ед. изм.	Количество месторождений	Запасы (ABC ₁ +C ₂)	% от РФ	Добыча в 2023 году	% от РФ
золото, кг	401	835 444,0	5,0	23 247,0	4,9
вольфрам, т	26	58 535,0	4,4	-	-
меди, тыс. т	2	6 402,1	6,3	-	-
молибден, т	1	172 087,0	7,8	-	-
олово, т	81	336 444,0	16,1	-	-
серебро, т	12	4 109,6	3,3	129,5	5,0
рений, т	1	127,5	42,3	-	-
уголь, млн т	21	694,1	0,3	1,5	0,4 %

Источник: Федеральное агентство по недропользованию

В округе учтено 401 месторождение золота, в том числе 13 коренных (в том числе одно комплексное) и 388 россыпных с общими балансовыми запасами 835,4 тонны (5 % от общероссийских запасов). В распределённом фонде находится 89,5 % запасов. Крупнейшие месторождения: Песчанка, Майское, Кекура и Совиное. При текущем уровне добычи запасов золота в округе хватит на 36 лет. За период с 2018 по 2023 год запасы золота увеличились на 4 %.

В регионе учтено 12 коренных месторождений серебра с балансовыми запасами 4 109,6 тонн (3,3 % от общероссийских запасов). В распределённом фонде находится 99 % запасов. Крупнейшие месторождения серебра: Купол, Каральвеем и Валунистый. За период с 2018 по 2023 годы запасы сократились на 7 %, обеспеченность – 36 лет.

В округе сосредоточены значительные запасы олова и вольфрама. В частности, учтено 81 месторождение олова с запасами 336,4 тыс. тонн, что составляет 16,1 % от общероссийских, и 26 вольфрамосодержащих месторождений с балансовыми запасами 58,5 тыс. тонн (4,4 % от общероссийских запасов).

Округ располагает значительными запасами меди и молибдена. На территории региона учтены два медных месторождения с общими запасами 6 402,1 тыс. тонн (6,3 % от общероссийских запасов) и 172,1 тыс. тонн молибдена (7,8 % от общероссийских запасов). В распределённом фонде

находится 100 % запасов данных металлов.

На территории округа два месторождения газа (Западно-Озёрное и Верхнетелекайское – 9,2 млрд куб. м, менее 0,1 % от запасов РФ), в распределённом фонде – 68 % запасов.

2.2. Развитие человеческого капитала и социальной сферы

2.2.1. Демографическая ситуация

Среднегодовая численность населения округа в 2023 году составила 47,9 тыс. человек. В структуре населения преобладает городское население (69,4 %) над сельским (30,6 %). Соотношение мужчин и женщин относительно равномерное (49,0 % и 51,0 % соответственно).

Округ имеет относительно молодое население (средний возраст составляет 35,5 лет, на 5 лет ниже, чем в среднем по РФ), что характерно для Арктической зоны Российской Федерации. Общая демографическая нагрузка составляет 540,0 нетрудоспособных граждан на 1 тыс. лиц трудоспособного возраста, что значительно ниже, чем в среднем по РФ (725,0) и ДФО (677,0).

Текущая демографическая ситуация в регионе характеризуется миграционной убылью населения. Так, за период с 2019 по 2023 год население округа сократилось на 0,4 %.

Основные демографические показатели округа в 2019-2023 гг. приведены в таблице 3.

Таблица 3

Основные демографические показатели Чукотского автономного округа

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Численность постоянного населения (среднегодовая), тыс. чел. населения	48,324	48,065	47,745	47,873	47,935
Естественный прирост (+) / убыль (-) населения, чел.	71	24	-38	18	39
Коэффициент естественного прироста населения, чел. на 1 тыс. чел. населения	1,5	0,5	-0,8	0,4	0,8
Коэффициент рождаемости, чел. на 1 тыс. чел. населения	10,9	11,4	10,5	10,6	10,9
Коэффициент смертности, чел. на 1 тыс. чел. населения	9,4	10,9	11,3	10,2	10,1
Ожидаемая продолжительность жизни, лет	67,26	65,0	64,0	66,2	66,56
Миграционный прирост (+) / убыль (-) населения, чел.	554,0	-760,0	551,0	-84,0	150,0
Коэффициент миграционного прироста, чел. на 1 тыс. чел. населения	11,1	-15,7	11,1	-1,8	3,1

Источник: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27977> (дата обращения: 19.03.2025)

Сокращение численности населения трудоспособного возраста в округе носит долгосрочный характер. При этом в 2023 году отмечалась относительно

высокая доля населения трудоспособного возраста (64,3 %), которая превышала среднероссийский (57,0 %) и дальневосточный (58,6 %) уровни. Доля населения моложе трудоспособного возраста на Чукотке (22,1%) превышает средние показатели по РФ (18,5%) и ДФО (20,4%).

На территории округа наблюдалось положительное сальдо естественного прироста населения, обусловленное относительно высокой рождаемостью (рис. 1) и довольно низкой смертностью (рис.2).

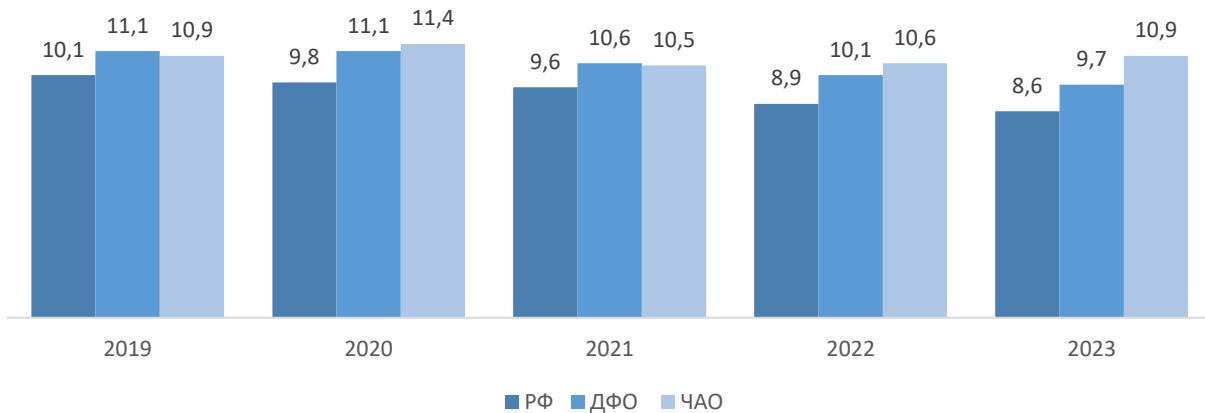


Рис. 1. Динамика общего коэффициента рождаемости на 1 тыс. человек населения

Источник: <https://rosstat.gov.ru/folder/11110/document/13269> (дата обращения: 19.03.2025)

Одним из факторов, влияющих на динамику демографических процессов в регионе, является число родившихся детей в расчёте на одну женщину. В 2023 году суммарная рождаемость в регионе выше среднероссийского уровня, а также уровня макрорегиона (по итогам 2023 года – 1,7 против 1,4 и 1,5 соответственно)².

За период с 2019 по 2023 год в округе суммарная рождаемость в среднем на 14,8 % превышала общероссийский показатель, однако существующее значение в 2023 году на 21,5 % ниже уровня, необходимого для обеспечения простого воспроизведения населения.

Показатель общей смертности в регионе существенно ниже уровня РФ и ДФО. Так, по итогам 2023 года он составил 10,1 умерших на 1 тыс. человек населения (РФ – 12,1, ДФО – 12,7). Несмотря на это, округ занимает первое место в России по смертности населения в трудоспособном возрасте. В 2023 году этот показатель составил 976,3 случая на 100 тыс. человек населения соответствующего возраста, что значительно превысило среднероссийский (557,8) и дальневосточный (738,6) уровни.

²Суммарный коэффициент рождаемости. <https://www.fedstat.ru/indicator/55407> (дата обращения: 19.03.2025).

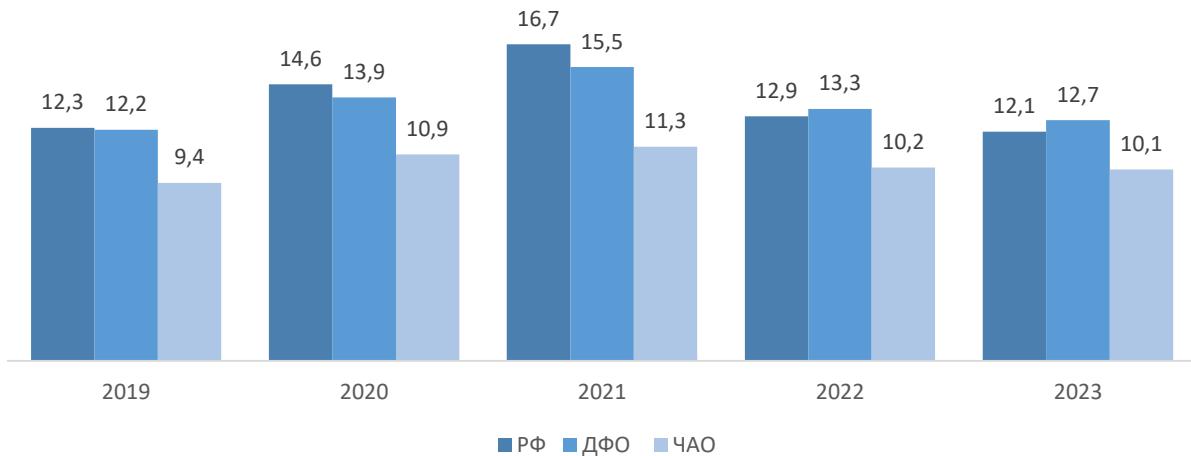


Рис. 2. Динамика общего коэффициента смертности на 1 тыс. человек населения
Источник: <https://rosstat.gov.ru/folder/11110/document/13269> (дата обращения: 19.03.2025)

В структуре смертности населения округа преобладали болезни системы кровообращения составили 36,8 % от всех случаев (РФ – 46,2 %, ДФО – 44,5 %) (табл. 4). При этом в отличие от ДФО и РФ, где второе место среди всех смертей приходилось на новообразования, в регионе значительно выше смертность от внешних причин (убийства, самоубийства, травмы и др.).

Таблица 4

Основные причины смертности населения в 2023 году

Показатель	ЧАО	ДФО	РФ
Смертность от всех причин, чел. на 100 тыс. человек населения	1009,7	1267,4	1206,2
Болезни системы кровообращения, чел. на 100 тыс. чел. населения	371,3	563,5	556,7
доля в смертности от всех причин, %	36,8	44,5	46,2
Новообразования, чел. на 100 тыс. человек населения	129,3	199,3	197,4
доля в смертности от всех причин, %	12,8	15,7	16,4
Внешние причины, чел. на 100 тыс. человек населения	271,2	175,9	107,1
доля в смертности от всех причин, %	26,9	13,9	8,9

Источник: <https://rosstat.gov.ru/folder/11110/document/13269> (дата обращения: 19.03.2025)

Высокий уровень младенческой смертности является одной из наиболее острых демографических проблем округа. Этот показатель долгое время превышал среднероссийские значения, достигнув максимальной отметки в 23,9 % в 2013 году. В 2023 году коэффициент младенческой смертности составил 19,1 %, что значительно выше, чем в среднем по РФ (4,2 %) и ДФО (4,7 %).

Имеющиеся ограничения в доступности оказания медицинской помощи

беременным женщинам и детям, обусловленные наличием в округе значительного числа отдалённых и малочисленных сельских поселений, способствуют высокому уровню смертности новорождённых детей вследствие состояний, возникающих в перинатальном периоде (с 23 недели беременности до 7 дней от рождения) – 19,3 случая на 1 тыс. родившихся живыми в 2023 году (РФ – 4,2, ДФО – 4,5).

Одним из ключевых показателей, входящих в расчёт индекса развития человеческого потенциала, является ожидаемая продолжительность жизни при рождении. В результате высокой младенческой смертности и смертности населения в трудоспособном возрасте показатель ожидаемой продолжительности жизни населения при рождении в регионе являлся самым низким в России – 66,6 года в 2023 году (РФ – 73,4 года, ДФО – 69,8 года). При этом в целом показатель повторял динамику по РФ и ДФО (рис. 3).

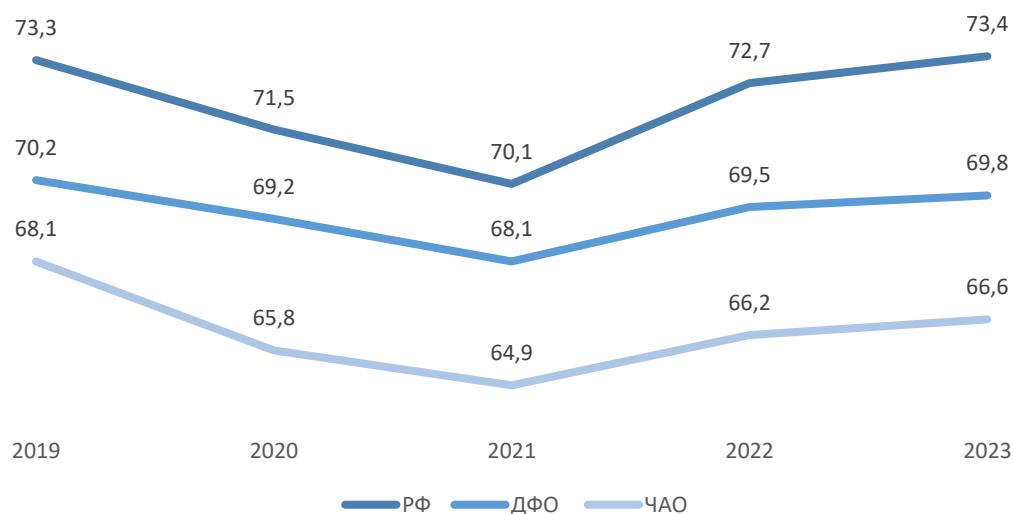


Рис. 3. Динамика ожидаемой продолжительности жизни при рождении в 2019–2023 гг., число лет.

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf
(дата обращения: 19.03.2025)

На формирование численности населения существенное влияние оказывают миграционные процессы. Тренд убыли населения в округе наблюдался с 1991 года, когда численность населения составляла 162 тыс. человек. Основные причины сокращения численности населения были связаны как с политической, так и с экономической обстановкой в стране и граничащих с ней государств: первая волна массового выезда из округа (1991–1992 годы) обусловлена распадом СССР и, соответственно, возвратной миграцией «пришлого» населения в страны СНГ и Балтии; вторая волна (1994 год) – отъезд в другие регионы страны из-за экономического кризиса и социальных факторов в регионе. Закрытие градообразующих промышленных предприятий привело к массовой ликвидации монопрофильных рабочих посёлков, а отсутствие альтернативных видов занятости и государственной

поддержки способствовало массовому миграционному оттоку населения.

К 2000 году численность жителей снизилась до 61,6 тыс. человек. В течение 2019-2023 годов миграционная ситуация в округе менялась (табл. 5, табл. 6). За 2023 год коэффициент миграционного прироста (на 1 тыс. человек населения) составил 3,1 (в 2019 году – 11,1).

Таблица 5

Миграционный прирост (убыль) населения в 2019–2023 гг.,
на 1 тыс. человек населения

Территория	2019	2020	2021	2022	2023
РФ	1,9	0,9	3,0	0,4	1,4
ДФО	-1,3	-2,7	0,9	-4,7	-1,8
ЧАО	11,1	-15,7	11,1	-1,8	3,1

Источник: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27977> (дата обращения: 19.03.2025)

С 2019 по 2023 год из региона выбыло на 411 человек больше, чем прибыло. Основу внешнего миграционного оборота составило внутрироссийское перемещение.

Таблица 6

Миграционный прирост (убыль) населения Чукотского автономного округа
в 2019-2023 гг. по направлениям передвижения, человек

Год	Миграционный прирост (убыль) – всего	из него в результате:	
		передвижений в пределах России	миграционного обмена населением с зарубежными странами
2019	554	-210	764
2020	-760	-892	132
2021	551	-18	569
2022	-84	119	-203
2023	150	204	-54

Источник: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27977> (дата обращения: 19.03.2025)

За период 2019-2023 гг. суммарный отток населения в другие регионы России составил 797 человек, а восполнение потерь происходило, преимущественно за счёт трудовых мигрантов, прибывающих из-за рубежа.

2.2.2. Уровень жизни

В сфере обеспечения доходов населения округа сложилась парадоксальная ситуация: высокие зарплаты не обеспечивали соответствующего уровня качества жизни. Лидируя среди регионов России по размеру средней заработной платы, округ занимал низкие позиции в рейтинге качества жизни (75-е место в 2023 году).

За 2019–2023 гг. среднедушевые денежные доходы жителей региона в номинальном выражении выросли до 156 987,5 рублей (на 82,0 % к 2019 году) (табл. 7). При этом прирост реальных денежных доходов составил 53,1 %. Средний доход одного жителя округа за 2023 год выше показателя по РФ в 2,9 раза, по макрорегиону – в 2,7 раза.

Основным источником, обеспечивающим 85,2 % совокупных доходов граждан, являлась заработка плата. В 2023 году средняя номинальная заработка плата в округе составила 159 071 рубль. Её размер выше уровня оплаты труда по стране в целом в 2,1 раза, по ДФО – в 1,9 раза. Реальная заработка плата в динамике с 2019 года увеличилась в регионе на 25,9 %, в среднем по РФ – на 17,8 %, в ДФО – на 14,7 %.

Таблица 7

Доходы жителей Чукотского автономного округа

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Среднедушевые денежные доходы, рублей	86 234,0	92 980,0	104 178,4	138 161,4	156 987,5
Реальные денежные доходы, % к соответствующему периоду прошлого года	101,5	105,2	107,3	126,2	107,5
Среднемесячная начисленная номинальная заработка плата, рублей	107 107,0	120 641,0	130 738,0	140 602,0	159 071,0
Реальная заработка плата, % к соответствующему периоду прошлого года	102,9	110,5	104,6	102,0	106,8

Источник: <https://www.fedstat.ru/indicator/30992>, <https://rosstat.gov.ru/folder/13397>, https://rosstat.gov.ru/labor_market_employment_salaries (дата обращения: 19.03.2025)

Наблюдалась положительная динамика покупательной способности доходов населения – среднедушевые доходы позволяли приобрести в среднем 4,2 фиксированного набора товаров и услуг, что выше уровня показателя по России и макрорегиону (2,5 и 2,4 потребительских корзин соответственно).

В структуре использования денежных доходов населения в округе на первом месте находится прирост финансовых активов (рис. 4). В регионе на данный вид использования приходилось 58,2 % доходов (РФ – 4,4 %, ДФО – 10 %). На обязательные платежи и разнообразные взносы в округе направлено 12,5 % доходов (РФ – 14,8, ДФО – 15,2 %).

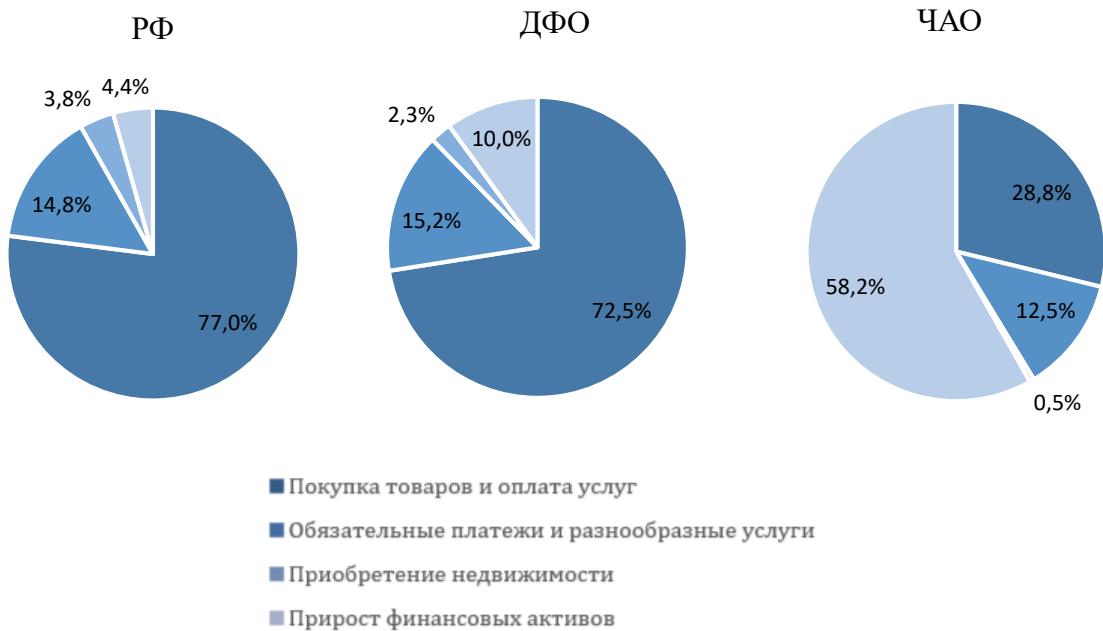


Рис. 4. Структура использования денежных доходов населения в 2023 году, %

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf
(дата обращения: 19.03.2025)

Доля потребительских расходов в регионе сократилась до 28,8 %, тогда как в среднем по России она составляет 77 % и 72,5 % в ДФО. Величина потребительских расходов в среднем на одного человека в округе в 2023 году составила 45 212,5 рублей в месяц (РФ – 41 255,8 рублей, ДФО – 42 007,2 рублей).

Уровень бедности в округе в 2023 году составил 4,6 %, что в 2,6 раза меньше, чем по макрорегиону (11,9 %) и в 1,8 раза ниже, чем в среднем по РФ (8,3 %).

На 1 января 2024 года средний размер начисленных пенсий в округе составил 33 392 рубля (общероссийский уровень – 20 782 рубля, ДФО – 22 996 рублей). Темп роста средней начисленной пенсии за 2023 год по сравнению с предыдущим годом (106,4 %) соответствовал общероссийской динамике и динамике по ДФО (РФ – 107,6 %, ДФО – 108,1 %). Соотношение средней начисленной пенсии к величине прожиточного минимума для пенсионеров (30 906 рублей) в 2023 году составило 108,0 %, что ниже общероссийского показателя (168,1 %).

2.2.3. Жилищное строительство

Ввод жилья в округе значительно меньше, чем по остальным территориям макрорегиона (табл. 8). Также ежегодный ввод жилья в расчёте на душу населения значительно уступает среднему показателю по России и макрорегиону. Всего на территории округа за 2019-2023 гг. построено 15,7 тыс. кв. м. жилых помещений.

Ввод общей площади жилых помещений

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Ввод общей площади жилых помещений, тыс. кв. м					
РФ	82 041,8	82 184,5	92 560,4	102 712,7	110 438,5
ДФО	2 513,7	2 554,7	3 114,7	3 567,4	4 481,7
ЧАО	1,3	1,7	3,0	3,5	6,2
Ввод общей площади жилых помещений, кв. м. на 1 жителя					
РФ	0,555	0,556	0,629	0,700	0,755
ДФО	0,311	0,318	0,390	0,450	0,568
ЧАО	0,027	0,035	0,063	0,074	0,130

Источник: <https://www.fedstat.ru/indicator/34118> (дата обращения 11.06.2025);
<https://rosstat.gov.ru/folder/210/document/13204> (дата обращения 11.06.2025).

В структуре ввода жилых помещений преобладает строительство многоквартирных домов округа (2019 год – 92 %, 2023 год – 93,5%).

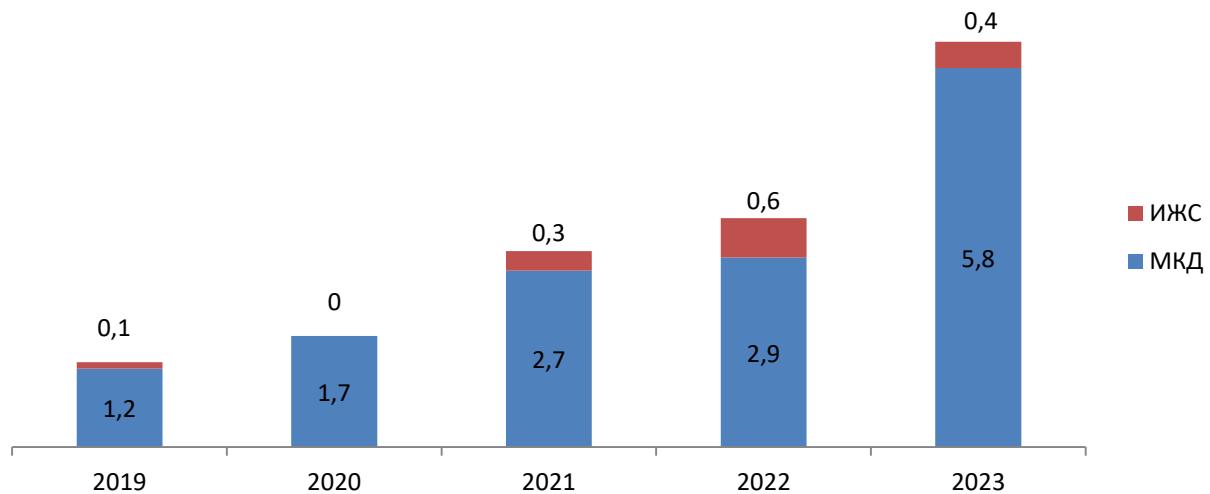


Рис. 5. Распределение введённой жилой площади по МКД и ИЖС в Чукотском автономном округе, тыс. кв. м

Источник: по информации Департамента строительства и жилищно-коммунального хозяйства Чукотского автономного округа

В целях развития индивидуального жилищного строительства из окружного бюджета предоставлялись субсидии на возмещение затрат застройщика – физического лица на строительство объекта ИЖС, приобретение домокомплекта и его доставку к месту монтажа, приобретение земельного участка, что позволило увеличить объемы ИЖС. В 2023 году размер компенсации увеличен до 6 млн рублей, дополнительно организована

поддержка по банковским продуктам, земельным участкам, подведению коммуникаций, транспортным затратам. По сравнению с уровнем 2019 года объем ввода жилья в округе вырос в 4,8 раза (РФ – на 34,6 %, ДФО – на 78,3 %).

В 2019-2023 гг. основной объем, введённого жилья в МКД, направлен на реализацию программ по расселению из аварийного жилищного фонда (АЖФ). В 2020 и 2021 годах в дополнение к АЖФ введены три МКД в пгт Угольные Копи для предоставления квартир учителям и медицинским работникам, в г. Анадыре в 2022 году введён 42-квартирный дом, из которых, 15 квартир предоставлены медработникам. В 2023 году введён 40-квартирный дом для предоставления льготного арендного жилья отдельным категориям граждан.

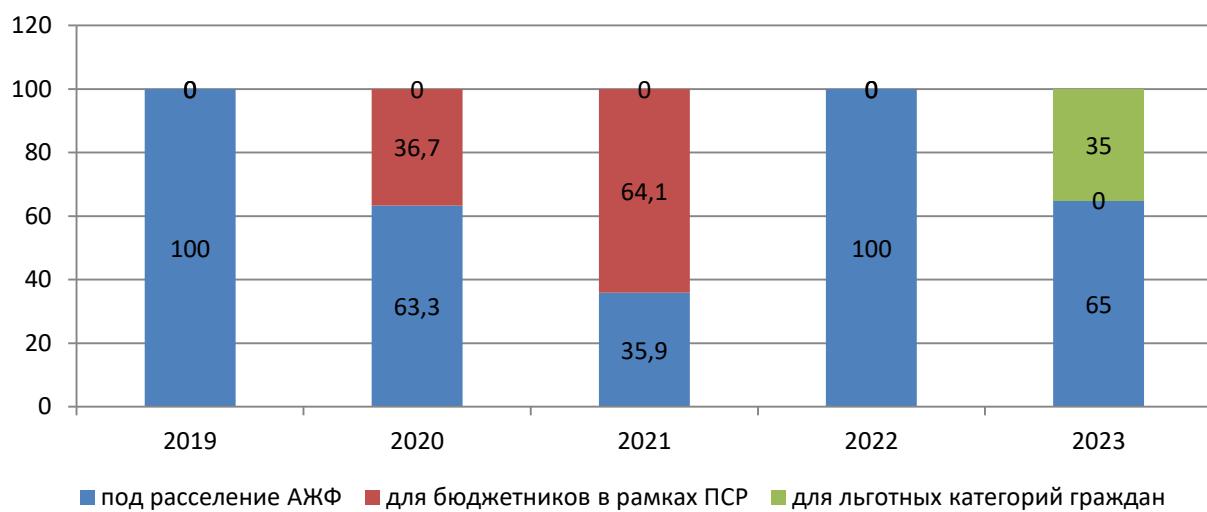


Рис. 6. Распределение введенной жилой площади в МКД в ЧАО в 2019–2023 гг., %

Источник: по информации Департамента строительства и жилищно-коммунального хозяйства Чукотского автономного округа

Удельный вес расходов домашних хозяйств на оплату жилищно-коммунальных услуг составил 42,4 % от общей суммы расходов на оплату услуг, что выше среднероссийского уровня на 9,2 %.

2.2.4. Здравоохранение

Среднедушевые расходы бюджета на здравоохранение округа в 2023 году составили 83,2 тыс. рублей, что в 4,1 раза выше среднего значения по России (20,3 тыс. рублей).

По обеспеченности медицинскими кадрами округ значительно опережает среднероссийский уровень и уровень ДФО. За период 2019-2023 гг. обеспеченность врачами в округе увеличилась на 7,6 % (рис. 7). По итогам 2023 года на 10 тыс. жителей округа приходилось на 47,2 % больше врачей, чем по РФ и на 38,9 % больше, чем в ДФО (ЧАО – 76,4, РФ – 51,9, ДФО – 55).

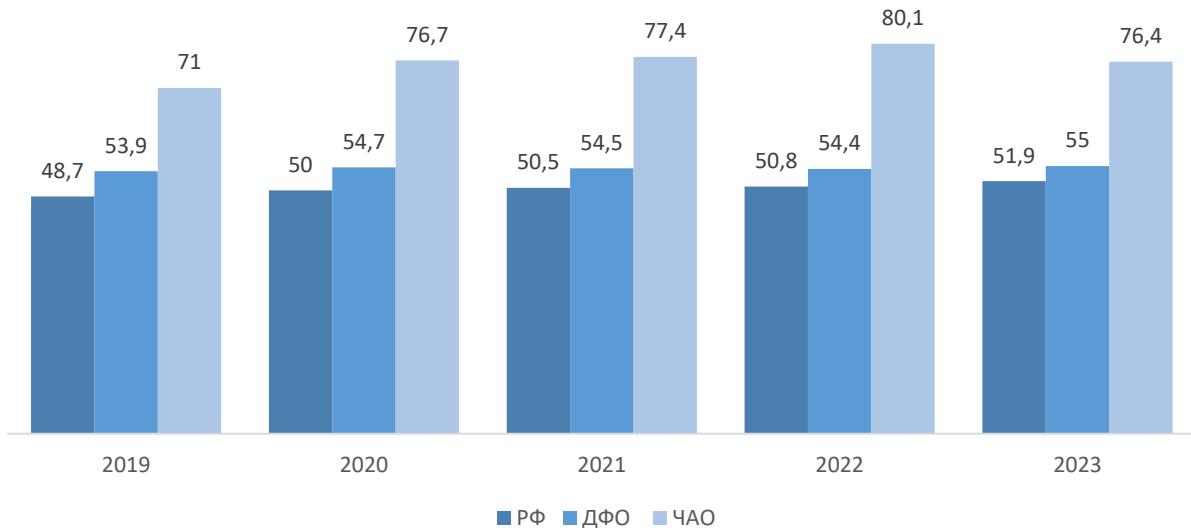


Рис. 7. Обеспеченность врачами на 10 тыс. человек населения в 2019–2023 гг.

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf
(дата обращения: 19.03.2025)

Численность среднего медицинского персонала в округе выше уровня РФ и ДФО. По итогам 2023 года на 10 тыс. человек населения округа приходилось 148,9 средних медицинских работников (РФ – 98,1, ДФО – 106,5) (рис. 8).

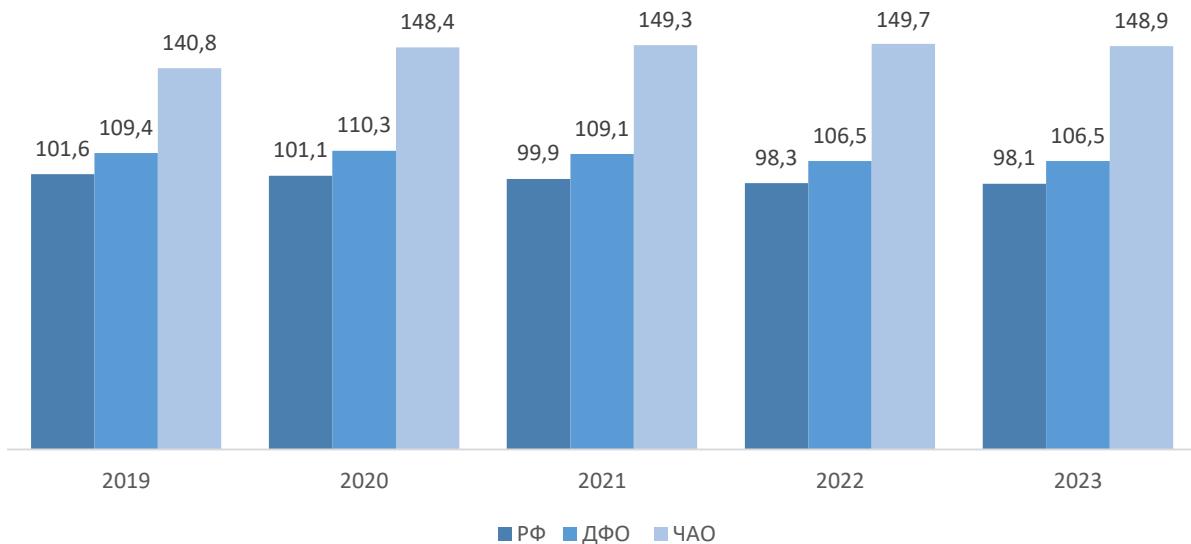


Рис. 8. Обеспеченность средним медицинским персоналом на 10 тыс. человек населения в 2019–2023 гг.

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf
(дата обращения: 19.03.2025)

Размер средней заработной платы медицинских работников в округе значительно превышал среднероссийский уровень, а также являлся самым высоким среди других субъектов ДФО (рис. 9). Средняя заработная плата среднего медицинского персонала – на уровне средней заработной платы по округу.

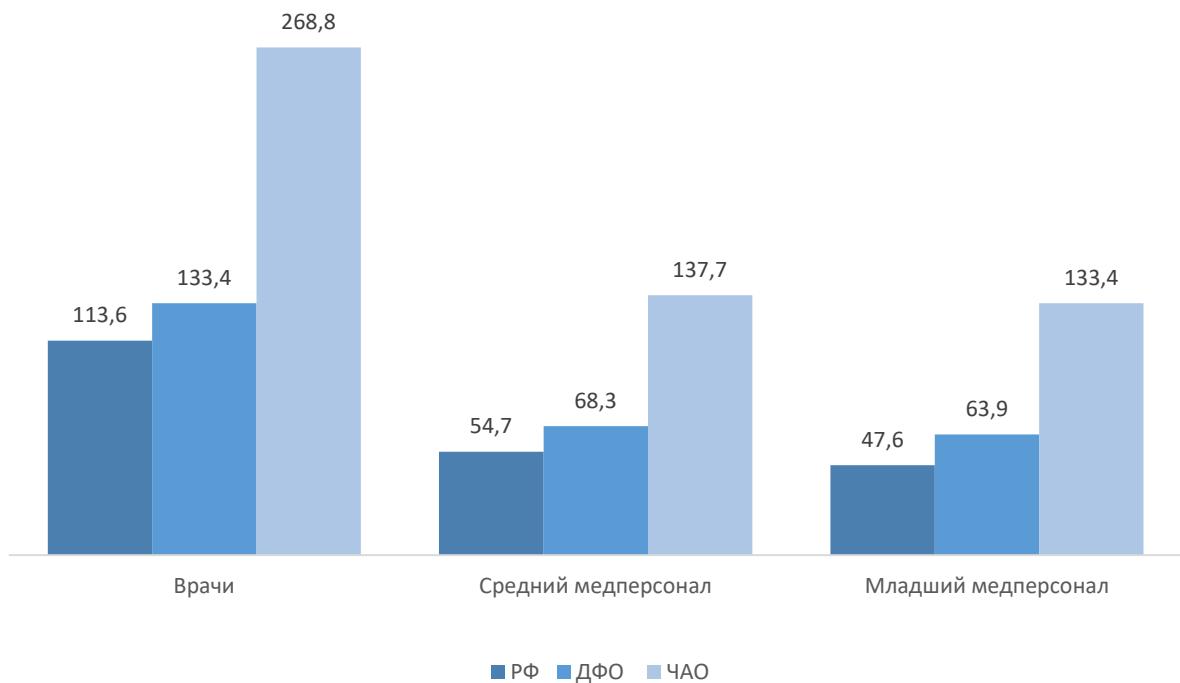


Рис. 9. Средняя заработная плата медицинских работников за 2023 год, тыс. рублей

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf
(дата обращения: 19.03.2025)

По числу больничных коек на 10 тыс. человек населения регион существенно превосходил среднероссийский уровень – в 1,7 раза и уровень ДФО – в 1,5 раза. Аналогичная ситуация и в амбулаторно-поликлиническом звене – мощности в округе выше РФ в 1,6 раза, ДФО – на 34,1 % (табл. 9).

Таблица 9

Показатели мощности медицинских учреждений в 2019–2023 гг.

Территория	2019	2020	2021	2022	2023
Число больничных коек на 10 тыс. чел. населения					
РФ	80,3	80,6	79,1	78,0	77,5
ДФО	99,4	95,7	96,5	93,7	92,5
ЧАО	132,8	134,1	134,8	135,2	134,7
Мощность амбулаторно-поликлинических организаций, посещений в смену на 10 тыс. чел. населения					
РФ	278,6	281,3	289,4	299,1	304,6
ДФО	300,4	291,6	309,3	328,6	359,6
ЧАО	499,7	507,5	488,2	487,5	482,4

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf (дата обращения: 19.03.2025)

Охват профилактическими медицинскими осмотрами и диспансеризацией в регионе превышал уровень РФ (68 % против 59,9 % по итогам 2023 года) (рис. 10).

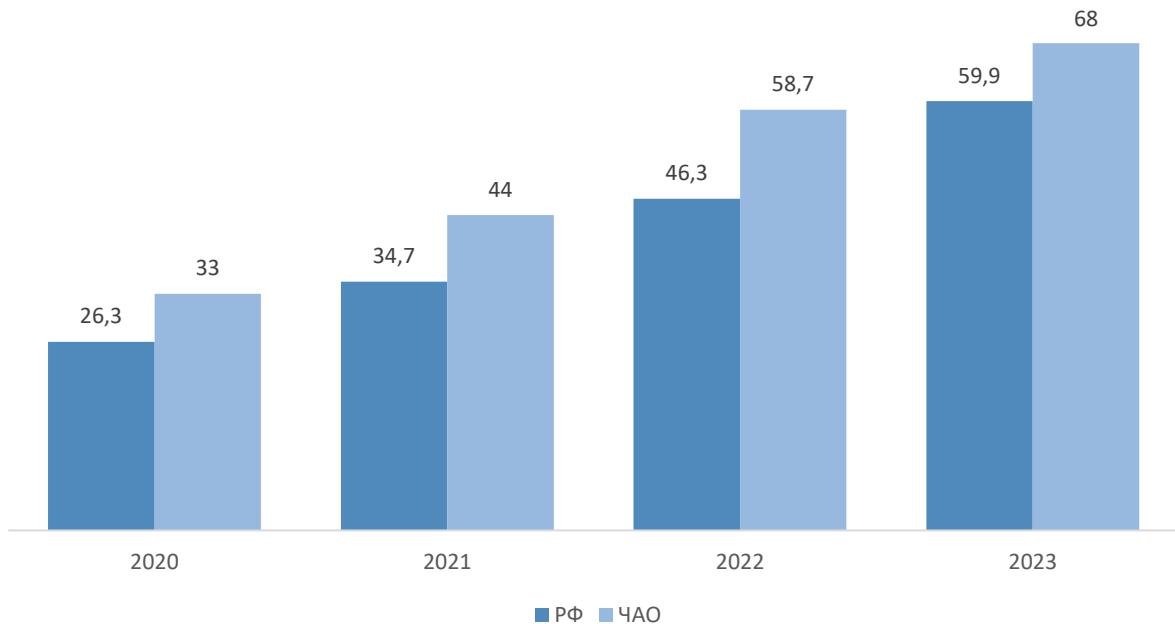


Рис.10. Доля граждан, ежегодно проходящих профилактический медицинский осмотр и (или) диспансеризацию, в общей численности населения в 2020–2023 гг., %

Источник: <https://www.fedstat.ru/indicator/61213> (дата обращения: 19.03.2025)

Уровень заболеваемости населения региона оставался стабильно высоким и значительно превышал уровень заболеваемости населения РФ и макрорегиона – 1 259,1 случая на 1 тыс. человек населения против 822,1 и 842,0 случая соответственно в 2023 году (рис. 11).

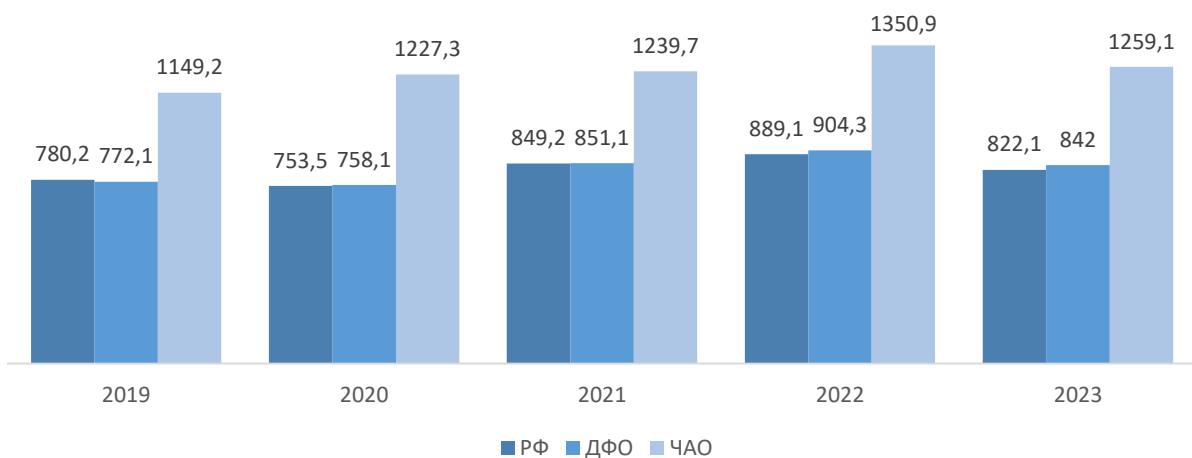


Рис. 11. Заболеваемость населения на 1 тыс. человек населения в 2019–2023 гг.

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf (дата обращения: 19.03.2025)

За период 2019–2023 гг. заболеваемость в округе увеличилась на 9,6 %, по РФ и ДФО за тот же период рост составил 5,4 % и 9,1 % соответственно. Преимущественно это связано с пандемией COVID-19 в период 2020–2021 гг.

В структуре заболеваемости преобладали болезни органов дыхания (52 %), травмы, отравления и другие последствия воздействия внешних причин (11 %), болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани (5 %), болезни мочеполовой системы (5 %), болезни глаза и его придаточного аппарата (5 %) (рис. 12).



Рис. 12. Структура заболеваемости населения Чукотского автономного округа в 2023 году, % от общей заболеваемости

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf (дата обращения: 11.06.2025)

В регионе отмечается благоприятная ситуация по туберкулёзу. Благодаря проводимой работе, связанной с расширением охвата населения профилактическими осмотрами, внедрением современных методов лечения, смертность от туберкулёза начала снижаться. По итогам 2023 года она составила 8,4 случая на 100 тыс. человек населения при среднероссийском уровне 3,8 (превышение в 2,2 раза).

Однако уровень заболеваемости туберкулёзом в округе все ещё высокий – 112,4 случая на 100 тыс. человек населения в 2023 году (РФ – 29,6, ДФО – 48,0) (табл. 10).

Таблица 10

Заболеваемость туберкулёзом на 100 тыс. человек населения

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
РФ	40,9	32,1	30,9	31,1	29,6
ДФО	67,3	54,5	51,8	54,9	48,0
ЧАО	140,7	131,1	155,0	142,0	112,4

Источник: <https://www.fedstat.ru/indicator/41713> (дата обращения: 11.06.2025)

Высокий уровень социально значимых заболеваний, таких как алкоголизм, наркомания и психические расстройства, представляет собой одну из ключевых проблем региона. В 2023 году отмечен один из самых высоких в России показателей заболеваемости с впервые в жизни

установленным диагнозом алкоголизма и алкогольного психоза на 100 тыс. человек населения – 271,7 против среднероссийского 45,8³.

Пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом «наркомания» на 100 тыс. человек населения в округе в 2023 году не выявлено, по психическим расстройствам число пациентов выше среднероссийского уровня на 34 %, по туберкулёзу – в 3,8 раза. Число пациентов с впервые в жизни установленным диагнозом «ВИЧ» в регионе в 2,7 раза выше, чем в России, при этом среднегодовой прирост значения данного показателя по округу в 2019 – 2023 гг. составил 15 %.

Основными причинами смертности в округе, как и в России, являются болезни системы кровообращения, при этом в отличие от РФ, где второе место среди всех смертей приходится на новообразования, в регионе значительно выше смертность от внешних причин (убийства, самоубийства, травмы и прочее).

2.2.5. Образование и молодёжная политика

Система образования развивается в направлении повышения доступности качественного образования для разных категорий населения.

В 2023 году численность воспитанников дошкольных образовательных организаций в округе составила 3 242 человека (в 2019 году – 3 745 человек). Численность педагогических работников – 357 человек⁴. По числу педагогических работников, приходящихся на 1 тыс. воспитанников, регион превосходил показатель РФ и ДФО (рис. 13).

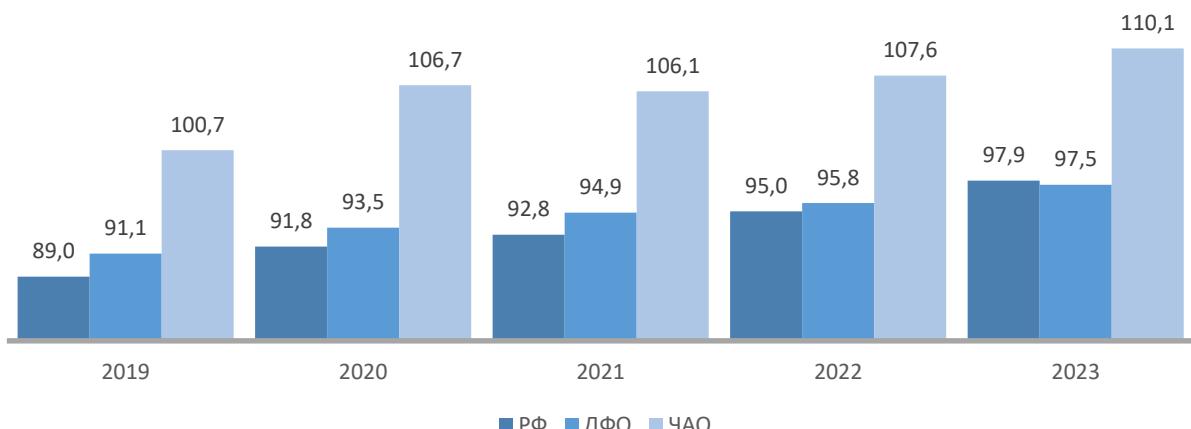


Рис. 13. Число педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми, на 1 тыс. воспитанников

Источник: составлено по информации Росстата. Дошкольное образование по Российской Федерации и субъектам Российской Федерации (итоги стат. наблюдения по форме № 85-К) – URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/education> (дата обращения: 19.03.2025)

³ Регионы России. Социально-экономические показатели. – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/41703> (дата обращения: 19.03.2025).

⁴ Без учета внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера.

Средняя заработная плата педагогических работников дошкольного образования в 2,6 раза превышала общероссийский уровень и в 2023 году достигла 117,1 тыс. рублей (в 2019 году – 83,0 тыс. рублей)⁵.

В 2023 году в округе доступность дошкольного образования для детей в возрасте от 2 месяцев до 7 лет составила 99,3 %, из них, в возрасте от 2 месяцев до 3 лет – 96 %; в возрасте от 3 до 7 лет – 100,0 %.

По ключевым показателям дошкольного образования ситуация в округе также лучше, чем в среднем по РФ и ДФО. Так, в 2023 году на 1 тыс. детей в округе приходилось 1 233 места (РФ – 764, ДФО – 815).

В округе обеспечена 100,0% доступность дошкольного образования для детей от 3 до 6 лет (РФ – 89,7%). При этом по уровню доступности дошкольного образования для детей от 1,5 до 3 лет Чукотский автономный округ уступает показателю по РФ (рис. 14).

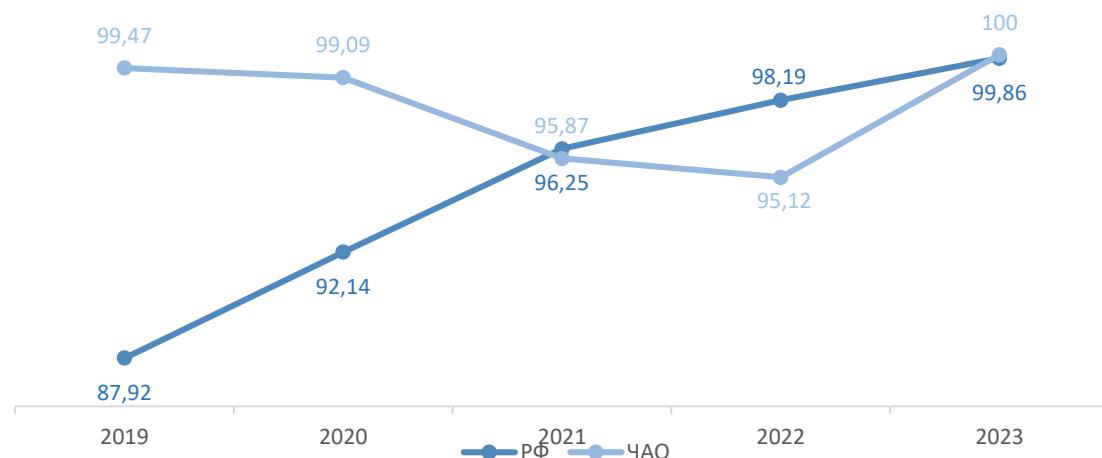


Рис.14. Доступность дошкольного образования детей в возрасте от 1,5 до 3 лет, %
Источник: <https://www.fedstat.ru/indicator/59578> (дата обращения: 19.03.2025)

По уровню обеспеченности детей в возрасте от 1,5 до 3 лет местами в дошкольных учреждениях округ находился на девятом месте среди субъектов РФ – здесь на 1 тыс. детей данного возраста приходилось 717 мест (РФ – 468 мест, ДФО – 493 места).

В 2023 году в общеобразовательных организациях округа работали 866 педагогических работников⁶, из них – 616 учителей (в 2019 году – 912 и 634 соответственно). За период 2019-2023 гг. доля учителей с высшим педагогическим образованием выросла с 74,9 % до 82,0 %. Также увеличилась доля учителей с первой и высшей квалификационными

⁵Итоги федерального статистического наблюдения в сфере оплаты труда отдельных категорий работников социальной сферы и науки в 2023 году // URL: https://rosstat.gov.ru/labor_market_employment_salaries (дата обращения: 11.06.2025).

⁶ Без учета внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера.

категориями – с 58,5 % до 68,3 %.

При этом по доле молодых учителей в возрасте до 35 лет регион демонстрировал в 2019–2023 гг. отрицательную динамику и уступал уровню РФ (рис.15).

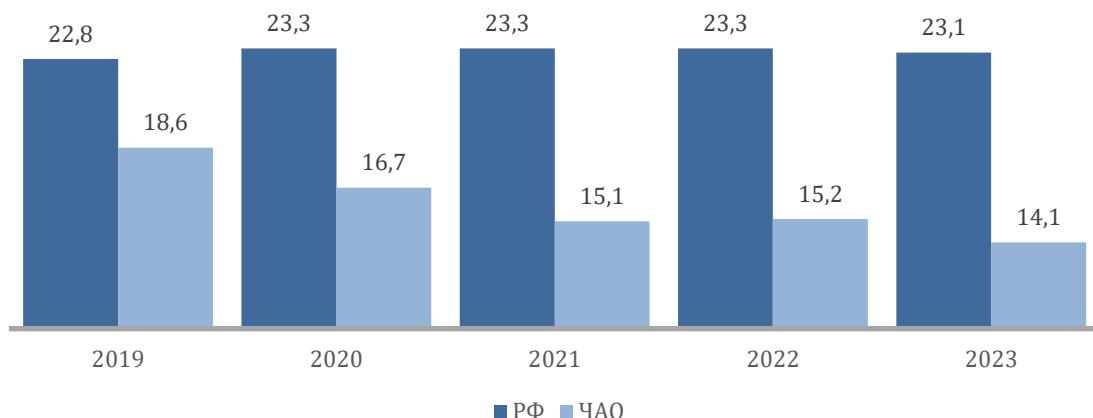


Рис. 15. Доля учителей в возрасте до 35 лет в 2019–2023 гг., %

Источник: https://edu.gov.ru/activity/statistics/general_edu (дата обращения: 09.09.2023)

Средняя заработная плата педагогических работников общего образования в округе по итогам 2023 года составила 142,7 тыс. рублей (в 2019 году – 100,5 тыс. рублей). Её размер в 2,6 раза превышает уровень РФ. Уровень средней заработной платы педагогических работников образовательных учреждений общего образования составил 104,6 % к средней заработной плате по округу.

В 2023 году численность обучающихся в общеобразовательных организациях в расчёте на одного педагогического работника составила 8 человек.

Численность учащихся общеобразовательных организаций в округе в 2023 году составила 7 178 человек (в 2019 году – 7 280 человек).

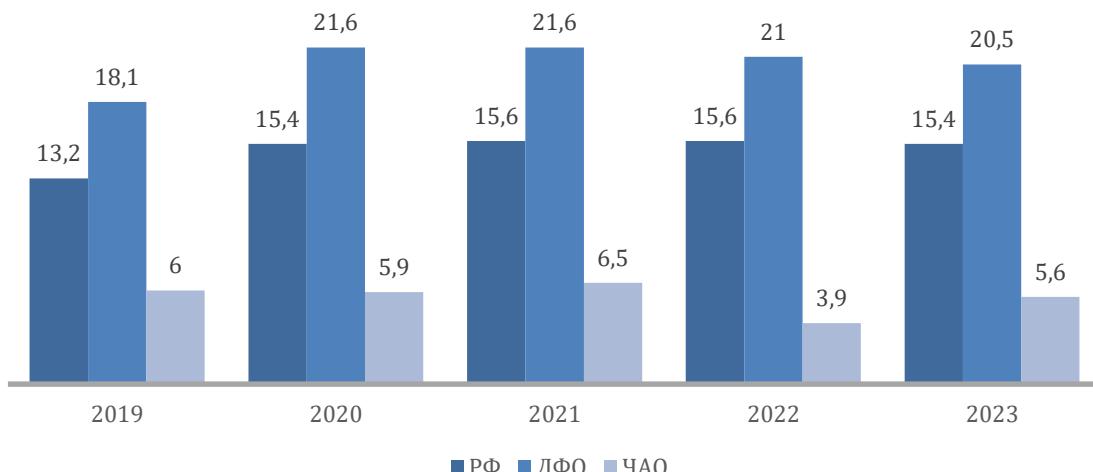


Рис. 16. Удельный вес обучающихся во вторую и третью смену, %

Источник: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Region_Pokaz_2024.pdf (дата обращения: 20.03.2025)

По итогам 2023 года доля обучающихся во вторую и третью смену в округе (5,6 %) что ниже, чем по России (15,4 %) и ДФО (20,5 %) (рис. 16). В 2023/2024 учебном году во вторую смену обучались 388 учащихся (все в г. Анадыре). Решением данной проблемы станет ввод в эксплуатацию школы на 504 места в 2026 году. Третья смена в регионе отсутствует.

В 2023 году в сфере образования округа охват детей и молодёжи в возрасте 5–18 лет образовательными программами дополнительного образования в общей численности детей и молодёжи этого возраста составил 84,2 %.

В округе осуществлялась поддержка образовательных программ дополнительного образования инженерной, эколого-биологической, туристско-краеведческой направленностей, детских и молодёжных движений, школьных театров, реализовывались профориентационные проекты.

Численность педагогических работников⁷ профессиональных образовательных организаций в 2023 году составила 78 человек, в том числе 20 преподавателей и 17 мастеров производственного обучения (в 2018 году 72, 19 и 11 человек соответственно).

Средняя заработка преподавателей и мастеров производственного обучения в округе по итогам 2023 года составила 165,3 тыс. рублей (в 2019 году – 111,5 тыс. рублей), её размер в 3 раза превышает уровень РФ.

В 2023 году общая численность студентов, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования составила 736 человек, из них студенты очной формы обучения – 580 человек (78,8 %) (табл.11).

Таблица 11

Распределение приёма численности студентов и выпуска специалистов по образовательным программам профессионального образования в округе

	Число образовательных программ подготовки специалистов среднего звена / подготовки квалифицированных рабочих, служащих	Численность студентов, человек			Приём, человек	Выпуск, человек		
		Всего	в том числе по формам обучения:					
			очная	очно-заочная				
2019	27 / 5	793	579	22	192	285		
2023	21 / 11	736	580	9	147	235		

Источник: https://edu.gov.ru/activity/statistics/secondary_prof_edu (дата обращения: 20.03.2025)

В 2023 году принято на обучение 235 человек (в 2019 году – 285 человек). Наибольшее число принятых к обучению в 2023 году

⁷ Без учета внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера

распределилось по специальностям (профессиям) следующим образом: право и организация социального обеспечения (51 человек), повар, кондитер (24 человека), мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей (21 человек), преподавание в начальных классах (21 человек), оператор информационных систем и ресурсов (21 человек).

Количество выпускников, освоивших программы среднего профессионального образования (СПО) в 2023 году, составило 185 человек, трудоустроены 81 % от количества выпускников.

Возможность получения высшего образования в округе обеспечивает Чукотский филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова», который располагается на базе Чукотского многопрофильного колледжа. Численность педагогических работников (профессорско-преподавательский состав) Чукотского филиала СВФУ – 4 человека (в 2019 году – 8)⁸.

В 2023 году Чукотский филиал СВФУ готовил специалистов по программам бакалавриата, востребованным в экономике региона (электроэнергетика и электротехника, теплоэнергетика и теплотехника, информатика и вычислительная техника). В 2023 году на территории региона высшее образование получали 125 человек, из них 69 обучались по очной форме, 56 – заочной (2019 год – 137, 49 и 88 соответственно).

Принято на обучение в 2023 году 63 человека (в 2019 – 16 человек), выпущено 22 специалиста (в 2019 году – 6 специалистов). Также подготовка специалистов по программам высшего образования велась по договорам о целевом обучении в образовательных организациях высшего образования за пределами округа.

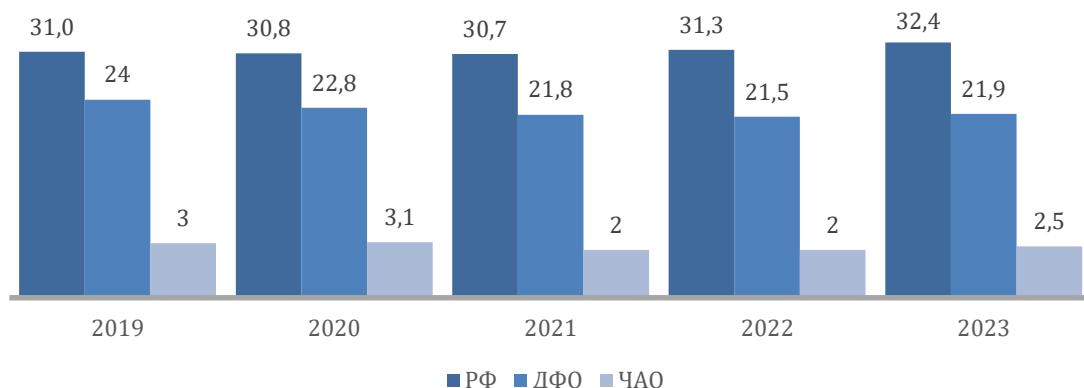


Рис. 17. Валовой коэффициент охвата образовательными программами высшего образования – программами бакалавриата, специалитета, магистратуры, в процентах от численности населения в возрасте 17-25 лет, %

Источник: <https://rosstat.gov.ru/sdg/report/document/69771> (дата обращения: 20.03.2025)

По уровню охвата населения программами высшего образования округ значительно отстает от уровня РФ и ДФО – 2,5% населения в регионе против

⁸ Без учета внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера.

32,4 % в РФ и 21,9 % в ДФО по итогам 2023 года (рис. 17).

В целом по уровню образования округ существенно уступает РФ (по итогам 2023 года ниже на 8,2 %).

По состоянию на 01.01.2024 на территории региона проживают 12,9 тыс. молодых людей в возрасте от 14 до 35 лет, или 26,9 % от всей численности населения.

Регион обеспечивает поддержку работы кадетского, юнармейского и Российского движений школьников.

В 2023 году вывозом детей за пределы округа в рамках летнего отдыха и оздоровления занималась одна СОНКО. На обеспечение отдыха и оздоровление детей были выделены бюджетные средства (гранты в форме субсидий) в размере 70 057,1 тыс. рублей, из них средства федерального бюджета – 16 000,0 тыс. рублей, средства окружного бюджета – 54 051,1 тыс. рублей.

В округе создана система образования для детей с ограниченными возможностями здоровья, охватывающая все уровни образования. В дошкольных образовательных организациях функционируют группы компенсирующей направленности, зачисление в которые осуществляется на основании заключений территориальной психолого-медицинской-педагогической комиссии. Общее образование детей с ОВЗ и детей-инвалидов возможно:

обучение в общеобразовательной организации;

индивидуальное обучение на дому;

инклюзивное обучение и воспитание детей с ОВЗ в общеобразовательных организациях.

В системе профессионального образования образовательный процесс для лиц с ОВЗ и инвалидностью осуществляется в четырёх организациях профессионального образования.

С целью содействия развитию профессиональной инклюзии обучающихся, выпускников и молодых специалистов с инвалидностью или ОВЗ на региональном рынке труда на базе ГАПОУ ЧАО «Чукотский полярный техникум посёлка Эгвекинот» создан региональный центр развития движения «Абилимпикс»⁹.

2.2.6. Культура

В 2023 году в культурно-досуговых учреждениях округа действовали 413 клубных формирований, в том числе 204 – детских, 113 – молодёжных. Общее число участников клубных формирований составило 4 862 человека (в 2019 году – 4 916 человек). Численность работников КДУ¹⁰ составила 225 человек (в 2019 году – 205 человек).

В округе растёт число посещений культурных мероприятий, в 2023 году по сравнению с 2019 годом показатель увеличился на 84,1 % и составил 598,5

⁹ Международное движение, которое отвечает за проведение конкурсов профессионального мастерства для людей с ограниченными возможностями здоровья.

¹⁰ Без учета внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера.

тыс. посетителей.

Среднее число участников клубных формирований в расчёте на 1 тыс. человек населения в регионе составило в 2023 году 101,6 (в 2019 году – 97,5). При этом показатель по округу в 2,4 раза превосходил уровень РФ и в 2,1 уровень ДФО (47,5 и 43,0 в 2023 году соответственно).

Численность учащихся детских школ искусств в 2023 году составила 1 523 человека (в 2019 году – 1 506 человек), численность работников¹¹ – 79 человек (в 2019 – 88 человек).

Численность работников библиотек¹² в 2023 году составила 106 человек (в 2019 году – 98 человек). В этот период во всех библиотеках округа было зарегистрировано 264,8тыс. посещений (в 2019 году – 343,3 тыс. посещений).

Музеями округа в 2023 году было проведено 247 выставок, среднее число выставок в расчёте на 10 тыс. человек населения составило 50,5 (по РФ – 5,4, по ДФО – 9,0).

Организацию концертного обслуживания населения осуществляет ГАУК ЧАО «Окружной Дом народного творчества». В 2023 году проведено 62 концертных мероприятия, в том числе 19 – для детей.

2.2.7. Физическая культура и спорт

В 2023 году в округе функционировали 112 различных спортивных сооружений, в том числе 17 плоскостных спортивных сооружений (площадки и поля), 54 спортивных зала, четыре бассейна. По количеству спортивных сооружений округ уступал РФ и ДФО (рис. 18).

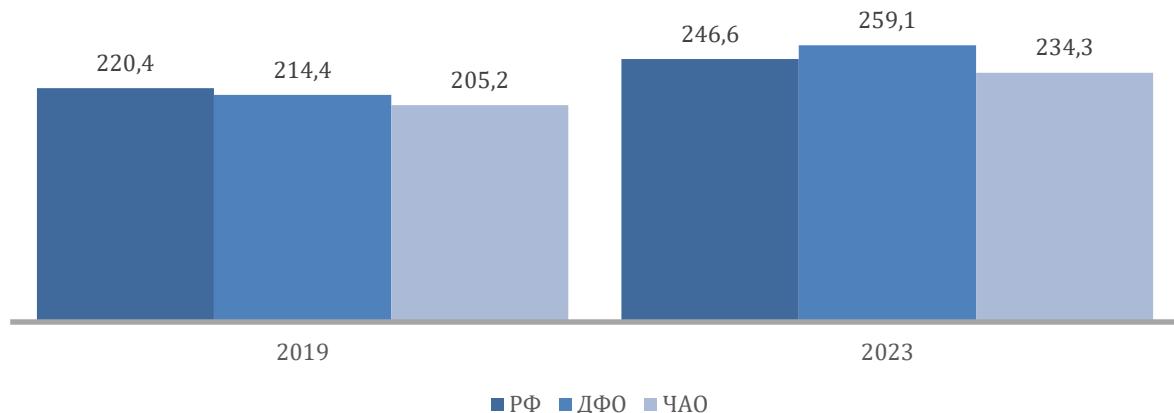


Рис. 18. Количество спортивных сооружений на 100 тыс. человек населения
<https://minsport.gov.ru/activity/mass-sport/statisticheskaya-informaciya/statisticheskaya-informaciya>
(дата обращения: 19.03.2025)

Уровень обеспеченности граждан спортивными сооружениями, исходя из единовременной пропускной способности по округу в 2023 году составил

¹¹ Без учета внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера.

¹² Без учета внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера.

55,8 % (РФ – 61,4 %)¹³, по сравнению с 2019 годом показатель вырос на 13,8 % (РФ – 7,2 %). В регионе функционировали восемь спортивных организаций, включая четыре спортивные школы (г. Анадырь, г. Билибино, г. Певек и пгт Провидения).

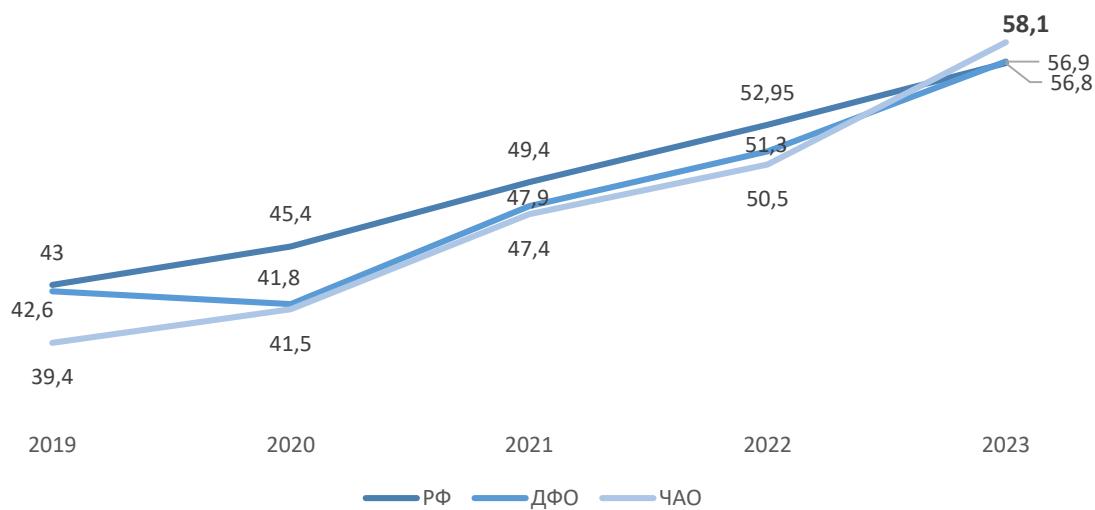


Рис. 19. Доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, %

<https://minsport.gov.ru/activity/mass-sport/statisticheskaya-informaciya/statisticheskaya-informaciya>
(дата обращения: 19.03.2025)

По итогам 2023 года доля граждан округа, систематически занимающихся физической культурой и спортом, составила 58,1 % (РФ – 56,8 %, ДФО – 56,9 %), по сравнению с 2019 годом показатель в регионе вырос на 18,7 п.п. (рис. 19).

Среди граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, преобладает городское население, преимущественно дети и молодёжь в возрасте до 29 лет, а именно дети в возрасте с 3–15 лет – 33,3 %, с 16–17 лет – 4,8 %, с 18–29 лет – 22 %.

2.2.8. Безопасность жизнедеятельности населения

По итогам 2023 года округ занимает 78-е место в рейтинге по уровню преступности регионов страны, составленном РИА «Рейтинг».

В 2023 году на территории округа зарегистрировано 917 преступлений¹⁴ или 191,7 единицы на 10 тыс. человек населения (РФ – 133,0), что означает увеличение в сравнении с 2022 годом – на 7,5 %. Значительно выросло число преступлений особой тяжести и тяжких (33 % от общего числа зарегистрированных преступлений) 63,3 единицы на 10 тыс. человек населения (РФ – 40,2), что на 15,2 % больше, чем в 2022 году.

¹³ Уровень обеспеченности граждан спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности (Р5). – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/59663> (дата обращения: 19.03.2025).

¹⁴ Показатели преступности в России. – URL: <https://mvd.ru/reports/item/47055751/> (дата обращения: 19.03.2025).

Самым проблемным регионом по росту числа зарегистрированных преступлений в 2023 году стал Ненецкий автономный округ (+ 19 %). На втором месте разместился Ямало-Ненецкий (+14,9 %). Также в десятку «лидеров» вошли Чукотский автономный округ (+7,5 %) и Магаданская область (+7 %).

Положительно следует отметить, что округ с рейтинговым показателем в 72,9 % занимает первое место по раскрываемости преступлений среди субъектов ДФО. В непосредственной близости располагаются Республика Саха (Якутия) – 65,6 % и Забайкальский край – 62,3 %. Общая раскрываемость по России – 53,4 %.

В регионе отмечено высокое влияние факторов социального неблагополучия. Показатель смертности населения от внешних причин существенно превышает среднероссийское значение – 271,2 случая на 100 тыс. человек населения (РФ – 107,1, ДФО – 175,9).

Во многом рост смертности и травматизма от внешних воздействий связан с высоким уровнем алкоголизации населения, что создаёт предпосылки к дальнейшему росту уровня преступности.

В регионе отмечался довольно низкий уровень смертности в результате дорожно-транспортного травматизма – 4,2 случая на 100 тыс. человек населения в 2023 году (РФ – 9,2, ДФО – 11,8).

Ситуация в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений в регионе спокойная и стабильная. По итогам 2023 года 83,9% населения округа положительно оценили состояние межнациональных отношений¹⁵.

За 2023 год на территории региона произошло 73 пожара (снижение на 41,0 % к 2019 году). На пожарах погибло 7 человек (рост к уровню 2019 года в 2,3 раза), травмировано 15 человек (снижение к уровню 2021 году на 83,3 %). На пожарах спасено 18 человек (увеличение спасённых в 3 раза).

2.2.9. Развитие добровольчества и волонтёрства, рынка услуг в социальной сфере

В округе успешно развивается добровольчество.

В сфере образования округа создаются условия для работы некоммерческих организаций (общественных организаций) и индивидуальных предпринимателей. Так в 2023 году три ИП оказывали услуги по присмотру и уходу за детьми дошкольного возраста, одна СОНКО организовала вывоз детей за пределы округа в рамках летнего отдыха и оздоровления, один ИП осуществлял реализацию образовательных программ дополнительного образования детей.

Одна негосударственная образовательная организация реализует программы профессионального обучения – «Центр специальной подготовки

¹⁵ Сведения о достижении значений целевых индикаторов (показателей) государственной программы за 2023 год по форме № 2. – URL: <https://xn--80atapud1a.xn--p1ai/depulture/activity/programs/inform-o-realiz-gos-programm-chao-otvetstvennym-KSIT/> (дата обращения: 19.03.2025).

«Беркут».

В Реестр поставщиков социальных услуг в регионе включена одна СОНКО, заявившаяся намерения на оказание в полустационарной форме социально-педагогических и прочих услуг, направленных на формирование позитивных интересов и организацию помощи родителям детей-инвалидов в обучении навыкам самообслуживания, общения.

СОНКО преимущественно охватывают сегмент социальной отрасли, включающий социально-психологическую реабилитацию, консультирование по социальным проблемам, сбор пожертвований, одежды, несложные учебные программы, организацию досуга, повышение коммуникативного потенциала.

Государственная поддержка деятельности СОНКО осуществлялась в виде грантов на реализацию проектов, направленных на повышение качества жизни отдельных категорий граждан.

Административные, экономические и иные барьеры, затрудняющие предпринимательскую деятельность на рынке социальных услуг округа, отсутствуют. При этом привлечение негосударственных организаций к оказанию услуг в социальной сфере ограничено малой численностью и низкой плотностью населения, малым количеством поставщиков услуг в социальной сфере.

2.3. Экономическое развитие

2.3.1. Основные макроэкономические показатели

По ряду показателей, характеризующих состояние экономики, регион занимал лидирующие позиции не только в ДФО, но и в стране в целом.

По итогам 2023 года округ находился на третьем месте по среднедушевым инвестициям в основной капитал (1,8 млн рублей) в РФ, пятом месте по объёму производства товаров и услуг на душу населения (3,5 млн рублей) и объёму ВРП на душу населения (3,9 млн рублей). При этом ВРП на душу населения округа оказался самым высоким в ДФО.

С 2019 года ВРП увеличился в 2 раза достигнув в 2023 году 186,7 млрд рублей. Объем инвестиций в основной капитал вырос в 3,2 раза, составив 87,0 млрд рублей, что свидетельствует о высокой инвестиционной активности в регионе. Доля инвестиций в основной капитал в ВРП составила 46,6 %. Основные макроэкономические показатели округа приведены в таблице 12.

Таблица 12

Основные макроэкономические показатели Чукотского автономного округа
(в текущих ценах)

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
ВРП (валовая добавленная стоимость в основных ценах):					

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
млрд рублей	95,0	119,9	140,0	145,0	186,7
на душу населения, млн рублей	2,0	2,5	2,9	3,0	3,9
Промышленное производство, млрд рублей	92,1	132,3	137,1	102,7	167,0
Инвестиции в основной капитал, млрд рублей	27,2	31,5	50,8	81,3	87,0
Основные фонды в экономике (по полной учетной стоимости, на конец года), млрд рублей	21,2	24,8	29,7	33,7	39,6
Объем выполненных строительных работ, млрд рублей	9,6	8,2	13,1	11,8	32,3
Оборот розничной торговли, млрд рублей	10,5	10,8	11,2	13,5	14,5
Платные услуги населению, млрд рублей	5,2	4,2	4,4	4,5	4,8
Продукция сельского хозяйства, млрд рублей	1,6	1,6	1,6	1,9	1,9
Ввод в действие жилых домов ¹⁶ , тыс. кв. м. общей площади жилых помещений	1,3	1,7	3,0	3,5	6,2
Индекс потребительских цен (декабрь к декабрю предыдущего года), процентов	103,8	101,9	105,8	105,7	104,8
Индекс цен производителей промышленных товаров (декабрь к декабрю предыдущего года), процентов	100,3	115,6	114,6	108,0	113,5
Численность занятых (в возрасте 15–72 лет), тыс. человек	29,1	28,8	29,6	28,7	29,2
Уровень общей безработицы (по методологии МОТ), %	4,1	4,5	2,6	1,9	1,7
Численность работников субъектов МСП, включая ИП, человек	4226	5806	6362	7325	6893

Источники: валовой региональный продукт по субъектам РФ / Росстат. – URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/accounts> (дата обращения: 14.03.2025);

промышленное производство/ объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по субъектам РФ / Росстат. – URL: https://rosstat.gov.ru/enterprise_industrial (дата обращения: 14.03.2025);

инвестиции в основной капитал по субъектам РФ / Росстат. – URL: https://rosstat.gov.ru/investment_nonfinancial (дата обращения: 14.03.2025);

объем работ, выполненных по виду экономической деятельности «Строительство» / Росстат. – URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/11109/document/13259> (дата обращения: 14.03.2025);

оборот розничной торговли / Росстат. – URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/11109/document/13259> (дата обращения: 14.03.2025);

продукция сельского хозяйства в фактически действовавших ценах (окончательные данные) / ЕМИСС. – URL: <https://fedstat.ru/indicator/43337> (дата обращения: 14.03.2025);

численность и состав рабочей силы в возрасте 15–72 лет / Росстат. – URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/11109/document/13259> (дата обращения: 14.03.2025);

¹⁶ В соответствии с Федеральным законом от 29.07.2017г.№ 217-ФЗ «О ведении гражданами садоводства и огородничества для собственных нужд и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», начиная с 2019 г., в общем вводе жилых домов учитываются жилые дома, построенные населением на земельных участках, предназначенных для ведения садоводства.

численность занятых в сфере малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей / ЕМИСС – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/59545> (дата обращения: 14.03.2025);

платные услуги населению, индекс потребительских цен, индекс цен производителей промышленных товаров, основные фонды в экономике, ВРП на душу населения, Ввод в действие жилых домов / Хабаровскстат/ <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27141> (дата обращения: 30.06.2025).

Экономика региона по многим показателям демонстрировала опережающее развитие в сравнении со средними показателями по стране и макрорегиону вследствие низкой базы предшествующих лет и старта реализации крупных проектов по добыче полезных ископаемых и развитию энергетики (табл. 13).

Таблица 13

Индексы физического объёма в 2023 году, % к 2022 году

Показатель	ЧАО	ДФО	РФ
ВРП	111,7	106,8	104,7
Промышленное производство	110,0	106,0	104,3
Инвестиции в основной капитал	99,0	122,7	109,8
Строительство	262,7	122,5	109,0
Розничная торговля	101,0	103,8	108,0
Сельское хозяйство	91,5	94,7	100,2

Источники: индекс физического объема валового регионального продукта / Россстат. – URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/accounts> (дата обращения: 14.03.2025);

индекс производства по отдельным видам экономической деятельности по субъектам РФ / Россстат. – URL: https://rosstat.gov.ru/enterprise_industrial (дата обращения: 14.03.2025);

динамика инвестиций в основной капитал по субъектам РФ / Россстат. – URL: https://rosstat.gov.ru/investment_nonfinancial (дата обращения: 14.03.2025);

объемам работ к соответствующему периоду прошлого года, выполненных по виду деятельности «Строительство» / Россстат. – URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/11109/document/13259> (дата обращения: 14.03.2025);

индекс физического объема оборота розничной торговли / ЕМИСС. – URL: <https://fedstat.ru/indicator/31066> (дата обращения: 14.03.2025);

индекс производства продукции сельского хозяйства (окончательные данные) / ЕМИСС. – URL: <https://fedstat.ru/indicator/59001> (дата обращения: 14.03.2025).

В структуре ВРП региона преобладают сектор добычи полезных ископаемых (37,1 %), строительство (17,1 %), энергетика (12,1 %), а также сервисные виды деятельности – государственное управление и обеспечение военной безопасности (10,8 %), транспортировка и хранение (5,9 %) (табл. 14). При этом заметна тенденция к увеличению роли в формировании валовой добавленной стоимости добывающих отраслей при уменьшении вклада других структурообразующих видов экономической деятельности.

Таблица 14

Структура ВРП Чукотского автономного округа по видам экономической деятельности, % (в текущих ценах)

Вид экономической деятельности	2019	2023
Добыча полезных ископаемых	37,4	37,1
Строительство	7,5	17,1
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	10,8	12,1
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	12,2	10,8
Транспортировка и хранение	3,9	5,9
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств	5,6	3,8
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	4,6	2,6
Образование	4,0	3,4
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	3,2	1,3
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	0,7	0,4
Обрабатывающие производства	0,3	0,5
Прочие	0,3	0,4

Источник: Росстат. – URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/accounts> (дата обращения: 14.03.2025)

В обрабатывающем производстве, на долю которого в структуре промышленности округа приходится 0,5 %, преобладает производство основных химических веществ и прочей неметаллической минеральной продукции.

Промышленность

Индекс промышленного производства в округе в 2023 году составил 110,0 %, что выше среднего уровня по РФ и ДФО (104,3 % и 106,0 % соответственно). Рост в регионе обусловлен преимущественно положительной динамикой добычи золота, серебра и угля.

В 2019–2023 гг. в округе наблюдалось увеличение темпов роста объёма промышленного производства (табл. 15).

Таблица 15

Индекс промышленного производства, % к предыдущему году

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
ЧАО	105,8	101,0	103,6	86,8	110,0
ДФО	106,6	96,0	103,2	96,4	106,0
РФ	103,4	97,9	106,3	100,7	104,3

Источник: Росстат. – URL: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Ind_sub_2018.xlsx (дата обращения: 14.03.2025)

Общий объём отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг по видам деятельности В, С, Д, Е в 2023 году

составил 167,0 млрд рублей.

В структуре отгруженной продукции собственного производства, выполненных работ и услуг в 2023 году 75,6 % занимали обрабатывающие производства, 15,7 % – обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха, 8,2 % – добыча полезных ископаемых, 0,5 % – водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений.

Экономическое развитие региона осуществляется с опорой на один сектор экономики – добывающая промышленность. Доля добывающего сектора в ВРП региона в 2023 году составила 37,1 % (РФ – 14 %, ДФО – 30,3 %). Добывающие отрасли доминируют и в общем объёме отгруженных промышленных товаров и услуг (90 %).

По итогам 2023 года индекс промышленного производства по виду деятельности «Добыча полезных ископаемых» составил 112,7 %.

Базовая отрасль округа – золотодобыча. В 2023 году добыто 23,2 тонны золота, что на 12,45 % меньше объёмов добычи 2019 года.

Превалирующая доля золота (73,6 % от всего добытого на территории округа) приходится на три месторождения: Купол (32,6 %), Кекура (26,7 %), Майское (14,3 %). В сравнении с 2022 годом объём добычи уменьшился на месторождении Майское на 5,6 %, увеличился на месторождении Купол на 9,8 %, месторождении Кекура – в пять раз.

Попутно с добычей золота производится добыча серебра. В 2023 году добыто 129,5 тонн серебра, что на 11,6 тонн больше уровня 2019 года. Основная доля объёма добычи серебра в 2023 году приходится на месторождение Купол – 110,8 тонн серебра или 85,6 % от всего добытого на территории округа серебра.

Из топливно-энергетических полезных ископаемых на территории округа производится добыча угля и природного газа.

В 2023 году добыто 1 549 тыс. тонн угля (+16,2 % к 2022 году). Объем добычи каменного угля составил 1 458 тыс. тонн, бурого угля – 91 тыс. тонн. Добыча бурого угля полностью обеспечивает потребности предприятий энергетики и жилищно-коммунального хозяйства округа.

В 2023 году добыча газа составила 66,5 млн куб. м, снизившись на 5 % по сравнению с объёмом добычи в 2022 году. Данное снижение обусловлено естественными геологическими процессами – снижением пластового давления вследствие выработки месторождения.

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг по виду деятельности «Обрабатывающие производства» в 2023 году составил 122,8 млрд рублей, что в действующих ценах на 83,7 % больше, чем в 2022 году, индекс промышленного производства составил 68 % (в 2022 году – 49,0 %).

Основную долю в объёме обрабатывающих производств занимает пищевая промышленность (79,2 %), ориентированная в основном на удовлетворение потребностей внутреннего рынка региона.

Наибольшую долю в структуре производства по итогам 2023 года

занимает производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий – 39,6 %, на втором месте – переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков с долей 32,6 %. Производство молочной продукции в структуре производства снизилась до 25,0 % (в предыдущий год составляла 38,1 %). Производство мясных полуфабрикатов осуществлялось в малых объёмах.

Также обрабатывающие производства в незначительном объёме представлены такими видами деятельности, как производство напитков, деятельность полиграфическая и копирование носителей информации, производство химических веществ и химических продуктов.

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг по виду деятельности «Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха» в 2023 году составил 25,7 млрд рублей, что в действующих ценах на 44 % больше, чем в 2022 году, индекс промышленного производства – 106,8 % (в 2022 году – 102,3 %). Объём производства электроэнергии в 2023 году составил 865,5 млн кВт. ч.

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг по виду деятельности «Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений» в 2023 году составил 0,8 млрд рублей, что в действующих ценах на 3 % больше, по сравнению с 2022 годом, индекс промышленного производства – 100,8 % (в 2022 году – 94,2 %).

ЖКХ

В период 2020–2023 гг. наблюдается следующая динамика в ЖКХ¹⁷:

доля населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, увеличилась с 76,89 % до 93,82 % (РФ – 87,8 %) за счёт реализации мероприятий федерального проекта «Чистая вода», в частности проведены работы по реконструкции резервуаров питьевой воды, сетей водоснабжения, водоводов с тепловым сопровождением, а также установке станций водоподготовки;

доля утечек и неучтённого расхода воды в общем объёме снизилась с 10,1 % до 6,6 % (ДФО – 25,5 %, РФ – 23,0 %) в связи с ежегодным снижением аварий;

доля водопроводных сооружений, нуждающихся в замене, увеличилась с 9,5 % до 13,9 % из-за износа оборудования, но это значение существенно ниже, чем в ДФО (34,9 %) и РФ (40,9 %);

тарифы на горячее и холодное водоснабжение выросли на 5,5 % и 5 % соответственно, что ниже, чем по федеральному округу и стране в целом (ДФО: 3,1 % и 15,6 %, РФ: 10,0 % и 9,8 %).

В системе **водоотведения**:

рост доли нормативно-очищенных сточных вод в общем объёме сточных – доля нормативно-очищенных сточных вод в общем объёме сточных вод, требующих очистки хоть и увеличилась с 0 % до 1,96 %, но в разы ниже,

¹⁷ Большинство данных по ЖКХ в открытых источниках за 2019 годы отсутствуют.

чем в ДФО (22,6 %) и в РФ (17,4 %) ввиду почти полного отсутствия очистных сооружений;

доля канализационных сетей, нуждающихся в замене, снижена с 18 % до 15,7 % за счёт проведения работ по их замене, что ниже, чем в ДФО (49,2 %) и РФ (46,6 %);

тарифы на водоотведение выросли на 5 % (ДФО – 11,2 %, РФ – 9,9 %).

В системе **теплоснабжения**:

сократились потери в общем объёме переданной тепловой энергии с 12,5 % до 11,3 % (ДФО – 20,7 %, РФ – 15,7 %);

снизилась доля тепловых сетей, нуждающихся в замене в общем объёме тепловых сетей с 18 % до 12,0 % (ДФО – 23,2 % и РФ – 30,3 %);

произошёл рост тарифов на отопление на 5,5 % (ДФО – 6,7 %, РФ – 13,5 %).

Средний износ объектов коммунальной инфраструктуры составляет 57,9 % (источников теплоснабжения – 43,6 %, объектов теплоснабжения – 66,4 %, объектов водоснабжения – 61,0 % и объектов водоотведения – 60,6 %).

Доля ветхих, аварийных инженерных сетей в округе, требующих замены, составляет 32,0 %, сети теплоснабжения – 80,1 км (27,3 %), водопроводные сети – 93,3 км (39,2 %), канализационные сети – 22,2 км (30,9 %).

2.3.2. Инвестиционная активность и преференциальные режимы

Инвестиционная активность в регионе в последние годыросла опережающими темпами по сравнению с динамикой по стране (примерно в 3,1 раза) и макрорегиону (примерно в 2,8 раза). В период с 2019 по 2023 год в экономику округа было привлечено 277,8 млрд рублей (2,4 % от уровня ДФО). Наибольший объем инвестиций направлен на добычу полезных ископаемых (63,1 % от общего объёма), обеспечение электроэнергией, газом и паром (23,0 %), а также на транспортировку и хранение (6,3 %) (табл. 16).

За счёт резкого увеличения доли инвестиций в добычу полезных ископаемых (на 30,6 п.п.) в анализируемом периоде произошло сокращение инвестиций на развитие деятельности в области здравоохранения и социальных услуг, транспортировки и хранения, а также государственного управления.

Таблица 16

Структура инвестиций в основной капитал Чукотского автономного округа по видам экономической деятельности, %

Вид экономической деятельности	2019	2023
Добыча полезных ископаемых	32,5	63,1
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	13,0	23,0
Транспортировка и хранение	14,1	6,3

Вид экономической деятельности	2019	2023
Строительство	0,5	1,2
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств	0,2	0,3
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	0,1	0,5
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	3,5	0,4
Образование	0,5	1,9
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	3,1	0,5
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	0,6	0,1
Прочие	0,1	0,1

Источники: по инвестициям в основной капитал по источникам финансирования (по организациям, не относящимся к субъектам малого предпринимательства) в 2023 году / ЕМИСС. – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/59084> (дата обращения: 19.03.2025) и по инвестициям в основной капитал по видам экономической деятельности для более ранних периодов / ЕМИСС. – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/58991> (дата обращения: 19.03.2025).

В структуре источников финансирования капиталовложений отмечался устойчивый рост привлечённых средств, их доля в 2019–2023 гг. выросла с 45,0 % до 46,3 %. Удельный вес бюджетных инвестиций в 2023 году составил 14,2 %, что выше доли по ДФО (9,1 %) и ниже среднего уровня по стране (18,8 %).

Чукотский автономный округ – единственный регион России, где одновременно действуют три преференциальных режима: территория опережающего развития «Чукотка», свободный порт Владивосток и режим АЗРФ (табл. 17).

Таблица 17

Основные показатели деятельности преференциальных режимов на территории Чукотского автономного округа (нарастающим итогом)

Показатели	2019	2020	2021	2022	2023
ТОП «Чукотка»					
Количество резидентов, ед.	50	55	58	65	65
Объем инвестиций, млн руб.	3 988,8	8 591,8	43 552,6	93 896,7	163 197,6
Созданные рабочие места, ед.	716,0	1 297,0	1 544,0	2 045,0	2 812,0
СПВ					
Количество резидентов, ед.	6	9	10	12	13
Объем инвестиций, млн руб.	13,4	505,5	1 690,3	982,8	2 348,9
Созданные рабочие места, ед.	8,0	239,0	406,0	210,0	247
АЗРФ					
Количество резидентов, ед.	-	1	7	15	23
Объем инвестиций, млн руб.	-	-	166,6	6 211,2	32 428,7
Созданные рабочие места, ед.	-	-	260,0	871,0	1 285

Источник: информация предоставлена акционерным обществом «Корпорация развития Дальнего Востока и Арктики»

Инструменты государственной поддержки направлены на развитие как крупного и среднего бизнеса, так и малых предприятий. Инвесторам доступны льготы по налогу на имущество организаций, налогу на прибыль организаций, земельному налогу, а также преференции по уплате страховых взносов. Резиденты могут применять таможенную процедуру – свободная таможенная зона. В рамках режима АЗРФ и ТОР резиденты могут без торгов получить земельные участки, находящиеся в государственной и муниципальной собственности. Резидентам ТОР, СПВ, АЗРФ также предоставляются административные преференции, в том числе представление управляющей компанией акционерного общества «Корпорация развития Дальнего Востока и Арктики» интересов резидентов в суде.

Для резидентов всех преференциальных режимов в округе установлены следующие унифицированные налоговые льготы:

на региональном уровне: ставка налога на прибыль (региональная часть) в первые 5 лет после получения первой прибыли установлена на уровне 0 %, в следующие 5 лет – 10 %;

ставка налога на имущество в первые 5 лет после постановки имущества организации на баланс установлена на уровне 0 %, в следующие 5 лет – 1,1 %;

ставка налога по упрощённой системе налогообложения:

при режиме «доходы» в первые 3 года установлена на уровне 1 %, в следующие 3 года – 4 % на УСН с режимом «доходы»;

при режиме «доходы минус расходы» в первые 3 года – 5 % и в следующие 3 года – 10 %.

Наибольшее число резидентов ТОР, СПВ и АЗРФ, ведущих инвестиционную деятельность в округе по соглашениям с АО «КРДВ», являются представителями МСП. Помимо проектов, направленных на импортозамещение, повышение качества и доступности овощной продукции, резиденты осуществляют переработку рыбы, реализуют проекты в сферах логистики, ведут добычу полезных ископаемых.

2.3.3. Занятость и рынок труда

Численность трудовых ресурсов, как и численность занятых в экономике округа в 2023 году, сократилась относительно показателя предыдущего года (на 6,8 % и 4,7 % соответственно), прервав рост, наблюдавшийся в 2019–2021 гг. (табл. 18). Отрицательная динамика обусловлена снижением среднегодовой численности населения региона в 2023 году, что в свою очередь в значительной степени связано с реализацией жителями округа отложенных на период жёстких антковидных ограничений планов на переезд в регионы с более благоприятными климатическими условиями.

Доля иностранных мигрантов в 2023 году достигла максимальных значений за период с 2019 по 2023 год, составив 5,7 % от общей численности трудовых ресурсов.

Таблица 18

Численность и распределение трудовых ресурсов, человек

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Численность трудовых ресурсов, в том числе	38 272	38 603	39 143	37 581	35 029
трудоспособное население в трудоспособном возрасте	33 566	34 098	34 888	33 561	31 180
иностранные трудовые мигранты	902	711	984	1 833	2 001
лица старше трудоспособного возраста и подростки, занятые в экономике	3 804	3 794	3 271	2 187	1 848
Среднегодовая численность занятых в экономике	33 461	33 536	34 998	33 522	31 950
Учащиеся в трудоспособном возрасте, обучающиеся с отрывом от работы	1 529	1 599	1 555	1 501	1 447
Трудоспособное население в трудоспособном возрасте, не занятое в экономике и учёбой: военнослужащие, российские граждане, работающие за границей, безработные, домохозяйки и др. население	3 282	3 468	2 590	2 558	1 632

Источники: среднегодовая численность трудовых ресурсов / ЕМИСС. – URL: <https://fedstat.ru/indicator/36730> (дата обращения: 20.03.2025); среднегодовая численность занятых в экономике (расчёты на основе интеграции данных) с 2017 года / ЕМИСС. – URL: <https://fedstat.ru/indicator/58994> (дата обращения: 20.03.2025); численность и распределение трудовых ресурсов / Хабаровскстат. – URL: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27136> (дата обращения: 20.03.2025).

Наибольшая доля занятых сосредоточена в отраслях добычи полезных ископаемых (21,0 %), энергетики (13,5 %), а также в государственном управлении, безопасности и социальном обеспечении (12,5 %) (табл. 19).

Таблица 19

Структура численности занятых в экономике по видам экономической деятельности, %

Вид экономической деятельности	2019	2023
Добыча полезных ископаемых	18,0	21,0
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	12,3	13,5
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	12,5	12,5
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств	10,3	8,3
Образование	9,0	9,1
Транспортировка и хранение	7,9	7,6
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	6,2	6,2
Строительство	5,4	5,7

Вид экономической деятельности	2019	2023
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	5,2	4,2
Обрабатывающие производства	1,4	1,0
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	0,1	0,1
Прочие	0,5	0,3

Источники: Среднегодовая численность занятых в экономике / ЕМИСС. – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/58994> (дата обращения: 20.03.2025)

Положительную динамику можно наблюдать в вопросах безработицы. Численность безработных крайне низка: уровень зарегистрированной безработицы составляет всего 0,8 %, а на одну вакансию приходится 0,2 чел. незанятого населения (табл. 20).

Таблица 20

Численность незанятого населения, состоящего на учёте в органах государственной службы занятости

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Численность не занятых трудовой деятельностью граждан, зарегистрированных в органах государственной службы занятости, человек	660	677	590	307	246
Признаны безработными, человек	623	639	556	266	228
Из числа безработных лица, которые получают пособие по безработице, человек	346	350	226	137	136
Заявленная организациями потребность в работниках, человек	1 066	1 351	1 522	1 025	1 460
Численность незанятого населения в расчёте на одну заявленную вакансию, человек	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
Уровень зарегистрированной безработицы, %	2,0	2,1	1,8	0,9	0,8

Источники: численность незанятых граждан, состоящих на регистрационном учёте / Хабаровскстат. – URL: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27136> (дата обращения: 20.03.2025); уровень регистрируемой безработицы / ЕМИСС. – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/43418> (дата обращения: 20.03.2025).

Наибольшее число вакансий отмечено в сфере государственного управления и обеспечения военной безопасности, социального обеспечения (16,4 %), обеспечения электроэнергией, газом и паром (13,5 %), деятельности в области здравоохранения и социальных услуг (9 %), добычи полезных ископаемых (7,4 %).

2.3.4. Малое и среднее предпринимательство

Округ характеризуется слаборазвитым сегментом МСП. В 2023 году по числу МСП, приходящемуся на 1 тыс. человек экономически активного населения (54,0 ед.), регион отстаёт от средних значений по ДФО и страны в целом (ДФО – 76,3 ед., РФ – 83,5 ед.). Доля МСП в ВРП региона в 2023 году составляла 7,4%, что ниже, чем по ДФО (18,9 %) и РФ (23,9 %).

**Характеристика субъектов малого и среднего предпринимательства
Чукотского автономного округа**

	2019	2020	2021	2022	2023
Количество субъектов МСП, ед.	1 390	1 459	1 453	1 547	1603
Численность работников, чел.	3 222	3 219	3 464	3 835	3518

Источники: <https://ofd.nalog.ru/statistics.html> (дата обращения: 11.05.2025)

За период с 2019 по 2023 год число МСП и количество в них занятых людей стабильно росло. МСП в 2023 году представлено 1603 организациями (+15,3 % к 2019 году), в которых заняты 3 518 человек (+9,2 % к 2019 году) (табл. 21). На динамику положительное влияние оказывало действие преференциальных режимов, имеющихся на территории округа.

По структуре занятости в сегменте МСП лидерами являются торговля, строительство, транспортировка и хранение, добыча полезных ископаемых.

2.3.5. Внешнеэкономические связи¹⁸

Внешнеторговая деятельность предприятий и организаций округа тесно связана с освоением минерально-сырьевой базы региона и реализацией продукции, полученной в результате добычи полезных ископаемых.

В 2021 году внешнеторговый оборот округа демонстрировал положительную динамику, увеличившись в 2 раза по сравнению с 2017 годом. При этом наибольшую долю во внешнеторговом обороте составляли экспортные поставки, которые росли опережающими темпами, вырос в 2,3 раза в стоимостном выражении. Объем импорта за тот же период увеличился на 36,7 %. Таким образом, регион выступал в качестве нетто-экспортёра, а положительное сальдо внешнеторгового оборота за период с 2017 по 2021 год увеличилось в 3,1 раза (табл. 22).

В товарной структуре импорта округа преобладает машиностроительная продукция (63,3 %), продукция химической промышленности, каучук (19,3 %), а также металлы и изделия из них (12,6 %). Основными поставщиками импортных товаров были Япония (30,5 % от стоимости импорта), Китай (27,3 %), США (15,6 %), Великобритания (9,8 %).

Товарная структура экспорта региона характеризовалась высокой концентрацией на минеральных продуктах (94,6 %), основным экспортным направлением был Китай.

¹⁸По информации Федеральной таможенной службы данные за период 2022–2023 не подлежат публикации.

**Основные показатели внешнеторговой деятельности
Чукотского автономного округа**

Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	179,5	188,5	241,1	373,2	359,5
Темп роста к предыдущему году, %	121,5	105,0	127,9	154,8	96,3
Экспорт, млн долл. США	122,6	133,2	180,3	288,8	281,7
Темп роста к предыдущему году, %	128,6	108,7	135,3	160,2	97,5
Импорт, млн долл. США	56,9	55,3	60,8	84,3	77,8
Темп роста к предыдущему году, %	108,7	97,2	109,9	138,6	92,3
Сальдо внешнеторгового оборота, млн долл. США	65,7	77,9	119,5	204,5	203,9
Темп роста к предыдущему году, %	153,0	118,6	153,4	171,2	99,7

Источники: Федеральная таможенная служба. – URL: <https://dvtu.customs.gov.ru/folder/143395>
(дата обращения: 28.04.2025)

2.3.6. Бюджетная система

Одним из важных итогов социально-экономического развития региона в 2019–2023 гг. на фоне интенсивного притока инвестиций стало укрепление лидерских позиций по уровню доходов консолидированного бюджета на душу населения. Округ расходовал 1,3 млн рублей на душу населения, занимая по этому показателю первое место в стране и в ДФО.

Бюджет Чукотского автономного округа характеризовался следующими особенностями:

устойчивая динамика налоговых доходов;

значительный объем безвозмездных поступлений (в том числе межбюджетных трансфертов из федерального бюджета);

наиболее высокая в РФ стоимость расходов на осуществление государственных и муниципальных полномочий;

сравнительно высокая доля расходов социальные расходы и ЖКХ;

средний уровень долговой нагрузки и оптимальная структура государственного долга.

В 2023 году объем доходов консолидированного бюджета округа составил 59,3 млрд рублей (11,3 % к уровню 2022 года), в том числе 44,4 % обеспечено за счёт собственных источников, 55,6 % – безвозмездные поступления (табл. 23). Высокая доля безвозмездных поступлений в бюджете региона обусловлена необходимостью предоставления округу значительных объемов финансовой поддержки для решения задач социально-экономического развития, повышения инфраструктурной обеспеченности территории и улучшения качества жизни населения в условиях Крайнего Севера.

Таблица 23

**Доходы консолидированного бюджета
Чукотского автономного округа, млрд рублей**

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Всего, в том числе	56,6	54,3	53,9	53,3	59,3
Налоговые доходы	15,4	24,5	21,7	19,5	25,5
Неналоговые доходы	0,6	0,5	1,1	1,5	0,8
Безвозмездные поступления	40,7	29,3	31,0	32,3	33,0
из них межбюджетные трансферты	35,5	19,8	22,1	23,1	22,3

Источник: по данным от Департамента финансов и имущественных отношений Чукотского автономного округа

Основу налоговых поступлений региона составляют налоги на прибыль, доходы физических лиц, добычу полезных ископаемых и имущество организаций.

В 2023 году наблюдался рост налоговых поступлений, их объем составил 25,5 млрд рублей (+30,8 % к 2022 году).

Зафиксирован рост поступлений по налогу на прибыль организаций (11,3 млрд рублей или +63,0 % к 2022 году), что обусловлено увеличением поступлений от крупнейших налогоплательщиков золотодобывающей отрасли в связи с увеличением объема добычи золота и ростом цен на золото на мировых рынках. В структуре налоговых доходов доля налога на прибыль организаций составила 43,9 %.

В связи с ростом добычи полезных ископаемых в 2023 году увеличились поступления по налогу на добычу полезных ископаемых (3,5 млрд рублей или +42,3 % к 2022 году).

Сохранился положительный темп роста доходов по налогу на доход физических лиц (+12,2 % к 2022 году).

Расходы консолидированного бюджета округа в 2023 году составили 60,4 млрд рублей (+3,6 % к 2022 году). Основная доля расходов бюджета (75,7 % в 2023 году) приходится на решение задач в следующих сферах: ЖКХ (34,4 %), национальная экономика (23,7 %), образование (17,6 %).

В 2023 году в консолидированный бюджет округа поступило 33 млрд рублей безвозмездных поступлений (+2,2 % к 2022 году), в том числе объем межбюджетных трансфертов составил 22,3 млрд рублей (-3,5 % к 2022 году).

Сбалансированность бюджета региона является неустойчивой и в значительной мере зависит от состояния мировых рынков минерально-сырьевых ресурсов и объема финансовой помощи из федерального бюджета (табл. 24).

**Сбалансированность консолидированного бюджета
Чукотского автономного округа, млрд рублей**

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Доходы	56,6	54,3	53,9	53,3	59,3
Расходы	56,3	49,9	55,9	58,3	60,4
Дефицит/профицит (+/-)	+0,3	+4,5	-2,1	-5,0	-1,1
Сбалансированность (дефицит к доходам), %	0,6	8,2	-3,9	-9,4	1,9

Источник: по данным Департамента финансов и имущественных отношений Чукотского автономного округа

Несмотря на имеющиеся дисбалансы в последние годы региону удалось сохранить объем государственного долга на одном уровне и даже немного снизить его. По состоянию на 01.01.2024 государственный долг региона составлял 8,8 млрд рублей или 33,4 % к объему налоговых и неналоговых доходов бюджета (уровень долговой нагрузки). В последние годы региону удалось сократить уровень долговой нагрузки за счёт роста налоговых доходов бюджета (85-е место в РФ). Структура долга оставалась низкозатратной, так как в ней отсутствуют кредиты коммерческих организаций и государственные ценные бумаги (в 2023 году 100 % долга составляют бюджетные кредиты).

В среднесрочной перспективе ключевое значение для устойчивости бюджета региона, повышения качества жизни населения и достижения приемлемого уровня показателей социально-экономического развития будет иметь финансовая поддержка из федерального бюджета. На территории округа имеется потенциал наращивания собственных источников бюджетных доходов, реализация которого возможна по мере освоения минерально-сырьевой базы при условии обеспечения концентрации положительных экономических эффектов, возникающих от этой деятельности, на территории округа.

Значительная зависимость бюджетных доходов от состояния мировых рынков минерально-сырьевых ресурсов, добываемых в регионе (в первую очередь, золото, серебро, уголь) является фактором, снижающим устойчивость бюджета. В этих условиях особую важность приобретает качество планирования бюджета, грамотное управление государственным долгом и использование дополнительных инструментов, снижающих волатильность доходов бюджета (бюджетных правил, резервных фондов и др.).

2.3.7. Отрасли специализации

Отраслевая специализация является важным фактором, который определяет возможности и темпы социально-экономического развития региона. Идентификация отраслевого портфеля округа происходила на основе выбора из 56 кластерных групп (отраслей), состоящих из взаимосвязанных торгуемых видов экономической деятельности^{19,20}, отраслей, где регион обладает конкурентными преимуществами по сравнению с другими субъектами РФ (кадровые, технологические, научные и т.д.).

К текущей специализации округа относятся восемь отраслей (табл. 25), в них занято 39,8 % работников всей экономики региона (по ДФО в отраслях специализации – 34,5 %). В регионе преобладают отрасли локальной значимости (7 отраслей), которые более важны для экономики региона, чем для отраслей в целом по стране. Отраслью национальной и локальной значимости являлась «Добыча металлических руд». Отрасли национальной значимости, имеющие более высокое значение для всей отрасли в целом, чем для экономики региона, в округе отсутствуют.

Таблица 25

Отрасли специализации округа и их уровень развития в 2021 году²¹

Отрасль специализации	Тип отрасли по значимости	Уровень развития, балл	Средняя заработная плата, тыс. руб.	Доля в экономике округа по численности работников, %
Добыча угля	Локальной	4,0	124,1	2,3
Добыча металлических руд	Национальной и локальной	4,0	158,7	18,8
Рыболовство и производство рыбопродуктов	Локальной	3,0	151,1	0,4
Судостроение и водный транспорт	Локальной	3,0	126,3	2,0
Строительство и строительные материалы	Локальной	2,0	113,2	6,5
Транспорт и логистика	Локальной	2,0	150,2	5,6
Животноводство и смешанное сельское	Локальной	2,0	64,1	3,3

¹⁹ «Торгуемость» отрасли означает, что ее продукция, работы и услуги реализуются или потенциально могут реализовываться в других регионах или странах, в отличие от «неторгуемых» отраслей, которые ориентированы исключительно на местный спрос.

²⁰ Для определения отраслей специализации использовался подход, описанный в работе «Определение современной отраслевой специализации регионов Дальнего Востока». Андреев П.А., Лаврентьев И.А., Сидорович М.А. Государственное управление. Электронный вестник. 2023. № 97. С. 7–25.

²¹ Данные за 2022 год на 23.08.2023 не опубликованы

Отрасль специализации	Тип отрасли по значимости	Уровень развития, балл	Средняя заработная плата, тыс. руб.	Доля в экономике округа по численности работников, %
хозяйство				
Финансовые услуги	Локальной	2,0	221,1	0,7
Итого	–	2,8	–	39,8

Источник: составлено ФАНУ «Востокгосплан» по сведениям о среднесписочной численности и начисленной заработной плате работников организаций РФ – по видам экономической деятельности – по федеральным округам и субъектам РФ / НИУ ВШЭ. – URL: <http://sophist.hse.ru/vyborstat.shtml> (дата обращения: 23.08.2023)

Средний уровень развития отраслей специализации округа оценивается в 2,8 балла при возможном максимуме равном 5 баллам (табл. 25). Балл выше среднего уровня по округу у четырёх специализаций, на которые приходится 23,5 % работников экономики региона, на специализации с более низким уровнем развития – 16,1 % работников.

В среднем относительно других отраслей специализации наиболее развиты «Добыча металлических руд» и «Добыча угля» (по 4,0 балла каждый). При этом в этих специализациях занято 21,1 % работников округа и наблюдался высокий уровень заработных плат (158,7 и 124,1 тыс. рублей соответственно). Балл выше среднего также фиксируется в отраслях «Рыболовство и производство рыбопродуктов» и «Судостроение и водный транспорт» (по 3,0 балла), в которых занято около 2,4 % работников при заработной плате 151,1 и 126,3 тыс. рублей соответственно.

Низкий уровень развития (по 2,0 балла) наблюдается в отраслях: «Животноводство и смешанное сельское хозяйство», «Транспорт и логистика», «Строительство и строительные материалы», «Финансовые услуги».

Набор основных отраслей специализации подчёркивает ориентацию экономики округа на использование природных ресурсов (в первую очередь, минерально-сырьевых, а также водных биологических) и высокую роль в ней транспортной системы.

Отраслевые портфели округа и соседних Магаданской области и Камчатского края совпадают на 63,0 % и 50,0 % соответственно. В этих условиях развитие текущих отраслей специализации должно учитывать, как конкурентное давление со стороны ближайших регионов, так и возможности межрегиональной кооперации.

Округ по числу специализаций обладает небольшим отраслевым портфелем и относится к слабо специализированным регионам. Приоритетными для данной группы регионов может стать формирование новых отраслей локальной значимости и образование отраслей национальной значимости за счёт развития существующих локальных.

2.3.8. Сельскохозяйственный комплекс

Сельское хозяйство Чукотки, несмотря на суровый климат, все же имеет место быть.

Всего в регионе действует 41 организация агропромышленного комплекса, почти половина из них занимается оленеводством. На морском зверобойном промысле специализируются восемь предприятий. 11 птицефабрик производят яйцо. Три крупных растениеводческих комплекса выращивают овощи, зелень.

В 2023 году объём продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий составил 1 937,8 млн рублей, индекс производства – 91,5 % (табл. 26).

Таблица 26

Производство продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий Чукотского автономного округа (в фактически действовавших ценах)

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Объем продукции сельского хозяйства, млн руб., всего	1648,5	1610,1	1639,5	1884,6	1937,8
в том числе:					
продукция растениеводства, млн руб.	141,9	153,5	148,5	170,1	189,6
продукция животноводства, млн руб.	1506,6	1456,6	1491,0	1714,5	1748,2
Индексы производства продукции сельского хозяйства в сопоставимых ценах, % к предыдущему году	116,2	85,8	98,4	106,0	91,5
В том числе: продукция растениеводства, % к предыдущему году	149,8	100,1	95,4	103,3	101,5
продукция животноводства, % к предыдущему году	108,8	81,5	99,4	107,0	88,1

Источник: Хабаровскстат <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27151>(дата обращения: 13.06.2025)

В структуре сельскохозяйственной продукции в хозяйствах всех категорий на долю продукции растениеводства в 2023 году приходилось 9,8 % (в 2019 году – 8,6 %); на долю животноводства – 90,2 % (в 2019 году – 91,4 %).

Основная доля продукции сельского хозяйства приходилась на сельскохозяйственные организации (увеличение с 91,9 % в 2019 году до 92,9 % в 2023 году). Доля крестьянско-фермерских хозяйств в сельском хозяйстве в округе незначительна – 2,4 % в 2019 году и 3,5 % в 2023 году соответственно.

Животноводство. Животноводство Чукотки представлено двумя отраслям – оленеводство и яичное птицеводство (табл. 27).

Поголовье северных оленей в регионе на конец 2023 года насчитывало 113 тыс. голов (против 125 тыс. в 2019 году). Доля поголовья северных оленей на Чукотке от общего стада в стране составила около 8 %.

Таблица 27

Поголовье скота и птицы в хозяйствах всех категорий Чукотского автономного округа (на начало года, голов)

	2021	2022	2023	2024
Крупного рогатого скота	20	17	16	19
в том числе: коров	9	7	7	8
свиней	144	119	126	120
птицы	18 724	21 473	32 600	29 912
овец и коз	6	8	5	5
лошадей	3	2	13	10
северных оленей	125 152	127 951	126 084	112 977

Источник: Хабаровскстат <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27151> (дата обращения: 13.06.2025). В разрезе хозяйств статданные не опубликованы.

В 2023 году по сравнению с 2019 годом производство скота и птицы на убой (в живом весе) в хозяйствах всех категорий снизилось на 4,0 %, молока – на 41,7 %, а яиц – увеличилось в 3 раза (табл. 28).

Таблица 28

Производство продуктов животноводства, тонн²²

	2019	2020	2021	2022	2023
в хозяйствах всех категорий					
Скот и птица произведено (выращено) в живой массе	3527	2501	2556	2565	2089
Скот и птица на убой (в живом весе)	1078	952	933	1105	1035
Скот и птица на убой (в убойном весе)	554	489	482	567	533
Молоко	36	19	20	22	21
Яйца, тыс. штук	2777	5557	3845	7545	8135
в том числе:					
в сельскохозяйственных организациях					
Скот и птица произведено (выращено) в живой массе	3386	2384	2427	2472	2035
Скот и птица на убой (в живом весе)	995	866	841	1012	945
Скот и птица на убой (в убойном весе)	511	444	434	518	486
Молоко	...	...	...	...	...
Яйца, тыс. штук	...	...	...	...	...
в хозяйствах населения					
Скот и птица произведено (выращено) в	121	103	117	58	42

²² «...» – Данные Хабаровскстатом не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статданных в соответствии с Федеральным законом от 29.11.2008 № 282-ФЗ.

живой массе					
Скот и птица на убой (в живом весе)	77	81	82	80	80
Скот и птица на убой (в убойном весе)	39	42	43	41	41
Молоко	...	...	2	2	2
Яйца, тыс. штук	...	...	...	...	...
в К(Ф)Х, включая ИП					
Скот и птица произведено (выращено) в живой массе	20	14	12	35	12
Скот и птица на убой (в живом весе)	6	5	10	13	10
Скот и птица на убой (в убойном весе)	4	4	5	8	6
Молоко	18	6	...	...	...
Яйца, тыс. штук	92	582	551	1175	1244

Источник: Хабаровскстат <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27151>(дата обращения: 13.06.2025)

Производство яиц в 2023 году составило 8,1 млн штук (увеличение по сравнению с 2019 годом в 3 раза). В ООО «Птицефабрика Северная» (г. Анадырь) и в ИП К(Ф)Х «Корепов» (г. Певек) осуществлены модернизация и замена оборудования, что позволило увеличить производственные мощности.

На территории региона все типы хозяйств, занимающиеся оленеводством, обеспечивают своей продукцией местное население (табл. 29).

Таблица 29
Производство оленины, тонн

	2019	2020	2021	2022	2023
В хозяйствах всех категорий					
Произведено (выращено) в живой массе	3515	2484	2535	2539	2073
Произведено на убой (в живом весе)	1054	937	900	1089	1004
Произведено на убой (в убойном весе)	538	478	460	556	513
в том числе:					
в сельскохозяйственных организациях					
Произведено (выращено) в живой массе	3380	2376	2415	2462	2027
Произведено на убой (в живом весе)	977	857	819	1008	923
Произведено на убой (в убойном весе)	499	438	418	515	471
в хозяйствах населения и в К(Ф)Х, включая ИП					
Произведено (выращено) в живой массе	135	108	120	77	46
Произведено на убой (в живом весе)	77	80	81	81	81
Произведено на убой (в убойном весе)	39	40	42	41	42

Источник: Хабаровскстат <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27151>(дата обращения: 13.06.2025).

Важную роль в обеспечении продовольствием в регионе играет морзверобойный промысел. Убой морских животных осуществляют ТСО КМНС, члены которого живут в прибрежных сёлах региона, для них это традиционный образ жизни и возможность обеспечить себя, семью и население сёл питанием.

В 2023 году добыто 3142 головы морзверя или 2 460,0 тонн в живом весе.

Производство мясной продукции из ВБР составило 656,9 тонны.

Растениеводство. Экстремальные природно-климатические условия округа (значительная территория за Полярным кругом, вечная мерзлота, долгая зима) ограничивают возможности для развития растениеводства. Эта отрасль представлена преимущественно тепличными комплексами, специализирующимиися на выращивании огурцов, томатов и зелени. Мелкие хозяйства в континентальной части региона выращивают картофель, капусту, свёклу и морковь, но их урожай предназначен исключительно для личного потребления.

Таблица 30

Валовые сборы основных сельскохозяйственных культур в хозяйствах всех категорий по Чукотскому автономному округу, тонн

Виды продукции	2020	2021	2022	2023
Картофель	104,3	94,9	98,6	84,5
Овощи открытого и закрытого грунта	270,4	257,6	266,2	268,4
Их них				
огурцы	142,2	169,0	148,3	163,2
томаты (помидоры)	52,4	47,5	51,7	48,9
Овощи открытого грунта	39,5	17,0	20,9	16,8
огурцы	-	-	-	0,0
капуста	20,2	8,0	11,2	6,6
морковь столовая	3,0	1,7	1,4	1,1
свекла столовая	3,2	1,4	1,8	1,0
кабачки	-	-	-	0,7
прочие овощи	13,1	6,0	6,5	7,4
Овощи закрытого грунта	230,9	240,9	245,3	251,6

Источник: сайт Хабаровстата
[https://27.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Валовые%20сборы%202024_ЧАО\(1\).pdf](https://27.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Валовые%20сборы%202024_ЧАО(1).pdf) (дата обращения 26.11.2025).

На сегодняшний день местные производители округа закрывают около 10 % общей потребности в овощах. Валовой сбор в регионе по типам хозяйств представлен в таблице 30.

2.3.9. Рыбохозяйственный комплекс

В 2023 году на территории округа добычу ВБР (промышленное и прибрежное рыболовство) осуществляли 19 юридических лиц и 17 индивидуальных предпринимателей.

Несмотря на большие запасы ВБР в Западно-Беринговоморской зоне, предприятиями региона добывалось в среднем в 2019–2023 гг. 0,3 % (11,38 тыс. тонн) от всего объёма ДФО (табл. 31).

Таблица 31

Добыча водных биологических ресурсов в Чукотском автономном округе

Территория	2019	2020	2021	2022	2023
ЧАО, тыс. тонн	18,0	17,0	10,0	6,9	5,0
ДФО, тыс. тонн	3 537,0	3 662,7	3 678,4	3 498,2	4 155,7
Доля добычи в регионе от всего в ДФО, %	0,5	0,5	0,3	0,2	0,1

Источник: улов рыбы, добыча других водных биоресурсов / ЕМИСС. – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/43941> (дата обращения: 14.03.2025). Данные по ДФО за 2019–2023 годы включены по информации Министерства РФ по развитию Дальнего Востока и Арктики (письмо от 12.04.2024 № исх. 03-14/4781). Вследствие ликвидации АО «Чукотрыбпромхоз» 09.03.2022, активы компании переданы АО «Чукотский лосось» (дата образования 01.12.2020).

Снижение объёмов добычи ВБР чукотскими компаниями в 2022 и 2023 годах относительно предыдущих периодов связано с двумя основными факторами: переходом предприятия, владевшего квотами на добычу минтая, трески, палтусов и крабов, к новым собственникам в другой субъект РФ (Сахалинская область), а также недостаточным заходом на нерест лососёвых, которые являются основными промысловыми видами рыб в регионе.

В 2023 году общий вылов тихоокеанских лососей на Чукотке составил 1277,2 тонн, из которых на промышленное рыболовство пришлось 1127,7 тонн. Показатели лососёвой путинь 2023 года стали «худшими» за последние пять лет. Вылов горбуши в 2023 году составил всего 5,2 % от научного прогноза. Основу уловов составили следующие виды рыб: нерка в Мейныпильгинской озёрно-речной системе – 267,4 тонн и кета в бассейне Анадырского лимана – 503,3 тонн. Объёмы добычи кеты промышленными предприятиями составили всего лишь 1/3 от прогнозируемого. Причиной неудачной путинь 2023 года стала избыточная промысловая нагрузка предыдущих лет.

В регионе функционирует 15 рыбоперерабатывающих предприятий, мощность которых не превышает 2 % от ДФО (табл. 32).

Таблица 32

Мощность предприятий со специализацией по переработке исключительно лососёвых видов рыб

Территория	Количество заводов, ед.	Мощность, тонн/сутки	Мощность в год, тыс. тонн (250 дней)	Доля по мощности, %
ЧАО	15	354,0	89,0	2,0
ДФО	147	15 054,0	3 763,0	100,0

Переработка лососёвых видов рыб осуществляется в период путинь – со второй половины июля до середины августа, то есть в течение 1,0–1,5 месяцев

(30–40 календарных дней). Мощности предприятий со специализацией по переработке исключительно лососёвых видов рыб позволяют выпускать за этот период 54,0 тыс. тонн продукции, что в 15 раз превышает объём вылова соответствующих ВБР. Для остальных видов рыб в обозначенные месяцы могут быть задействованы предприятия с суммарной мощностью 19,0 тыс. тонн, что превышает объём добычи не лососёвых в 6 раз.

За 2019–2023 гг. в среднем регион произвёл 4,1 тыс. тонн продукции из ВБР, что составляет 0,5 % от общего объёма по ДФО²³.

К порту региона приписано два рыбопромысловых судна – 0,25 % от всего количества в ДФО, одно плавсредство имеет ледовый класс. Оба рыболовных судна являются средними (45,0 и 53,0 м в длину) и находятся за пределами срока эксплуатации, обозначенного в 18 лет²⁴ (возраст 29 и 37 лет), главные двигатели не менялись.

В среднем за 2019–2023 гг. на 1 тыс. тонн продукции приходилось 11 человек, что выше, чем по ДФО в целом (9 – в добыче и 6 – в переработке). Уровень зарплат работников в этой отрасли ниже, чем в целом по ДФО: в рыболовстве – на 6,0 %, в переработке ВБР – на 28,0 %.

2.3.10. Производство пищевых продуктов

Производство пищевых продуктов – ключевая отрасль обрабатывающей промышленности округа. В 2023 году на её долю пришлось 36,2 % объёма отгруженных товаров по данному виду экономической деятельности²⁵. По сравнению с 2019 годом показатель снизился на 55,4 %, что обусловлено продажей вместе с квотами рыбоперерабатывающего предприятия АО «Чукотрыбпромхоз» в конце 2021 года, а также низким подходом лосося в 2022–2023 гг.

Объем отгруженных товаров собственного производства пищевых продуктов, выполненных собственными силами, в 2023 году составил 656,7 млн рублей (65,5% к уровню 2019 года в сопоставимых ценах) (табл. 33).

Таблица 33

Отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами (по хозяйственным видам деятельности)

Показатель	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
Обрабатывающие производства	млн руб.	1 535,9	1 585,1	1 684,9	599,1	1 816,1

²³ По данным, полученным из государственной системы контроля качества животной продукции «Меркурий».

²⁴ Приказ Госкомрыболовства РФ от 24.04.2001 №123 «О введении в действие нормативных документов по технической эксплуатации судов и судовых технических средств». – URL: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=EXP&n=304094#4az9MpTxEOaWVpZD>.

²⁵ По хозяйственным видам деятельности.

Показатель	Ед. изм.	2019	2020	2021	2022	2023
Производство пищевых продуктов, в том числе:	млн руб.	1 473,6	1 418,4	1 368,1	400,9	656,7
	индекс производства, % к предыдущему году	271,5	78,2	160,6	39,9	65,5
переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков	млн руб.	1 230,9	1 087,8	999,0	36,7	214,1
	доля в производстве пищевых продуктов, %	83,5	76,7	73,0	9,1	32,6
производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий	млн руб.	220,2	243,0	222,2	211,6	259,9
	доля в производстве пищевых продуктов, %	14,9	17,1	16,2	52,8	39,6
производство молочной продукции	млн руб.	3,4	87,6	123,5	152,6	164,2
	доля в производстве пищевых продуктов, %	0,2	6,2	9,0	38,1	25,0
переработка и консервирование мяса и мясной пищевой продукции	млн руб.	19,1	н/д	23,4	н/д	14,6
	доля в производстве пищевых продуктов, %	1,3	н/д	1,7	н/д	2,2

Источник: отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами (по хозяйственным видам деятельности) с 2017 года / ЕМИСС. – URL: <https://fedstat.ru/indicator/57711> (дата обращения: 21.03.2025).

Наибольшую долю в структуре производства по итогам 2023 года занимает производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий – 39,6%, на втором месте – переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков с долей 32,6 %. Производство молочной продукции в структуре производства составила 25,0 % (в 2019 году – 0,2 %). Производство мясных полуфабрикатов осуществлялось в малых объёмах.

Рост объёма отгруженных товаров произведённых пищевых продуктов за пятилетний период показали следующие виды деятельности: производство молочной продукции (в 48 раз), производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий (на 18 %). Переработка и консервирование мяса и мясной пищевой продукции, наоборот, снизилась на 23,6 %, переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков – на 82,6 %.

В 2023 году предприятиями пищевой и перерабатывающей промышленности округа произведено и реализовано 4 571,3 тонн пищевой продукции.

В регионе ежегодно выделяется субсидия на производство трёх видов хлеба: пшеничный из муки высшего сорта, пшеничный из муки первого сорта и «Дарницкий». В 2023 году благодаря субсидированию предприятия произвели и реализовали жителям округа свыше 900 тонн социально значимых видов хлеба. Данным видом производства занимаются 48 хлебных

цехов, из их числа – 35 сельских пекарен.

В 2023 году предоставлена субсидия на возмещение затрат, связанных с доставкой сырья для производства мясной и молочной продукции, 7 предприятиями региона произведено 1 591,6 тонны мясной и молочной продукции.

2.3.11. Туризм

В 2023 году турпоток округа составил 50,0 тыс. человек (10 место в ДФО, 84 – в РФ).

Туристские ресурсы региона позволяют проводить экспедиции, обеспечивать круизный, этнографический, экологический и экстремальный туризм.

Основными объектами посещения являются территории Национального парка «Берингия», заповедника «Остров Врангеля», мыса Дежнева, Берингова пролива, 180-го меридиана, Анюйского вулкана, национальных поселений.

Инфраструктура туризма развита слабо.

За последние 5 лет число турфирм округа удерживалось на уровне 2–3 ед., а число проданных турпакетов – 5–10 ед.

В регионе имеется туристско-информационный центр в составе Музейного центра «Наследие Чукотки» в г. Анадыре.

Округ занимает последнее место в ДФО по большинству показателей КСР и 85 место в РФ. За 2019–2023 гг. их число сократилось в 2 раза, а количество мест – на 38,5 %. Отрицательная динамика характерна и для числа номеров.

В 2023 году в КСР проживало 8,78 тыс. человек (2019 году – 27,4 тыс. человек). Среди проживающих – 98,0 % граждане РФ, иностранные – 2,0 %. Коэффициент использования номерного фонда равен 25,0 %, что соответствует среднему значению по ДФО.

Для рынка гостиничных услуг характерен дефицит современного номерного фонда туристского класса, неравномерное распределение гостиниц на территории региона и практическое отсутствие альтернативных вариантов размещения. Также высок моральный и физический износ существующей материальной базы КСР.

В округе расположена одна санаторно-курортная организация с 17 номерами. В среднем в год число размещённых лиц составляет 211–214 человек, с загрузкой 19,0 %.

Общественное питание и розничная торговля, как сопряжённые с состоянием и развитием сферы туризма, представлены 107 и 421 организациями соответственно. Оба показателя имеют положительную динамику: в первом случае рост составил 30,0 %, во втором – 3,2 %. При этом более 50,0 % организаций общественного питания находится на балансе учреждений социальной сферы и промышленных предприятий. Количество объектов розничной торговли и общественного питания в регионе в 2023 году составило 909 ед. и 44 ед. соответственно. Среди объектов розничной торговли 78,9 % составляют минимаркеты.

Численность занятых в гостиничном бизнесе, на предприятиях общественного питания, в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений составляет 3,5 % (1 110 человек) от общего показателя по округу. Среднемесячная номинальная начисленная заработка плата в гостиничном бизнесе и в общественном питании на 44,9 % ниже среднего уровня по экономике; в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений – на 10,9 %.

2.4. Оценка достигнутых целей социально-экономического развития

Стратегия социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года, утверждённая Распоряжением Правительства Чукотского автономного округа от 16 июля 2014 года № 290-рп (далее – Стратегия–2014) ставила целью рост доходов и уровня жизни населения при постепенном движении к сбалансированности и устойчивости регионального бюджета.

В соответствии со Стратегией–2014 в качестве показателей достижения целей социально-экономического развития округа определены девять индикаторов, плановые значения которых установлены на 2021–2030 гг.

По итогам 2022 года не выполнены цели по пяти показателям (табл. 34).

Таблица 34

Информация о достижении показателей целей социально-экономического развития округа в 2022–2023 гг.

Показатель	2022			2023		
	План	Факт	% выполнения	План	Факт	% выполнения
Численность населения (на конец года), тыс. человек	50,4	47,8	94,8	47,8	48,0	100,4
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, число лет	65,29	66,2	101,4	65,16	66,56	102,1
Уровень бедности, %	7,2	6,6	100	6,8	4,6	100
Число посещений культурных мероприятий, тыс. единиц	938,0	754,0	80,4	1023	1233	120,5
Доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, %	50,2	50,5	100,6	53,80	53,10	98,7
Количество семей, улучшивших жилищные условия, тыс. семей	0,83	0,7	84,3	0,80	0,80	100
Объем жилищного строительства, млн кв. м. общей площади	0,001	0,004	400	0,001	0,006	600
Уровень образования, %	71,4	68,31	95,7	70,88	69,52	98,1
Качество окружающей среды,	106,3	93,98	88,4	104,18	96,16	92,3

Показатель	2022			2023		
	План	Факт	% выполнения	План	Факт	% выполнения
%						

Источник: составлено по информации Росстата: численность населения по полу и отдельным возрастам, Росстат – URL: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27977>; ожидаемая продолжительность жизни при рождении, Росстат – URL: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/27977>; число посещений культурных мероприятий, ЕМИСС – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/61283>; количество семей, улучшивших жилищные условия (F1), ЕМИСС – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/59547>; доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом (P5), ЕМИСС – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/616354>; уровень образования, ЕМИСС – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/61128>; объем жилищного строительства, ЕМИСС – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/59263>, качество окружающей среды, ЕМИСС – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/59554>(дата обращения: 18.03.2025).

По итогам 2023 года целевые значения не достигнуты по 3 показателям: доля граждан, систематически занимающихся физической культурой: доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом; уровень образования; качество окружающей среды.

Основные факторы, оказавшие влияние на развитие округа в 2014–2022 гг., представлены в таблице 35.

Немаловажной причиной, препятствующей реализации сценариев Стратегии–2014, является недостаток необходимых финансовых ресурсов. Чукотский автономный округ имеет значительную долговую нагрузку на бюджет (объем государственного долга на 01.01.2024 составил 8,8 млрд рублей – 33,4 % к объёму налоговых и неналоговых доходов бюджета).

Таблица 35

Факторы, оказавшие наибольшее влияние на результативность реализации Стратегии–2014

Негативные факторы	Позитивные факторы
Усиление геополитической напряжённости с 2014 года (падение курса национальной валюты, колебания на рынках энергоносителей)	Запуск политики импортозамещения, усиление позиций региональных экспортёров на внешних рынках за счёт ослабления курса национальной валюты (с 2014 года)
Ограничительные меры в экономике по предотвращению распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) и затраты на борьбу с пандемией (с 2020 года)	Реализация регионального «антиковидного» пакета мер. В 2020–2021 гг. в округе приняты меры, которые поддержали малый и средний бизнес, снижены ставки налогов и возмещены затраты предприятий. Это позволило сохранить стабильность экономики и избежать негативных последствий ограничительных мер

Отклонения фактически достигнутых значений показателей от предусмотренных Стратегией–2014 связаны со значительными

трансформациями макроэкономических условий и изменениями геополитической обстановки за период её действия, что, наряду с постановкой новых стратегических целей развития экономики РФ в целом, потребовало разработки новой Стратегии развития региона.

Разработка новой Стратегии предусматривает проработку реалистичных сценариев развития региона и показателей оценки реализации целей и задач.

2.5. Ключевые вызовы и возможности

Для определения приоритетов и возможных сценариев социально-экономического развития округа, конкурентных преимуществ региона, а также проблем, вызовов и рисков необходимо представить комплексный SWOT-анализ (табл. 36). В рамках данного подхода можно выделить:

сильные стороны региона – преимущества, которые необходимо использовать при формировании политических решений, направленных на преодоление проблем и противодействие вызовам и угрозам;

слабые стороны региона – проблемы, для преодоления которых необходимо принимать политические решения по разработке мероприятий, включаемых в документы стратегического планирования и в государственные программы;

возможности – благоприятные для региона факторы внешней среды;

угрозы – факторы внешней среды, неблагоприятные для региона.

Таблица 36

SWOT-анализ социально-экономического развития Чукотского автономного округа

Сильные стороны	Слабые стороны
<ol style="list-style-type: none">1. Наличие значительных запасов разнообразных полезных ископаемых.2. Накопленный опыт привлечения крупных промышленных инвесторов.3. Развитие горнодобывающей промышленности4. Относительно молодое население.5. Наличие преференциальных режимов.6. Статус приоритетной геостратегической территории.7. Формирование благоприятного инвестиционного климата в регионе.8. Реализация региональных программ поддержки предпринимателей.9. Благоприятная экологическая обстановка	<ol style="list-style-type: none">1. Высокие значения показателей социального неблагополучия (младенческая смертность, уровень алкоголизации и количество самоубийств).2. Волатильность налоговых доходов, их зависимость от конъюнктуры мировых рынков сырьевых товаров.3. Слабо развитая транспортная инфраструктура.4. Нехватка квалифицированных специалистов.5. Высокая степень износа коммуникаций ЖКХ.6. Исторически сложившаяся среди населения округа традиция «временности проживания».7. Низкие уровни обеспеченности и доступности качественного жилья.

	8. Низкий охват территории округа высокоскоростном Интернетом. 9. Относительно высокий объём накопленных отходов и низкие темпы их утилизации
Возможности	Угрозы
1. Рост численности населения, в том числе трудоспособного возраста, за счёт решения демографических проблем. 2. Наличие значительного потенциала минерально-сырьевых, топливно-энергетических ресурсов с учётом роста экономики Российской Федерации создаёт предпосылки для привлечения инвестиций в перспективные отрасли Чукотского автономного округа. 3. Освоение новых месторождений полезных ископаемых. 4. Возможность использования льгот по налогообложению в рамках стимулирования реализации региональных инвестиционных проектов на территориях ДФО. 5. Рост грузооборота Северного морского пути и формирование на территории округа базовых транспортно-логистических узлов (г. Певек, пгт Провидения). 6. Развитие опорных населённых пунктов в рамках мастер-планов	1. Продолжающийся процесс оттока населения, в том числе трудоспособного возраста. 2. Истощение минерально-сырьевой базы по основным добываемым полезным ископаемым (золото, серебро). 3. Прекращение действия режима Особой экономической зоны. 4. Опережающий доходы рост расходов из окружного бюджета на поддержание существующей инфраструктуры и компенсацию тарифов на коммунальные услуги. 5. Сокращение бюджетных инвестиций в развитие социальной, транспортной и энергетической инфраструктуры. 6. Замедление темпов развития Северного морского пути

Чукотка, несмотря на суровые условия и удалённость, обладает рядом уникальных конкурентных преимуществ, которые можно использовать для стимулирования экономического и социального развития региона.

Богатые природные ресурсы:

значительные запасы золота: Чукотка является одним из крупнейших золотодобывающих регионов России;

крупные месторождения угля: структура запасов представлена преимущественно каменным углём (65,7 %), на долю бурого угля приходится 34,3 %. При текущем уровне добычи обеспеченность запасами превышает 100 лет;

запасы других полезных ископаемых: на территории региона имеются запасы олова, вольфрама, меди и другие.

Географическое положение:

близость к Северному морскому пути (СМП): Чукотка расположена вдоль СМП, что делает её важным транспортным узлом для транзитных перевозок между Европой и Азией;

соседство с Азиатско-Тихоокеанским регионом (АТР): близость к АТР

открывает возможности для развития торговли и экономического сотрудничества со странами этого региона.

Уникальная природа и культурное наследие:

Чукотка славится уникальными арктическими ландшафтами, привлекательными для туристов;

сохранение традиций, языка, фольклора и искусства коренных народов создаёт уникальный культурный колорит региона;

возможности для развития экологического и этнографического туризма: туризм, ориентированный на знакомство с природой и культурой коренных народов, может стать важным источником дохода для региона.

Как внешняя среда может повлиять на развитие региона поможет определить PEST-анализ.

Предметом PEST-анализа являются наиболее значимые процессы, происходящие в каждой из сфер региона и имеющие определённую направленность (позитивную, негативную). Совокупность процессов, имеющих схожую направленность, создают устойчивую тенденцию. Логическая схема PEST-анализа базируется на сопоставлении региональных процессов и тенденций с общефедеральными и межрегиональными процессами и тенденциями (табл. 37).

Таблица 37

PEST-анализ социально-экономического развития Чукотского автономного округа

Политические факторы	Экономические факторы
<p><u>Внешние факторы (позитивные):</u> стабильность политической ситуации в РФ, поддержка региона со стороны федеральных властей.</p> <p><u>Внешние факторы (негативные):</u> напряжённая geopolитическая ситуация.</p> <p><u>Внутренние факторы (позитивные):</u> межэтническая и межрелигиозная стабильность, благоприятный инвестиционный климат для крупных компаний из сферы горнодобывающей промышленности за счёт наличия в регионе ТОР «Чукотка».</p>	<p><u>Внутренние факторы (позитивные):</u> развитая горнодобывающая промышленность (золотодобыча) с высоким потенциалом для дальнейшего роста и диверсификации, потенциал для развития туризма благодаря уникальным природным ландшафтам и достопримечательностям.</p> <p><u>Внутренние факторы (негативные):</u> ограниченные возможности для диверсификации экономики за пределами горнодобывающей промышленности и туризма, высокая зависимость от завоза товаров, что делает округ уязвимым для колебаний цен и перебоев в поставках, неразвитая транспортная инфраструктура, ограничивающая доступ к рынкам и повышающая транспортные расходы, снижение численности трудоспособного населения</p>
Социальные факторы	Технологические факторы
<p><u>Внутренние факторы (позитивные):</u></p>	<p><u>Внутренние факторы (позитивные):</u></p>

<p>высокий уровень доходов населения.</p> <p><u>Внутренние факторы (негативные):</u></p> <p>малая численность населения, что потенциально может создать проблемы с нехваткой рабочей силы и ограниченным рынком сбыта,</p> <p>труднодоступность территории, сильная удалённость малочисленных населённых пунктов друг от друга и от основных транспортных путей,</p> <p>отток молодёжи в иные регионы России в целях обучения,</p> <p>недостаток социальной инфраструктуры, что снижает качество жизни и привлекательность округа для новых жителей,</p> <p>сложные климатические условия, включая суровые зимы и короткое лето, что влияет на здоровье населения и экономическую деятельность.</p>	<p>потенциал для использования возобновляемых источников энергии (солнечная, ветровая), что может снизить зависимость от ископаемого топлива и улучшить экологическую устойчивость.</p> <p><u>Внутренние факторы (негативные):</u></p> <p>ограниченный доступ к высокоскоростному интернету, что затрудняет связь и обмен информацией, отсутствие развитой научной базы и исследовательских организаций высшего образования,</p> <p>крайне современный уровень инновационной активности хозяйствующих субъектов в отраслях экономики.</p>
---	---

3. ПРИОРИТЕТЫ И ЦЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Главной ценностью Стратегии является повышение уровня и качества жизни населения округа. В этой связи документ строится вокруг взаимосвязанных стратегических приоритетов:

экономическое развитие: развитие добывающего сектора; развитие агропромышленного комплекса и пищевой промышленности; улучшение условий ведения предпринимательской деятельности; развитие туризма;

приумножение человеческого капитала: улучшение демографической ситуации; развитие сфер образования, здравоохранения, культуры и других, обеспечивающих формирование, накопление и личностную реализацию человеческого потенциала на высоком качественном уровне; повышение благополучия людей, поддержка семьи; обеспечение широкого доступа к культурным благам региона;

пространственное развитие: создание комфортной и безопасной среды для жизни, отвечающей потребностям современных жителей региона; развитие важных инфраструктур, обеспечивающих связность и эффективное хозяйственное освоение территории.

Главная стратегическая цель (ГСЦ) настоящей Стратегии:

трансформировать Чукотский автономный округ в комфортный регион для долговременного проживания, где экономическое развитие сочетается с социальным благополучием.

Стратегией определены четыре приоритета (стратегические цели (СЦ)) государственной политики на долгосрочную перспективу, способствующих достижению главной стратегической цели:

Стратегическая цель 1 (СЦ-1). Обеспечение интенсивного

экономического роста.

Направления по стратегической цели 1:

развитие добывающего сектора и сопутствующей инфраструктуры на основе воспроизводства минерально-сырьевой базы;

стимулирование геологического изучения недр и промышленного освоения минерально-сырьевых ресурсов;

развитие АПК и перспективных направлений пищевой промышленности;

усиление социальной роли туризма, увеличение доступности услуг туризма, отдыха и оздоровления жителей округа и РФ;

улучшение условий ведения предпринимательской деятельности, расширение мер поддержки.

Стратегическая цель 2 (СЦ-2). Попадание Чукотского автономного округа в ТОП-20 регионов – лидеров по качеству жизни.

Направления по стратегической цели 2:

стабилизация численности населения округа, улучшение демографической ситуации;

создание благоприятных условий для повышения качества и доступности медицинской помощи, современного и качественного образования, занятий физической культурой и спортом, для оказания социальных услуг в сфере социального обслуживания граждан;

повышение благополучия людей, поддержка семьи;

обеспечение широкого доступа к культурным благам региона;

обеспечение условий для раскрытия потенциала, развития и личностной самореализации каждого из жителей региона;

создание комфортной и безопасной среды для жизни, отвечающей потребностям современных жителей региона;

создание условий развития жилищного строительства;

повышение уровня вовлеченности жителей в общественную деятельность.

Стратегическая цель 3 (СЦ-3). Обеспечение гармоничного пространственного развития региона.

Направления по стратегической цели 3:

ускоренное развитие важных инфраструктур, обеспечивающих связность и эффективное хозяйственное освоение территории;

развитие транспортной инфраструктуры для повышения транспортной доступности и развитие внутреннего туризма;

развитие агломерационных процессов и повышение их управляемости;

максимальное использование преимуществ агломерационной экономики, создание благоприятной среды для предпринимательства и инвестиций.

Стратегическая цель 4 (СЦ-4). Развитие внешнеэкономических связей.

Направления по стратегической цели 4:

расширение внешнеэкономических связей на основе использования природного богатства и этнокультурного потенциала региона;

создание благоприятных условий для развития экспортной деятельности;

развитие новых направлений в экспорте, которые предполагают изучение спроса зарубежных партнёров на товары и услуги, ранее не представленные в экспорте региона.

Оценка реализации Стратегии осуществляется по показателям эффективности, описанным в разделе 11.1 «Целевые показатели реализации Стратегии социально-экономического развития» (далее – Целевой план).

Целевой план – набор показателей эффективности регионального развития, учитывающих достижение в полном объёме целей и приоритетов Стратегии.

Стратегией предусмотрено 3 этапа реализации:

первый этап: 2025–2027 годы;

второй этап: 2028–2031 годы;

третий этап: 2032–2035 годы.

При формировании значений ключевых показателей эффективности использовались документы стратегического планирования федерального уровня, плановые параметры реализации крупнейших инвестиционных проектов и мероприятий Стратегии.

4. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ЗАДАЧИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

4.1. Развитие добывающего сектора и сопутствующей инфраструктуры на основе воспроизводства минерально-сырьевой базы

Базовый вектор экономического развития округа связан с освоением перспективных месторождений минерально-сырьевых ресурсов и созданием необходимой энергетической и транспортной инфраструктуры. В регионе имеются значительные резервы для дальнейшей эксплуатации сырьевой базы. Вовлечение в хозяйственный оборот новых месторождений позволит расширить номенклатуру добываемых полезных ископаемых и увеличить объём их добычи. Интенсификация системной геологоразведочной работы на перспективных объектах повысит привлекательность для инвесторов в изучении и дальнейшем освоении участков недр.

4.1.1. Стимулирование геологического изучения недр и промышленного освоения минерально-сырьевых ресурсов

Цель: стимулирование геологического изучения недр, воспроизводства и освоения минерально-сырьевой базы округа.

Задачи:

создание благоприятных экономических, правовых и организационных условий для увеличения объёмов и повышения эффективности геологоразведочных работ, направленных на обнаружение и оценку новых месторождений полезных ископаемых;

повышение эффективности и экономической целесообразности процессов добычи и переработки полезных ископаемых, а также привлечение инвестиций в эту сферу;

Текущая ситуация

В целом Чукотка остаётся регионом с огромным нереализованным минерально-сырьевым потенциалом, и текущая ситуация характеризуется целенаправленной работой по его раскрытию, несмотря на объективные сложности.

Территория округа огромна и сложна с геологической точки зрения. В советский период были открыты и изучены основные месторождения золота, угля, вольфрама и олова. Тем не менее значительная часть территории округа до сих пор требует более глубокого геологического изучения, особенно в части перспектив выявления новых месторождений.

В округе учтены следующие данные по запасам полезных ископаемых: 21 месторождение угля (каменный уголь 65,7 %), 401 месторождение золота (13 коренных и 388 россыпных), 12 коренных месторождений серебра, 81 месторождение олова, два медных месторождения, два месторождения газа.

На сегодняшний день геологическая изученность Чукотки составляет 32 %, с поддержкой из федерального бюджета регион рассчитывает увеличить её до 85 % к 2030 году.

В настоящее время в разработке находятся два участка хромовых руд – «Чиринайский массив» и «Красногорский массив», а также золота и серебра на «Тэркэнайской площади» и золото-медно-порфировых руд на «Скромном рудном поле». На исследование недр региону выделено 2 млрд. рублей федеральных средств.

Ключевые проблемы развития

Объёмы геологического изучения недр территории региона недостаточны.

Запасы разрабатываемых месторождений полезных ископаемых постепенно истощаются.

Геологическая отрасль имеет недостаточную степень информатизации. Автоматизированные системы сбора, обработки, хранения, поиска и предоставления в пользование цифровой геологической информации несовершенны.

Невостребованность части разведанных запасов месторождений распределённого и нераспределённого фонда недр связана с низким качеством руд, отсутствием у компаний необходимых технических средств и технологий, наличием инфраструктурных ограничений.

Перспективы развития сферы

В соответствии со Стратегией развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2035 года, утверждённой Распоряжением Правительства Российской Федерации 11 июля 2024 года № 1838-р (далее – Стратегия развития минерально-сырьевой базы), планируется выполнение задач путём реализации мер:

повышение уровня геологической изученности недр и прирост

минерально-сырьевой базы за счёт увеличения инвестиционной привлекательности геологоразведочных работ и последующей разработки выявленных месторождений;

развитие технологического потенциала, привлечения квалифицированных кадров.

Приоритетными направлениями геологоразведочных работ поисковой и последующих стадий будут являться следующие:

поиски месторождений на новых перспективных территориях;

поиски месторождений с использованием современных технологий и новых комплексных подходов, направленных на выявление месторождений с качественными рудами, поиски скрытых и слабо проявленных месторождений;

оценка и освоение ранее открытых, но неразрабатываемых месторождений твёрдых полезных ископаемых с учётом размещения и перспектив развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктуры;

внедрение технологий комплексного использования сырья, попутного извлечения полезных ископаемых, добычи полезных ископаемых и ценных компонентов из отходов недропользования, вскрышных и вмещающих пород;

программно-целевое лицензирование участков недр с учётом планов социально-экономического развития региона.

В целях предотвращения негативного влияния на окружающую среду геологоразведочных работ, добывающих и перерабатывающих производств, рационального использования и охраны недр предусматривается проведение ряда мер:

усиление экологического контроля за недропользованием на всех стадиях геологоразведочных работ и освоения месторождений;

вовлечение в переработку отходов недропользования для извлечения дополнительных объёмов полезных ископаемых и ценных компонентов и полезное использование вскрышных и вмещающих горных пород.

Приоритетами научно-технологического развития в сфере геологического изучения недр, поисков, оценки и разведки месторождений полезных ископаемых являются такие:

оценка и мониторинг современного состояния минерально-сырьевой базы;

переход к передовым цифровым, интеллектуальным и роботизированным технологиям производства и интерпретации геологических данных;

внедрение современных методов эффективных программных средств и алгоритмов анализа и интерпретации больших массивов накопленной геолого-геофизической и геохимической информации для решения задач прогнозирования и поисков месторождений полезных ископаемых, средств визуализации геологической информации с высоким разрешением.

В целях повышения качества кадровой обеспеченности геологической отрасли необходимо следующее:

проведение мониторинга и прогнозирование потребности в кадрах; координация взаимодействия образовательных организаций и предприятий отрасли в целях обеспечения профессиональной подготовки, в том числе переподготовки и повышения квалификации работников отрасли; использование предприятиями отрасли механизма целевого обучения для привлечения талантливых выпускников; обеспечение привлечения и закрепления в отрасли высококвалифицированных кадров в сфере приоритетных направлений геологического изучения недр, информационных технологий и моделирования физико-химических условий формирования месторождений полезных ископаемых;

развитие детско-юношеских геологических движений (геологических кружков, молодёжных геологических партий и экспедиций, экскурсий, выставок, олимпиад и конкурсов), обеспечивающих популяризацию среди молодого поколения профессий горно-геологической направленности.

В целях стимулирования промышленного освоения минерально-сырьевых ресурсов необходимо повышение эффективности и экономической целесообразности процессов добычи и переработки полезных ископаемых. Основные направления:

предоставление государственных субсидий или займов на льготных условиях для строительства инфраструктуры, необходимой при освоении месторождений;

развитие автомобильных дорог и портов, которые обеспечат доставку оборудования, вывоз продукции и обеспечение жизнедеятельности месторождений;

обеспечение месторождений электроэнергией и теплом;

организация мест для переработки, хранения и транспортировки сырья.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Реализация Стратегии позволит повысить уровень геологической изученности округа и сохранить за регионом лидирующие позиции в области минерально-сырьевого обеспечения важнейшими полезными ископаемыми.

В соответствии со Стратегией развития минерально-сырьевой базы основными показателями, в рамках которых будет осуществляться мониторинг реализации Стратегии, являются уровень региональной геологической изученности, воспроизводство запасов важнейших видов полезных ископаемых, обеспечение необходимого объёма инвестиций на проведение геологоразведочных работ.

Показателем регионального геологического изучения недр, обеспечивающего формирование поискового задела для наращивания минерально-сырьевой базы в условиях различных сценариев развития экономики, выступает уровень региональной геологической изученности территории.

Показателем, определяющим результативность развития минерально-сырьевой базы в части экономической и энергетической безопасности региона, является соотношение прироста запасов полезных ископаемых и их

добычи.

Для первой группы полезных ископаемых (природный газ, медь, молибден, вольфрам, уголь) достижение целевого значения показателя позволит поддержать достигнутые уровни добычи на протяжении многих десятилетий. В случае падения показателя ниже целевого значения добыча этих видов полезных ископаемых также будет оставаться стабильной на протяжении 20 – 30 лет.

Для второй группы полезных ископаемых (золото, серебро), месторождения которых недостаточно обеспечены запасами, целевое значение показателя, обеспечивающее полное воспроизведение запасов, позволит поддержать достигнутые уровни добычи на протяжении многих десятилетий. В случае падения показателя до критического уровня добыча будет оставаться стабильной на протяжении 15 – 20 лет, а затем постепенно начнет снижаться.

Для третьей группы полезных ископаемых (молибден, вольфрам, рений) достижение целевых и предельно допустимых значений показателей будет обеспечено открытием месторождений с качественными рудами на основе внедрения прогнозно-поисковых комплексов, а также разработки новых экономически эффективных технологий обогащения и переработки низкокачественного минерального сырья и вовлечения его в освоение.

Учитывая отраслевую специфику, для сглаживания неизбежных колебаний, связанных с нерегулярным характером открытия месторождений, расчет показателей воспроизведения минерального сырья проводится с использованием средних значений прироста и погашения запасов в недрах за последние 10 лет.

4.1.2. Добыча полезных ископаемых

Цель: воспроизведение минерально-сырьевой базы стратегических полезных ископаемых приоритетных видов для долгосрочного устойчивого развития округа.

Задачи:

рост производства золота, серебра, угля и других ценных ресурсов; снижение зависимости от одного вида сырья (золота) за счёт развития добычи и переработки других полезных ископаемых (меди, олова и др.).

Текущая ситуация

Основой экономики Чукотского автономного округа является добыча полезных ископаемых. Благодаря многолетнему выстраиванию экономической модели вокруг этой отрасли, регион демонстрирует стабильно высокие показатели ВРП и налоговых поступлений на душу населения, успешно привлекая инвестиции и рабочую силу. В приоритетных направлениях – разработка месторождений золота, серебра, меди, олова, вольфрама и каменного угля.

По состоянию на 1 января 2024 года в округе действовали 36 добывающих компаний, их оборот составил 132 млрд рублей. Численность работников добывающих предприятий региона составила 6,7 тыс. человек (21

% от общего числа занятых в экономике округа). Уровень заработной платы в добывающем секторе превышал средний показатель по экономике округа на 12,1 %.

Добыча золота – ведущее направление в экономике округа.

До 2007 года в структуре добычи преобладало россыпное золото. В дальнейшем с 2007 по 2014 год объем добычи из россыпей постепенно снижался, в то время как добыча из коренных месторождений резко возросла, достигнув пика в 32 тонны в 2014 году.

В последующие годы, по мере отработки наиболее богатых участков, подготовленных запасов рудного золота, добыча стала снижаться.

В 2019 году разрабатывались коренные месторождения – Купол, Двойное, Морошка, Каульвеемское, Валунистое и Майское. Общая добыча рудного золота из недр – 20,7 тонн золота.

Дальнейшее наращивание минерально-сырьевого потенциала золота и серебра связано с реализацией крупных горнопромышленных проектов, активизацией геологоразведочных работ по имеющимся лицензиям на рудное золото и подготовкой новых перспективных площадей для лицензирования.

В настоящее время в регионе функционируют шесть предприятий по добыче рудного золота: АО «Чукотская горно-геологическая компания», ООО «Рудник Валунистый», ООО «Канчалано-Амгуэмская площадь», АО «Базовые металлы», АО «Рудник Каульвеем» (ООО УК «Золотые проекты») и ООО ЗК «Майское» (АО «Полиметалл»).

За 2024 год в целом из россыпных и рудных месторождений округа добыто 26,2 тонны, что на 12,9 % больше уровня объёмов добычи 2023 года. Попутно с добычей золота на территории округа производится добыча серебра. В 2024 году добыто 137,6 тонн серебра (+ 6% к уровню 2023 года).

Зависимость экономики Чукотки от золотодобычи делает её уязвимой по причине изменения мировых цен. Для решения этой проблемы был взят курс на диверсификацию добывающей промышленности. Регион обладает значительным потенциалом для этого. Благодаря крупным подготовленным месторождениям: медному в Баймской медно-порфировой зоне, угльному в Беринговском угольном бассейне, а также олово-вольфрамовому в Валькюмско-Телецкой металлогенической зоне, в том числе уникальному месторождению Пыркакайские штокверки, ожидается, что развитие этих направлений снизит зависимость от золота, повысит экономическую устойчивость и обеспечит создание новых рабочих мест.

Добыча олова и вольфрама из россыпных и рудных месторождений в округе велась с 1941 по 1992 год. Крупнейшие месторождения – Валькюмейское, Иультинское, Солнечное – активно эксплуатировались этот период, было добыто более 200 тыс. тонн олова и около 90 тыс. тонн вольфрама.

С 1992 года в связи с общим экономическим кризисом в стране добыча олова и вольфрама в регионе была прекращена, рудничные посёлки ликвидированы.

В настоящее время ведётся подготовка к добыче на трёх крупных

месторождениях: «Песчанка», «Пыркайские штокверки» – крупнейших в мире месторождениях меди и олова, где в этом году планируется завершить подготовку проектной документации; а также подготавливается к освоению месторождение золота «Совиное».

Добыча угля на Чукотке ведётся с 1940 года. В 1980-1982 гг. были определены три наиболее крупных угленосных района: бухта Угольная, Амаамский и Алькатваамский. В настоящее время добычу бурого угля осуществляет АО «Шахта «Угольная», каменного угля – ООО «Берингпромуголь».

Запасы природного газа на Западно-Озёрном месторождении на Чукотке были обнаружены в середине 1960-х годов. Геологическое открытие месторождения состоялось в 1988 году. Разведочное бурение с перерывами продолжалось до начала 1990-х годов.

Ключевые проблемы развития

На фоне имеющихся перспектив к негативным факторам можно отнести недостаточность развитости транспортно-энергетической инфраструктуры, сдерживающая создание горнодобывающих мощностей, низкий уровень поискового задела полезных ископаемых, характерных для региона.

В настоящий момент на месторождении Западно-Озёрное в эксплуатационных скважинах снижается давление газа, подходя к минимально допустимым значениям, предусмотренным технологическим процессом. В 2025–2026 гг. прогнозируется выбытие из эксплуатации одной скважины и последующее выбытие ещё трёх скважин к 2027 году. В 2028 году добыча газа на Западно-Озёрном месторождении может полностью прекратиться.

Перспективы развития сферы

Ключевыми проектами в отрасли на долгосрочную перспективу являются следующие:

добыча золота (освоение коренных и россыпных месторождений: золото-медно-порфирового – Песчанка, золотокварцевых – Кекура и Каральвеемское;

добыча серебра (освоение месторождений Купол, Валунистое, Морошка и других;

добыча меди (главное месторождение – Песчанка Баймской медно-порфировой зоны);

добыча олова (освоение 64 россыпных и 16 коренных месторождений, в том числе штокверковых вольфрамосодержащих объектов Пыркайского рудного узла);

добыча угля (разработка месторождений Беринговского угленосного района, которые позволяют удовлетворять собственные топливные нужды и вывозить уголь за пределы Чукотки).

Модернизация Западно-Озёрного месторождения газа

Для решения сложившейся проблемы осуществляется проект по модернизации объектов газового комплекса на Западно-Озёрном месторождении, включающий в себя строительство дожимной компрессорной

станции и станции охлаждения газа. Это позволит сохранить объёмы поставок газа и промышленно эксплуатировать месторождение до 2035 года с возможностью продления ещё на 17 лет.

Модернизацию установки комплексной подготовки газа планируется выполнить в 2025–2027 гг., ввести объект в эксплуатацию – в 2028 году.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Рост налоговых поступлений от развития добычи полезных ископаемых даст возможность увеличить социальные расходы бюджета, в том числе на сохранение национальной самобытности и традиционных отраслей хозяйствования коренных народов.

Индекс производства по виду экономической деятельности «Добыча полезных ископаемых» составит в 2027 году – 119,0 %, в 2028 году – 132,7 %.

Численность занятых в экономике по виду деятельности «Добыча полезных ископаемых» в 2028 году составит 6,2 тыс. человек, в 2035 году – 9,2 тыс. человек.

4.1.3. Расширение минерально-сырьевой базы

Цель: увеличение объёмов добычи полезных ископаемых при обеспечении восполнения выбывающих запасов минерально-сырьевой базы.

Задачи:

создание условий для расширения минерально-сырьевой базы посредством реализации федерального проекта «Геология: возрождение легенды», в том числе воспроизводство и использование природных ресурсов (минимум один объект);

повышение инвестиционной привлекательности геологической отрасли и обеспечение устойчивого притока внебюджетных инвестиций в геологоразведочные работы;

поиск и постановка на государственный баланс новых запасов полезных ископаемых, в том числе проведение геологоразведочных работ на шельфе;

внедрение новых технологий, позволяющих более полно извлекать полезные компоненты из недр;

стимулирование вложений частных компаний в геологоразведку и добычу полезных ископаемых.

Текущая ситуация

Основная часть оловянных и вольфрамовых месторождений на Чукотке относится к Чукотской металлогенической зоне и компактно располагается на севере региона. Основные запасы сосредоточены в коренных месторождениях Пыркайские штокверки, Иультинское, Тенкергинское, Валькумей, Валькумейская россыпь, Экугское, Светлое и Лунное.

Одно из перспективных месторождений олова – Лунное. Государственным балансом учтены запасы этого месторождения для открытой добычи (олово рудное – 30263 тонны, олово рассыпное – 4 тонны). Проведённые на участке исследования показали, что основной компонент оловянной руды – касситерит. На глубине до 150 метров руда залегает в зоне вечной мерзлоты.

В составе Беринговского каменноугольного бассейна открыт ряд месторождений: Песчаное, Амаамское, Алькатваамское, Губа Гавриила. Все месторождения находятся в зоне многолетних мерзлотных пород. Прогнозные ресурсы оцениваются как перспективные ввиду значительных запасов каменного угля высокого качества и выгодного географического расположения.

Наибольшими перспективами для восполнения выбывающих запасов имеют кластеры, расположенные в непосредственной близости от прибрежной части Чукотского полуострова полуострова. Одним из них является Бухта Угольная. Она характеризуется значительными ресурсами высокой категории достоверности (Р1-Р2). Общие ресурсы наиболее изученных участков месторождения

на глубине до 300 м оцениваются в 870 млн тонн, из них 140 – пригодны для открытого способа добычи.

Последние оценки и характеристики минерально-сырьевой базы округа были проведены в 2007 году совместно со специалистами и учёными Московского филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский геологический институт им. А.П. Карпинского» и Федерального агентства по недропользованию РФ. По оценкам учёных и специалистов регион в силу своего своеобразного геологического строения обладает огромными ресурсами благородных металлов.

Основная часть запасов и ресурсов золота Чукотки, включая Рывеем, сосредоточена в наиболее изученном геологическом плане – Чукотском металлогеническом поясе (северная часть округа). В этом поясе выявлены и разведаны многочисленные коренные месторождения и перспективные проявления, преимущественно золото-кварцевого и золото-мышьяково-сульфидного вкрапленного типов.

В настоящее время разрабатывается только месторождение Майское. В то же время инвесторам доступны перспективные участки в границах Гремучинского, Пэльвунтыконейского, Алискеровского, Каульвеемского и Пильхинкууль-Рывеемского рудно-rossыпных узлов. Особый интерес представляет Пильхинкууль-Рывеемский узел, где обнаружено несколько перспективных месторождений и рудопроявлений (Дор, Кусьвеемское, Ураганное, Сквозное и др.), которые ждут своей очереди для геологического изучения, разведки и последующей добычи рудного золота. Есть основания полагать, что здесь могут быть обнаружены крупные месторождения золота.

В пределах того же пояса, вдоль побережья Восточно-Сибирского и Чукотского морей, простирается Валькумско-Телякская оловоносная зона. Отличительной чертой этой зоны является локализация месторождений преимущественно касситерит-кварцевой и касситерит-вольфрамит-кварцевой руды в антиклинальных зонах и поднятиях мезозоид. На северо-западном фланге зоны находится одно из ключевых российских месторождений – Пыркакайские штокверки, богатое оловом и вольфрамом.

На юго-западе округа находится Олайский металлогенический пояс,

вытянутый в северо-западном направлении. Он отличается не только высокой россыпной золотоносностью, но и обилием месторождений и рудопроявлений, в основном золотосеребряного эпимерального и золотосодержащего медно-порфирового типов. Особый интерес представляют объекты с комплексным составом руд, разработка которых наиболее рентабельна, как, например, крупные медно-порфировые месторождения с молибденом. Среди них выделяется Баймская медно-порфировая зона с 13 участками, включая наиболее разведенное месторождение Песчанка (медь, золото, молибден). Также в этой зоне находятся золотосеребряное месторождение Весеннее и проявления Верное, Смешливое, Гусь и другие.

В центральной части округа находятся слабоизученные площади Охотско-Чукотского металлогенического пояса, где эксплуатируются золотосеребряные месторождения Купол, Морошка и Валунистое.

Корякско-Камчатский металлогенический пояс, наименее изученный на территории округа, перспективен на выявление комплексных месторождений золотосодержащих медно-молибден-порфирового и колчеданно-полиметаллического типов, а также россыпных и коренных месторождений платины.

Низкий уровень развития инфраструктуры на Чукотке является сдерживающим фактором для инвесторов, несмотря на богатые запасы благородных и цветных металлов, готовые к освоению. Для стимулирования освоения этих ресурсов необходима государственная поддержка, предполагающая компенсацию из бюджета затрат компаний на создание базовой инфраструктуры, в первую очередь, автомобильных дорог и социальных объектов.

В период с 2019 по 2024 год в округе наблюдалось устойчивое развитие минерально-сырьевого комплекса благодаря принятым мерам по модернизации инфраструктуры, повышению эффективности добычи и привлечению инвестиций. Результатом стало увеличение объемов добычи, расширение геологоразведочных работ и создание прочной основы для дальнейшего развития отрасли.

Ключевые проблемы развития

Ключевые проблемы расширения минерально-сыревой базы на Чукотке тесно связаны с общими вызовами освоения Арктики. Основные из них:

постепенно исчерпываются запасы разрабатываемых месторождений; присутствуют диспропорции в географическом размещении месторождений, объектов инфраструктуры, перерабатывающих предприятий и потребителей минерального сырья;

имеется недостаточная степень информатизации геологической отрасли, ограниченность и несовершенство автоматизированных систем сбора, обработки, хранения, поиска и предоставления в пользование цифровой геологической информации;

присутствует невостребованность части разведанных запасов месторождений распределенного и нераспределенного фонда недр, связанная

с низким качеством руд, отсутствием у компаний необходимых технических средств и технологий, наличием инфраструктурных ограничений;

сложный рельеф региона и огромные расстояния между потенциальными месторождениями и существующей инфраструктурой – все это делает логистику чрезвычайно дорогой и трудоёмкой;

требуются масштабные инвестиции для полноценного изучения и освоения месторождений, которые не всегда легко привлечь, особенно в условиях экономической нестабильности;

увеличиваются сроки окупаемости проектов, из-за высоких первоначальных затрат и долгосрочного характера геологоразведочных работ, что может отпугивать инвесторов;

низкие мировые цены на некоторые виды сырья могут сделать разработку новых месторождений на Чукотке экономически нецелесообразной;

имеется дефицит квалифицированных специалистов: геологов, геофизиков, бурильщиков, инженеров, готовых работать в условиях Крайнего Севера;

большие площади Чукотки изучены недостаточно, что требует проведения фундаментальных исследований.

Решение этих проблем требует комплексного подхода, включающего государственную поддержку, привлечение частных инвестиций, развитие технологий, адаптацию к местным условиям и подготовку кадров.

Перспективы развития сферы

Расширение минерально-сырьевой базы на Чукотке будет связано с увеличением объёмов разведанных и потенциальных запасов полезных ископаемых. Этот комплексный процесс включает в себя следующие основные составляющие: геологоразведочные работы, открытие новых месторождений, увеличение разведанных запасов, постановка на государственный баланс, повышение экономической эффективности освоения.

В соответствии со Стратегией развития минерально-сырьевой базы РФ наращивание минерально-сырьевой базы будет осуществляться за счёт увеличения инвестиционной привлекательности геологоразведочных работ всех стадий, роста качества прогнозирования и поисков новых месторождений, а также повышения эффективности освоения известных, в том числе неразрабатываемых, месторождений путём внедрения современных технологий переработки, обогащения и комплексного извлечения полезных ископаемых.

В рамках сотрудничества с Министерством природных ресурсов и экологии РФ и Федеральным агентством по недропользованию РФ проведена масштабная работа по выявлению участков недр в нераспределённом фонде, готовых к лицензированию и аукционам. Планируется ежегодное составление планов лицензирования: уже в 2025 году есть возможность открыть два мелких золотых месторождения с суммарными запасами 213 кг.

В рамках федерального проекта «Геология: возрождение легенды» в

округе планируется провести геологоразведочные работы на пяти перспективных месторождениях в западной части округа с предполагаемым суммарным финансированием – 2,8 млрд рублей. Реализация этих работ позволит существенно увеличить количество разведанных и подтверждённых запасов полезных ископаемых.

Приоритетными направлениями развития в период до 2035 года будут являться:

1. Привлечение инвесторов для освоения приоритетных месторождений нераспределённого фонда:

золота – Кувет р., прав. пр. р. Пегтымель (р. л. 1540-1648), Ленотап р., прав. пр. р. Уквульхвеергин, Скрытый руч., лев. пр. р. Нельпунейвеем;

олова – Валькумейская россыпь, Лунное, Экугское, Птичий руч., лев. пр. р. Омрелькай;

вольфрама – Иультинское;

каменного угля – Бухта Угольная;

вольфрама и олова – Тенкергинское,

вольфрама и мышьяка – Светлое.

2. Создание благоприятных условий для вовлечения в экономический оборот приоритетных месторождений распределённого фонда:

золота, серебра, меди, молибдена – Песчанка;

олова – Нагорный штокверк, Центральный штокверк;

вольфрама и олова – Крутой штокверк, Первоначальный штокверк;

золота – Быстриńskое, Клен, Нутэкингенквеем р., прав. пр. р. Ныгчеквеем, Сопка Рудная, Гремучинская перспективная площадь;

меди, молибдена, серебра, свинца и золота – Базовое рудное поле.

3. Привлечение инвесторов для поисковых работ на перспективные площади – Палянгай рудное поле, Озерная площадь, Еропольская площадь, Перевальная площадь, Пенжинская площадь, Верхне-Яблонская площадь.

4. Развитие добычи и освоения действующих месторождений:

активизация добычи цветных металлов, золота и серебра на месторождениях Песчанка, Кекура, Клен, Пыркакайские штокверки, а также расширение добычи на месторождении Майское, разработка Амаамского угольного месторождения;

проведение геологоразведочных работ для прироста новых запасов и расширения минерально-сырьевой базы округа;

внедрение современных технологий добычи и переработки для повышения эффективности и экологической безопасности.

5. Инфраструктурное развитие:

строительство и модернизация транспортных коридоров, автомобильных дорог и портовых мощностей для обеспечения логистики;

развитие энергетической инфраструктуры, включая автономные электросистемы и подключение к централизованным сетям округа.

Конкурентные преимущества

1. Уникальные природные ресурсы – богатство запасов редких и драгоценных металлов, а также перспективных угольных и газовых ресурсов

обеспечивает основу для долгосрочного развития минерально-сырьевой базы региона.

2. Стратегическое географическое положение (расположение Чукотского автономного округа вблизи Азиатско-Тихоокеанского региона) создаёт благоприятные условия для выхода на рынки стран Азиатско-Тихоокеанского региона, что способствует расширению экспортных возможностей и привлечению иностранных инвестиций.

3. Доступность транспортных путей – развитие морских портов и транспортной инфраструктуры, включая морские маршруты через СМП – позволяет значительно сократить логистические издержки при экспорте минеральных ресурсов, а также обеспечивает возможность круглогодичной транспортировки грузов в условиях субарктического климата.

Для обеспечения комплексного и многовекторного промышленного развития округа необходимы целенаправленные действия, опирающиеся на сильные стороны региона. К ним относятся: богатая минерально-сырьевая база (полиметаллические руды, драгоценные металлы, уголь и газ), накопленный опыт привлечения крупных промышленных инвесторов, наличие стимулов для экономической активности в виде ТОР «Чукотка» и СПВ «Муниципальный округ Певек», а также поддержка федерального центра в развитии инфраструктуры и улучшении транспортной доступности за счёт развития наземного и морского (СМП) сообщения.

В текущих условиях планируемые темпы добычи золота, серебра, меди, угля и газа на имеющихся месторождениях Чукотки вполне достижимы. Кроме того, в ближайшие годы ожидается освоение других видов полезных ископаемых, таких как олово, вольфрам и нефть, для чего ведётся поиск инвесторов. Дальнейшее развитие горнодобывающего комплекса Чукотки, опирающееся на её богатую минерально-сырьевую базу и учитывающее природные, географические, исторические и демографические особенности, позволит региону выйти на новый уровень социально-экономического развития.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

предполагаемый объем добычи полезного компонента на новых месторождениях: золота – 24,2 тонн, серебра – 175 тонн, олова – 8 тыс. тонн, вольфрама – 4 тыс. тонн, молибдена – 5,3 тыс. тонн, меди – 0,3 млн тонн, каменного угля – 1,7 млн тонн, бурого угля – 0,2 млн тонн.

Ключевые инвестиционные проекты

1. Освоение месторождения Кекура (золото). Объём планируемых инвестиций 18,4 млрд рублей. К настоящему времени осуществлён ввод месторождения в эксплуатацию; построены объекты основного технологического комплекса и инфраструктуры, склад аммиачной селитры, вахтовый посёлок, электростанция мощностью 10 МВт; выполнена реконструкция склада взрывчатых материалов и аммиачной селитры; введены промплощадки золотоизвлекательной фабрики, складирования аммиачной селитры.

В рамках реализации третьего этапа (до 2038 гг.) планируется

проведение горно-капитальных работ, строительство объектов инфраструктуры подземного рудника и начало отработки запасов подземным способом. Для этого предусмотрена также закупка оборудования и строительство надшахтной инфраструктуры.

Предполагалось 1170 рабочих мест (создано на 01.08.2025 – 1171 рабочее место).

2. Освоение месторождения Клен (золото и серебро). Объём планируемых инвестиций составляет 22,2 млрд рублей. По состоянию на 2025 год освоено 0,5 млрд рублей.

Реализация проекта:

2019–2026 гг. (подготовительный этап) – выполнение проектно-изыскательских работ;

2027 год – приобретение горной техники; выполнение вскрышных работ;

2027–2029 гг. – строительство объектов горной части, ЗИФ и инфраструктуры, заказ и поставка оборудования; ввод в эксплуатацию объектов инфраструктуры в соответствии с производственной необходимостью обеспечения основных объектов;

2029 – добыча руды и ввод в эксплуатацию объектов ЗИФ;

2030 год – выход на полную мощность по руде и производству золота. Прогнозируется сдвиг сроков реализации проекта.

Предполагается создание 384 рабочих мест.

3. Освоение месторождения Песчанка (медь). Объём планируемых инвестиций – 1 019,9 млрд рублей.

Горнорудный проект со строительством Баимского ГОКа станет флагманом медной промышленности по применению самого современного оборудования и новейших технологий. На ГОКе будут внедрены передовые технологии прямой флотации, создан парк беспилотной техники, удалённый операционный центр. Выход на проектную мощность позволит увеличить выпуск меди в России на 25 % и золота на 4 %.

Мощность проектируемого ГОКа по руде составит 70 млн тонн, объёмы производства оцениваются примерно в 400 тыс. тонн меди (1,4 млн тонн в год медного концентраты), в 6 тонн молибдена.

Для обеспечения запуска Баимского ГОКа планируется следующее:

1) установка на мысе Наглейныи морского порта Певек плавучих атомных энергоблоков со сроком ввода в эксплуатацию первой очереди мощностью 220 МВт – 2028 год; второй очереди мощностью 110 МВт – 2029 год; третьей очереди мощностью 110 МВт – 2031 год;

2) строительство ВЛ 330 кВ «Мыс Наглейныи – ПП Билибино – Баимский ГОК» протяжённостью 428 км со сроком ввода в эксплуатацию в 2028 году (по комплексному плану в декабре 2027 года);

3) строительство двух одноцепных ВЛ 110 кВ «Певек – Билибино» протяжённостью второй цепи 496 км со сроком завершения работ в 2025 году;

4) строительство нового морского терминала на мысе Наглейныи, протяжённостью 823 пог. м. грузовых, причалов, береговых и

гидротехнических сооружений терминала отгрузки грузов. Ввод в эксплуатацию грузового терминала планируется в 2028 году, ввод в эксплуатацию инфраструктуры – в 2027 году;

5) строительство автомобильной дороги «Баимский ГОК – мыс Наглейнын» общей протяженностью 428 км со сроком ввода в эксплуатацию участка «Баимский ГОК – Билибино» в 2026 году (протяжённость 220 км), участка «Билибино – мыс Наглейнын» в 2028 году (протяжённость 208 км).

Предполагается создание 3 858 рабочих мест (из них создано на 01.08.2025 – 919 рабочих мест).

4. Разработка оловянного месторождения Пыркакайские штокверки. Объём планируемых инвестиций 10,1 млрд рублей.

Реализация проекта: 2021 год – отбор проб и технологические исследования, 2022 год – технико-экономическое сравнение вариантов с последующим выбором, 2023–2024 гг. – инженерные изыскания и проектирование, 2025–2027 гг. – строительные работы, 2028 год – ввод в эксплуатацию, 2028–2030 гг. – достижение проектной мощности.

Предполагается создание 200 рабочих мест (из них создано на 01.08.2025 – 3 рабочих места).

5. Месторождение Совиное (золото) Рывеемского рудного поля, вместе с рудным полем Дор, входит в состав Пильхинкууль – Рывеемского золотоносного узла, расположенного в северной части округа у побережья Чукотского моря. Запасы золота – 86,1 тонн, категория участка недр федерального значения (более 50 тонн).

Объем планируемых инвестиций по месторождению Совиное – 19,3 млрд рублей, рудному полю Дор – 1,43 млрд рублей, рудному полю Рывеем – 1,28 млрд рублей.

Горнорудный дивизион Госкорпорации «Росатом» уже инвестировал более 1 млрд рублей для создания горнорудного кластера на базе месторождения Совиное и рудных полей Рывеем и Дор. Проект предусматривает создание производственного комплекса по добыче и переработке золотосодержащих руд с производством высоколиквидной продукции в виде лигатурного слитка золота.

Решением ЦКР-ТПИ Роснедр (протокол 337/24-стп от 03.09.2024) был согласован «Технический проект опытно-промышленной разработки месторождения Совиное» на период 2024–2026 гг.

По итогам проведения опытно-промышленной разработки (ОПР) предусматривается разработка технико-экономического обоснования (ТЭО) постоянных разведочных кондиций с подсчётом запасов и направление результатов работ на утверждение государственной комиссией по запасам.

Для обеспечения потребности будущего предприятия планируется строительство малой атомной станции, эксплуатация которой начнётся с 2030 года.

Кроме того, в совместных планах Госкорпорации «Росатом» и региона реализовать проекты по развитию энергетической инфраструктуры и строительству вахтового посёлка, посадочной полосы, автомобильных дорог,

морского причала, а также сооружение первой в мире атомной станции малой мощности с реакторной установкой «Шельф-М» капсулного типа мощностью до 10 МВт.

Предполагается создание 300 рабочих мест (из них создано на 01.08.2025 – 24 рабочих места).

6. Освоение Беринговского угольного бассейна на месторождении реализуется с 2016 года двумя компаниями ООО «Берингпромуголь» – разработка месторождения коксующего угля Фандюшкинское поле в округе и ООО «Порт Угольный» – техническое перевооружение морского терминала Беринговский. Объём планируемых инвестиций: ООО «Берингпромуголь» – 2,4 млрд рублей, ООО «Порт Угольный» – 0,5 млрд рублей.

К настоящему времени: возведена необходимая инфраструктура, построены круглогодичная технологическая автомобильная дорога от месторождения до морского порта, вахтовый посёлок, офисные здания, ремонтные мастерские, а также создан собственный флот барж, необходимых для рейдовой погрузки твёрдого топлива, введена в эксплуатацию обогатительная фабрика, проведена реконструкция морского порта, ведётся дальнейшее расширение парка горной техники и портового флота, начата отработка новых лицензионных участков.

В текущей стадии развития данный проект – это предприятие с налаженным сбытом в страны АТР, штатом более 500 сотрудников, выручкой более 7 млрд рублей и 1 млрд рублей совокупных налоговых отчислений ежегодно.

Обеспечен выход на объем ежегодной перевалки продукции в 1 млн тонн. К 2028 году планируется завершить модернизацию мощностей морского порта, обеспечив ежегодный объем перевалки до 2 млн тонн коксующегося угля.

Предполагается создание 463 рабочих мест (из них создано на 01.08.2025 – 521 рабочее место).

4.2. Рост и повышение качества местного производства сельскохозяйственного сырья и продовольствия на основе модернизации технологий, расширения ассортимента и развития торговой инфраструктуры

Перспективы повышения уровня продовольственной самообеспеченности связаны с увеличением производства овощей закрытого грунта, развитием яичного и мясного птицеводства, ростом вылова рыбы и её переработки, модернизацией пищевой промышленности.

4.2.1. Развитие традиционных промыслов КМНС – оленеводство, морской зверобойный промысел

Цель: развитие производства продукции оленеводства и морского зверобойного промысла.

Задачи:

увеличение поголовья домашних северных оленей;

создание инфраструктуры по переработке продукции оленеводства и морского зверобойного промысла;

материально-техническое оснащение отраслей оленеводства и морского зверобойного промысла.

Текущая ситуация

Оленеводство играет жизненно важную роль для коренного населения Чукотки, обеспечивая продовольственную безопасность и сохранение традиционного образа жизни. Именно в этой отрасли КМНС не испытывают профессиональной конкуренции.

В 2024 году в округе работали 17 оленеводческих предприятий, в том числе девять племенных хозяйств по разведению оленей чукотской и эвенской пород, в отрасли занято 947 работников. Благодаря комплексу мер государственной поддержки уровень ежемесячной заработной платы на оленеводческих предприятиях вырос с 71 до 122 тыс. рублей, что позволило сохранить количество работников и привлечь новые кадры.

Поголовье северных оленей в округе на конец 2024 года насчитывало 109 тыс. голов против 132,4 тыс. в 2019 году (-3,5 % к 2023 году). В результате проведения зооветеринарных мероприятий удалось повысить сохранность поголовья и увеличить выход телят до 52,8 тыс. голов (в 2023 году оно составляло 45,2 тыс. голов. Доля поголовья северных оленей на Чукотке от общего стада в стране составила 7,2%.

С 2017 года ведётся планомерная работа по созданию глубокой переработки продукции северного оленеводства. Успешно функционируют два высокотехнологичных оленеубойных пункта в МО Певек «Паляваам» и «94 км» с. Амгуэма, а также ещё 13 сельхозпредприятий округа на стационарных пунктах обеспечивают данный вид деятельности. С 2019 года функционирует цех по глубокой переработке шкур домашнего северного оленя с годовой мощностью до 2,5 тыс. шкур. Убой оленей в 1 полугодии 2025 года составил 5,5 тыс. голов убойным весом 325,6 тонн. Готовая мясная продукция реализуется населению и поставляется в учреждения образования и здравоохранения региона.

В рамках поддержки оленеводства ведётся создание необходимой инфраструктуры на маршрутах выпаса. Уже построены и введены в эксплуатацию две современные перевалочные базы для работников отрасли. До конца 2025 года планируется добавить ещё три базы. Создана система слежения перемещений домашних северных оленей для минимизации потерь поголовья.

Материально-техническая база хозяйств также укрепляется. В конце 2023 года создан Фонд развития традиционных отраслей, который позволяет поэтапно оснастить предприятия современным снаряжением и техникой. Закуплена специализированная техника, запчасти, амуниция на общую сумму свыше 42 млн рублей. В 2025 году будет приобретено 24 единицы тяжёлой техники и пять маломерных судов.

Важно не только развивать местную кадровую базу, но и привлекать специалистов из других регионов. Ежегодно в летние месяцы (с июня по сентябрь) студенты профильных вузов – Дальневосточной аграрной академии (г. Благовещенск), Омского государственного аграрного университета – проходят производственную зооветеринарную практику в оленеводческих хозяйствах. Существенное повышение оплаты труда может способствовать тому, что некоторые из них останутся здесь на постоянное место жительства.

Для развития оленеводства необходимы квалифицированные кадры. Профессиональное обучение позволит это сделать. Так, в 2024 году на базе Северо-Восточного техникума в пгт Провидения открыт набор по направлению «оленевод-механизатор». Также продолжается подготовка ветеринаров, которые завершат обучение в 2026 году. Для жителей сел организованы дистанционные программы краткосрочной профессиональной подготовки. В 2024 году по этим программам в сёлах Новое Чаплино, Янракыннот, Анюйск и Нунлигран было выпущено восемь групп по следующим направлениям: водитель вездехода, оленевод, охотник-промысловик и водитель мототранспортного средства.

Морской зверобойный промысел занимает второе по значимости место в жизнедеятельности КМНС Чукотки. Предприятия отрасли добывают более 1500 тонн пищевой продукции, полностью удовлетворяя потребности местного населения в традиционном питании. Чукотский автономный округ – единственный регион России, где разрешён аборигенный промысел китов и моржей. Федеральная служба по надзору в сфере природопользования ежегодно согласовывает его объёмы. Охотники обеспечивают мясом морских млекопитающих более 9 тысяч жителей региона.

В 2023 году на Чукотке морским зверобойным промыслом занимались восемь ТСО. Они располагались в восточной части округа: в Чукотском МР, а также в МО Эгвекинот и Провиденском МО. Общая численность занятых в морском зверобойном промысле составила около 300 человек.

Для данного вида деятельности используются плавсредства, оснащённые спутниковой навигацией и радиосвязью, а добыча ведётся с помощью огнестрельного и китобойного оружия. В 2023 году было добыто более трёх тысяч морских млекопитающих, в том числе 131 кит. Переработкой части улова занимается модульный завод в с. Лорино Чукотского МР.

В 2024 году введены в эксплуатацию ещё два современных цеха глубокой переработки продукции морского зверобойного промысла (более 25 тонн в год каждый, по шесть рабочих мест) в с. Уэлен и с. Лаврентия Чукотского МР.

На федеральном уровне внесены изменения в план мероприятий по реализации государственной программы поддержки традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов АЗРФ. Эти изменения касаются организации морской охоты, что даёт возможность морским зверобоям Чукотки получить федеральную поддержку.

Традиционные виды хозяйствования на Чукотке на данный момент не являются конкурентоспособными. Однако при условии эффективной

государственной поддержки и регулирования регион может обеспечить себя мясом, мясными продуктами и продукцией из водных биоресурсов.

Ключевые проблемы развития

Традиционные отрасли Чукотки сталкиваются с рядом ключевых проблем. К ним относятся следующие: высокий износ техники оленеводческих предприятий и морского зверобойного флота, дефицит кадров и недостаточная квалификация руководства оленеводческих хозяйств. Также имеются проблемы с переработкой и хранением продукции морзверобойного промысла (отсутствие мощностей) и высокая стоимость электроэнергии.

Серьёзным препятствием является неэффективность механизма выдачи квот на добычу морских зверей для ТСО КМНС. В частности, снижение добычи в морзверобойном промысле связано с уменьшением выделяемых Росрыболовством квот из-за ежегодного невыбора общей квоты ТСО КМНС. Причина кроется в недостатке у физических лиц, получающих часть квоты, необходимого оборудования (плавсредств, оружия, боеприпасов).

Перспективы развития сферы

Для сохранения уклада и повышения качества жизни КМНС важно обеспечить улучшение условий труда, рост эффективности производства и достичь расширения ассортимента продукции традиционных отраслей хозяйствования.

В 2025 году за счёт средств федерального бюджета реализуются мероприятия, связанные с:

производством и переработкой продукции северного оленеводства (в сумме 15,9 млн рублей);

наращиванием поголовья северных оленей (в сумме 29,3 млн рублей);
созданием производственных баз, административно-бытовых комплексов (в сумме 180,0 млн рублей).

В период 2025–2027 годов с привлечением средств федерального и регионального бюджетов, а также внебюджетных источников будет приобретена специализированная техника на общую сумму более 350 млн рублей.

В Билибинском МР планируется реализовать проект по трансформации северного оленеводства путём внедрения технологии изгородового содержания, а также технологий глубокой переработки продукции оленеводства. Это позволит кардинально повысить качество жизни коренных народов Чукотки и перейти на безотходное производство высокоценной продукции оленеводства.

В 2026 году планируется создание двух модульных цехов глубокой переработки продукции морского зверобойного промысла в сёлах Сиреники и Новое Чаплино Провиденского МО.

Переработка дикой оленины с уникальным торговым предложением и расширенным ассортиментом продукции будет способствовать укреплению продовольственной безопасности региона.

Перспективным проектом для обеспечения плавсредствами ТСО КМНС станет создание в г. Анадыре завода по проектированию и строительству

маломерных судов. Компания «Катера Алеут», резидент ТОР «Чукотка», готовится к запуску нового предприятия. Объём инвестиций составит более 38 млн рублей. Основные средства будут направлены на приобретение современного производственного оборудования, что обеспечит ежегодный выпуск не менее 17 моторных лодок.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

создание в 2026 году двух модульных цехов глубокой переработки продукции морского зверобойного промысла;

увеличение поголовья домашних северных оленей не менее чем на 5 % к 2035 году;

мониторинг состояния животных, обеспечение связи на пастбище.

4.2.2. Развитие подотраслей сельского хозяйства – птицеводство, тепличное овощеводство

Цель: повышение уровня самообеспеченности региона продуктами питания.

Задачи:

увеличение производства овощей за счёт строительства и модернизации тепличных комплексов;

100 % самообеспечение населения региона куриными яйцами за счёт модернизации птицеводческих производств;

обеспечение населения собственным мясом птицы за счёт строительства птицефабрики в пгт Угольные Копи.

Текущая ситуация

Несмотря на суровые климатические условия, АПК округа демонстрирует положительную динамику. С 2019 года наблюдается прорыв благодаря строительству новых сельскохозяйственных объектов, оснащённых современной техникой. За последние пять лет производство сельскохозяйственной продукции в округе выросло на 18,7 %. Тем не менее регион по-прежнему не может полностью обеспечить себя продовольствием.

Уровень самообеспеченности сельскохозяйственной продукцией в 2023 году составил по яйцу – 44,4 %, по овощам – 17,6 %.

Птицеводческая отрасль округа представлена 11 предприятиями, общий годовой объём производства яиц на которых превышает 9 млн штук. В 2024 году в регионе были запущены три новые птицефермы (в с. Алькатваам, пгт Провидения и г. Билибино), что позволило увеличить показатель самообеспеченности куриным яйцом до 80 %.

Правительством региона оказывается поддержка производителям и создаются условия для эффективного функционирования птицеводства. Так за счёт средств окружного бюджета приобретены корма и витаминные добавки, закуплена гофратара, ящики; обновлено поголовье кур-молодок на птицефермах; приобретено и доставлено оборудование, спецтехника; произведены работы в птицефермах.

В округе действуют три крупных производителя тепличных овощей. Тепличные хозяйства Чукотки выращивают широкий ассортимент овощной

продукции. Благодаря государственной поддержке произведена модернизация существующих мощностей. Это позволило нарастить производство овощей до уровня 200 тонн в год (с 89 тонн). В 2023 году за счёт средств окружного бюджета производителям предоставлена субсидия на обеспечение доступности использования энергоносителей для выращивания тепличных овощей; на доставку тепличных овощей от месторасположения предприятия до торговых точек в населённые пункты округа. В г. Певек, г. Анадырь доставлено 12,3 тонны свежей овощной продукции собственного производства. На обустройство, модернизацию, укрепление материально-технической базы тепличных хозяйств, на закупку у населения картофеля и овощей собственного производства также выделены средства. У населения закуплено 0,5 тонны овощной продукции.

Ключевые проблемы развития

Ключевыми вызовами для растениеводства региона являются высокая стоимость электроэнергии, высокий износ сельскохозяйственной техники, нехватка кадров и низкий уровень заработной платы.

Дополнительно сдерживают развитие отрасли слабая транспортная доступность отдалённых районов и высокие затраты на логистику.

Кроме того, отрасль сталкивается с двумя специфическими рисками: в высокой вероятностью гибели птицы при завозе и чрезмерной стоимостью импортных кормов.

Перспективы развития сферы

Развитие АПК напрямую связано с качеством и уровнем жизни населения, демографическим и экономическим потенциалом.

Основным приоритетом является поддержка предпринимательской инициативы путём предоставления различных мер государственной поддержки, в том числе льготное кредитование на строительство, реконструкцию, модернизацию объектов АПК.

Для решения стратегических задач нужны общесистемные меры, направленные на кадровое обеспечение предприятий АПК, развитие инфраструктуры, развитие социальной инфраструктуры в селе, стимулирование предпринимательства в АПК.

Создание устойчивого АПК предполагает в среднесрочной перспективе (2025–2030 гг.) следующее:

завершение модернизации действующих теплиц в Анадыре в 2026 году (в том числе за счёт средств федерального бюджета в сумме 121,8 млн рублей);

создание птицеводческого комплекса в пгт Угольные Копи к 2027 году. Птицефабрика будет производить 300 тонн мяса бройлеров в год, что позволит обеспечить регион собственным мясом птицы и сократит затраты на доставку продуктов из других регионов;

создание тепличных комплексов в г. Анадыре и пгт Эгвекиноте к 2030 году;

капитальный ремонт овощной фабрики «Росинка».

В 2025 году средства федерального бюджета в сумме 210,5 тыс. рублей направлены на производство овощей в закрытом грунте с применением

технологии досвечивания.

Успешное развитие птицеводства и тепличного овощеводства позволит обеспечить население региона свежими и качественными продуктами питания, укрепить продовольственную безопасность, создать новые рабочие места и улучшить экономическую ситуацию в регионе.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

к 2030 году регион обеспечит продуктами питания собственного производства не менее 40 % ассортимента;

самообеспеченность мясом птицы будет достигнута на уровне 61 %;

самообеспеченность пищевым яйцом будет увеличена до 100 %;

самообеспеченность огурцами и помидорами достигнет 100 %.

4.2.3. Развитие рыболовства и производства рыбопродуктов

Цель: обеспечение населения региона рыбопродукцией в полном объёме за счёт ведения рационального промысла.

Задачи:

снижение браконьерского вылова рыбы за счёт усиления контрольно-надзорных и просветительских мероприятий, введения региональных нормативно-правовых ограничений авиаперевозок рыбопродукции непромышленного производства с территории региона;

увеличение добычи ВБР за счёт следующих мероприятий:

реализации комплекса научно обоснованных мер по восстановлению популяции кеты и по возврату горбуши в традиционные места их нереста – р. Анадырь;

привлечения дополнительных долей квот на добычу минтая, трески и палтусов предприятиями региона, в том числе через инвестиционные квоты;

расширения промысла пресноводных видов рыб (щука, чир, сиг и др.) путём стимулирования местных предприятий региональными мерами поддержки;

развития перерабатывающих производств продукции ВБР за счёт оказания мер государственной поддержки инвестиционной деятельности и мероприятий по обновлению материально-технической базы добычи, приёма, переработки и хранения ВБР;

проведения комплексных научных исследований, направленных на оценку возможности использования технологий искусственного воспроизводства тихоокеанских лососей и других ценных видов ВБР в арктических и субарктических условиях.

Текущая ситуация

Рыбохозяйственный комплекс региона характеризуется высоким уровнем локализации, низким материально-техническим оснащением и недостаточным потенциалом развития глубокой переработки. Наличие крупных конкурентов в ДФО не способствует развитию отрасли в регионе, но создаёт возможности формирования вертикально интегрированных (консолидированных, межрегиональных) структур с предприятиями, ведущими добычу в Западно-Беринговоморской зоне, вхождение в которые

позволит рыбохозяйственным организациям округа осуществить последовательную модернизацию оборудования и флота, а также в перспективе с учётом наличия мер государственной поддержки обеспечить загрузку имеющихся мощностей по первичной переработке ВБР.

Рыболовство и переработка рыбы играют важную роль в экономике округа. Регион обладает доступом к обширным запасам водных биоресурсов, а рыбный промысел является ключевым для сохранения традиционного образа жизни коренных народов Чукотки и обеспечения продовольственной безопасности.

Региональная Комиссия по регулированию добычи (вылова) анадромных рыб (Комиссия) устанавливает объем, сроки, места добычи (вылова) и условия добычи (вылова) анадромных видов рыб для осуществления промышленного рыболовства, организации любительского рыболовства, а также рыболовства для обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности КМНС, на основе научных материалов, рекомендаций и предложений Тихоокеанского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), а также Центрального института ФГБНУ «ВНИРО».

В морях, омывающих округ, выделены четыре промысловые зоны, в которых осуществлялась добыча (вылов) тихоокеанских лососей и гольцов (виды рода *Salvelinus*): Западно-Берингоморская зона (в границах округа), Чукотская зона Берингова, зона Чукотское море и Восточно-Сибирское море (в границах округа).

Промышленный лов ведётся на юго-востоке части Чукотки в районе сёл Хатырка, Мейныпильгино и пгт Беринговский. Основной объект промысла – нерка.

С 2019 года наблюдается снижение объёмов добычи ВБР в регионе из-за избыточной промысловой нагрузки предыдущих лет, в связи с недостаточным заходом на нерест лососёвых в бассейны рек Анадырского лимана, которые являются основными промысловыми видами рыб в регионе. На 2024 год численность подхода кеты была минимальной за последние 10 лет (0,193 млн экз. при ожидаемом уровне возврата 0,463 млн экз.). Очевидно, что депрессия популяции продолжится и в последующие годы (не менее 6 лет).

Для восстановления рыбных запасов в округе принимаются меры, которые включают научные исследования, ограничения на вылов. Так временно введён полный запрет на вылов любых водных биоресурсов – традиционным, коммерческим и любительским способами – на нерестовых участках с 1 июня по 1 ноября. Этот период является критическим для воспроизводства лососёвых, запрет призван обеспечить максимальную защиту производителей тихоокеанских лососей и гольцов.

В районе Анадырского лимана и прилегающих водоёмах – устье реки Анадырь, заливах Канчалан, Онемен, Малый Онемен, Канчаланский лиман, а также рек Анадырь, Великая, Канчалан и их притоков введены специальные временные интервалы для беспрепятственного прохода лососей.

Чукотка располагает богатыми промысловыми ресурсами других видов

рыб (минтай, треска). Общая биомасса минтая оценивается примерно около 1 млн тонн, разрешённый улов – около 7,8 тыс. тонн. Запасы тихоокеанской трески оценочно достигают 60 тыс. тонн.

Ключевые проблемы развития

Основные проблемы рыболовства в регионе:

снижение объёмов лососёвой путиной – в 2024 году общий вылов тихоокеанских лососей составил 1277,16 тонн, причём более 80 % этого объёма было добыто промышленным рыболовством;

недостаточное заполнение нерестилищ – в бассейне Анадырского лимана заполнение нерестилищ кетой составило всего лишь 20–25 % от оптимального уровня.

Перспективы развития сферы

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение основных задач в сфере развития рыболовства путём реализации следующих мер:

разработка и реализация правовых и организационных мер по предотвращению незаконной добычи и реализации морских биологических ресурсов, а также по стимулированию реализации легально добытых морских биологических ресурсов;

оказание государственной поддержки проектам по модернизации рыбохозяйственных предприятий.

Перспективы развития рыболовства на Чукотке связаны с рациональным использованием ресурсов, решением существующих проблем.

Для устойчивого развития рыболовства в округе необходимо провести следующие мероприятия:

усилить контроль за добычей – вводить запрет на промысел анадырской кеты и более строгий контроль за добычей других видов лососей;

проводить научные исследования – это поможет понять причины снижения объёмов лососёвой путиной и разработать эффективные стратегии управления рыбными ресурсами;

развивать переработку рыбы – увеличивать мощности действующего предприятия в Анадыре, в том числе с выпуском продукции глубокой переработки. Ключевым проектом по увеличению мощностей по переработке рыбы станет модернизация рыбохозяйственного предприятия «Чукотский лосось» к 2026 году;

запустить береговую рыбоперерабатывающую фабрику в промпарке «Анадырь» (конец 2027 года). На площадке промпарка силами МСП монтируются линии потрошеной продукции, филе и рыбьего фарша.

Кроме того, существует потенциал для добычи минтая, трески, палтуса и крабов в Чукотском море. Практически вся акватория этого моря, ранее покрытая льдом, стала доступной для добычи в последние годы.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

должна быть завершена модернизации рыбохозяйственного предприятия «Чукотский лосось» в 2026 году;

ожидается восстановление рыбных запасов в округе на уровень 2019

года;

к 2030 году предприятия будут выдавать около 17 тыс. тонн филе и до 1,6 тыс. тонн фарш-блоков, подняв долю глубокой переработки почти до трети всего объёма.

4.2.4. Развитие перспективных направлений пищевой промышленности

Цель: увеличение ассортимента и качества продовольствия местного производства.

Направления: молочное, мясное, хлебобулочное, кондитерское производство, производство воды питьевой и безалкогольных напитков.

Задача: создание для предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности округа условий для увеличения объёмов производства пищевой продукции.

Текущая ситуация

Производственная деятельность местных отраслей пищевой промышленности ориентирована исключительно на удовлетворение внутреннего спроса и характеризуется низкой экономической эффективностью, что характерно для регионов с крайне неблагоприятными природно-климатическими условиями.

Пищевая промышленность представлена 19 предприятиями округа, на которых занято 245 человек. Данная отрасль не дифференцирована по отраслям. Как правило, в структуре одного предприятия осуществляется несколько направлений производства пищевой продукции.

В округе действуют семь предприятий (организаций и индивидуальных предпринимателей), занимающихся производством молочной продукции на основе сухого восстановленного молока. В этой отрасли занято 35 человек.

Производством мясной продукции на Чукотке занимаются 3 предприятия, на которых работают 20 человек.

Производство хлеба и хлебобулочных, кондитерских изделий в регионе осуществляют 13 предприятий (организаций и ИП). В их составе 48 хлебных цехов, из них – 35 сельских пекарен. В отрасли заняты 161 человек.

Производство плодовоовощных консервов в регионе осуществляет одно предприятие, на котором работают 26 человек.

Пищевая промышленность в полном объёме обеспечивает потребность населения и учреждений социальной сферы в хлебобулочных изделиях, в значительной степени – в мясе и мясопродуктах.

Ежегодно в округе производится свыше 2,2 тыс. тонн хлебобулочных изделий, 80 тонн кондитерских изделий, 1,1 тыс. тонн молочной и кисломолочной продукции из восстановленного сухого молока, 150 тонн мясной продукции, 290 тонн полуфабрикатов и кулинарных изделий, 270 тыс. литров питьевой воды и безалкогольных напитков и 150 тыс. литров пива. Ассортимент продукции разнообразен и насчитывает свыше 450 наименований, в том числе более 50 из мяса оленя.

Пищевые предприятия Чукотки оснащены современным

оборудованием, обновляемым ежегодно.

Ключевые проблемы развития

Развитие производства пищевых продуктов в регионе сдерживается низкой региональной сырьевой базой, высоким уровнем транспортных и энергетических издержек, невозможностью обеспечить бесперебойный завоз сырья, а также малым потенциалом внутреннего рынка.

Перспективы развития сферы

Перспективы пищевой промышленности связаны с необходимостью обеспечения продовольственной безопасности региона для поддержания жизнедеятельности и занятости местного населения, а не с достижением целей эффективности и конкурентоспособности.

Для достижения цели планируется строительство и модернизация объектов пищевой и перерабатывающей промышленности (мясная, хлебопекарная, кондитерская, молочная отрасли, производство воды питьевой и безалкогольных напитков), в том числе за счёт приобретения современных модульных цехов (мини- заводов, мини-пекарен и т.п.), а также расширение ассортимента продукции и развитие торговой инфраструктуры.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

создание модульного пищекомбината в г. Певеке к 2027 году;

увеличение доли местной продукции на продовольственном рынке Чукотки;

создание новых видов продуктов питания, отвечающих запросам потребителей и производимых с использованием местных ресурсов;

индекс производства пищевых продуктов составит 26,1 % (в сопоставимых ценах по отношению к уровню 2021 года).

4.3. Отраслевая диверсификация экономики

4.3.1. Туризм

Цели:

комплексное развитие внутреннего и въездного туризма в регионе;

усиление социальной роли туризма и увеличение доступности услуг туризма, отдыха и оздоровления для всех жителей РФ.

Задачи:

создание конкурентоспособного туристического продукта, в том числе в рамках формирования и развития туристических кластеров;

стимулирование спроса и повышение доступности регионального туристического продукта на территории округа.

Текущая ситуация

По данным Росстата, объем платных туристских услуг, предоставляемых в округе турфирмами, в последние 3 года сохраняется на уровне около 13 млн рублей. Текущее состояние отрасли в регионе не позволяет прогнозировать существенного прорыва в её развитии. Ряд препятствий находится вне зоны регионального влияния, а часть требует колоссальных затрат для их устранения. Значительного роста числа туристов

не ожидается. В ближайшей перспективе развитие туризма необходимо рассматривать через формирование «нишевого» продукта для состоятельных путешественников, а также последовательное улучшение сервиса, материально-технического и транспортно-логистического обслуживания индустрии. Массовое увеличение туристического потока невозможно без государственной поддержки развития авиации и создания механизмов компенсации затрат потребителей туристических услуг.

Среди наиболее перспективных видов арктического туризма в регионе представлены круизный туризм, деловой, событийный, культурно-познавательный, экологический, спортивный, этнографический.

В регионе зарегистрировано пять туроператоров, внесённых в единый федеральный реестр, 34 коллективных средства размещения, из которых девять внесены в реестр классифицированных средств размещения. 22 организации работали в сфере туризма.

Туризм в регионе имеет ярко выраженную сезонность, сложную транспортную доступность и суровые климатические условия.

Правительство Чукотского автономного округа уделяет отрасли серьёзное внимание. Создаются условия для развития туристических компаний (закупка техники, строительство туристической инфраструктуры на популярных маршрутах, предоставление субсидий турфирмам для реализации туристических проектов).

С одной стороны, государство не должно заниматься созданием туристической инфраструктуры, это сфера бизнеса, но Чукотка – особый регион, где любое строительство или услуга обходится гораздо дороже, чем в других регионах страны. Поэтому участие в этом деле бюджетных средств оправдано. Эти вложения позволяют привлечь не только самих туристов, но и их финансы. В конечном итоге, при успешной реализации проектов появится возможность заинтересовать инвесторов.

Планируется строительство уникального в мире этнопарка в пгт Эгвекинот, который станет точкой притяжения для туристов.

Важным направлением туризма на Чукотке является экологический туризм. Регион располагает множеством уникальных природных объектов. На территории округа 7 природных заказников и 26 памятников природы. Самые значимые – заповедник «Остров Врангеля» (заповедная территория, объект Всемирного наследия ЮНЕСКО, одно из важнейших мест обитания белых медведей, китов, моржей и гнездящихся птиц) и природно-этнический парк «Берингия», который занимает большую часть Чукотского полуострова. Эти территории обладают самыми ключевыми конкурентными преимуществами, на которых можно позиционировать весь туризм Чукотки. Этнографические особенности, разнообразное историко-культурное наследие округа, где до сих пор сохранился традиционный культурно-хозяйственный комплекс морских охотников, традиционная культура и самобытное искусство, позволяют рассматривать данный вид туризма как перспективный.

Путешествия по водным артериям Чукотки – один из наиболее увлекательных и экстремальных способов знакомства с территорией. Сплав на

байдарках, надувных лодках осуществляется в период высокой воды (июль – август), погодные условия также наиболее благоприятны именно в этот период.

Загадочность и неизведанность территории всегда привлекала учёных. Более 500 археологических памятников манят исследователей. Орнитологи – частые гости на Чукотке, ведь здесь можно встретить более 220 видов птиц.

В округе ежегодно проходит фестиваль «Берингов пролив», посвящённый развитию туризма в арктическом регионе. Программа фестиваля включает не только спортивные, туристические, деловые, но и гастрономические, и культурные мероприятия.

В 2023 году Чукотка впервые получила федеральную субсидию на развитие туристической инфраструктуры (35 млн рублей), средства направлены на создание объектов размещения гостей и на развитие уже существующей инфраструктуры: открытие пунктов проката туристского оборудования, развитие туристских маршрутов.

Популярные у туристов путешествия на морском транспорте вдоль побережья Чукотки не развиты в соответствии с потенциалом, поскольку Чукотка – пограничный регион, в котором находятся стратегические объекты Минобороны России.

Ключевые проблемы развития

В рейтингах самых привлекательных мест России Чукотка, как правило, занимает высокие позиции, но туристический поток ограничен из-за недостаточно развитой инфраструктуры. Но увеличивать турпоток чрезмерно не планируется: массовые посещения могут нарушить экосистему региона.

Потенциал туристской индустрии Чукотки используется не в полном объёме. Развитие сферы туризма в регионе сдерживается рядом объективных факторов:

сложные географические и климатические условия округа ограничивают основной туристский сезон периодом с конца июня до конца сентября. При этом наблюдается дефицит туристских продуктов для зимнего (осенне-весеннего) сезона;

слабо развитая система наземного транспорта и отсутствие круглогодичной сети автомобильных дорог делают авиа и водный транспорт самыми распространёнными видами транспорта для передвижения по территории округа;

высокая стоимость и дефицит авиабилетов на межрегиональных и внутривидовых рейсах, короткий период морской навигации, отсутствие в регионе современного морского пассажирского транспорта также затрудняют развитие данной отрасли;

низкое качество и недостаточное количество объектов туристской инфраструктуры заставляют Чукотку существенно уступать регионам со сходными климатическими условиями европейской части России;

муниципальных районах представлены недостаточным количеством коллективных средств размещения. Все вышеуказанные факторы препятствуют созданию благоприятных условий для инвестирования и

предпринимательской активности в индустрии туризма. Создание туристско-рекреационных комплексов связано с высокими издержками.

Перспективы развития сферы

Перспективы развития туризма на Чукотке определённо есть. В планах присутствует следующее:

в краткосрочный период (до 2027 года) стимулировать предпринимательскую активность в сфере туризма, дооснастить и модернизировать действующие туристские объекты, включая объекты рекреации и досуга, коллективные средства размещения, разработку новых туристских маршрутов;

в среднесрочной перспективе (до 2030 года) модернизировать общественные пространства основных туристически привлекательных населённых пунктов, обеспечить развитие креативных индустрий. Предполагается создать комфортные логистические возможности для посещения округа с туристскими целями авиационным и автомобильным транспортом из приоритетных агломераций;

в долгосрочной перспективе (до 2035 года) с целью обеспечения устойчивым всесезонным спросом будут сформированы туристические центры (кластеры), имеющие высокую ёмкость гостиничного номерного фонда.

Стратегической задачей региона до 2030 года является уход от моноотраслевой специализации региона. В частности, разработан проект по созданию сети гостиниц с номерным фондом в 360 номеров (пгт Угольные Копи, пгт Эгвекинот, пгт Провидения, г. Анадырь, г. Билибино, г. Певек и с. Лаврентия). Для этих целей планируется определить земельные участки в г. Анадыре, пгт Эгвекиноте и г. Билибино и привлечь для строительства гостиниц инвесторов.

В столице округа откроется современный туристический кластер «Какомэй», который создаст новые возможности для отдыха и знакомства с культурой Чукотки. Проект будет реализован новым резидентом ТОР «Чукотка» при поддержке Корпорации развития Дальнего Востока и Арктики (КРДВ).

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение основных задач в сфере развития туризма путём реализации следующих мер:

государственной поддержки развития туристской инфраструктуры;

расширения линейки туристских продуктов, реализуемых на особо охраняемых природных территориях АЗРФ;

развития круизного арктического туризма и формирования этноэкологических туристических кластеров на территориях г. Анадыря, г. Певека и пгт Провидения.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Улучшение образа Чукотки как региона, благоприятного для туризма и отдыха.

Рост внутреннего и въездного туристского потока.

Увеличение инвестиций в сферу туризма.
Повышение уровня сервиса и квалификации персонала.
Улучшение транспортной связности и доступности территории.
Повышение информированности о возможностях и преимуществах туристского комплекса региона.

Рост налоговых поступлений в бюджеты всех уровней от туристской деятельности.

Развитие предпринимательства и создание новых рабочих мест в сфере туризма.

Удовлетворение широкого спектра потребностей населения в отдыхе, оздоровлении, развлечении, спорте, общении, образовании, культурном просвещении, в деловых, религиозных и иных связях.

Рост турпотока планируется увеличить в Анадырь на 40 %, Билибино – 50 %, на восток Чукотки – в 2 раза.

Вклад в ВРП региона отрасли «туризм» достигнет до 5 %.

Развитие отдельных видов туризма

В рамках реализации Стратегии развития туризма в Российской Федерации на период до 2035 года, утверждённой Распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2019 года № 2129-р для целей Стратегии необходимо определение отдельных видов туризма, для развития которых требуется формирование специальных мер государственной поддержки, устранение административных и социально-экономических ограничений. К таким видам туризма относятся культурно-познавательный, круизный, экологический и деловой.

Культурно-познавательный туризм

Культурно-познавательный туризм на Чукотке включает посещение достопримечательностей, связанных с природой, культурой коренных народов и историей региона.

Специальными инструментами развития культурно-познавательного туризма являются следующие:

развитие деятельности объектов туристского показа, в том числе с применением современных технологий;

развитие программ повышения квалификации для работников объектов туристского показа, ориентированных на инновационные методы работы с посетителями, а также продвижение туристских услуг;

развитие информационных ресурсов и цифровых сервисов для культурно-познавательного туризма, цифровых аудио- и видеогидов;

развитие системы продажи электронных билетов для посещения объектов показа культурно-познавательного туризма, в том числе единых билетов для посещения нескольких объектов;

разработка системы поддержки мастеров народных художественных промыслов, формирующих привлекательность туристских территорий.

Круизный туризм

Уникальные природные ландшафты, богатая история, самобытная культура коренных народов и нетронутая природа делают Чукотку идеальным

направлением для развития круизного туризма, открывая перед регионом уникальные возможности. Для этого необходим комплексный подход с использованием следующих инструментов:

- разработка уникальных туристических круизных маршрутов;
- создание удобных логистических цепочек для доставки туристов к местам посадки/высадки, а также для снабжения судов;
- строительство или модернизация гостиниц, гостевых домов, хостелов, адаптированных к потребностям туристов;
- развитие сети ресторанов и кафе, предлагающих блюда местной кухни;
- поддержка местных ремесленников в создании уникальных сувениров;
- создание бренда круизного туризма на Чукотку: разработка узнаваемого имиджа региона как уникального направления;
- участие в российских туристических выставках: презентация потенциала региона на профильных мероприятиях;
- разработка качественного контента: фото- и видеоматериалы, статьи, документальные фильмы, демонстрирующие красоту и уникальность округа;
- привлечение крупных туроператоров, специализирующихся на арктическом туризме, к разработке и продаже туров на Чукотку;
- сотрудничество с другими регионами: обмен опытом, совместное продвижение арктических маршрутов;
- обеспечение безопасности туристов, в том числе при взаимодействии с дикой природой и во время навигации в Арктике;
- разработка программы лояльности и специальных предложений: разработка пакетных туров, скидки для жителей Чукотки и др.

Наиболее перспективными направлениями развития круизного туризма в округе являются экспедиционные путешествия вдоль побережья Восточно-Сибирского и Чукотского морей, а также вокруг ключевых арктических островов, включая остров Врангеля. Спрос на круизы по Чукотке традиционно высокий, например, все туры на 2025 год были распроданы до сентября 2024 года.

Экологический туризм

Для обеспечения развития экологического туризма необходимо уделить внимание следующим вопросам:

- разработке уникальных туристических маршрутов, связанных с наблюдением за дикой природой, посещением заповедников и национальных парков;

обустройству (в том числе информационному) экологических троп и туристских маршрутов, смотровых площадок, мест наблюдения за дикими животными;

определению предельно допустимых нагрузок и минимизации негативного воздействия на природные экологические системы;

созданию условий для развития инфраструктуры, обеспечивающей сервисное обслуживание посетителей, в том числе путём привлечения инвесторов;

применению технологий, минимизирующих воздействие на

окружающую среду, что важно для продвижения Чукотки как направления экотуризма.

Деловой туризм

Особое внимание необходимо уделить развитию внутреннего и въездного делового туризма.

Регион обладает потенциалом для развития делового туризма, который используется не в полном объёме. Сдерживающими факторами являются сложные географические и климатические условия округа, слабо развитая система наземного транспорта, дефицит туристских продуктов для зимнего сезона.

4.3.2. Логистика

Цель: обеспечение жизнедеятельности населения и функционирование экономики региона.

Задачи:

оптимизация маршрутов и видов транспорта для обеспечения своевременной и эффективной доставки грузов в регион;

обеспечение своевременного и достаточного финансирования для северного завоза;

доставка необходимых ресурсов для жизнеобеспечения региона (продукты питания, топливо, строительные материалы, оборудование);

увеличение плотности сети автомобильных дорог;

развитие воздушного сообщения внутри региона;

повышение альтернативности сообщения (использование наземных, воздушных и водных транспортных путей для перевозки пассажиров).

Текущая ситуация

Логистика на Чукотке – сложная и дорогостоящая задача, обусловленная географическим положением региона, климатическими условиями, слаборазвитой инфраструктурой и низкой плотностью населения.

Доставка груза в регион осложняется удалённостью и труднодоступностью территории, слабым развитием транспортной сети, отсутствием железнодорожного сообщения, ограниченным периодом навигации, экстремально низкими температурами в зимний период.

Логистика округа включает в себя различные виды перевозок, которые используются с учётом сложных климатических условий региона: морское судоходство, авиаперевозки, перевозки по зимнику, речная навигация.

Доставка грузов в округ осуществляется морским транспортом в период навигации с июня по октябрь.

Грузы из европейской части страны преимущественно доставляются из порта Архангельск и далее по СМП до порта Певек. Грузы из восточной части страны доставляются в округ через порт Владивостока в порты округа (Анадырь, Эгвекинот, Лаврентия, Провидения и Беринговский).

Авиаперевозки грузов являются круглогодичными. Регулярные грузовые рейсы выполняются из крупных городов России в аэропорты Певек, Кепервеем (г. Билибино), Угольный.

Автомобильные перевозки в регионе осуществляются в условиях ограниченной транспортной доступности, поскольку отсутствует круглогодичное автодорожное сообщение. Транспортировка грузов осуществляется по зимникам – временным дорогам, используемым исключительно в зимний период. Дороги с твёрдым покрытием имеются лишь в городах и прилегающих населённых пунктах.

Северный завоз – важная система для обеспечения жизнедеятельности населения и функционирования экономики региона. Она система позволяет удовлетворять базовые потребности в условиях ограниченной транспортной доступности и сурового климата округа. Более 90 % товаров и продуктов доставляется на Чукотку морем в период северного завоза.

Совершенствование северного завоза требует комплексного подхода, сочетающего государственное регулирование с рыночными механизмами, оптимизацию логистических процессов. Переход к более эффективной и устойчивой модели северного завоза позволит снизить затраты, повысить надёжность поставок и улучшить качество жизни населения Чукотки. С 1 апреля 2024 года вступил в силу Федеральный закон от 4 августа 2023 года № 411-ФЗ «О северном завозе».

В навигацию 2024 года в регион было поставлено 26 тыс. тонн продовольственных товаров и порядка 374 тыс. тонн генеральных грузов, 170 тыс. тонн нефтепродуктов, включая 136,6 тыс. тонн дизельного топлива, в том числе 26,3 тыс. тонн авиационного топлива и 7,1 тыс. тонн бензина.

В 2025 году на территории округа реализуется пилотный проект по перевозке грузов северного завоза, в котором задействован единый морской оператор.

Разработаны маршруты и расписания движения судов в навигационный период с учётом различных типов грузов через акватории СМП и из портов Дальнего Востока.

Единый морской оператор осуществляет регулярные каботажные перевозки грузов в рамках северного завоза между морскими портами по льготным тарифам, перечень этих грузов утверждён Правительством РФ. Маршруты рейсов утверждены федеральным координатором северного завоза (Министерством РФ по развитию Дальнего Востока и Арктики) на основании предложений оператора.

Ключевые проблемы развития

1. Сохраняются серьёзные проблемы, связанные с высокой стоимостью логистики, сезонностью, ограниченной пропускной способностью инфраструктуры и дефицитом кадров.

2. Увеличением интенсивности использования СМП в последние три года привело к усложнению ледовой обстановки на арктическом побережье Чукотки. Это создаёт сложности при доставке генеральных грузов в сёла на необорудованный берег, так как прибывающий материковый лёд формирует поля до 50 км, мешая швартовке судов. Из-за этого они вынуждены простоять в ожидании чистой воды, что ставит под угрозу своевременной доставки грузов в национальные сёла в сжатый навигационный период.

3. Финансирование северного завоза также имеет трудности: не утверждены Федеральной антимонопольной службой РФ тарифы на услуги единого морского оператора; недостаточность лимитов казначейских кредитов для региональных операторов северного завоза грузов первой необходимости.

Закупка и доставка грузов северного завоза на территорию округа осуществляются за счёт банковских кредитов. Кредитная потребность составляет порядка 15,4 млрд рублей: на нефтепродукты – 10 млрд рублей; на продовольственные товары – 1,4 млрд рублей; на уголь – 4 млрд рублей. При этом процентная ставка – 25 %, что значительно увеличивает конечную стоимость для потребителя.

4. Отсутствует возможность заключения прямых договоров с предприятиями-операторами северного завоза, минуя конкурсные процедуры. Предприятия округа осуществляют закупки в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», не предусматривающим заключение договора с единственным поставщиком.

Перспективы развития сферы

Важная отрасль – транспортировка и хранение. Рост транспортного коридора, обусловленного развитием СМП, вызывает необходимость улучшения инфраструктуры для обслуживания морских перевозок. Здесь возникает потребность в создании эффективных логистических хабов, включая строительство логистических центров вблизи г. Анадыря, г. Певека, пгт Провидения, пгт Эгвекинота и пгт Беринговский, а также внедрение передовых технологий складирования и транспортировки грузов, что будет способствовать росту товарооборота и расширению торговых связей региона.

Основные направления развития:

1. Близость к СМП: Чукотка расположена вдоль СМП, что делает её важным транспортным узлом для транзитных перевозок между Европой и Азией. Новое направление деятельности – обеспечение безопасности на СМП.

1.1. МО Певек занимает стратегическое положение на трассе СМП: здесь находится срединный порт между Архангельском и Владивостоком. Особая значимость порта определяется не только объёмом перевозимых грузов и регулярным обслуживанием судов, но и ролью стратегически важной аварийно-спасательной базы.

Порт Певек служит местом вывоза части ресурсов, добытых на территории МО. В городе создаётся база размещения аварийно-спасательного флота на СМП.

Через порт Певек проходит более четверти всех поставок морским путём на Чукотку. Относительно большая глубина позволяет не проводить дорогие дноуглубительные работы. Через порт Певек вывозятся ресурсы, добываемые на Западной Чукотке. В 2023 году границы порта Певек были расширены. Для реализации проекта планируется:

строительство круглогодичного терминала порта на мысе Наглейнын; строительство грузовых судов ледового класса снабжения для вывоза

продукции горнодобывающих компаний;

создание современных мощностей по складированию и обработке контейнерных и генеральных грузов 3000 кв. м;

подключение морского порта Певек к перспективной цифровой информационной системе северного завоза.

1.2. Важным и перспективным инвестиционным проектом является создание морского транспортного терминала в пгт Провидения. Этот объект расположен в удобной географической точке – глубокой, защищённой от штормов и незамерзающей бухте, рядом с Беринговым проливом. Благодаря своим уникальным природным условиям, терминал способен стать ключевым звеном логистической цепи СМП.

Реализация проекта планируется в целях снижения транспортных расходов и увеличения объёмов грузоперевозок, перевозимых по СМП, в том числе за счёт организации перегрузки с судов высокого ледового класса на конвенционные суда в непосредственной близости от ледовой акватории.

Развитие морского порта Провидения предполагается в два этапа с созданием дополнительных открытых складских площадей, подъездных путей к крытым складам на 1-м этапе и реконструкцией причального фронта и подкрановых путей на 2-м этапе.

Планируемая перевалка до 1,8 млн тонн грузов с ледовых судов на суда общего назначения призвана стимулировать региональную экономику, способствуя созданию новых рабочих мест и развитию смежных отраслей, таких как судоремонт, энергетика и сопутствующие сферы. Будучи самым восточным пунктом СМП, порт уже обладает необходимой инфраструктурой: пунктом пропуска, обширными свободными территориями, энергетическими мощностями, нефтебазой и аэропортом. Особую роль в развитии порта играет строительство всесезонного портового терминала к 2026 году. Он будет предназначен для отгрузки продукции Баймского ГОКа и соединён с месторождением всепогодной дорогой, что откроет возможность для круглогодичных перевозок по СМП.

Строительство транспортно-логистического узла позволит:

осуществлять зимнюю и летнюю перевалку грузов, перевозимых по СМП;

повысить частоту рейсов судов ледового класса ARC4-5, ARC7-8 по СМП;

создать базис поставки биржевых товаров;

сократить затраты на доставку грузов в страны Юго-Восточной Азии, Азиатско-Тихоокеанский регион.

2. Соседство с Азиатско-Тихоокеанским регионом (АТР): близость к АТР открывает возможности для развития торговли и экономического сотрудничества со странами этого региона.

3. Развитие регулярного авиасообщения.

В рамках федерального проекта «Развитие опорной сети аэропропортов» национального проекта «Эффективная транспортная система» на территории округа запланированы мероприятия по реконструкции аэропропортной

инфраструктуры аэропортов Залив Креста, Кепервеем, Беринговский, Анадырь (Угольный) и Марково. Вместе с тем Планом мероприятий на выполнение работ по капитальному ремонту объектов аэродромной инфраструктуры, установке светосигнального оборудования и размещению некапитальных сооружений на 2025–2027 годы, утверждённым Росавиацией, предусмотрены работы по капитальному ремонту аэропортовых комплексов Певека, Омолова, Бухты Провидения и Лаврентия.

4. Увеличение сети маршрутов как воздушного, так и автомобильного сообщения.

5. Всесезонная связность автомобильным транспортом после завершения строительства автомобильной дороги Колыма – Омсукчан – Омолов – Анадырь. Строительство автомобильных дорог необходимо для обеспечения надёжной связности населённых пунктов и производственных объектов региона с элементами единой опорной сети России, а именно с портами и трассой Р-504 «Колыма» Якутск – Магадан.

6. Альтернативное транспортное сообщение позволит:

создать парк маломерных судов и лодочного транспорта, включая транспорт на воздушной подушке;

внедрить беспилотную доставку грузов. Использование беспилотных летательных аппаратов для доставки грузов между населёнными пунктами Чукотки позволит снизить нагрузку на вертолётный транспорт, одновременно увеличив количество пассажирских рейсов.

7. Создать на территории округа торгово-логистические центры (ТЛЦ), включающие овощехранилища, холодильные камеры, торговые залы, помещения по переработке продукции, склады и офисные помещения.

ТЛЦ должны стать важным звеном в системе северного завоза, обеспечивая необходимые условия для хранения и распределения товаров в районах и округах. Также на базе ТЛЦ планируется приём и первичная переработка промысловой продукции. Жители смогут сдавать в ТЛЦ рыбу, мясо и дикоросы, что будет способствовать развитию местного производства.

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение задач путём реализации следующих мер: совершенствования инструментов государственной поддержки северного завоза в населённые пункты, расположенные в отдалённых местностях, для обеспечения регулярного и бесперебойного снабжения топливом, продовольствием и другими жизненно необходимыми товарами, и снижение их стоимости.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Гарантированное наличие продуктов питания, жизненно важных товаров.

Стабильное снабжение населения и предприятий топливом.

Снижение наценок на товары первой необходимости, обусловленных транспортными издержками и сложной логистикой.

Создание современных и комфортных транспортных терминалов (аэропорты, аэропортовые комплексы).

Увеличение пассажиропотока внешнего (межмуниципального и

межрегионального) транспорта.

4.3.3. Строительство

Цель: создание современной, устойчивой и комфортной строительной инфраструктуры, обеспечивающей качественные условия жизни населения.

Задачи:

вовлечение в хозяйственный оборот ранее не задействованных для строительства земельных участков, повышение эффективности использования земельных участков, предназначенных для строительства;

создание конкурентоспособной и инновационной строительной отрасли, способной удовлетворять потребности региона в качественных строительных услугах;

стимулирование внедрения современных строительных технологий, включая модульное и каркасное домостроение;

развитие социальной инфраструктуры (школы, больницы, культурные объекты) в соответствии с демографическими и экономическими потребностями;

минимизация негативного воздействия строительной отрасли на окружающую среду;

формирование на территории субъекта оптимального количества служебных помещений для работы участковых уполномоченных полиции;

реализация органами местного самоуправления полномочий по внесению в региональные нормативы градостроительного проектирования требований по обеспечению служебными и жилыми помещениями участковых уполномоченных полиции.

Текущая ситуация

Исторически строительство является одним из самых значимых отраслей экономики региона, которая определяет динамику его развития, обеспечивает занятость, а также вносит непосредственный вклад в создание комфортных и удобных условий жизнедеятельности граждан.

С начала 1950-х годов на Чукотке началось массовое строительство жилых домов, социальной инфраструктуры и электростанций.

В начале 70-х годов в г. Анадыре впервые в СССР возвели дома серии «Арктика» на свайном фундаменте. Проект получил широкое распространение на Чукотке, а затем и в других северных регионах СССР.

За последние два десятилетия строительная отрасль претерпела существенные изменения. В 1990-е годы из-за резкого снижения государственного финансирования упали темпы возведения крупных объектов капитального строительства.

В настоящее время строительная отрасль имеет существенное значение в развитии округа, оказывая прямое влияние на экономический потенциал региона и обеспечивая повышение уровня и качества жизни населения, развитие реального сектора экономики и сектора услуг.

Сфера строительства охватывает различные области, включая социальную, коммунальную, транспортную, промышленную,

сельскохозяйственную, энергетическую и другие области, функционирование которых напрямую влияет на возможности повышения благополучия граждан посредством улучшения жилищных условий, создания рабочих мест, производства продукции, развития логистики и иных направлений.

Текущее состояние строительной отрасли в регионе представляет собой сложную и многогранную картину, сочетающую в себе признаки активного развития и серьёзные системные проблемы. В целом можно констатировать, что отрасль демонстрирует определённый рост, но её потенциал сдерживается рядом объективных факторов, обусловленных географическим положением, климатическими условиями и социально-экономическими особенностями региона.

Доля строительного комплекса в ВРП округа в 2023 году составила 17 %.

Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство», в 2024 году составил 22,3 млрд рублей, или 64,0 % (в сопоставимых ценах) к уровню предыдущего года. Снижение объёма строительных работ связано с завершением в 2023 году инфраструктурных проектов со значительными финансовыми вложениями в их реализацию.

Реализация крупных инфраструктурных проектов, связанных с развитием СМП, освоением месторождений полезных ископаемых и модернизацией энергетической системы, способствует расширению строительной базы. Государственная поддержка в виде субсидий, налоговых льгот и целевых программ создаёт благоприятные условия для привлечения инвестиций и реализации проектов в приоритетных сферах.

Жилищное строительство

В 2024 году в округе введено 6,2 тыс. кв. м. жилья, из них общая площадь МКД составила 4,9 тыс. кв. м., а ИЖС – 1,3 тыс. кв. м.

Строительство учреждений социального обеспечения

В 2024 году введены в эксплуатацию ряд социальных объектов: детский сад на 60 мест и модульная ветеринарная лаборатория в г. Анадыре, школа в с. Островное, модульное учебное здание на территории школы в с. Лорино, модульный центр культуры и досуга в с. Нуныгран.

В настоящее время ведётся строительство следующих объектов: школы в г. Анадыре, центров культуры и досуга в с. Энмелен, с. Сиреники, спортивного зала в с. Лаврентия, 4 банных модульных комплексов, а также пассажирского терминала аэропорта Кепервеем, котельной в с. Айон.

Промышленное строительство

Основной объем строительных работ приходится на строительство объектов инфраструктуры для реализации инвестиционных проектов по добыче и переработке полезных ископаемых. Для освоения Баймского месторождения строится круглогодичный порт, всесезонная дорога и высоковольтная линия от порта к месторождению.

Осуществлено строительство инфраструктурного комплекса в промышленном парке «Анадырь»: производственные корпуса, сети водоснабжения и канализации, электро- и теплоснабжения.

Ключевые проблемы развития

Строительная отрасль округа сталкивается с рядом серьёзных проблем, которые существенно ограничивают её развитие и повышают риски. Основными из них являются:

высокая стоимость строительства, самый критичный фактор, сдерживающий реализацию многих проектов. Высокая стоимость обусловлена совокупностью факторов: удалённостью региона, сложной логистикой, необходимостью применения специальных технологий и материалов, а также высокими затратами на оплату труда;

логистические ограничения и зависимость от внешних поставок. Чукотка – один из самых труднодоступных регионов России, что создаёт серьёзные сложности с доставкой строительных материалов и оборудования. Слаборазвитая транспортная инфраструктура, ограниченные возможности морских и воздушных перевозок, а также высокие транспортные тарифы значительно увеличивают стоимость и сроки строительства. Зависимость от поставок из других регионов делает строительную отрасль уязвимой к внешним факторам, таким как колебания цен на топливо и материалы, сбои в поставках и транспортные ограничения;

острая нехватка квалифицированных кадров: на рынке труда ощущается дефицит квалифицированных строителей, инженеров, проектировщиков и других специалистов, имеющих опыт работы в условиях Крайнего Севера;

климатические ограничения и вечная мерзлота: экстремальные климатические условия, в частности низкие температуры, сильные ветры и короткий строительный сезон значительно усложняют проведение строительных работ и требуют применения специальных технологий и материалов, устойчивых к морозам и деформациям грунта. Вечная мерзлота является фундаментальной проблемой, влияющей на проектирование, строительство и эксплуатацию зданий и сооружений;

несовершенство нормативно-правовой базы и административные барьеры: некоторые нормативные документы не учитывают специфику строительства в условиях вечной мерзлоты и Крайнего Севера, что создает дополнительные трудности для строительных компаний. Длительные сроки согласования проектов также тормозят реализацию строительных объектов;

высокие экологические риски: строительство может оказать негативное воздействие на хрупкую арктическую экосистему, поэтому необходимо соблюдать строгие экологические требования и применять экологически безопасные технологии.

Перспективы развития сферы

Строительная отрасль Чукотки имеет значительный потенциал. Благодаря государственным программам, развитию инфраструктуры и росту инвестиций в АЗРФ, отрасль может получить мощный импульс.

За счёт новых подходов к градостроительной политике Стратегией формулируются задачи для смежных отраслей, прежде всего промышленности, энергетики и транспорта. Это стало возможным за счет определения в Стратегии приоритетов развития для городских агломераций и

опорных населённых пунктов, систематизации данных о пространственном развитии.

Приоритетными направлениями развития являются:

- строительство жилья и социальных объектов;
- капитальный ремонт многоквартирных домов в связи с высокой степенью износа каркасов и инженерных структур большинства зданий;
- создание инфраструктуры для новых месторождений полезных ископаемых;
- строительство портовых мощностей;
- формирование комфортной городской среды.

В долгосрочной перспективе рассматривается строительство ветропарков и гибридных энергоустановок; развитие глубоководных портов вдоль СМП; внедрение «зелёных» стандартов в строительстве; цифровизация управления строительными процессами (BIM, дроны, ИИ).

Ожидаемые результаты к 2035 году:

- увеличение объёма ввода жилья;
- снижение доли аварийного жилищного фонда;
- повышение доли энергоэффективных зданий в общем строительстве;
- обеспечение 100 % населённых пунктов округа современной инженерной инфраструктурой;
- улучшение условий жизни населения, в том числе за счёт строительства новых социальных объектов.

4.3.4. Услуги и сервисы

Цель: повышение качества жизни в суровых климатических условиях с опорой на развитие сервисной экономики.

Задачи:

- развитие потребительских и промышленных сервисов;
- расширение и повышение качества предоставляемых услуг.

Текущая ситуация

Потребительские сервисы на Чукотке, как и сфера услуг в целом, имеют свои особенности, но при этом обладают определёнными возможностями для развития.

Ассортимент предлагаемых потребительских услуг значительно меньше, чем в центральных регионах России. Это касается как количества видов услуг, так и числа предприятий, их предоставляющих.

Цены на потребительские услуги, как правило, выше, чем в других регионах, из-за высоких транспортных расходов, сложных логистических цепочек, высокой стоимости электроэнергии и других факторов.

Основная часть потребительских сервисов ориентирована на базовые потребности населения: продукты питания, товары первой необходимости, одежду, бытовую технику, жилищно-коммунальные услуги, пассажирские перевозки, грузоперевозки, бытовые услуги. Некоторые виды услуг зависят от сезона и доступны только в определённое время года.

Ограниченнное количество предприятий в каждой сфере приводит к низкой конкуренции, что негативно сказывается на качестве и стоимости услуг.

В городах (Анадырь, Певек, Билибино) потребительские сервисы развиты лучше, чем в посёлках и сёлах, где доступ к ним значительно ограничен.

Снабжение населения продуктами и товарами осуществляется в основном в рамках северного завоза, что влияет на цены и ассортимент.

Растёт интерес к онлайн-сервисам, но их развитие сдерживается ограниченным доступом к интернету и низкой цифровой грамотностью населения, особенно старшего поколения.

Промышленные сервисы охватывают широкий спектр деятельности, направленной на обеспечение бесперебойного функционирования оборудования, инфраструктуры и производственных процессов. Промышленные сервисы ориентированы на бизнес.

Административные услуги на Чукотке, как и в любом другом регионе, – это услуги, предоставляемые органами государственной власти и местного самоуправления гражданам и организациям для реализации их прав и обязанностей. В целом административные сервисы на Чукотке направлены на обеспечение прав и законных интересов граждан и организаций, а также на создание благоприятных условий для развития экономики и социальной сферы региона.

Развитие сервисной экономики на Чукотке направлено на стимулирование малого и среднего предпринимательства, оказание востребованных услуг и создание инфраструктуры. Это реализуется через законодательные меры, инвестиции в проекты и поддержку бизнеса.

Ключевые проблемы развития

Ограниченный выбор товаров и услуг, высокие цены, неравномерное распределение.

Сфера услуг развита слабо и в основном ориентирована на удовлетворение базовых потребностей населения.

Выбор потребительских и промышленных сервисов невелик, а цены на них значительно выше, чем в среднем по России, из-за высоких транспортных расходов, сложностей с логистикой и высоких издержек при ведении бизнеса.

Неразвитые вспомогательные сервисы ключевых и обеспечивающих отраслей на территории округа.

Отсутствие новых коммерческих, офисных и промышленных площадей.

Долгие сроки поставок, короткий логистический сезон.

Невозможность самостоятельного развития МСП для восполнения вспомогательных сервисов: высоки издержки и порог входа.

Высокая степень зависимости от ввоза продовольствия.

Перспективы развития сферы

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение основных задач в сфере развития сервисной экономики путём реализации следующих мер: создание условий для опережающего развития

сервисной экономики, в том числе предприятий и организаций общественного питания, розничной торговли, бытового обслуживания, культуры, досуга и отдыха, туризма.

Основные направления формирования сети потребительских сервисов для жителей региона и повышение качества предоставляемых услуг:

развитие торговой сети: строительство новых магазинов, торговых центров; поддержка местных производителей; организация ярмарок и выставок-продаж;

развитие бытовых услуг: создание ремонтных мастерских (для бытовой техники, автомобилей, обуви, одежды); организация пунктов проката (инструментов, спортивного инвентаря и т. д.); развитие парикмахерских, прачечных и химчисток;

развитие услуг общественного питания: открытие кафе, ресторанов, столовых; поддержка местных предприятий общественного питания;

развитие транспортных услуг: организация регулярных маршрутов между населёнными пунктами; субсидирование авиабилетов; улучшение состояния автомобильных дорог;

развитие услуг связи: расширение зоны покрытия мобильной связью и интернетом; повышение скорости Интернет-соединения; снижение цен на услуги связи;

развитие финансовых услуг: установка банкоматов; развитие системы электронных платежей;

развитие социальных услуг: предоставление услуг социального обслуживания на дому; расширение пунктов социального обслуживания населения.

Основные направления развития промышленных сервисов:

создание условий для профильных МСП для более эффективной работы добывающих и энергетических проектов: обслуживание техники, логистические услуги, домостроительство и т.д.;

строительство технопарков для размещения промышленных площадей арендного типа;

строительство делового блока для размещения офисных площадей.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

увеличение количества предприятий, предоставляющих потребительские услуги;

расширение ассортимента товаров и услуг;

снижение потребительских цен;

повышение качества обслуживания;

повышение доступности услуг для жителей отдалённых населённых пунктов;

удовлетворение спроса горнодобывающих компаний на промышленные сервисы;

обеспечение инфраструктурой МСП промышленных сервисов.

4.4. Создание условий для формирования и сохранения человеческого капитала на основе повышения качества и расширения услуг социальной сферы

4.4.1. Развитие жилищного строительства

Цель: обеспечение всех категорий населения доступным, качественным и благоустроенным жильём и создание условий по развитию жилищного строительства.

Задачи:

увеличение объёмов вводимого жилья;

улучшение жилищных условий граждан, перед которыми имеются обязательства государства по обеспечению жильём;

качественное инфраструктурное обеспечение жилищного фонда;

реализация мер по развитию доступного арендного жилья, формированию служебного жилищного фонда, обеспечению жильём нуждающихся граждан;

расселение жителей аварийных и ветхих домов;

содействие развитию ИЖС;

повышение уровня обеспеченности населения жильём.

Текущая ситуация

Жилищный фонд округа характеризуется высокими показателями износа, значительно превышающими среднероссийские. В округе действует ряд программ, направленных на решение проблемы высокого износа.

По данным Росстата, общий жилищный фонд округа составляет 1205,7 тыс. кв. м. Большая часть жилья (890,4 тыс. кв. м, или 73,8 %) расположена в городах и посёлках городского типа, тогда как на сельские населённые пункты приходится 315,3 тыс. кв. м. (26,2 %). Средняя обеспеченность жильём на одного жителя округа составила 25,2 кв. м. В городах и посёлках городского типа этот показатель выше – 27,0 кв. м, а в сельской местности – 21,3 кв. м. Подавляющее большинство жилья (1125,4 тыс. кв. м, или 93,3 %) находится в МКД.

Жилищный фонд округа отличается высоким уровнем благоустройства: 93,9 % жилых помещений оборудованы водопроводом, 91,7 % – канализацией, 98,2 % – отоплением, 90 % – горячим водоснабжением, 90,3 % – ваннами (душем) и 84,5 % – напольными электрическими плитами. Комплексным благоустройством оснащено 845,2 тыс. кв. м. жилья, что составляет 70,1 % от общего объёма.

Наибольшая доля жилого фонда округа (77,8 %) приходится на дома, построенные в период с 1971 по 1995 год. По степени износа, без учёта аварийных домов, 563,6 тыс. кв. м. жилья имеют износ от 31 % до 65 %, а 561,5 тыс. кв. м. – до 30 %. Среди материалов, из которых возведены стены, преобладают панели – 50,5 % от общей площади жилого фонда.

В 2024 году на Чукотке действовало шесть частных строительных компаний, занимающихся жилищным строительством, – столько же, сколько и в 2019 году.

Увеличение жилищного строительства является ключевым направлением развития для Чукотки. В рамках реализации национального проекта «Жилье и городская среда» с 2019 по 2024 год в регионе введено в эксплуатацию 21,9 тыс. кв. м жилья, расселено 594 человека из непригодного для проживания жилищного фонда.

По итогам 2024 года ввод жилых домов на Чукотке составил 99,6 % по сравнению с 2023 годом. Отмечается значительный рост в сфере ИЖС: показатель 2024 года превысил уровень 2023 года в 3,25 раза.

Небольшая численность населения региона сама по себе не является стимулом для разворачивания массового жилищного строительства на Чукотке. Кроме того, даже усилия по привлечению новых специалистов не способствуют развитию масштабного жилищного строительства. В результате жилищное строительство в регионе, как правило, носит точечный характер и ориентировано на потребности отдельных предприятий, реализацию государственных программ или удовлетворение индивидуальных запросов, а не на масштабное развитие жилой застройки.

По данным Единой информационной системы жилищного строительства (ЕИСЖС), Чукотка входит в топ-20 субъектов РФ с наиболее высокой стоимостью строительства. В частности, в первом квартале 2025 года стоимость жилья на первичном рынке составила 264 тыс. рублей за кв. м., что выводит округ в лидеры среди субъектов РФ. Основной причиной столь высоких цен являются логистические особенности региона.

Одним из направлений улучшения жилищных условий граждан является ликвидация аварийного жилищного фонда. Условия проживания в аварийном жилищном фонде негативно влияют на здоровье граждан и на демографию, понижают социальный статус граждан, не позволяют реализовать право на приватизацию жилого помещения. В 2023 году расселено 8,1 тыс. кв. м. из 13,9 тыс. кв. м. аварийного жилья.

Для поддержки граждан реализуется программа субсидирования строительства индивидуальных жилых домов, предусматривающая денежную выплату в размере 6 млн рублей на строительство или приобретение домокомплектов.

На строительство жилья для переселения граждан из аварийного жилищного фонда в 2024 году направлено 898,8 млн рублей, в том числе 56,0 млн рублей на развитие ИЖС. В результате, 98 семей из Билибинского, Чукотского районов и Анадырского, Провиденского округов получили поддержку по переселению. 10 семей из г. Анадыря, г. Певека, с. Лаврентия и пгт Эгвекинота воспользовались региональной субсидией на ИЖС.

В 2025 году на Чукотке планируется ввести в эксплуатацию 10 тыс. кв. м. жилья, из которых не менее 5 тыс. кв. м. предназначены для переселения граждан из аварийного жилищного фонда. Общий объем финансирования на эти цели составит 778,9 млн рублей, включая 20,0 млн рублей на ИЖС. Ожидается, что поддержкой по переселению из аварийного жилья воспользуются не менее 96 семей, а четыре семьи получат компенсацию затрат на ИЖС.

Активно развивается направление строительства арендного жилья в рамках ДФО. Первый в ДФО многоквартирный дом площадью 2,5 тыс. кв. метров на 40 квартир введён в г. Анадыре в 2023 году. В 2025 году планируется ввод 64 квартир, а до 2027 года будут сданы ещё 262 квартиры.

Ключевые проблемы развития

Проблемы, сдерживающие развитие жилищной отрасли в округе:

Чукотка удалена от крупных транспортных узлов и не имеет круглогодичного сухопутного сообщения с материком. Большинство строительных материалов доставляются морским транспортом в летний период, что осложняет строительство и делает его более затратным;

высокие затраты на содержание и ремонт жилья, ухудшение условий проживания, снижение привлекательности региона для потенциальных жителей и инвесторов;

ограниченность и низкая конкуренция на внутреннем рынке жилищного строительства;

отсутствие подготовленных участков с необходимой под застройку инфраструктурой;

отсутствие застройщиков в регионе. С других территорий застройщики не проявляют интереса к реализации проектов жилищного строительства в округе из-за высоких издержек и рисков;

неудовлетворительное состояние жилого фонда. 90 % МКД, построенных в советское время, не соответствуют критериям комфортного современного жилья.

Перспективы развития сферы

Изменение образа жизни и тенденций

Обеспечение северян комфортным жильём, соответствующим установленным нормам или превосходящим их, является приоритетной задачей в развитии человеческого капитала, что обусловлено климатическими особенностями региона и длительным пребыванием населения в жилых помещениях. Учитывая, что жильё входит в число базовых потребностей человека, обеспечение граждан качественным и доступным жильём является одной из ключевых задач региона.

В то же время демографические изменения и растущая урбанизация формируют новые глобальные вызовы для жилищной сферы, в частности повышают спрос на культурно-досуговую инфраструктуру, а также на инновационные архитектурные решения, сочетающие в себе функциональность, эстетику и комфорт.

Для решения этих задач планируется применять механизмы комплексного развития территорий, подразумевающие обеспечение социальной, коммунальной, транспортной и иной необходимой инфраструктурой.

Новые жилищные возможности

Формирование новых жилищных возможностей для граждан позволяет определить основные стратегические приоритеты жилищной политики, создать условия для комплексного обновления населённых пунктов и

повышения качества жизни граждан. Жилищное строительство и обновление городов с учётом социальных и экономических эффектов являются ключевыми элементами Стратегии, которые формируют задачи по развитию строительной отрасли и её ресурсному обеспечению.

Предусмотрены следующие мероприятия:

приоритетное применение механизмов комплексного развития территорий;

осуществление эффективного территориального планирования и градостроительного зонирования в целях сбалансированного пространственного развития городских агломераций и малых форм расселения;

обеспечение территорий под жилищное строительство необходимой социальной, коммунальной, транспортной и иной инфраструктурой;

развитие ИЖС;

выполнение государственных обязательств по обеспечению жильём отдельных категорий граждан;

предоставление мер государственной поддержки по обеспечению жильём нуждающихся категорий граждан;

государственная поддержка в части предоставления льготной ставки ипотечного кредитования жилищного строительства.

Развитие индивидуального жилищного строительства

Основными мероприятиями развития ИЖС являются следующие:

предоставление земельных участков для целей ИЖС с обязательством государственной регистрации прав на построенные на них жилые дома в установленный срок;

возможность подключения (технологического присоединения) объектов ИЖС к сетям инженерно-технического обеспечения;

развитие модульного строительства, включая деревянное домостроение, стимулирование производства и применения домокомплектов;

создание производств по переработке пиломатериалов для выпуска стройматериалов нового поколения (древесные плиты, материалы для домокомплектов и др.).

В рамках *обеспечения устойчивого сокращения непригодного для проживания жилищного фонда* предусмотрены следующие мероприятия:

поэтапное переселение граждан из аварийного жилья, ликвидация или консервация аварийного жилищного фонда;

разработка механизмов, стимулирующих застройщиков работать на Чукотке;

максимальное привлечение средств по национальным проектам и федеральным программам.

Развитие рынка арендного жилья

Арендное жилье является важным элементом жилищного рынка и позволяет удовлетворять жилищные потребности граждан на определённых стадиях жизненного пути (например, для молодых семей, специалистов), решать задачи обеспечения служебным жильём.

Предусмотрены следующие мероприятия:
определение механизмов финансирования проектов строительства арендного жилья;
строительство арендного жилья;
введение мер стимулирования инвесторов для создания арендного жилищного фонда;
предоставление земельных участков для строительства арендного жилья на льготных условиях.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Рост ввода общей площади жилых домов в 3 раза.

Повышение уровня жизни населения региона за счёт увеличения доли населения с обеспеченностью качественным жильём на уровне нормативного значения и выше.

Увеличение доли граждан, имеющих возможность с помощью собственных и заёмных средств приобрести необходимое жилье на рынке, построить индивидуальное жилье.

Ликвидация жилищного фонда, признанного после 1 января 2017 года в установленном порядке аварийным и подлежащим сносу в связи с физическим износом в процессе его эксплуатации.

4.4.2. Благоустройство и городская среда

Цель: формирование среды нового качества, отвечающей потребностям жителей региона в комфортном и привлекательном пространстве.

Задачи:

благоустройство общественных пространств;
создание комфортных дворовых пространств, мест для отдыха и проведения досуга;
повышение уровня транспортной доступности и пешеходной связности территорий.

Текущая ситуация

Формирование комфортной городской среды является базовым условием для повышения качества жизни населения, устойчивого экономического роста, развития социальной сферы и решения других задач социально-экономического развития округа.

В рамках федерального проекта «Формирование комфортной городской среды» ежегодно проводится всероссийское онлайн-голосование граждан по выбору благоустройства общественных территорий. В голосовании принимают участие три города – Анадырь, Певек и Билибино. Граждане сами выбирают, какие общественные пространства в их городе нуждаются в ремонте или благоустройстве. Это способ сделать города более комфортными и приятными для жизни с учётом мнения их жителей. Так, за период 2019–2024 гг. благоустроены следующие общественные и дворовые территории:

ГО Анадырь: парк ул. Рультытегина, д. 2, зона отдыха ул. Отке, парк «Молодёжный», сквер напротив основной образовательной школы

(ул. Отке 28Б), территория близ здания ТРЦ «Баклан», территория по ул. Дежнева и ул. Тевлянто, сквер напротив Чукотского окружного профильного лицея (ул. Беринга, 7), главная площадь, территория с установкой герба города и аллеей почётных граждан, сквер им. Л.Ф. Гриневецкого;

г. Билибино: территории возле скейт-парка, набережной и сквера возле здания Администрации района;

г. Певек: городская набережная, пространство рядом с культурно-досуговым комплексом «Айсберг».

В рамках плана социального развития центров экономического роста округа реализуется проект «1000 дворов» за счёт средств федерального бюджета. В 2022–2024 гг. были благоустроены 14 дворовых территорий в 8 населённых пунктах (г. Билибино, г. Певек, пгт Провидения, пгт Угольные Копи, пгт Эгвекинот, с. Лаврентия, с. Новое Чаплино, с. Илирней), построен Центр культуры и досуга в с. Тавайваам, благоустроена горнолыжная база на сопке «Михаила», выполнен капитальный ремонт дворовых территорий ул. Строителей 4-10,12-16 и фасадов девяти МКД в г. Анадыре.

Ключевые проблемы развития

Активная застройка в советский период велась по типовым проектам, что привело к единообразию жилья и социальных объектов. В результате городская среда в значительной степени не соответствует современным стандартам качества и не удовлетворяет потребности жителей в комфортном и привлекательном пространстве. Городская среда не обеспечивает современные формы проведения досуга. К ключевым проблемам, связанным с недостаточным развитием городской среды, относятся:

отсутствие комплексного скоординированного развития комфортной городской среды;

недостаток скверов, детских и спортивных площадок, парковочных пространств;

отсутствие крытых креативных пространств;

ограниченные возможности для организации досуга и отдыха населения; низкий уровень озеленения;

непрезентабельный вид многих зданий и сооружений;

отсутствие инфраструктуры для передвижения на велотранспорте;

низкий уровень пешеходной доступности благоустроенных общественных пространств;

неприспособленность имеющихся общественных пространств к сложным климатическим условиям;

низкое разнообразие функционального зонирования общественных пространств;

стихийные и неорганизованные парковочные пространства;

низкое качество пешеходной инфраструктуры, пешеходного покрытия.

Перспективы развития сферы

Планируется как обновление благоустройства значимых территорий в городах, так и мероприятия по благоустройству рекреационных зон в сельских

поселениях, что позволит жителям иметь комфортные пространства для отдыха в шаговой доступности от дома вне зависимости от места проживания.

- Для улучшения благоустройства и городской среды планируется:
 - привлечь инвестиции в сферу благоустройства городской среды;
 - внедрить современные технологии и материалы, которые позволяют строить объекты благоустройства более эффективно и надёжно в условиях вечной мерзлоты и экстремального климата;
 - создать новые общественные пространства в городах и посёлках региона;
 - создать комфортную среду для маломобильных групп населения: при проектировании и строительстве объектов благоустройства учитывать потребности маломобильных групп населения;
 - улучшить освещение улиц и общественных пространств для повышения безопасности и комфорта;
 - проводить работы по озеленению территорий, высаживать устойчивые к сухому климату деревья и кустарники, создавать газоны и цветники;
 - построить новое и современное жилье с торговым и общественным пространствами на 1 этаже;
 - повысить визуальную привлекательность городов и поселков (за счёт установки различных арт-объектов и переформатирования уже действующих объектов, придавая им новые смыслы);
 - благоустроить тротуарные сети, комфортные для передвижения в любое время года;
 - улучшить транспортную доступность и повысить комфорт передвижения жителей.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Реализация указанных выше проектов в увязке с приоритетами и целями федеральной и региональной политики в данной сфере позволит городам округа к 2035 году кардинально повысить качество городской среды, безопасность и комфорт проживания. Это, в свою очередь, повысит привлекательность региона для квалифицированных кадров, что укрепит его конкурентные позиции на Дальнем Востоке и в России в целом.

Количество благоустроенных общественных территорий (нарастающим итогом с 2025 г.) должно достигнуть 21 ед.

Количество реализованных проектов победителей Всероссийского конкурса создания комфортной городской среды (нарастающим итогом с 2025 г.) составляет 6 ед.

4.4.3. Развитие системы здравоохранения

Цель: обеспечение роста доступности и качества медицинских услуг.

Задачи:

создание условий для повышения доступности и качества медицинской помощи;

предотвращение распространения заболеваний, опасных для окружающих;

профилактика заболеваний;
внедрение и применение новых медицинских технологий и лекарственных средств;

внедрение технологий медицины здорового долголетия, включая мероприятия по развитию и созданию центров здоровья и медицины здорового долголетия, формирование на их базе инфраструктуры медицины здорового долголетия, включая их оснащение медицинскими изделиями и внедрение медицинских технологий выявления предрискнов развития заболеваний и состояний, их ликвидации;

создание современной материально-технической базы учреждений здравоохранения за счёт строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов здравоохранения;

содействие привлечению и закреплению в округе квалифицированных медицинских кадров на основе реализации различных мер стимулирования и создания комфортных условий проживания, включая увеличение размеров выплат по программам «Земский доктор», «Земский фельдшер»;

совершенствование механизмов оказания медицинской помощи женщинам в период беременности и родов, медицинской помощи детям, реализация комплекса мер по снижению младенческой смертности;

повышение доступности специализированной медицинской помощи, в том числе за счёт развития телемедицинских технологий;

развитие дистанционной медицинской помощи в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности КМНС;

обеспечение высокого уровня ответственности населения за сохранение собственного здоровья через популяризацию здорового образа жизни и физической активности, отказа от вредных привычек;

реализация комплексов мер, направленных на снижение смертности населения округа от внешних причин и туберкулёза, смертности населения в трудоспособном возрасте.

Текущая ситуация

В Чукотском автономном округе действует единая система здравоохранения, головным подразделением которой является Чукотская окружная больница (г. Анадырь). Сеть медицинских учреждений включает в себя также пять районных больниц, 12 участковых больниц, пять врачебных амбулаторий и 20 фельдшерско-акушерских пунктов. Особое внимание уделяется обеспечению доступности медицинской помощи в отдалённых и труднодоступных населённых пунктах: эту задачу успешно решают шесть выездных бригад врачей-специалистов.

Медицинские организации округа предоставляют основные виды квалифицированной медицинской помощи, однако Чукотская окружная больница не располагает возможностями для оказания высокотехнологичной и многих видов специализированной медицинской помощи. В связи с этим ежегодно жители региона получают специализированную медицинскую помощь, в том числе высокотехнологичную, в других регионах России, преимущественно на территории ДФО. Основные направления: сердечно-

сосудистая хирургия, нейрохирургия, онкология.

Первичная медико-санитарная помощь является основой системы оказания медицинской помощи и включает в себя мероприятия по профилактике, диагностике, лечению заболеваний и состояний, медицинской реабилитации, наблюдению за течением беременности, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения.

Первичная медико-санитарная помощь оказывается бесплатно в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара в плановой и неотложной формах.

В 2024 году количество стационарных медицинских учреждений в округе осталось неизменным – 18, как и в предыдущие два года (2022–2023 гг.). Однако коечный фонд увеличился до 649 мест. Средняя продолжительность пребывания пациентов на стационарном лечении сократилась: в 2024 году она составила 13,8 дня, что меньше показателей 2023 года (14,4 дня) и 2022 года (14,0 дня).

Амбулаторно-поликлиническая служба представлена 24 отделениями, число посещений в год – 379,9 тыс. человек, мощность посещаемости – 2 172 человека.

Жители 43,4 % населённых пунктов региона обслуживаются фельдшерско-акушерскими пунктами, медицинская помощь в которых оказывается исключительно средним медицинским персоналом (фельдшеры и медицинские сестры).

Доступность качественной медицинской помощи – это первостепенное внимание к закупке нового оборудования, строительству и ремонту медицинских учреждений, лекарственному обеспечению льготных категорий граждан, привлечению квалифицированных кадров.

В рамках реализации национального проекта «Здравоохранение» с 2019 по 2024 год в регионе было отремонтировано 6 медицинских организаций, что улучшило как обслуживание пациентов, так и условия труда медработников. Было приобретено две модульные участковые больницы для отдалённых населённых пунктов. Также в регион поступило 48 единиц медицинского оборудования, в том числе 32 единицы тяжёлого оборудования. В округ доставлено 25 новых автомобилей для оказания медицинской помощи населению.

В целях обеспечения доступности первичной медико-санитарной помощи для граждан капитально отремонтированы участковые больницы с. Канчалан и с. Усть-Белая, введены в эксплуатацию участковые больницы в с. Рыткучи с. Анюйск и модульный фельдшерско-акушерский пункт в с. Уэлькаль, построен инфекционный корпус в пгт Угольные Копи.

Особое внимание уделяется лекарственному обеспечению. Отрабатывается схема своевременных поставок медикаментов и осуществляется контроль за неснижаемым запасом препаратов в труднодоступных населённых пунктах. В 2024 году медикаментами обеспечены 13 991 человек. Улучшен показатель по организации

профилактических медицинских осмотров и диспансеризации, он выполнен на 101 % (осмотрен 23 701 человек). Число прошедших диспансеризацию оленеводов увеличилось на 8,6 %.

В рамках регионального проекта «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи» на территории округа авиакомпании АО «Национальная служба санитарной авиации» и АО «ЧукотАВИА» осуществляли транспортировку пациентов, нуждающихся в экстренной медицинской помощи, из удалённых и труднодоступных населённых пунктов в региональные медицинские учреждения. За период 2019–2024 гг. выполнено 1,3 тыс. вылетов санитарной авиации для оказания экстренной эвакуации пациентов (эвакуировано 1 866 человек).

В округе успешно внедряется искусственный интеллект. В непростых условиях Арктики его применение в клинической практике приобретает особое значение. Для медицинского персонала это даёт экономию времени при приёме пациента, помогает врачу в постановке диагноза, а также выравнивает качество оказания медицинской помощи городским и сельским жителям. На данный момент используется три цифровых решения: «ТОП-3 диагноза», «Цифровой ФАП» и «Дистанционный мониторинг пациента». Цифровой помощник врача «ТОП-3 диагноза» внедрён в работу взрослых поликлиник округа: искусственный интеллект анализирует жалобы пациента на первичном приёме и помогает ставить предварительный диагноз. Аппаратно-программный комплекс «Цифровой ФАП» внедрён в окружной больнице г. Анадыря и районной больнице г. Певека. Комплекс содержит необходимое оборудование для мобильной диагностики с подключением к интернету и сервисами искусственного интеллекта.

Наличие мобильных комплексов открывает многочисленные возможности их применения – при обычных вызовах врача на дом, вызове санавиации, проведении диспансеризации в самых удалённых сёлах или на оленеводческих стоянках.

На территории Анадырской городской агломерации с 2023 года реализуется проект дистанционного мониторинга пациента (ДМП). ДМП представляет собой комплексную программу по мониторингу состояния здоровья пациентов, находящихся на диспансерном наблюдении по сахарному диабету (1,2 тыс. человек) и нарушениями артериального давления (около 2,5 тыс. человек). Мониторинг ведётся двумя способами – при помощи медицинских приборов (глюкометров и тонометров) с функцией дистанционной передачи данных через подключение к мобильному телефону по Bluetooth и далее через интернет либо через роботизированный обзвон с функцией распознавания речи. Запланировано расширение ДМП и внедрение его в районные больницы.

Значимая часть ресурсов здравоохранения – медицинские кадры. Именно они во многом определяют эффективность деятельности как отдельных медицинских организаций, так и всей системы здравоохранения в целом. В системе здравоохранения округа занято более 2 тыс. человек, из них 366 – врачей, 714 – средних медработников.

В регионе приняты новые меры поддержки: за счет окружного бюджета установлены дополнительные выплаты для приезжающих в округ по программам «Земский доктор» и «Земский фельдшер» врачей и среднего медицинского персонала (1 млн рублей и 500 тыс. рублей соответственно). В 2024 году в округ привлечены 45 врачей, 101 специалист медицинского персонала со средним медицинским образованием, 6 врачей-стажеров по специальностям «Педиатрия», «Неврология», «Кардиология», «Терапия», «Неонатолог».

По целевым квотам обучаются 30 студентов, которые планово приступят к работе: в 2026 году – два врача; в 2027 году – шесть врачей; в 2028 году – девять врачей; в 2029 году – два врача; в 2030 году – восемь врачей.

В 2024 году в округе реализован региональный проект «Медицинский десант». При поддержке Министерства здравоохранения РФ было заключено соглашение с ведущими медицинскими вузами России для работы вахтовым методом на определённый срок врачей-ординаторов. Так, в 2024 году в регион прибыли шесть ординаторов.

Ключевые проблемы развития

Несмотря на относительно высокие показатели обеспеченности медицинскими кадрами в округе, наблюдается их неравномерное распределение, особенно в сельских и отдалённых территориях. Также отмечается отток медицинских кадров из округа в другие регионы, предлагающие более привлекательные условия на рынке труда и характеризующиеся более высоким качеством жизни.

Система первичной медико-санитарной помощи также сталкивается с серьёзными трудностями: изношенность основных фондов медицинских организаций, дефицит или устаревание оборудования. Ограничение финансирования развития региональной системы здравоохранения не позволяет кардинально улучшить ситуацию с инфраструктурой, что в конечном итоге негативно сказывается на доступности и качестве медицинской помощи для населения. Как следствие, сохраняется обоснованная неудовлетворённость граждан уровнем медицинского обслуживания.

В регионе отмечен достаточно высокий уровень распространённости алкоголизма, ВИЧ-инфекции, туберкулёза, увеличение количества случаев травматизма и отравлений.

Перспективы развития сферы

В целях обеспечения качественной медицинской помощью населения и охраны его здоровья в округе, а также достижения показателей и задач, предусмотренных Указом Президента РФ «О национальных целях развития РФ на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», Стратегией развития Арктической зоны, настоящей Стратегией планируется реализация следующих приоритетных направлений:

укрепление и модернизация материально-технической базы учреждений здравоохранения, проведение капитальных ремонтов и дополнительное оснащение современным диагностическим и лечебным оборудованием;

укрепление кадрового потенциала региональной системы здравоохранения посредством совершенствования системы мер социальной поддержки медицинских работников, в том числе специалистов сельской местности;

поддержка системы целевой подготовки медицинских работников в образовательных организациях высшего и среднего профессионального образования для нужд региона;

совершенствование механизмов оказания медицинской помощи женщинам в период беременности и родов, медицинской помощи детям, реализация комплекса мер по снижению младенческой смертности;

развитие системы управления качеством медицинской помощи;

реализация комплексов мер, направленных на снижение смертности населения округа от внешних причин и туберкулёза, смертности населения в трудоспособном возрасте;

обеспечение доступности первичной медико-санитарной помощи в населённых пунктах, расположенных в отдалённых местностях, в том числе в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности малочисленных народов;

первоочередное обеспечение доступа медицинских организаций в сеть Интернет, обеспечение возможности оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий;

совершенствование механизмов оказания медицинской помощи с учётом низкой плотности населения в населённых пунктах и их транспортной удалённости;

оснащение медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, автомобильным и авиационным транспортом для доставки пациентов в медицинские организации, медицинских работников до места жительства пациентов, а также для доставки лекарственных препаратов в населённые пункты, расположенные в отдалённых местностях, в том числе в местах традиционного проживания малочисленных народов;

формирование культуры бережного отношения граждан к своему здоровью, содействие сохранению и укреплению репродуктивного здоровья, создание условий для снижения потребления алкоголя, табака и иной никотиносодержащей продукции, поддержка психического благополучия граждан;

внедрение цифровых технологий в здравоохранение, оснащение мобильных фельдшерских пунктов инструментами искусственного интеллекта.

Ожидаемые результаты в 2035 году

В результате реализации мероприятий в рамках обозначенных приоритетных направлений развития система здравоохранения округа перейдёт к единой высокотехнологической системе массового сохранения и укрепления здоровья населения всех возрастов, начиная с рождения.

Будет предотвращён дефицит среднего медицинского персонала и специалистов с высокой квалификацией в учреждениях здравоохранения

региона.

Сократится младенческая смертность (до 8 умерших в возрасте до 1 года на 1 тыс. родившихся живыми).

Все объекты здравоохранения округа будут приведены в нормативное состояние.

4.4.4. Обеспечение социального благополучия

Цели:

повышение доступности социального обслуживания населения;
повышение благосостояния граждан.

Задачи:

совершенствование мер социальной поддержки семей с детьми;
совершенствование мер социальной поддержки граждан с применением принципов адресности и нуждаемости;

повышение доступности предоставления социальных услуг гражданам, проживающим в удалённых населённых пунктах и сельской местности;

создание условий для сокращения потребления алкогольной продукции;
обеспечение поддержки инвалидов, семей с детьми - инвалидами мероприятиями комплексной реабилитации и абилитации и их сопровождения.

Текущая ситуация

Экономика округа демонстрировала рост в отчётом периоде, что положительно сказалось на благосостоянии граждан. Заработная плата и доходы населения выросли, а число людей, живущих за чертой бедности, сократилось. По данным Росстата, в 2024 году среднедушевые денежные доходы жителей округа составили 165 034 рубля, реальные денежные доходы – 101,0 % (к 2023 году).

На Чукотке отмечена низкая доля граждан, живущих за чертой бедности. Так, уровень бедности в округе за 2024 год составил 4,4 %. В целях достижения целевого показателя «Снижение уровня бедности в два раза по сравнению с показателем 2017 года» национальной цели развития на период до 2030 года «Сохранение населения, здоровье и благополучие людей» и целевого показателя «Обеспечение темпа устойчивого роста доходов населения и уровня пенсионного обеспечения не ниже инфляции» национальной цели развития Чукотского автономного округа на период до 2030 года «Достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство» во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 года № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период 2030 года» Распоряжением Правительства Чукотского автономного округа от 9 февраля 2021 года № 39-рп разработана и утверждена региональная программа «Снижение доли населения с доходами ниже прожиточного минимума в Чукотском автономном округе на 2021–2030 годы». Комплекс мер, направленных на улучшение качества жизни семей с детьми, приводит к постепенному снижению количества малоимущих семей, проживающих в округе.

В округе в полном объёме обеспечена реализация мер социальной поддержки, установленных федеральным законодательством, и действует широкий спектр региональных мер социальной поддержки, направленных на повышение жизненного уровня как социально незащищённых категорий граждан, так и наиболее заслуженных жителей региона.

Расходы бюджета Чукотского автономного округа в сфере социальной поддержки населения в 2024 году составили 3 266,2 млн рублей (5,7 %).

Система социальной поддержки граждан основана на оценке нуждаемости в мерах социальной поддержки различных категорий граждан и максимально направлена на улучшение качества их жизни и материального положения. Предоставление гражданам в денежной форме мер социальной поддержки является одним из источников обеспечения денежных доходов населения.

Все меры социальной поддержки, гарантированные в рамках публичных нормативных обязательств, предоставляются в установленные законодательством сроки и в полном объёме. Всего различными мерами социальной поддержки пользуются более 12 тыс. человек, из них семьи с детьми составляют более 4 тыс. получателей.

С 2023 года действует региональная программа по повышению рождаемости, постоянно актуализируемая с учётом вызовов текущей демографической ситуации в регионе. Численность многодетных семей и рождений третьих детей в округе растёт.

В 2024 году введена новая мера поддержки – единовременная выплата при рождении второго или последующего ребёнка. В 2025 году её размер составил 89 790 рублей.

Установлена единовременная выплата в связи с одновременным рождением в семье двух и более детей – 500 тыс. рублей на каждого ребёнка. Размер выплаты на отдых и оздоровление всех членов многодетной семьи, семей, имеющих детей-инвалидов, детей из малоимущих семей, детей участников СВО, детей, получившихувечье на прилегающих территориях СВО, с 1 января 2026 года будет увеличен до 60 тыс. рублей.

Расширена категория получателей регионального материнского (семейного) капитала в размере 193 512,3 рублей. Теперь он выплачивается на каждого третьего и последующего ребёнка, рожденного с 1 января 2025 года.

В целях реализации Концепции демографической политики Дальнего Востока на период до 2025 года, утверждённой Распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 июня 2017 года № 1298-р, с 1 января 2019 года в регионе осуществляются дополнительные меры, направленные на повышение рождаемости на Дальнем Востоке, в том числе предоставляются единовременные выплаты при рождении первого ребёнка, а также региональный материнский (семейный) капитал при рождении второго ребёнка. В 2024 году дополнительными мерами поддержки охвачено 231 семья.

Расширена категория многодетной семьи. По итогам 2024 года число многодетных семей выросло до 1187, в них воспитываются 3993 ребёнка. В

2025 году количество многодетных семей уже составляет 1216, в которых воспитываются 4143 ребёнка. Теперь при определении статуса многодетной семьи учитываются дети в возрасте с 18 до 23 лет, имеющие инвалидность с детства, те, кто относится к лицам, выполняющим или выполнившим задачи СВО.

Округ вступил в программу по предоставлению выплаты на погашение ипотечного кредита семьям, в которых в период с 1 января 2024 года по 31 декабря 2026 года родился или родится третий, или последующий ребёнок в размере 1 млн рублей.

Благодаря мерам поддержки суммарный коэффициент рождения третьих и последующих детей увеличился с 0,51 (в 2023 году) до 0,6 (в 2024 году).

Малоимущим семьям и малоимущим одиноко проживающим гражданам предоставляется государственная социальная помощь в виде денежной выплаты на основании социального контракта. Данный вид государственной социальной помощи направлен на повышение стимулирования активных действий граждан по преодолению трудной жизненной ситуации, в которую они попали. В 2024 году 62 человека воспользовались системой социальных контрактов, направленной на поддержку граждан и семей с доходами ниже прожиточного минимума. Программа позволяет не просто получить денежные выплаты, а помогает гражданам, попавшим в непростую жизненную ситуацию, решить её, а также получить хорошую работу, запустить собственный бизнес, развивать личное подсобное хозяйство, пройти профессиональное обучение или повысить свою квалификацию.

В декабре 2024 года открыт первый в регионе семейный МФЦ в пгт Угольные Копи. Округ впервые получил грант Фонда поддержки детей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации, в размере 10 млн рублей на развитие семейных многофункциональных центров. Ещё столько же было выделено из окружного бюджета. В сентябре 2025 года семейный МФЦ откроется в г. Певеке.

Не менее важным направлением социальной защиты населения является социальное обслуживание. Оказание услуг населению осуществляют 3 учреждения социального обслуживания.

Предоставление социальных услуг жителям округа осуществляется в стационарной и полустационарной формах, а также в форме социального обслуживания на дому. Ежегодно социальные услуги получают около 800 человек.

Показатели здоровья ухудшаются с возрастом. Около 80 % лиц старшего поколения страдают множественной хронической патологией. В среднем у одного пациента старше 60 лет обнаруживается четыре – пять различных хронических заболеваний. Потребность в оказании медицинской помощи у граждан старшего поколения выше, чем у лиц трудоспособного возраста.

В рамках Стратегии действий в интересах граждан старшего поколения в Российской Федерации до 2025 года, утверждённой Распоряжением

Правительства Российской Федерации от 5 февраля 2016 года № 164-р с 1 января 2023 года (утратил силу 7 апреля 2025 года) округ принимал участие в pilotном проекте по внедрению системы долговременного ухода за гражданами пожилого возраста и инвалидами.

В рамках регионального проекта «Старшее поколение» национального проекта «Демография» за период 2019 по 2024 год ежегодно проводилась вакцинация против пневмококковой инфекции. Системой долговременного ухода за гражданами пожилого возраста и инвалидами было охвачено 119 человек; приобретены три единицы автотранспорта в с. Лаврентия, пгт Угольные Копи и пгт Эгвекинот (для доставки в медицинские учреждения пожилых граждан).

В округе открыто реабилитационное отделение для взрослых и детей на базе Чукотской окружной больницы в Анадыре. Для его оснащения в рамках федерального проекта «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация» приобретено специализированное оборудование. Аналогичные отделения появятся в Билибинской и Чаунской районных больницах.

В Чукотском автономном округе участникам СВО оказывается всесторонняя поддержка в решении социальных вопросов, сфере образования, оказании юридической и медицинской помощи. За период с 2022 года из местного бюджета было выделено более 900 млн рублей на реализацию более 50 различных мер поддержки. Среди них особо можно отметить следующие: освобождение от платы за содержание ребёнка в детском саду; обеспечение школьников и воспитанников детских садов бесплатными завтраками и обедами; отмена транспортного налога для автовладельцев – участников СВО; возмещение расходов на обучение детей участников СВО по программам высшего и среднего профессионального образования в вузах и колледжах; полная оплата проживания студентов в общежитии в высших и средних профессиональных учебных заведениях; частичная компенсация стоимости путёвки в детский лагерь отдыха для семей участников СВО; выделение бесплатного земельного участка для постройки собственного жилья. Кроме этого, предоставляются коммунальные субсидии, отменены арендные платежи и обеспечен полный возврат суммы по оплате коммунальных платежей не только родителям и членам семей участников СВО, но и другим родственникам.

Правительство Чукотского автономного округа проводит активную работу по обеспечению качественной медицинской помощи участникам СВО и членам их семей. В связи с этим в регионе внедрён комплекс мер, направленных на предоставление дополнительных социальных гарантий и льгот участникам СВО и членам их семей. Приняты меры поддержки для членов семей военнослужащих, чьи родственники получили ранения и проходят лечение в военно-медицинских учреждениях Министерства обороны РФ. Предусмотрена оплата стоимости проезда члену семьи участника СВО, следующему к месту его лечения, в размере фактических расходов по оплате стоимости проезда. Участники СВО, получившие инвалидность, могут

воспользоваться мерами поддержки, которые включают оплату услуг санаторно-курортного лечения. Поддержка распространяется как на самих участников, так и на членов их семей при совместном следовании к месту лечения. Кроме того, мера поддержки может быть реализована в форме компенсации за уже приобретённую путёвку и авиабилеты.

Согласно статистике Министерства здравоохранения РФ, в 2024 году Чукотский автономный округ занял первое место среди российских регионов по уровню заболеваемости алкоголизмом и алкогольным психозом с показателем 247,8 чел. на 100 тыс. человек. В целях снижения потребления алкоголя, сохранения и укрепления здоровья населения округа, а также в целях профилактики суицидального поведения на фоне алкоголизма и совершенствования помощи населению в кризисных ситуациях распоряжением Правительства Чукотского автономного округа от 18.03.2022 № 109-рп утверждена региональная целевая программа «Снижение потребления алкоголя, профилактика алкоголизма и его последствий в Чукотском автономном округе на 2022–2026 годы». Целью Программы является формирование благоприятной среды со снижением потребления алкоголя, внедрением корпоративных программ укрепления здоровья, что, в итоге, приведёт к увеличению доли граждан, ведущих здоровый образ жизни и снижению смертности мужчин и женщин трудоспособного возраста.

Ключевые проблемы развития

Лидерами среди регионов России по продажам водки на душу населения в 2024 году стали Сахалин (11,8 л) и Чукотка (11,7 л).

В регионе отсутствуют механизмы выявления, воздействия и привлечения к ответственности лиц, осуществляющих нелегальные транспортировку, завоз и реализацию алкоголя населению. Также отсутствует правовая база привлечения к ответственности лиц, осуществляющих изготовление самогона и браговарение, продажу продукции домашней выработки, а также лиц, занимающихся перепродажей спиртного, пива.

Коренные жители наиболее подвержены пагубному влиянию алкоголя. Тревогу вызывает факт роста количества смертей граждан, сопряжённых со злоупотреблением алкогольными напитками. На Чукотку приходятся самые высокие показатели хронического алкоголизма и алкогольных психозов. В этой связи необходимо проводить работу по психологическому и духовному переформатированию населения на снижение потребления алкоголя. Проблему алкоголизации невозможно решить в отрыве от социально-экономических условий, в которых находятся граждане. Необходимо решать вопросы труда и труда, досуга и социально-бытовых условий жизни северян, особенно в отдалённых сёлах. Необходимы меры ужесточения наказания за нелегальную продажу спиртных напитков и производство контрафактной алкогольной продукции, а также по созданию в округе реабилитационного центра для страдающих алкоголизмом жителей.

Перспективы развития сферы

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение основных задач в сфере обеспечения социального благополучия

населения путём реализации следующих мер:

развитие систем социальной помощи населению, доходы которого ниже величины прожиточного минимума;

государственная поддержка ветеранов СВО и членов их семей, включая приоритетное трудоустройство, доступ к медицинской и социальной реабилитации на территории округа.

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 декабря 2023 года № 3547-р, утверждена концепция сокращения потребления алкоголя в РФ на период до 2030 года и дальнейшую перспективу. Реализация данной концепции должна к 2030 году снизить потребление алкоголя до 7,8 литра на человека, что приведёт к улучшению медико-демографических показателей, повышению качества и продолжительности жизни граждан.

В соответствии с Федеральным законом от 25 декабря 2023 года № 651-ФЗ в рамках формирования и развития системы предоставления услуг по комплексной реабилитации и абилитации инвалидов на территории округа будут созданы условия для беспрепятственного пользования инвалидами объектами социальной, инженерной и транспортной инфраструктур, а также средствами транспорта, связи и информации.

До 2030 года продолжится развитие системы долговременного ухода за гражданами пожилого возраста и инвалидами, нуждающимися в постоянном постороннем уходе в целях выполнения федерального проекта «Старшее поколение» национального проекта «Семья». Данные мероприятия направлены на поддержание здоровья и увеличение качественной продолжительной жизни в домашних условиях.

В работе по профилактике алкоголизма предполагается активное участие всех органов власти и местного самоуправления, различных организаций, включая государственные и муниципальные учреждения, общественные и религиозные объединения, волонтёров молодёжных организаций.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

уровень бедности – 4,6 % (по форсированному сценарию);

сокращение в 2 раза к 2023 году первичной заболеваемости алкоголизмом (до 153,5 случаев заболеваемости с впервые в жизни установленным диагнозом алкоголизма и алкогольного психоза на 100 тыс. населения);

повышение доступности социального обслуживания;

обеспечение выполнения обязательств по социальной поддержке нуждающихся граждан;

улучшение качества жизни отдельных категорий граждан;

повышение качества и доступности предоставления социальных услуг, в том числе в сельской местности.

4.4.5. Развитие образования и молодёжной политики

Цель: обеспечение доступности качественного образования всех уровней, соответствующего целям, задачам социально-экономического

развития округа и современным требованиям общества.

Задачи:

развитие системы дошкольного, общего и профессионального образования;

переход на односменное обучение в общеобразовательных организациях и ликвидация дефицита мест в дошкольных образовательных организациях;

содействие привлечению и закреплению в округе квалифицированных педагогов;

обеспечение подготовки квалифицированных кадров с учётом потребностей работодателей округа, в том числе за счёт развития дополнительного и профессионального образования, создания современных мастерских в образовательных организациях для подготовки кадров, востребованных в ключевых отраслях экономики;

повышение (укрепление) антитеррористической и противокриминальной защищённости государственных образовательных учреждений округа, направленное на обеспечение комфортной и безопасной среды для качественного образования всех слоёв населения;

увеличение охвата образовательных организаций округа высокоскоростным доступом к сети Интернет, дальнейшее развитие цифровых технологий в образовании: внедрение в образовательный процесс проектных инициатив, направленных на обеспечение равного доступа к верифицированному цифровому образовательному контенту, построение индивидуальных образовательных траекторий личностного роста обучающегося и педагогического работника, а также на снижение административной нагрузки.

Текущая ситуация

Образование в Чукотском автономном округе занимает одно из ведущих и стратегически важных мест в системе социального развития региона. В регионе обеспечено стабильное функционирование системы образования и созданы предпосылки её дальнейшего развития. На территории округа образовательную деятельность осуществляет 81 образовательное учреждение, в том числе 77 образовательных организаций и четыре организации, осуществляющие профессиональное обучение. Количество воспитанников, обучающихся, студентов составляет свыше 11 тыс. человек. В образовательных учреждениях отрасли работают свыше 1,3 тыс. педагогических работников.

За последние три года в сфере образования округа произошли значительные изменения: введены в эксплуатацию две новые школы в сёлах Островное и Лорино, рассчитанные на 100 учеников каждая. В г. Анадыре открыт современный детский сад на 60 мест для малышей от 1,5 до 3 лет, что способствует повышению доступности дошкольного образования. Особое внимание уделяется ремонту и модернизации существующих учреждений: ежегодно на эти цели выделяется 160 млн рублей: в 29 образовательных организациях в 2025 году проведены ремонтные работы. Начато

строительство детского сада на 240 мест в пгт Угольные Копи, объект будет введён в эксплуатацию в 2027 году, продолжается строительство школы на 504 места в г. Анадыре.

Расходы бюджета Чукотского автономного округа в сфере образования в 2024 год составили 8 885,2 млн рублей (15,6 %). По доле инвестиций в основной капитал образование является одной из лидирующих отраслей в социальной сфере (1,9 %).

Средняя заработная плата (1-е место в РФ) педагогических работников детских садов – 134,9 тыс. рублей; педагогических работников школ – 159,6 тыс. рублей; учителей – 160,5 тыс. рублей; педагогических работников организаций дополнительного образования – 157,8 тыс. рублей; преподавателей учреждений СПО – 168,7 тыс. рублей.

Дошкольное образование

На территории округа функционируют 14 дошкольных образовательных организаций, а также дошкольные группы в структуре 30 общеобразовательных организаций. 9 % зданий (4 единицы) дошкольных образовательных организаций нуждаются в капитальном ремонте²⁶.

В 2025 году решена задача 100 % охвата детей от 1 года до 7 лет дошкольным образованием, благодаря строительству нового детского сада и реконструкции существующих учреждений. В рамках национального проекта «Демография» построен детский сад на 60 мест в г. Анадыре.

В рамках сохранения и развития культурного наследия КМНС на Чукотке осуществлён запуск пилотного проекта по билингвальным группам в детских садах сел Усть-Белая и Лорино (чукотский язык), в г. Анадыре (эвенкийский и чукотский языки). Занятия по изучению родного языка ведутся в дошкольных группах 24 образовательных организаций. Департаментом образования и науки Чукотского автономного округа утверждена концепция пилотного проекта семейной кочевой дошкольной группы при МБОУ «Центр образования села Амгуэмы», которая будет заниматься присмотром и уходом за детьми без реализации образовательной программы.

Развитию способностей дошкольников благоприятствуют занятия в кружках и секциях. Кружковой работой охвачен 2021 ребёнок. Все дети посещают их бесплатно: 634 ребёнка – художественно-эстетической направленности, 534 ребёнка – физкультурно-спортивной направленности, 853 ребёнка – по другим направлениям. Одновременно дошкольники активно занимаются в детских объединениях и секциях, созданных на базе учреждений дополнительного образования и учреждений культуры.

Многодетные семьи полностью освобождены от платы за детский сад, а в сельской местности плата составляет 50 % для всех категорий граждан.

Общее образование

По состоянию на 31 декабря 2024 года на Чукотке действовали 42 общеобразовательные организации, в которых обучались 6949 учащихся. В 5 из этих школ были открыты классы (группы) очно-заочной (вечерней)

²⁶По информации Департамента образования Чукотского автономного округа от 19.03.2025.

формы обучения, в которых учились 104 человека.

По уровню материально-технического обеспечения общеобразовательные организации округа находятся в лучшем положении, чем в РФ (табл. 38).

Таблица 38

Материально-техническое обеспечение общеобразовательных организаций, в % от общего числа общеобразовательных организаций в 2023 году

Показатель	ЧАО	РФ
Не оборудовано водопроводом	1,3	6,8
Не оборудовано водоотведением (канализацией)	5,2	7,5
Не оборудовано центральным отоплением	10,3	6,4

Источник: https://edu.gov.ru/activity/statistics/general_edu (дата обращения: 19.03.2025)

15,4 % (12 зданий) общеобразовательных организаций требуют проведения капитального ремонта.

В рамках поддержки педагогических работников реализуется программа «Земский учитель», устанавливаются ежемесячные выплаты за классное руководство, а также вводятся ставки советников директора по работе с детскими общественными объединениями.

На Чукотке обеспечены бесплатным горячим питанием все школьники с 1 по 11 класс. Кроме того, школьники в сельской местности обеспечены двухразовым бесплатным горячим питанием.

Округ занимает высокие позиции в рейтинге регионов России по численности обучающихся общеобразовательных организаций на 100 учителей, что свидетельствует об обеспеченности педагогическими кадрами.

Особое внимание уделяется обеспечению комфортных условий обучения для всех учеников. В 2024/2025 учебном году во вторую смену обучались 552 учащихся, и решение этой задачи остаётся актуальной. В г. Анадыре продолжается строительство новой школы на 504 места, что позволит значительно повысить доступность качественного образования и уменьшить нагрузку на существующие учреждения образования.

В рамках реализации регионального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в учреждениях открыто 37 центров естественно-научной и технологической направленности «Точки роста», 42 школьных спортивных клуба, а также центр цифрового образования детей «IT-куб». Эти инициативы формируют современную образовательную среду, стимулируя интерес к наукам, технологиям и спорту.

В 35 общеобразовательных организациях региона реализовано право детей из числа коренных малочисленных народов Чукотки на изучение родного языка – чукотского, эвенского и эскимосского.

Качество общего образования в регионе остаётся важной составляющей. За последние три года наблюдается позитивная динамика повышения результатов ЕГЭ по семи предметам, среди которых математика, физика,

английский язык, химия, география, биология и история России. Средний балл по ЕГЭ демонстрирует стабильный рост, что свидетельствует о высоком уровне подготовки учащихся.

В целом, в округе продолжают формироваться традиции высокой результативности и мотивации к учёбе. 2025/2026 учебный год ознаменуется запуском системы профильных и предпрофессиональных классов «Арктический старт», включающей агроклассы по направлениям «Оленеводство», «Морзверобой» и «Растениеводство». Такая инициатива призвана подготовить профессиональные кадры для дальнейшего развития региона.

Дополнительное образование

Дополнительное образование детей в округе осуществляют четыре многопрофильные организации дополнительного образования детей, четыре детско-юношеские спортивные школы, 6 детских школ искусств, а также кружки и секции, созданные во всех общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях региона.

Охват детей, занимающихся в организациях дополнительного образования, составляет 85 %. В рамках системы дополнительного образования реализуются 644 предметные общеразвивающие программы, которые позволяют каждому ребёнку найти интересное для себя направление и раскрыть свои способности. Наибольшей популярностью пользуются спортивные и художественные направления.

Значительный вклад в развитие патриотического воспитания и активной гражданской позиции вносят детские общественные движения: «Юнармия», «Орлята России», «Движение первых» и волонтёрские организации. Они охватывают порядка 3,2 тыс. человек (47 % от всех обучающихся).

В 2024 году в г. Анадыре на базе Чукотского окружного профильного лицея открылся региональный центр выявления, поддержки и развития талантов у детей и молодёжи «Энэрти». Центр стал уникальной площадкой для одарённых детей со всего округа. Он привлекает ребят из всех районов на профильные смены, что даёт каждому возможность проявить себя и получить дополнительные знания независимо от места проживания.

Среднее профессиональное образование

В округе активно развивается система профессионального образования, охватывающая широкий спектр востребованных профессий, отвечающих современным требованиям экономики региона и его социально-экономическим задачам. Программы среднего профессионального образования (СПО) реализуются в четырёх профессиональных образовательных организациях, где обучается более 1 тыс. человек, численность педагогического персонала – 156 человек. Учебные заведения СПО готовят кадры для сферы обслуживания, сельского хозяйства, промышленности, социальной сферы. Для удовлетворения потребности населения в получении профессионального образования в удалённых национальных сёлах функционируют 11 учебных групп.

На базе организаций СПО действуют четыре многофункциональных

центра прикладных квалификаций, осуществляющих ускоренную подготовку, переподготовку и повышение квалификации по профессиям рабочих и должностям служащих для кадрового обеспечения регионального рынка труда с учётом потребностей работодателей.

В 2025 году выпуск специалистов в учреждениях профессионального образования округа составил 434 человека (131 – по программам СПО, 303 – по программам профессионального обучения), из которых более 80 % успешно трудоустроены. Такой показатель свидетельствует о высокой востребованности выпускников на рынке труда региона. Для эффективного развития экономики и реализации инвестпроектов в регионе создаются образовательно-производственные кластеры, которые объединяют крупных работодателей и учебные заведения.

В округе уже много сделано для повышения качества профподготовки специалистов. Создана 31 современная мастерская. Все они оснащены современным оборудованием, образовательные программы корректируются в соответствии с современными требованиями.

В 2024 году на базе Чукотского многопрофильного колледжа открылись:

Центр опережающей профессиональной подготовки Чукотского автономного округа, который выступает в качестве площадки-агрегатора и оператора ресурсов, предназначенных для профориентации, ускоренного обучения, подготовки, переподготовки и повышения квалификации граждан по востребованным в регионе профессиям и компетенциям;

отделение «Школы 21» – у жителей Чукотки от 18 лет и старше появилась возможность получать знания, умения и навыки в ИТ-отраслях в новом формате обучения и по современным нестандартным программам.

Высшее профессиональное образование

Приём на обучение в Чукотском филиале СВФУ в 2024 году составил 31 человек по направлениям подготовки: электроэнергетика и электротехника, теплоэнергетика и теплотехника, информатика и вычислительная техника. В 2024–2025 учебном году в филиале обучались 114 студентов (54 – очно, 60 – заочно).

По состоянию на 31 декабря 2024 года по программам высшего образования в высших учебных заведениях страны обучается 21 студент. С ними Департаментом образования и науки Чукотского автономного округа были заключены договоры о целевой подготовке по образовательным программам высшего образования.

Дополнительное профессиональное образование (повышение квалификации) осуществляется в ГАУ ДПО «Чукотский институт развития образования и повышения квалификации».

В 2024 году проведены обучающие мероприятия для педагогических и руководящих работников образовательных организаций округа. В рамках внедрения целевой модели развития региональной системы дополнительного образования детей округа функционируют Региональный модельный центр дополнительного образования детей и семь муниципальных опорных центров.

Образование лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью

В округе созданы условия для обучения детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ), охватывающие все уровни образования.

В дошкольных образовательных учреждениях округа на 31.12.2024 функционировали 5 групп компенсирующей направленности, которые посещали 44 ребёнка с ОВЗ, из них 11 детей-инвалидов. 79 детей с ОВЗ (из них 29 детей-инвалидов) посещают дошкольные образовательные организации. В дошкольных образовательных учреждениях округа представлен опыт инклюзивного образования. В группы общеразвивающей направленности включены дети с нарушением речи, слуха, опорно-двигательного аппарата.

В общеобразовательных организациях совершенствуются условия для инклюзивного образования детей-инвалидов и детей с ОВЗ, реализуются адаптированные основные общеобразовательные программы. Обучаются в общеобразовательных организациях 353 ребёнка с ОВЗ. Дети с ОВЗ и дети-инвалиды вовлечены в общественную деятельность школ, принимают участие в школьных, муниципальных, региональных мероприятиях.

Сопровождение детей с особенностями развития обеспечивают 50 педагогов-психологов, 51 – социальный педагог, 26 учителей-логопедов, 15 учителей-дефектологов.

В профессиональных образовательных организациях округа обучаются по программам профессиональной подготовки 40 человек с ОВЗ и 14 человек с инвалидностью.

Летняя оздоровительная кампания

Летняя оздоровительная кампания проводится по двум основным направлениям: организация оздоровительного отдыха детей на территории округа и обеспечение выезда детей и подростков в центральные регионы РФ с более благоприятными климатическими условиями.

В 2024 году летняя оздоровительная кампания была обеспечена работой 40 лагерей. Основную часть составляли лагеря с дневным пребыванием на базе общеобразовательных организаций. Дополнительно работали два лагеря с дневным пребыванием при учреждениях дополнительного образования и один лагерь круглосуточного пребывания «Молодая гвардия» Билибинского МР.

Региональный чукотский общественный фонд «Полюс надежды» организовал вывоз 399 детей за пределы округа для летнего отдыха и оздоровления. Дети побывали на лучших курортах России, в том числе в лагерях «Дон», «Фламинго», «Зори Анапы» и «Буревестник» в Краснодарском крае, пульмонологическом санатории «Отрадное» в Калининградской области и медицинском центре «Юность» в Ставропольском крае. Также были организованы поездки во всероссийские детские центры «Орлёнок» и «Океан».

В целях сохранения семейных традиций, национальных ценностей, родственных связей в семьях, где дети получают основное общее образование в интернатных образовательных организациях, летом 2024 года организован

вывоз учащихся в отдалённые села и оленеводческие бригады к месту жительства и работы родителей.

Ключевые проблемы развития

В целях обеспечения безопасного и комфортного пребывания детей необходимо капитально отремонтировать значительную часть зданий общеобразовательных учреждений: четыре здания детских садов, 12 зданий общеобразовательных организаций, пять зданий профессиональных образовательных организаций.

Из-за недостаточной инфраструктурной обеспеченности образовательные учреждения в г. Анадыре вынуждены проводить обучение учащихся во вторую смену.

Ограничено дистанционное обучение в районах округа в связи с отсутствием скоростного интернета.

Значительную долю школьных педагогов составляют люди в возрасте старше 55 лет.

Большинство талантливых школьников предпочитают для поступления столичные вузы или вузы других регионов.

В системе СПО имеется дефицит учебных площадей, что не позволяет создать материально-техническую базу, обеспеченную современным оборудованием в полном объёме.

Ограничение финансирования развития региональной системы образования также не позволяет кардинально улучшать инфраструктуру образования, что может негативно отразиться на перспективах обеспечения доступности качественных образовательных услуг.

Перспективы развития сферы

Приоритеты развития региональной системы образования определяются национальными целями развития РФ на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года и Стратегией развития Арктической зоны.

Новое качество образования в округе будет обеспечиваться модернизацией материально-технической базы, обновлением содержания и образовательных технологий, повышением квалификации педагогов и обновлением системы стимулирования кадров, развитием конкурентной среды в сфере предоставления образовательных услуг.

В системе дошкольного образования продолжится разработка, апробация и внедрение новых форм реализации программ раннего развития детей.

В системе общего образования предусмотрено развитие способностей и интересов каждого ребёнка посредством обеспечения равного доступа к передовым образовательным технологиям, повышение качества математического и естественно-научного образования, результативности олимпиадного движения, обновление оборудования и компьютерной техники.

В системе дополнительного образования планируется создание новых мест в образовательных организациях, развитие интегрированных моделей общего и дополнительного образования.

В системе среднего профессионального образования предусмотрено

внедрение новых программ и моделей профессионального образования, повышение доступности программ профессионального обучения для слушателей с инвалидностью и ОВЗ.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

ликвидация второй смены в общеобразовательных организациях в г. Анадыре;

приведение объектов образования округа в нормативное состояние;

создание Билибинского образовательного кластера среднего профессионального образования.

4.4.6. Развитие культуры досуга

Цель: развитие культурного потенциала округа, обеспечивающего сохранение региональной самобытности и национальной идентичности.

Задачи:

создание условий для реализации каждым человеком его творческого потенциала;

обеспечение гражданам доступа к знаниям, информации и культурным ценностям;

создание современной инфраструктуры для творческой самореализации и досуга населения;

увеличение количества граждан, вовлечённых в культурную деятельность, путём поддержки и реализации творческих инициатив;

повышение доступности и качества библиотечных и музейных услуг;

совершенствование системы мер поддержки кадровой политики в сфере культуры;

сохранение, развитие и популяризация культурного наследия народов Чукотки.

Текущая ситуация

Сфера культуры округа представлена многопрофильной сетью учреждений культуры и искусства по различным видам культурной деятельности: изобразительное искусство, музейное и библиотечное дело, традиционная народная культура, культурно-досуговая деятельность, кинематография.

В 2024 году сфера культуры включала 103 учреждения, в число которых входят 44 культурно-досуговых учреждения, 43 библиотеки, девять музеев, шесть детских школ искусств и одна концертная организация. В данных учреждениях работают 374 человека.

В 2024 году в культурно-досуговых учреждениях округа действовали 413 клубных формирований, в том числе 193 детских, 122 молодёжных. Общее число участников клубных формирований составило 4 856 человек (в 2019 году – 4 916 человек). Численность работников КДУ13 составила 225 человек (в 2019 году – 205 человек). Численность работников библиотек в 2024 году составила 131 человек.

Старейшим учреждением культуры является Чукотский окружной краеведческий музей, основанный в 1935 году. В 2002 году на его базе был

создан Музейный центр «Наследие Чукотки».

В 1968 году был создан Государственный чукотско-эскимосский ансамбль песни и танца «Эргырон» с целью сохранения и популяризации культуры коренных малочисленных народов Севера.

Сохранение и развитие традиционной народной культуры, а также нематериального культурного наследия народов округа является одним из ключевых приоритетов государственной культурной политики.

Ежегодно проводится около 19 межрегиональных, окружных конкурсных и фестивальных мероприятий. В 2024 году впервые был проведён Молодёжный фестиваль «Северный. Театральный. Наш».

Важным событием в культурной жизни региона является Международный арктический кинофестиваль «Золотой ворон», который проводится в столице округа с 2017 года и стал своеобразной визитной карточкой округа.

Во всех населённых пунктах региона на постоянной основе проводятся мероприятия, направленные на укрепление межнациональных отношений. Они включают в себя традиционные национальные праздники коренных малочисленных народов округа: Окружной фольклорный фестиваль «Эргав», «Ярмарки мастеров», «Пеликан» и общероссийские акции: «Ночь искусств», «Культурная суббота», «Ночь кино», «Ночь в музее», «Библионочь». В 2024 году дети и молодёжь Чукотки активно участвовали в федеральной программе «Культура для школьников».

С 2021 года регион представлен в федеральной программе «Пушкинская карта», направленной на социальную поддержку молодёжи в возрасте от 14 до 22 лет для повышения доступности организаций культуры.

Расходы бюджета Чукотского автономного округа в сфере культуры и туризма в 2024 году составили 1 247,5 млн рублей (2,2 %). Средняя заработная плата работников учреждений культуры на 3,2 % ниже средней заработной платы по округу.

В рамках реализации национального проекта «Культура» с 2019 по 2024 год в регионе произведён капитальный ремонт 3 учреждений культуры, материально и технически оснащены две детские школы искусств и четыре музея; ежегодно проводится окружной фольклорный фестиваль «Эргав»; приобретены два передвижных многофункциональных культурных центра (автоклубы) для центров культуры, досуга и народного творчества пгт Угольные Копи и пгт Эгвекинот, открыта детская модельная библиотека им. Тана-Богораза в г. Анадыре.

Инфраструктура учреждений культуры округа требует серьёзного внимания. Значительная часть зданий, в которых располагаются культурно-досуговые организации, детские школы искусств, библиотеки и музеи, находится в неудовлетворительном состоянии и требует капитального ремонта. В частности, нуждаются в капитальном ремонте 35,6% зданий культурно-досуговых учреждений, 61,5% зданий детских школ искусств, 4,7% зданий библиотек, 37,5% зданий музеев. Обеспечены доступом к сети Интернет 72,7 % организаций культурно-досугового типа, 77,8 % музеев, 93 %

библиотечных учреждений, 100,0 % детских школ искусств.

Ключевые проблемы развития

Здания муниципальных учреждений культуры имеют высокую степень изношенности, остаются острыми проблемы состояния материально-технической базы муниципальных культурно-досуговых учреждений, библиотек и музеев.

Информатизация культурно-досуговых учреждений в части наличия доступа к сети Интернет находится на низком уровне.

Присутствует проблема привлечения и удержания персонала в сельских населённых пунктах.

Старение кадров сферы культуры и недостаточное количество квалифицированных специалистов, обладающих современными компетенциями, необходимыми для совершенствования деятельности учреждений культуры, также негативно сказывается на уровне оказываемых услуг.

Перспективы развития сферы

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение основных задач в сфере развития культуры путём реализации следующих мер:

обеспечение сохранения и популяризации культурного наследия, развития традиционной культуры, сохранения и развития языков малочисленных народов;

оказание мер государственной поддержки, направленных на стимулирование посещения организаций культуры детьми, проживающими в населённых пунктах, расположенных в отдалённых местностях, на организацию и проведение гастролей творческих коллективов и выездных выставок, проведение фестивалей и творческих проектов.

Осуществление мероприятий направлено на достижение качественно нового состояния инфраструктуры региональной культуры, создание условий для реализации творческого потенциала граждан округа, цифровизацию услуг и формирование информационного пространства региона, включая:

развитие инфраструктуры учреждений культуры, в том числе реконструкция и строительство новых объектов;

оснащение учреждений в сфере культуры комплектами музыкальных инструментов, специальным оборудованием, компьютерными программами и учебными материалами;

поддержку творческих проектов граждан, творческих союзов и общественных организаций;

развитие кадрового потенциала;

поддержку на конкурсной основе гражданских инициатив, творческих проектов, направленных на укрепление российской гражданской идентичности на основе духовно-нравственных и культурных ценностей народов РФ, в том числе мероприятия с целью популяризации русского языка и литературы, национальных языков, народных художественных промыслов и ремёсел;

создание условий для устойчивого развития креативной индустрии;
сохранение объектов культурного наследия всех видов и категорий в интересах настоящего и будущих поколений населения региона;

совершенствование мер поддержки и развития сельской культуры, исторически выполняющей роль хранительницы традиционной культуры и нематериального этнокультурного достояния округа;

расширение культурного потенциала региона и деятельности в области культуры и искусства, направленной на защиту традиционных российских духовно-нравственных ценностей, относящихся к числу приоритетов, определённых Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», Стратегией государственной культурной политики на период до 2030 года, утверждённой Распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 сентября 2024 года № 2501-р, Стратегией развития Арктической зоны.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

увеличение числа посещений культурных мероприятий на 21 %;

приведение зданий учреждений культуры округа в нормативное состояние;

отношение средней заработной платы работников учреждений культуры к среднемесячной начисленной заработной плате наёмных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (к среднемесячному доходу от трудовой деятельности) по округу – 100 %;

развитие инфраструктуры современного искусства.

4.4.7. Развитие физической культуры и спорта

Цель: создание условий, ориентирующих граждан на здоровый образ жизни, в том числе на занятия физической культурой и спортом.

Задачи:

формирование культуры и ценностей здорового образа жизни как основы устойчивого развития общества и качества жизни населения округа;

обеспечение доступности объектов спортивной инфраструктуры по месту жительства для повышения уровня физической подготовленности различных групп населения;

создание возможностей для самореализации и развития способностей граждан в сфере физической культуры и спорта;

совершенствование системы спортивной подготовки детей и молодёжи, а также формирование условий для развития школьного и студенческого спорта;

создание физкультурно-спортивного образовательного пространства для раскрытия потенциала детей;

модернизация инфраструктуры физической культуры и спорта.

Текущая ситуация

Детско-юношеский спорт является одним из ключевых элементов системы физической культуры и спорта в округе. На территории региона

успешно работают четыре спортивные школы. Воспитанниками спортивных школ являются свыше 1500 человек. Занятия в спортивных школах ведутся по 14 видам спорта (баскетбол, волейбол, мини-футбол, хоккей, дзюдо, северное многоборье, киокусинкай, греко-римская борьба, бокс, плавание, бодибилдинг, пауэрлифтинг, горнолыжный спорт, кикбоксинг). Тренировочный процесс в учреждениях, реализующих программы спортивной подготовки, организуется 44 тренерами.

В период с 2019 по 2024 год в рамках регионального проекта «Спорт – норма жизни» национального проекта «Демография» приобретено спортивно-технологическое оборудование для малых спортивных площадок, спортивное оборудование и инвентарь для спортивных школ; установлены многофункциональные спортивные площадки в г. Билибино и пгт Эгвекинот; проведены окружные спортивно-массовые мероприятия, а также организован выезд спортсменов и тренеров от округа на всероссийские соревнования и т.д.

Ежегодно проводится свыше 50 физкультурных и спортивных мероприятий, в том числе Всероссийские спортивные соревнования школьников, массовые физкультурно-спортивные мероприятия и массовые физкультурные мероприятия по национальным видам спорта.

Жители округа активно участвуют в окружных спортивных мероприятиях по настольному теннису, боксу, киокусинкай, дзюдо, греко-римской борьбе, горнолыжному спорту, национальной борьбе, хоккею, северному многоборью, армрестлингу, а также во всероссийских массовых спортивных мероприятиях: «Лыжня России», «Оранжевый мяч», «Кросс Наций», «Декада спорта и здоровья», «День зимних видов спорта», «Забег.РФ», «День велосипедиста», «Олимпийский день», «Международный день пожилого человека», «День ходьбы».

Реализуется Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» (ГТО) – программная и нормативная основа системы физического воспитания. Особых успехов Чукотка добилась в 2024 году в реализации ГТО, заняв первое место в ДФО и 15-е место в общероссийском рейтинге. Более 1700 человек выполнили нормативы, почти 900 из них получили знаки отличия, в том числе 351 – золотые.

Созданы три новые спортивные федерации: по многоборью ГТО, волейболу и национальной борьбе «Тэйкэв», а также открыто отделение кикбоксинга. Теперь в регионе работают 18 спортивных федераций, что способствует развитию как традиционных, так и новых дисциплин.

Особое внимание уделяется поддержке спортсменов. В 2024 году число выездов на соревнования увеличилось до 44, что позволило чукотским атлетам демонстрировать высокие результаты на уровне ДФО. Продолжается работа по привлечению тренерских кадров, за 2024 год их число выросло с 197 до 203 человек.

Ключевые проблемы развития

Слабыми сторонами и основными факторами, сдерживающими развитие физической культуры и спорта в регионе, являются следующие:

недостаточность спортивной инфраструктуры;

износ объектов спортивной инфраструктуры, а также необходимость обновления спортивного инвентаря и оборудования;

низкая вовлечённость в занятия физической культурой и спортом средних и старших возрастных групп;

распространение пассивных форм организации досуга и отдыха, в частности, среди молодёжи, и, как следствие, снижение интереса к физическим занятиям.

Перспективы развития сферы

Направления развития физической культуры и спорта в регионе определяются национальными целями развития РФ на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года, а также Стратегией развития физической культуры и спорта в РФ на период до 2030 года.

Развитию в данной сфере будет способствовать реализация комплекса следующих мероприятий:

укрепление здоровья людей;

расширение перечня физкультурно-оздоровительных услуг;

повышение доступности объектов спортивной инфраструктуры, в том числе на сельских территориях, а также для лиц с ОВЗ и инвалидов;

обновление инфраструктуры и материально-технической базы детско-юношеского спорта, соответствующей современным вызовам и требованиям профессионального спорта;

организация массовых спортивных и оздоровительных мероприятий регионального уровня;

своевременное обновление необходимого спортивного инвентаря и оборудования для предоставления физкультурно-оздоровительных услуг;

поддержка и развитие кадрового потенциала.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

увеличение доли населения, вовлечённого в занятия физической культурой и спортом до 70 % – к 2030 году, до 75 % – к 2035 году;

повышение уровня обеспеченности спортивными сооружениями;

повышение уровня удовлетворённости граждан условиями для занятий физической культурой и спортом.

4.4.8. Повышение транспортной доступности

Цель: увеличение пространственной связности и транспортной доступности.

Задачи:

повышение качества пассажирских перевозок и удобства пользования пассажирским транспортом общего пользования на территории округа;

повышение уровня удовлетворённости граждан состоянием и эффективностью работы транспортной системы округа;

обеспечение необходимого уровня безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования в округе.

Текущая ситуация

Транспортная система Чукотского автономного округа функционирует

в условиях исключительной географической сложности и климатической суровости. Она характеризуется полной зависимостью от авиации, требующей массивных региональных субсидий, ограниченным и сезонным наземным сообщением, а также развитием уникальных решений для преодоления локальных барьеров, таких как Анадырский лиман. Обеспечение транспортной доступности является критически важной и ресурсоёмкой задачей, практически полностью лежащей на окружном бюджете и требующей комплексного подхода для интеграции региона в экономическое пространство страны.

Авиационный транспорт

На территории округа единственным безальтернативным круглогодичным видом транспорта является воздушный, обеспечивающий перевозку пассажиров и грузов как внутри округа, так и за его пределами.

Из-за арктической специфики региона, малочисленности и значительной рассредоточенности удалённых населённых пунктов все маршруты пассажирских перевозок на Чукотке носят социально значимый характер. Их осуществляет АО «ЧукотАВИА», входящее в состав Единой дальневосточной авиакомпании «Аврора», по 148 внутрирегиональным маршрутам. На всех этих маршрутах установлены специальные тарифы, которые в среднем в 3-4 раза ниже экономически обоснованных. Для наиболее удалённых пунктов разница может достигать 12-кратного снижения.

В 2024 году регулярными рейсами перевезено 37,1 тыс. пассажиров (в 2023 году – 36,8 тыс. пассажиров), при этом выполнено на 146 рейсов меньше, чем за 2023 год (2 075 рейсов и 1 929 рейсов соответственно). В 2024 году на основании пассажирского спроса выполнено порядка 59 дополнительных рейсов.

Финансирование из окружного бюджета на возмещение недополученных доходов, возникающих в связи с выполнением пассажирских перевозок на местных авиационных линиях, значительно выросло: с 2019 по 2024 год оно увеличилось на 49 %. В 2024 году авиакомпания АО «ЧукотАВИА» получила из окружного бюджета более 1 млрд рублей.

Парк воздушных судов АО «ЧукотАВИА» включает десять вертолётов Ми-8 (шесть Ми-8Т, четыре Ми-8МТВ1, три из которых находятся в лизинге, а один пассажирский Ми-8МТВ1 – на хранении в связи с истечением межремонтного срока службы) и восемь самолётов (один Ан-24РВ, один Ан-26Б, два Ан-26Б-100 и четыре DHC-6). Из них два самолёта DHC-6 также находятся на хранении.

В большинстве населённых пунктов округа есть вертолётные площадки, что позволяет осуществлять пассажирские перевозки на вертолётах Ми-8. Степень износа имеющегося вертолётного парка превышает 60 %.

Параллельно округ активно развивает межрегиональное авиасообщение, сотрудничая с крупными федеральными и региональными авиакомпаниями, такими как «Аэрофлот», «Сибирь», «ИрАэро» и «Аврора». Отмечается положительная динамика: за первое полугодие 2025 года были перевезены 80,4 тыс. пассажиров, что на 5 % больше, чем за аналогичный период 2024

года. На сегодняшний день сеть межрегиональных и магистральных перевозок включает десять маршрутов, связывающих Чукотку с Хабаровском, Петропавловском-Камчатским, Магаданом, Москвой, Новосибирском, Красноярском и Владивостоком. На большинстве этих направлений также действуют специальные тарифы, софинансируемые из регионального бюджета.

Морской транспорт

Важной частью в обеспечении транспортной доступности округа является организация переправы через Анадырский лиман, отделяющий г. Анадырь от аэропорта «Угольный». В период межсезонья для обеспечения безопасных пассажирских и грузовых перевозок в рамках реализации мастер-плана Анадырской городской агломерации в 2024 году Министерством промышленности и торговли РФ было поставлено пять современных глиссеров типа «Север 750К» и «Фантом 850А». В 2025 году парк был дополнитель но усилен двумя судами. Перевозка пассажиров по маршруту Анадырь – Аэропорт «Угольный» – Анадырь осуществляется по льготному тарифу в 500 рублей, при этом дети в возрасте до семи лет и участники СВО перевозятся бесплатно.

В период летней навигации с июня по октябрь перевозки пассажиров выполняет АО «Анадырский морской порт» катером «Камчатка» и теплоходом «Капитан Сотников», а для переправы автотранспорта с пассажирами используются плашкоуты «Гром» и «Шторм» с погрузкой на необорудованный берег. Стоимость перевозки одного пассажира составляет 200 рублей, она не увеличивалась с 2023 года, так как эти перевозки также субсидируются из окружного бюджета.

Автодорожная сеть

Ситуация с дорожной сетью на Чукотке – одна из самых сложных в России, что обусловлено целым комплексом природных, климатических и экономических факторов.

Чукотка – огромный по площади регион с очень низкой плотностью населения. Наземное транспортное сообщение в регионе развито крайне слабо. На территории округа отсутствует транспортный каркас, нет железнодорожного сообщения и автомобильных дорог в привычном понимании.

Общая протяжённость автомобильных дорог составляет 2 286,9 км²⁷, из них 961,2 км имеют твёрдое покрытие, в том числе 23,5 км автомобильных дорог федерального значения и 242,4 км автомобильных дорог местного значения. Остальные 1325,7 км – это автозимники и зимники с продлённым сроком эксплуатации, которые можно использовать только в течение 3–4 месяцев в зимний период.

Количество круглогодичных дорог с твёрдым покрытием очень ограничено. Основная магистраль – автомобильная дорога Р-504 «Колыма» Якутск – Магадан, которая частично проходит по территории Чукотского

²⁷ По данным Хабаровскстата, на конец 2024 года.

автономного округа, но большая её часть находится в Магаданской области. В пределах самого округа круглогодичных дорог, связывающих крупные населённые пункты, практически нет. Существующие и планируемые автомобильные дороги строятся с учётом потребностей добывающей промышленности (для обеспечения доступа к месторождениям полезных ископаемых), а не для комплексного обеспечения транспортной доступности населения.

Отдалённые населённые пункты не имеют постоянного автомобильного сообщения ни с административным центром, ни с другими поселениями. Их транспортная доступность ограничивается только авиасообщением или сезонными зимниками/водными путями.

Строительство и содержание даже небольших участков автомобильных дорог с твёрдым покрытием на Чукотке обходится чрезвычайно дорого из-за труднодоступности большинства территорий и необходимости завозить все материалы.

Ключевые проблемы развития

Учитывая специфику округа, можно выделить ряд ключевых проблем, препятствующих повышению транспортной доступности:

в целом дорожная сеть на Чукотке остаётся одним из главных препятствий для развития региона, существенно ограничивая экономическую активность, социальное развитие и качество жизни населения. Решение этой проблемы требует колоссальных инвестиций и долгосрочной стратегии;

округ занимает обширную территорию, а населённые пункты расположены на большом расстоянии друг от друга, что делает организацию регулярного и доступного транспортного сообщения сложной и дорогостоящей задачей;

развитие транспортной доступности во многом зависит от федерального финансирования и приоритетов. Несмотря на все усилия, бюджет округа и федеральные субсидии не покрывают всех потребностей в развитии и поддержании транспортной инфраструктуры;

строительство и обслуживание автомобильных дорог и других инфраструктурных объектов на вечной мерзлоте требует применения специальных технологий и значительно увеличивает стоимость их содержания;

из-за больших расстояний, сложности логистики, сезонности и высокой стоимости топлива авиационные и морские перевозки на Чукотке являются одними из самых дорогих в России;

организация перевозок в условиях Арктики требует тщательного планирования и координации;

все пассажирские авиамаршруты являются социально значимыми и убыточными, поэтому требуют постоянной государственной поддержки, которой не всегда хватает;

навигационный период для морского транспорта ограничен, а в зимний период многие территории становятся труднодоступными или полностью изолированными.

Эти проблемы тесно взаимосвязаны, и для их решения требуется комплексный и долгосрочный подход, включающий как модернизацию существующей инфраструктуры, так и разработку новых транспортных решений, ориентированных на специфику региона.

Перспективы развития сферы

Основные направления повышения транспортной доступности:

1. Развитие авиационного транспорта:

закупка новых самолётов и вертолётов, приспособленных для эксплуатации в условиях Арктики (устойчивость к низким температурам, способность приземляться на неподготовленные площадки); приобретение воздушных судов большей вместимости и дальности полёта;

поддержка АО «ЧукотАВИА», выполняющего рейсы в регионе;

создание условий для развития частной авиации;

разработка и внедрение эффективных авиамаршрутов, связывающих населённые пункты Чукотки между собой и с другими регионами России;

совершенствование механизмов субсидирования межрегиональных и местных (внутрирегиональных) авиаперевозок.

2. Развитие морского транспорта:

активное использование СМП для доставки грузов на Чукотку в период навигации; развитие ледокольного флота для обеспечения круглогодичной навигации по СМП;

развитие каботажных перевозок: организация регулярных морских перевозок между населёнными пунктами, расположенными на побережье; обновление флота каботажных судов.

3. Развитие автодорожной сети: развитие опорной сети, отдельных участков круглогодичных дорог, которые могли бы стать основой для будущей транспортной доступности региона. А именно, проекты, связывающие Анадырь с другими крупными населёнными пунктами.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

увеличение пассажиропотока на внутрирегиональных авиарейсах на 25 % за счёт обновления парка воздушных судов и субсидирования тарифов;

увеличение пропускной способности переправы через Анадырский лиман до 40–45 тыс. пассажиров в год (с 30 тыс. в 2023 году) после обновления флота и причалов;

увеличение доли дорожной сети городских агломераций, находящейся в нормативном состоянии на 12,9 п.п. (до 90 %);

к 2030 году жители каждого населённого пункта будут иметь возможность раз в неделю улететь в Анадырь.

4.4.9. Повышение безопасности жизнедеятельности населения

Цели:

создание условий для обеспечения безопасности населения и территории от угроз природного, техногенного и криминогенного характера;

повышение эффективности региональной системы обеспечения общественной безопасности, способствующей развитию взаимодействия

органов государственной власти округа с гражданским обществом по вопросам противодействия угрозам криминального характера.

Задачи:

повышение уровня защищённости жизни и спокойствия граждан, проживающих на территории региона, их законных прав и интересов на основе создания условий для противодействия преступности, экстремизму и терроризму, а также для профилактики и предупреждения их проявлений;

снижение уровня преступности, охрана конституционных прав и свобод граждан, обеспечение экономической безопасности;

повышение активности участия граждан в охране общественного порядка, пропаганда добровольного участия граждан в мероприятиях по охране общественного порядка, расширение деятельности общественных объединений правоохранительной направленности, в первую очередь в таких отдалённых местностях, в которых отсутствуют силы правопорядка, но требуется их присутствие;

выработка мер, направленных на предупреждение и пресечение преступлений, связанных с хищением бюджетных средств, выделяемых на развитие АЗРФ;

предупреждение проявлений радикализма, профилактика экстремистских и иных преступных проявлений, прежде всего среди несовершеннолетних и молодёжи;

повышение эффективности профилактики безнадзорности, оказание социальной помощи несовершеннолетним с различными формами и степенью дезадаптации и реабилитации;

предупреждение преступлений на предприятиях топливно-энергетического комплекса, ЖКХ, а также преступлений, совершаемых с использованием информационно-коммуникационных технологий;

внедрение, развитие и поддержание работоспособности систем правоохранительного сегмента аппаратно-программного комплекса «Безопасный город»;

создание сети центров реабилитации и адаптации в целях оказания комплексной социальной помощи лицам, освобождённым из мест лишения свободы;

повышение эффективности взаимодействия правоохранительных органов, органов исполнительной власти округа и институтов гражданского общества в целях устранения причин и условий правонарушений;

совершенствование профилактики незаконного оборота наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ, а также незаконного оборота оружия;

предупреждение нарушений миграционного законодательства РФ, создание условий для социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов;

создание мест временного содержания иностранных граждан и лиц без гражданства, подлежащих административному выдворению за пределы РФ, депортации или реадмиссии;

создание специализированного учреждения для оказания помощи лицам, находящимся в состоянии опьянения и утратившим способность самостоятельно передвигаться и ориентироваться в окружающей среде;

предупреждение социальных, межконфессиональных и межнациональных конфликтов, а также социальной и этнокультурной изолированности отдельных групп граждан;

развитие народных дружин и иных объединений правоохранительной направленности, антинаркотического движения, общественных антинаркотических объединений и организаций, создание регионального сегмента национальной системы комплексной реабилитации и ресоциализации лиц, потребляющих наркотические средства;

развитие системы предупреждения опасного поведения участников дорожного движения, в том числе развитие системы автоматической фото-видеофиксации нарушений правил дорожного движения;

обеспечение безопасного участия детей в дорожном движении, совершенствование программ обучения детей и подростков правилам безопасного поведения на автомобильных дорогах;

создание современной системы оказания помощи пострадавшим в ДТП;

снижение количества мест концентрации ДТП (аварийно-опасных участков) на дорожной сети;

обеспечение эффективного предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожаров, происшествий на водных объектах, а также ликвидации последствий военных действий;

обеспечение и поддержание высокой готовности сил и средств гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности;

развитие пожарного добровольчества, повышение эффективности пожаротушения и спасения людей при пожарах;

обеспечение вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» на территории округа;

оказание посредством государственных программ округа комплексной помощи в ресоциализации и социальной адаптации участникам специальной военной операции, в том числе освобождённым от уголовного наказания;

повышение профессиональных компетенций субъектов профилактики правонарушений и лиц, участвующих в профилактике правонарушений, по вопросам использования и противостояния современным информационно-телекоммуникационным технологиям, используемым для совершения противоправных действий и преступлений;

обеспечение безопасности при проведении физкультурных и спортивных мероприятий;

противодействие формированию замкнутых анклавов иностранных граждан по этническому признаку;

повышение правосознания и ответственности участников дорожного

движения, уровня профессиональной подготовки водителей, формирование негативного отношения к правонарушениям в сфере дорожного движения.

Текущая ситуация

По данным Министерства внутренних дел РФ Чукотка занимает второе место в ДФО по уровню уверенности жителей в своей защищённости и третье – по доверию к полиции.

Оперативная обстановка в округе в 2024 году оставалась стабильной и контролируемой. На территории региона отмечается снижение регистрируемой преступности на 5,7 % к 2023 году. Уровень регистрируемой преступности составил 180,1 единицы на 10 тыс. человек населения. Правоохранительными органами раскрыто 506 преступлений.

Преступность с участием несовершеннолетних в возрасте до 16 лет в округе сократилась на 10 %, а количество дорожно-транспортных происшествий – на 17 %.

Вместе с этим, как и в целом по стране, в округе растёт число преступлений в сфере высоких технологий и компьютерной информации. Для противодействия этому негативному тренду в Управлении МВД России по Чукотскому автономному округу создано специализированное подразделение, благодаря работе которого раскрываемость ИТ-преступлений увеличилась на 4 %.

Проводилась системная работа, направленная на обеспечение безопасности и стабильности в регионе. Реализован комплекс организационных и практических мер, целью которых являлось предотвращение преступлений экстремистского и террористического характера, снижение активности радикальных движений, пресечение распространения экстремистских материалов в информационном пространстве и недопущение насилиственных преступлений на почве национальной и религиозной вражды.

В результате реализации совместных с органами государственной власти и местного самоуправления округа мер, направленных на противодействие терроризму и экстремизму, в регионе не было допущено массового вовлечения населения в протестную деятельность, совершение резонансных общественно-политических акций.

Одним из приоритетных направлений развития системы профилактики правонарушений в округе является активное привлечение граждан и общественных организаций к охране правопорядка. Добровольные народные дружины принимали участие в охране общественного порядка при проведении культурно-массовых и спортивных мероприятий, рейдовых мероприятиях.

Округ в силу своих географических и климатических особенностей относится к территориям с повышенным риском возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах осуществляются в рамках единой государственной системы

предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

В округе сформированы система управления гражданской обороны и группировка сил гражданской обороны, состоящая из подразделений Государственной противопожарной службы, аварийно-спасательных формирований и службы гражданской обороны, нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне.

Чрезвычайные ситуации в современной действительности всё чаще становятся серьёзной угрозой общественной стабильности, наносят непоправимый ущерб окружающей среде, здоровью и материальному достатку людей. Первые места среди них занимают пожарная опасность, опасность на водных объектах, угрозы техногенного и природного характера для населения и особо важных объектов экономики.

Пожары являются ключевой проблемой. За последние годы удалось сохранить позитивную динамику к сокращению количества пожаров и погибших. За 2024 год на территории региона произошло 93 пожара (снижение на 12,3 % к 2019 году).

В округе создана система пожарно-спасательных гарнизонов, включающая в себя один территориальный пожарно-спасательный гарнизон, 5 местных пожарно-спасательных гарнизонов в границах муниципальных образований и один местный Анадырский пожарно-спасательный гарнизон, объединяющий ГО Анадырь и Анадырский МО.

Также действуют 84 общественных объединения пожарной охраны, в число которых входят 57 добровольных пожарных дружин и 39 добровольных пожарных команд. На вооружении добровольной пожарной охраны региона находятся 17 единиц основной пожарной техники, 69 единиц вспомогательной, приспособленной техники, 31 пожарная мотопомпа.

Все подразделения добровольной пожарной охраны включены в расписания выездов подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

Чукотка относится к регионам с высоким уровнем коэффициента опасности потенциально опасных объектов среди субъектов АЗРФ.

Регион находится под воздействием низких температур, шквальных ветров, пург, снежных заносов, сменяющихся весенними половодьями и летними тундровыми пожарами. Особенности рельефа, наличие тектонических разломов делают территорию сейсмоопасной. Из-за экстремальных природных условий высока вероятность выхода из строя ДЭС, котельных, водоводов и теплотрасс, обеспечивающих жизнедеятельность населения, что ставит под угрозу жизнь и здоровье людей, территорий. Данные климатические условия делают округ особо уязвимым при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, крайне затрудняют проведение спасательных работ и мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

В регионе расположены действующие радиационно-опасные объекты – «Билибинская атомная станция» и плавучий энергетический блок российской плавучей атомной теплоэлектростанции «Академик Ломоносов», имеющие

наибольшую потенциальную опасность для населения и территории округа.

В эксплуатации Провиденской гидрографической базы и Певекского лоцмейстерско-гидрографического отряда находятся 83 радиоизотопных термоэлектрических генератора, из них 72 превысили назначенный срок эксплуатации (свыше 15 лет) и должны быть отнесены к радиоактивным отходам.

Сейсмическая активность на территории региона проявляется неравномерно. На обширной площади западной Чукотки крупных местных землетрясений (более 6 баллов) не зарегистрировано. Наиболее высокая активность отмечена в районе Колюченской губы, расположенной на Чукотском полуострове. В настоящее время в округе действуют три сейсмологические станции, расположенные в г. Анадыре, с. Лаврентия и с. Нешкан.

В период весеннего половодья уровень воды на реках повышается, в результате чего вода выходит из русел и затапливает прилегающие территории. Наиболее сложная паводковая обстановка из-за больших снегозапасов может сложиться на территории с. Марково (р. Анадырь), с. Чуванское (р. Куйвивеем). Также вероятно подтопление из-за формирования заторов льда на водных объектах Майн (с. Ваеги) и Малый Анюй (с. Илирней).

Ключевые проблемы развития

Высокий уровень преступности в расчёте на 10 тыс. человек населения в целом по региону.

Отсутствие системы анализа киберугроз.

Отсутствие регионального центра киберзащиты.

Опасность возникновения аварий на опасных объектах.

Последствия чрезвычайных ситуаций, связанных с прохождением весеннего паводка.

Риск возникновения пожаров и иных чрезвычайных ситуаций.

Существенный ущерб от чрезвычайных ситуаций, связанных с пожарами.

Перспективы развития сферы

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» запланировано создание системы эффективного противодействия преступлениям, совершаемым с использованием информационно-телекоммуникационных технологий; снижение смертности в результате дорожно-транспортных происшествий в 1,5 раза к 2030 году и в 2 раза к 2036 году по сравнению с показателем 2023 года.

Мероприятия, направленные на решение стратегических задач:

снижение криминализации общества путём профилактики правонарушений и преступлений, недопущения вовлечения в преступность новых лиц, в том числе в совершение правонарушений и преступлений террористической направленности;

обеспечение реализации исчерпывающих мер по профилактике угроз

экстремистского и террористического характера при организации и проведении мероприятий;

противодействие образованию этнических организованных преступных формирований;

формирование в молодёжной среде мировоззрения и духовно-нравственной атмосферы этнокультурного взаимоуважения, основанного на принципах уважения прав и свобод человека, стремления к межэтническому миру и согласию;

обеспечение реализации профилактических мер по предотвращению массовых нарушений общественного порядка и общественной безопасности, проявлений экстремизма, несанкционированных протестных акций;

обеспечение эффективной защиты населения и территорий от пожаров, а также укрепление материально-технической базы противопожарной службы и развитие добровольной пожарной охраны на территории округа;

оказание адресной социальной и материальной поддержки лицам, условно осуждённым к лишению свободы, находящимся в трудной жизненной ситуации;

внедрение новых технологий обеспечения безопасности жизнедеятельности населения;

создание (совершенствование) на территории округа региональной системы обеспечения общественной безопасности;

развитие системы обеспечения пожарной безопасности в целях профилактики пожаров, их тушения и проведения аварийно-спасательных работ;

обеспечение и поддержание высокой готовности сил и средств гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечение пожарной безопасности;

внедрение и использование беспилотных авиационных систем для решения различных задач, таких как поиск и спасение людей, разведка предполагаемых районов стихийных бедствий и техногенных катастроф, ретрансляция связи между поисково-спасательными группами и пунктами управления;

адаптация к климатическим условиям, установка светодиодных систем на участках с полярной ночью; специальная разметка с использованием термостойких материалов для дорожных знаков и разметки;

повышение осведомлённости участников движения; обучение водителей по программам подготовки с акцентом на вождение в условиях полярной ночи, гололёда и плохой видимости; разъяснение правил движения по зимникам и мер безопасности в социальных сетях и средствах массовой информации.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

уровень преступности (количество преступлений, зарегистрированных на 10 тыс. населения, человек) – 143;

количество погибших в дорожно-транспортных происшествиях на 10

тысяч транспортных средств (к 2030 году) – 0,46;

снижение смертности в результате дорожно-транспортных происшествий в два раза к 2036 году по сравнению с показателем 2023 года;

обеспечение 100 % готовности аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» в созданных пилотных муниципальных образованиях округа к использованию по назначению;

обеспечение 100 % готовности системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» на территории округа;

снижение количества чрезвычайных ситуаций не менее чем на 25 % по сравнению с показателем 2019 года;

снижение количества зарегистрированных пожаров не менее чем на 10 % по сравнению с показателем 2019 года;

снижение количества происшествий на водных объектах не менее чем на 20 % по сравнению с показателем 2019 года.

4.4.10. Повышение продовольственной безопасности

Цель: создание устойчивой и самодостаточной продовольственной системы, обеспечивающей благополучие и процветание региона.

Задачи:

обеспечение продовольственной безопасности округа с учётом уникальности и специфики условий региона;

увеличение объёмов производства продуктов питания внутри региона за счёт роста обеспеченности яйцом, тепличными овощами, традиционными продуктами питания.

Текущая ситуация

Продовольственное обеспечение Чукотки полностью зависит от северного завоза. Эффективность этой логистической операции критически важна для продовольственной безопасности: перебои в поставках, задержки или поставка некачественных товаров неизбежно приводят к дефициту, росту цен и ухудшению качества жизни жителей.

По данным Росстата, жители округа потребляют на 14 % больше нормы мяса и мясных продуктов и на 53 % больше рыбы и рыбной продукции. Потребление хлеба, хлебобулочных изделий, сахара и кондитерских изделий соответствует норме. При этом отмечается значительный дефицит овощей и бахчевых (на 51 %), фруктов и ягод (на 42 %), картофеля (на 49 %). Дефицит этих продуктов обусловлен климатическими особенностями региона, сложностями логистики и хранения, а также высокими ценами на овощи, фрукты, молочную и другую продукцию.

Уровень самообеспеченности основной сельскохозяйственной продукцией за 2024 год составил по мясу – 18,2%, по яйцу – 87,4 %, по картофелю – 5,6%, по овощам – 17,6%.

Основная доля овощей (до 70 %) производится тепличными хозяйствами и хозяйствами населения. Производство животноводческой продукции, напротив, сосредоточено в сельскохозяйственных организациях (95 %).

Для удовлетворения потребностей населения округа в мясе и овощах

осуществляется государственная поддержка АПК. Эта поддержка направлена на расширение ассортимента и объёмов производимой продукции. Ежегодно на развитие АПК выделяется более 2 500,0 млн рублей из регионального бюджета и 95,0 млн рублей (3,8 % от общей суммы) из федерального бюджета.

Программа «Дальневосточный гектар», позволяющая гражданам России бесплатно получить 1 га земли, стимулирует развитие небольших частных аграрных хозяйств. Появление на выдаваемых «гектарах» небольших хозяйств позволит в первую очередь решить локальные вопросы обеспечения населения местными продуктами.

Существенную роль в процессе обеспечения продовольственными товарами жителей региона играет состояние логистической системы и организации торгового процесса.

Ключевые проблемы развития

Продовольственная безопасность региона сталкивается с рядом типичных для Крайнего Севера проблем:

высокая зависимость от завоза продовольствия: значительная часть продуктов питания доставляется из других регионов страны, что делает регион уязвимым перед сбоями в логистике, повышением цен на транспортировку и сезонными ограничениями;

высокая стоимость продуктов: удалённость, длительная транспортировка приводят к значительному удорожанию продуктов питания;

ограниченный ассортимент: не все виды продукции доступны в течение всего года из-за логистических ограничений;

развитие местного производства: сельское хозяйство на Чукотке ограничено суровыми климатическими условиями, хотя предпринимаются попытки развития тепличного овощеводства;

проблемы с хранением и распределением: обеспечение надлежащих условий хранения и эффективного распределения продуктов в отдалённых населённых пунктах также является непростой задачей.

Перспективы развития продовольственной безопасности

Основной подход к повышению продовольственной безопасности на Чукотке будет строиться на комплексном решении проблем с учётом специфики региона в сочетании с мерами, направленными на снижение себестоимости, улучшение логистики, развитие местного производства и государственной поддержки.

1. Развитие и модернизация собственного производства:

тепличное овощеводство – это одно из перспективных направлений. Увеличение площади современных теплиц с автоматизированным климат-контролем, использованием энергосберегающих технологий и эффективных систем освещения позволит круглогодично выращивать свежие овощи (огурцы, помидоры, зелень, редис) и ягоды. Это снизит зависимость от завоза и уменьшит цены на эту продукцию;

сохранение и поддержка северного оленеводства, морского зверобойного промысла, рыболовства при условии ответственного использования ресурсов будут способствовать обеспечению населения

традиционными видами мяса и рыбы;

создание производств по заморозке и консервированию рыбы, мяса, овощей для увеличения срока хранения.

2. Совершенствование логистики и инфраструктуры северного завоза:

оптимизация маршрутов и видов транспорта, использование более эффективных логистических схем;

внедрение систем управления цепочками поставок для более точного планирования, отслеживания грузов и снижения издержек;

максимальное использование морского транспорта СМП (по сравнению с авиационным – где это возможно) значительно удешевит доставку;

создание современных складских комплексов, оснащённых эффективными холодильными установками и передовыми системами упаковки (в том числе вакуумной), что напрямую повлияет на качество и доступность продуктов, позволив свести к минимуму их порчу, обеспечить длительное хранение и сократить потери при транспортировке и на складе;

внедрение систем управления запасами, что позволит избежать затоваривания и, как следствие, потерь из-за порчи продукции.

3. Государственная поддержка и регулирование:

государственное субсидирование перевозок продовольствия в регион – эффективный способ снизить транспортную составляющую в конечной цене;

прямые государственные субсидии производителям на социально значимые продукты позволяют напрямую снизить конечную цену для потребителя;

снижение налоговой нагрузки для предприятий, занимающихся производством и поставкой продуктов питания на Чукотку, освободит их от части расходов;

регулирование максимальной торговой наценки на социально значимые продукты предотвратят необоснованное завышение цен;

доступные кредиты для модернизации производства, приобретения нового оборудования или строительства инфраструктуры позволят стимулировать деятельность отрасли;

поддержка потребительских и сельскохозяйственных кооперативов для совместных закупок, производства и реализации продукции также будет способствовать обеспечению продовольственной безопасности.

4. Повышение доступности продовольствия:

повышение доступности продуктов в отдалённых населённых пунктах, открытие мобильных торговых точек, поддержка небольших магазинов;

разработка адресных решений с учётом специфики каждого района (округа) и села на Чукотке.

Реализация этих перспектив приведёт к улучшению качества питания и, как следствие, к повышению уровня здоровья и благосостояния жителей Чукотки.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

увеличение потребления овощей, фруктов и качественного белка (мяса, рыбы) приведёт к улучшению сбалансированности рациона и положительно

скажется на здоровье населения;

расширение ассортимента продуктов питания позволит удовлетворить спрос населения;

снижение цен на основные продукты питания за счёт развития собственного производства, оптимизации логистики северного завоза и централизованных закупок повысит уровень жизни в регионе;

рост доходов местных производителей может быть обеспечен за счёт увеличения объёмов собственного производства и расширения рынков сбыта;

применение современных агротехнологий, а также цифровых решений в управлении запасами и логистике будет способствовать улучшению положения в отрасли.

4.4.11. Добровольчество (волонтёрство)

Цель: улучшение качества жизни населения и содействие устойчивому развитию региона путём решения социальных, экологических и культурных проблем с помощью активного участия граждан.

Задачи:

устойчивое развитие добровольческих (волонтёрских) инициатив, рост числа граждан, вовлечённых в добровольческую (волонтёрскую) деятельность;

оказание помощи пожилым людям, инвалидам и другим нуждающимся в социальной поддержке.

Текущая ситуация

На сегодняшний день добровольчество (волонтёрства) вызывает широкий интерес у населения и охватывает большинство сфер общественной жизни.

Основные направления деятельности волонтёров чрезвычайно разнообразны, наиболее распространённые и значимые из них: помочь пожилым людям и инвалидам, поддержка детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, помочь людям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, поддержка тяжелобольных и их семей, помочь в медицинских учреждениях, организация дополнительных занятий для учащихся, уборка территорий от мусора, организация экологических акций и мероприятий, пропаганда здорового образа жизни и многое другое.

Общее количество социально ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО)²⁸ в округе составляет 49 единиц. В структуре СОНКО (73,5 %) преобладают организации, занимающиеся предоставлением социальных услуг без обеспечения проживания престарелым и инвалидам (11 %).

В целях повышения роли институтов гражданского общества ежегодно

²⁸Реестр социально ориентированных некоммерческих организаций, сформированный в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.07.2021 № 1290: <https://data.economy.gov.ru/analytics/sonko>.

осуществлялась информационная и консультационная поддержка некоммерческих организаций. За последние 10 лет значительно активизировалась проектная деятельность некоммерческих организаций, представляющих интересы КМНС.

В единой информационной системе «Добровольцы России» от округа зарегистрировано 116 организаций (СОНКО, общеобразовательные организации, волонтёрский штаб, образовательные организации дополнительного образования, культурно-досуговые учреждения), число зарегистрированных волонтёров составляет 2 378 человек.

На базе Управления молодёжной политики Чукотского автономного округа создано региональное отделение «Доброслужащий. Чукотский автономный округ» (входит в состав организации «ГосСтарт. Доброслужащий»). Проект объединяет государственных и муниципальных служащих, занимающихся волонтёрской деятельностью.

На Чукотке активно действует региональный штаб Общероссийской акции взаимопомощи #МыВместе, объединяющий усилия волонтёров, государственных структур, НКО и общественных объединений. С 2020 по 2023 год под эгидой федерального проекта «Мы вместе» была налажена доставка лекарств и продуктов пожилым гражданам, находящимся на надомном социальном сопровождении, силами сотрудников социальных служб и добровольцев. Параллельно штаб #МыВместе оказывает целенаправленную благотворительную помощь участникам СВО и их семьям.

В целях расширения возможностей привлечения добровольцев к деятельности службы занятости на Чукотке проведена интеграция Единой информационной системы ДОБРО.РФ с платформой «Работа в России». Благодаря этому соискатели теперь могут указывать свой волонтёрский опыт, что позволяет специалистам Межрайонного центра занятости населения учитывать при подборе вакансий не только профессиональные навыки, но и компетенции, приобретённые в ходе волонтёрской деятельности. Сотрудничество с региональным отделением «Движение первых» и «Молодёжным студенческим общественным объединением «Альтаир» способствует активному привлечению молодёжи к работе органов занятости.

Проект «Чистая Арктика», стартовавший на Чукотке в 2021 году, объединил усилия тысяч экоактивистов и сотрудников предприятий. Почти 6 тыс. волонтёров собрали около 12 тыс. тонн отходов по всему региону. География работ впечатляет: в г. Анадыре была очищена тундровая зона у реки Казачка (3,4 тонны мусора и металлома), в г. Певеке – побережье города, в том числе зоны возле плавучей АЭС «Академик Ломоносов» и аварийно-спасательного центра МЧС (40 кубометров строительного мусора и 85,5 тонны металлома). Активная фаза проекта продолжилась в 2023 году: были убраны территории у с. Биллингс, трёх маяков, побережья Чаунской губы и метеостанции «Глубокая».

Всероссийское движение «ТеплоЖОВ-87. ЧУКОТКА» активно действует в регионе с ноября 2022 года. Его волонтёры занимаются производством широкого спектра изделий для нужд СВО: это маскировочные

сети различных типов (по плетению, размеру, сезонности и ландшафту), а также специальные костюмы и подшлемники для касок.

В регионе успешно развивается спортивное волонтёрства как одно из самых востребованных направлений добровольческой деятельности. Волонтёры принимают участие в организации и проведении физкультурных и спортивных мероприятий, в том числе среди лиц с ОВЗ и инвалидов, в пропаганде здорового образа жизни, физической культуры и спорта.

Ежегодно проводится благотворительная акция «Помоги собраться в школу». Её главная цель – обеспечить школьными принадлежностями, одеждой и обувью детей школьного возраста из малоимущих и социально неблагополучных семей.

Чукотский автономный округ второй год подряд стал победителем всероссийского конкурса «Регион добрых дел». На реализацию проекта развития добровольчества округ получит федеральную субсидию в размере более 5 млн рублей.

Перспективы развития сферы

Главным итогом победы станет формирование на Чукотке сети современных «Добро.Центров» – они появятся в четырёх муниципалитетах: Анадыре, Певеке, Анадырском МО и Билибинском МР. Эти центры объединят волонтёров, будут координировать их деятельность и вовлекать в добровольчество новых участников.

Особое внимание в таких центрах будет уделено развитию популярных в регионе направлений волонтёрства: социальной помощи, культурного добровольчества, сохранения исторической памяти, а также поддержки участников СВО и членов их семей.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Развитие социального волонтёрства, включая помошь семьям в сложных ситуациях.

Укрепление гражданского общества и повышение уровня вовлечённости населения в добровольческую деятельность.

4.4.12. Креативная экономика

Цели:

создание условий для самореализации граждан на основе использования творческого и интеллектуального потенциала, повышение уровня занятости граждан в сфере креативных индустрий;

стимулирование развития креативных индустрий и предпринимательской деятельности в сфере креативных индустрий.

Задачи:

поддержка местных брендов;

продвижение народных художественных промыслов коренных малочисленных народов Севера, интеграция их в современные товары и услуги;

продвижение креативных проектов на федеральных и международных торговых площадках;

поддержка кинематографистов и музыкальных коллективов в создании творческих продуктов, продвигающих регион;

создание новых точек роста для экономики Чукотки за счёт развития креативных индустрий.

Текущая ситуация

Креативные индустрии Чукотского автономного округа находятся на стадии формирования и роста. Благоприятными факторами выступают: уникальное культурное наследие, государственная поддержка и повышающийся интерес к креативным продуктам и услугам, что создаёт условия для реализации творческого потенциала. В последние годы отмечено увеличение числа инициатив, направленных на поддержку творческих профессий и культурных проектов. Однако динамика развития креативных индустрий в округе остаётся ограниченной, что отражается в низких позициях различных рейтингов. Данное положение сигнализирует о наличии структурных барьеров для развития и слабой интеграции в национальные креативные потоки.

В 2024 году округ занимает 75-е место в рейтинге креативных регионов России (РРИКИ), разработанного Российской кластерной обсерваторией Института статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики».

Внутри арктической группы регионов по значению РРИКИ округ располагается на 8-й позиции. Для Чукотского автономного округа, как и для других арктических регионов, креативный сектор сегодня в большей степени ориентирован на решение социальных задач, чем на экономический рост.

Нереализованный потенциал креативных индустрий может быть трансформирован в существенный фактор экономического роста посредством целенаправленной поддержки. Интегрируя креативные индустрии в региональную экономику, можно добиться диверсификации хозяйственной структуры, повысить инвестиционную привлекательность территории и развить прочные межотраслевые связи. Все это – залог устойчивого и долгосрочного социально-экономического развития региона.

Согласно сведениям сайта List.org, на ноябрь 2025 года в округе действовало 37 предприятий, относящихся к сфере креативных индустрий²⁹.

Исходя из анализа творческого и культурного потенциала округа, действующих организаций креативных индустрий и их вклада в рост ВРП, определены следующие приоритетные направления для развития:

- искусство (исполнительские и изобразительные, музыка);
- креативный туризм;
- гастрономия;
- дизайн и мода;
- медиа, реклама и PR;

²⁹ Выборка осуществлялась на основании Собирательной классификационной группировки видов экономической деятельности в области деятельности творческих (креативных) индустрий на основе Общероссийского классификатора видов экономической деятельности (ОКВЭД 2) ОК 029–2014 (КДЕС Ред.2) (утв. приказом Министерства культуры Российской Федерации от 20.10.2023 г. №2931).

кино и анимация;
народные художественные промыслы и ремесла.

Национальное музыкальное и танцевальное искусство, фольклорные коллективы, художественные галереи выступают ключевыми элементами формирующейся отрасли креативных индустрий Чукотки. Национальные танцевальные коллективы являются настоящей визитной карточкой региона.

Растущий спрос на креативные продукты, связанные с местной культурой и традициями, стимулирует активное развитие креативного туризма (культурного, этнографического и событийного). Регион регулярно проводит выставки, фестивали и конкурсы, способствуя продвижению местных художников, музыкантов и ремесленников.

Культурное наследие региона:

Музейный Центр «Наследие Чукотки»: основан на базе Чукотского окружного краеведческого музея в 1935 году, занимается сохранением культуры коренных народов региона;

Государственный чукотско-эскимосский ансамбль песни и танца «Эргырон» основан в 1968 году для сохранения уникальных особенностей местных народов.

В 2024 году состоялись мероприятия:

XVI Открытый межрегиональный конкурс литераторов на соискание премии им. Ю.С. Рытхэу. Издан сборник произведений победителей и призеров конкурса;

Окружной фольклорный фестиваль «Эргав–2024» и VIII выставка-ярмарка народных художественных промыслов Чукотского автономного округа «Пеликен–2024»;

Молодежный театральный фестиваль «Северный. Театральный. Наш».

Чукотка развивает туризм, делая упор на свои уникальные природные достопримечательности, самобытную культуру и событийные мероприятия. Фестивали, праздники и концерты служат стимулом для туристов, а событийный туризм – ключевым инструментом привлечения гостей в межсезонье. Чукотка – это истинная Арктика, раскрывающаяся во всей своей мощи, красоте и аутентичности. Её главная притягательность – в уникальной природе, сформированной суровым климатом и географией, что прочно ассоциируется с «краем земли».

Для устойчивого развития туризма крайне важно создавать новые, разнообразные предложения, продлевать сезон и расширять ассортимент. Ключ к успеху – вовлеченность местного населения в индустрию гостеприимства. Современные цифровые инструменты, брандинг, активное продвижение и сотрудничество с инфлюэнсерами сделают Чукотку доступной и привлекательной для туристов.

Гастрономия округа – это уникальное сочетание традиционной кухни народов Крайнего Севера, современных пищевых производств и растущего гастротуристического потенциала. Основа чукотской кухни региона в сфере гастрономии – традиционные блюда из мяса северного оленя, дары моря вроде мяса кита, моржей и тюленей, а также широкий ассортимент блюд из свежей

северной рыбы. Регион проводит гастрономические фестивали и мероприятия, которые способствуют популяризации традиционной кухни.

Особую значимость имеет ежегодный культурно-спортивный фестиваль «Корфест», посвящённый корюшке, который проводится на льду Анадырского лимана более 10 лет, в нем в 2025 году приняли участие более пяти тысяч гостей.

В 2024 году в округе был проведён фестиваль «Гастрокэмп Чукотка», в котором приняла участие интернациональная команда из 5 стран мира. Итогом работы стали 37 авторских блюд и 6 авторских напитков, представленных рестораторам, производителям продуктов питания, отельерам, представителям туристического бизнеса, общественности и журналистам.

В 2025 году создан Центр гастрономической культуры малочисленных народов мира.

Чукотка обладает значительным гастрономическим потенциалом, но эта сфера экономики сталкивается с рядом вызовов, среди которых выделяются: ограниченные масштабы производства и слабая продвинутая маркетинговая политика за пределами округа.

Сфера моды и дизайна на Чукотке представляет собой перспективный, хотя ещё не сформированный сегмент креативной экономики, имеющий потенциал для роста на стыке этнокультурного ресурса, актуальных художественных тенденций и пространственного наследия региона. На сегодняшний день этот сектор находится в начальной стадии формирования. Её творческий потенциал основывается на визуальной узнаваемости культурной айдентики, выраженной элементами традиционного быта и ремесла коренных народов региона. Эти символы проявляются в виде логотипов и сувенирной продукции.

Ключевые проекты, продвигающие моду и уникальность Чукотки:
первый модный форум «Сияние» (Анадырь, ноябрь 2024)
17 этноколлекций от 20 молодых дизайнеров, вдохновлённых культурой Чукотки;

локальный street-brand «ЧУКОТКА» – городская одежда и сувениры с арктическим колоритом;

участие чукотских дизайнеров на Far North Fashion Show (Anchorage Museum, июль 2025);

интернет-портал «Кулик» с одеждой и товарами, посвящёнными Чукотке, с иллюстрациями местной флоры и фауны;

бренд одежды, аксессуаров и головных уборов с чукотским эпосом «Луораветланы».

Планируется продвигать бренды производителей Чукотки посредством проекта «Платформа роста», реализуемого совместными усилиями компаний Wildberries и Russ вместе с Агентством стратегических инициатив (АСИ).

Сфера медиа, рекламы и связей с общественностью в округе находится на стадии структурной трансформации и пока не достигла уровня устойчивого и зрелого сегмента креативной экономики. Регион располагает значительным контентным потенциалом для создания формирования современной

медиасреды. Среди наиболее перспективных направлений выделяются следующие: культурный и этнографический сторителлинг, молодёжная идентичность, природно-туристический визуальный контент, гастрономические форматы, аудиовизуальный контент о креативных индустриях, историко-архивный медиапласт, просветительский и образовательный контент, а также PR-контент для локальных брендов. Развитие этих направлений станет основой для формирования профессионального сообщества, вовлечения молодёжи и создания действенных инструментов для внутреннего развития и внешнего продвижения культурного и экономического потенциала округа.

Сфера кино и анимации на Чукотке находится на ранней стадии становления и пока не образует оформленного отраслевого сегмента. Тем не менее существует устойчивый интерес к визуальному воплощению региональной культурной идентичности, особенно среди молодёжи.

ГТРК «Чукотка» обеспечивает местное теле- и радиовещание на русском и чукотском языках, транслируя 310 часов телепрограмм в год.

Важным событием является ежегодный международный арктический кинофестиваль «Золотой ворон». Он проходит в Анадыре с 2017 года и стал визитной карточкой региона. В 2024 году фестиваль представил 68 фильмов и собрал 10 348 зрителей.

Также была успешно проведена кинолаборатория для учащихся средней общеобразовательной школы № 1 г. Анадыря, в рамках которой создано 5 анимационных фильмов.

Ключевые кинопроекты:

«Китобой» (2019, пос. Лорино): полнометражный фильм, признанный лауреатом престижных фестивалей в Венеции и на «Кинотавре».

Лаборатория «Чукотка.DOC» (2021–2024): результатом стали десять короткометражных фильмов, отражающих документальное видение региона.

«Хозяин земли» (2024–2026): историко-приключенческий полнометражный фильм, находящийся в производстве.

Уникальные природные ландшафты, богатые этнографические сюжеты, памятники архитектуры и традиционные ремесла делают Чукотку потенциально привлекательной площадкой для локационного кинопроизводства и культурной анимации.

Развитие локальных брендов округа опирается на богатое культурное наследие, уникальные ремесленные традиции и высокое качество природных ресурсов. Однако в настоящее время этому направлению недостаёт системности, интеграции в федеральные и международные повестки, а также современной модели позиционирования.

Подготовка кадров для креативных индустрий осуществляется в различных организациях: Чукотский многопрофильный колледж готовит швей, а школа искусств развивает молодое поколение в творческой сфере. Важную роль в поддержке творческих специалистов играет Центр поддержки народно-художественных промыслов, ремесленной деятельности,

сельского и экологического туризма Дирекции Центра «Мой бизнес», который сотрудничает с более чем 100 индивидуальными творцами.

Ключевые проблемы развития

Недостаточное количество коворкингов, мастерских, выставочных площадок, студий звукозаписи и других пространств, необходимых для работы креативных специалистов.

Дефицит специалистов с современными знаниями и опытом в сфере креативных индустрий.

Отсутствие достаточного количества образовательных программ, ориентированных на креативные индустрии.

Ограниченный спрос на креативные продукты и услуги внутри региона.

Недостаточная маркетинговая активность для продвижения брендов округа.

Ограниченные возможности для межрегионального и международного сотрудничества, что затрудняет интеграцию местных креативных специалистов в глобальные творческие процессы и рынки.

Слабая вовлеченность частного капитала в развитие креативных индустрий.

Недостаточная цифровизация и низкий уровень применения современных технологий.

Перспективы развития

Создание Центра поддержки производственного бизнеса и креативных индустрий.

Проведение форумов, фестивалей, выставок-ярмарок, маркетинговых кампаний, направленных на формирование позитивного имиджа региона как центра креативного развития.

Содействие в продвижении продуктов и услуг творческих (креативных) индустрий на российском и зарубежном рынках, в повышении спроса на продукцию, работы и услуги креативных индустрий.

Поддержка профессиональных художников и творческих инициатив, организация межрегиональных выставок, регулярных творческих мастер-классов для художников и молодых талантов.

Развитие фестивального движения (этно-фольклорные, гастрономические, приключенческие и экологические, современные креативные и ночные фестивали, световые шоу и другое).

Внедрение механизмов поддержки локальных брендов и дизайнерских инициатив – предоставление финансовых, консультационных и маркетинговых инструментов для стимулирования и устойчивого роста субъектов малого и среднего бизнеса в сфере моды и дизайна.

Развитие системы профессиональных и общественных мероприятий в сфере моды и дизайна – проведение конкурсов, фестивалей, форумов.

Формирование студий цифрового контента и лабораторий креативных медиа (подкастинга, документалистики, сторителлинга, data-журналистики, анимации, интерактивной визуализации).

Проведение маркетинговых кампаний с акцентом на уникальность

традиционных ремёсел, гастрономии и природных ресурсов.

Поддержка производства мультимедийного контента (видеоролики, промоматериалы, цифровые презентации) для продвижения брендов.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

годовой оборот в сфере креативных индустрий составит более 300 млн рублей;

появятся более 30 новых креативных предпринимателей.

4.5. Расширение внешнеэкономических связей на основе использования природного богатства и этнокультурного потенциала региона

С учётом ориентиров по развитию внешнеэкономических связей субъектов РФ, а также исходя из географического положения округа основным направлением внешнеэкономических связей и экспорта будут оставаться страны АТР, прежде всего государства из числа дружественных стран Азии, в том числе Китай, Северная Корея, Вьетнам, а также планируется дальнейшее развитие внешнеэкономических связей со странами СНГ, в их числе Беларусь и Казахстан.

Перспективы расширения внешнеэкономических связей в первую очередь связаны с освоением месторождений минерально-сырьевых ресурсов, среди которых наибольший экспортный потенциал у Песчанки (медь, молибден), Бухты Угольная (каменный уголь), Пыркакайских штокверков (олово, вольфрам). Положительная динамика несырьевого неэнергетического экспорта будет также обеспечена ростом объёмов добычи и переработки ВБР. Развитие внешнеэкономических связей в области туризма и культуры преимущественно связано с развитием круизного туризма с учётом рекреационно-географического положения, разнообразия природных дестинаций и этнокультурной самобытности округа.

4.5.1. Развитие экспорта

Цель: формирование в Чукотском автономном округе динамичной и диверсифицированной экспортно-ориентированной экономики за счёт максимального использования уникального ресурсного, производственного и логистического потенциала региона.

В целях определения приоритетных направлений создания благоприятных условий в округе для развития экспортной деятельности и увеличения объёмов экспорта, создания предпосылок для повышения конкурентоспособности на внешнеэкономическом рынке разработана и решением Экспортного совета при Губернаторе Чукотского автономного округа (протокол внеочередного заседания от 10.06.2025) утверждена

Стратегия развития внешнеэкономической деятельности Чукотского автономного округа (далее – Экспортная стратегия)³⁰.

Экспортная стратегия направлена на решение следующих задач:

- снижение зависимости отmonoэкспорта;
- формирование системного подхода по устранению барьеров и проблем в сфере экспорта;
- определение приоритетов и задач по поддержке и расширению экспорта услуг;
- увеличение объема экспорта, в том числе объема несырьевого неэнергетического экспорта, числа экспортёров;
- формирование эффективной инфраструктуры поддержки экспорта;
- обеспечение выхода региональных производителей на зарубежные рынки.

Текущая ситуация

В 2019–2024 гг. в целях развития экспорта в округе успешно реализованы региональные проекты:

- экспорт продукции АПК, предусматривающий поддержку экспорта сельскохозяйственной продукции, преимущественно морских биоресурсов;
- системные меры развития международной кооперации и экспорта, включающие внедрение регионального экспортного стандарта 2,0 для стимулирования экспортной деятельности компаний, а также формирование эффективной инфраструктуры поддержки экспорта.

В 2024 году в округе успешно внедрён стандарт по обеспечению благоприятных условий для развития экспортной деятельности (Региональный экспортный стандарт 2.0). Созданы Центр поддержки экспорта на базе Центра «Мой бизнес» и экспортный совет, сформирована управленческая команда региона, закреплены планы по развитию экспорта в региональных документах стратегического планирования и другое.

Центр поддержки экспорта оказывает экспортно-ориентированному бизнесу на Чукотке бесплатные консультации, помочь в разработке стратегии выхода на международные рынки, поддержку в вопросах сертификации, логистики, финансирования и многое другое.

В 2025 году продолжена реализация регионального проекта «Системные меры развития международной кооперации и экспорта». Его основные задачи направлены на стимулирование и поддержку экспортной деятельности региона, что, в свою очередь, способствует социально-экономическому развитию и укреплению экспортного потенциала округа в целом.

Конкурентными преимуществами, на которые опирается осуществление внешнеэкономических связей округа, являются:

- наличие значительных запасов разнообразных полезных ископаемых, в том числе включённых в перечень основных видов стратегического

³⁰ Экспортная стратегия содержит информацию ограниченного доступа, не подлежащую распространению.

минерального сырья³¹ (золото, серебро, олово, вольфрам, медь, молибден);
наличие сырьевой базы ВБР;

богатое культурное наследие: Национальный парк «Берингия», заповедник «Остров Врангеля», Анюйский вулкан, национальные поселения, Музейный Центр «Наследие Чукотки». Кроме того, такие мероприятия как международный арктический кинофестиваль «Золотой ворон» и выступления государственного чукотско-эскимосского ансамбля песни и танца «Эргырон» обеспечивают потенциальную привлекательность округа для иностранных туристов.

Развитию экспорта также благоприятствует наличие в округе территории Свободного порта Владивосток в г. Певек, позволяющей производителям получать ряд таможенных, налоговых и административных преференций.

Сдерживает рост экспорта, в частности несырьевого неэнергетического экспорта, ряд внешних и внутренних барьеров:

экономические санкции по отношению к РФ;

недостаточность собственных производственных мощностей;

сложная и дорогая логистика;

высокая себестоимость производства продукции, работ и услуг;

существенный объем издержек, связанных с выходом на внешние рынки: сертификация, патентование, участие в конгрессно-выставочных мероприятиях и другие затраты, которые занимают значительную долю в бюджете компаний-экспортёра и являются сдерживающими факторами для начинающих экспортёров;

наличие административных и регуляторных барьеров внутри страны

сложности в получении международных сертификатов, таможенном оформлении и др.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

увеличение стоимостного объема экспорта в 11 раз к уровню 2023 году;

рост количества экспортёров, являющихся субъектами МСП, в 2,3 раза к уровню 2023 года (до 23 ед.);

реальный рост экспорта несырьевых неэнергетических товаров на 18,9 % к уровню 2023 года;

увеличение числа стран партнёров в 3 раза к уровню 2023 года;

увеличение компаний, получивших поддержку, в 3,2 раза.

4.6. Система мер поддержки предпринимательства

Цель: развитие малого и среднего предпринимательства за счёт создания благоприятных условий ведения предпринимательской деятельности, улучшения отраслевой структуры экономики региона путём

³¹ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.08.2022 № 2473-р «Об утверждении Перечня основных видов стратегического минерального сырья».

совершенствования существующих механизмов и реализации новых направлений государственной поддержки.

Задачи:

улучшение условий ведения предпринимательской деятельности, расширение мер поддержки;

разработка механизмов обеспечения конкурентоспособности малых и микропредприятий, сохранение стабильности условий их деятельности;

совершенствование региональной системы стимулов и преференций для малого и среднего бизнеса.

Текущая ситуация

Реализуемые в регионе меры поддержки бизнеса способствуют развитию предпринимательской активности, росту объёмов производства товаров и услуг предприятий малого и среднего бизнеса, увеличению инвестиций в основной капитал.

В 2019–2024 гг. на территории округа реализовывался национальный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы». Объем финансирования составил более 0,61 млрд рублей (в том числе средства федерального бюджета – 600,0 млн рублей).

Система поддержки бизнеса включает в себя следующие меры: финансовую и нефинансовую (информационную, консультационную, образовательную, имущественную).

Субъектам МСП предоставляются такие меры поддержки:

субсидии в форме гранта начинающим субъектам малого предпринимательства;

субсидии субъектам МСП на возмещение затрат, связанных с доставкой продукции собственного производства по территории округа;

субсидии субъектам МСП на возмещение затрат, связанных с уплатой первого взноса (аванса) при заключении договоров лизинга оборудования;

субсидии субъектам МСП на возмещение затрат, связанных с приобретением оборудования в целях создания и (или) развития, а также модернизации производства товаров (работ, услуг);

субсидии субъектам предпринимательской деятельности на возмещение затрат, связанных с уплатой процентов по кредитам, привлечённым в инвестиционных целях;

субсидии на поддержку субъектов предпринимательской деятельности в сельской местности, которые предоставляются через администрации муниципальных образований округа;

субсидии на поддержку северного завоза потребительских товаров (предоставление через администрации муниципальных образований округа).

В целях поддержки экономической стабильности в регионе скорректированы действующие меры поддержки, которые начали действовать с 1 января 2025 года:

увеличен размер гранта начинающим субъектам малого предпринимательства до 1,5 млн рублей без привязки к виду осуществляемой

деятельности;

увеличен размер субсидии субъектам МСП на возмещение затрат, связанных с приобретением оборудования в целях создания, и (или) развития, и (или) модернизации производства товаров (работ, услуг) до 10 млн рублей;

субсидия на возмещение затрат на доставку продукции предоставляется субъектам МСП, осуществляющим производство в округе без привязки к виду деятельности.

В регионе создана достаточно эффективная инфраструктура, способствующая развитию субъектов МСП. Её объекты объединены на площадке, оказывающей комплексную поддержку предпринимательскому сообществу, – в Центре «Мой бизнес» Чукотского автономного округа.

За период 2019–2023 гг. Центром «Мой Бизнес» оказано более 1,5 тыс. услуг субъектам МСП, самозанятым гражданам, а также физическим лицам, заинтересованным в начале осуществления предпринимательской деятельности.

Центр «Мой бизнес» предлагает линейку программ для бизнеса на разных стадиях развития – от реализации идеи до готовности выйти на новые рынки с готовым продуктом и оказывает услуги субъектам МСП.

Центр поддержки предпринимательства обеспечивает консультации субъектов МСП, организация выставок и ярмарок, содействие в сертификации и маркетинговое сопровождение.

Центр поддержки экспорта организует участие субъектов МСП в выставочно-ярмарочных мероприятиях, стандартизацию и сертификацию продукции «Сделано на Чукотке» и «Сделано в России», содействие в транспортировке продукции на внешние рынки; консультации, поиск и подбор иностранного покупателя.

Центр народно-художественных промыслов предлагает консультационные и образовательные услуги, помочь в продвижении продукции и регистрации товарного знака, содействие участию в выставках и ярмарках.

Некоммерческая организация «Фонд развития экономики и прямых инвестиций Чукотского автономного округа»:

предоставление субъектам МСП и физическим лицам, применяющим НПД, поручительств для обеспечения обязательства по кредитному договору, договору займа, договору финансовой аренды (лизинга) или по договору банковской гарантии;

консультационные услуги по вопросам начала ведения собственного дела, финансового планирования, правового обеспечения деятельности.

«Одно окно»: поиск инвестиций, бизнес-планирование и подбор государственных поддержек для субъектов МСП.

Региональная гарантийная организация осуществляет гарантийную поддержку субъектов МСП.

Максимальный объём единовременно выдаваемого поручительства и (или) независимой гарантии в отношении одного субъекта МСП и физического лица, применяющего НПД, определён в размере 25 000 тыс.

рублей, но не более 70 % от суммы.

Максимальный размер поручительств на одного заёмщика не может превышать 45 400 тыс. рублей.

АНО «Центр кредитования бизнеса Чукотского автономного округа» предлагает субъектам МСП девять продуктов:

три продукта «Транспортный», «Чрезвычайный», «ZA НАШИХ» доступны предпринимателям под 1 % годовых;

по займу «Инвестиционный» процентная ставка снижена на 2 %. Займ до 5 млн рублей предоставляется на инвестиционные цели с залогом и (или) поручительством региональной гарантийной организации по 6 % годовых, а без залога и (или) поручительства под 9 % годовых;

по продукту «Северный» максимальный размер микрозайма увеличен до 5 млн рублей, срок микрозайма увеличен до 24 месяцев, введена льготная ставка для участников проекта «Карта жителя Чукотки» – 6 % годовых;

новый продукт «Перспектива» стартовал в июне 2025 года. Займ предоставляется на приобретение производственного оборудования или специализированной техники: максимальная сумма займа до 10 млн рублей, срок займа от 6 до 72 месяцев, процентная ставка 6 % годовых, отсрочка по выплате основного долга 36 месяцев;

расширен перечень ОКВЭД по займу «Флагман», который теперь доступен для предпринимателей, ведущих деятельность по строительству.

Промышленный парк «Анадырь» предоставляет следующие услуги: аренда офисных помещений, аренда земельных участков, услуги экскаватора-погрузчика.

Продолжают действовать меры поддержки малого и среднего бизнеса в регионе, в том числе в условиях ухудшения экономической ситуации из-за пандемии коронавирусной инфекции:

с 1 июля 2020 года действует специальный налоговый режим «Налог на профессиональный доход»;

с 2021 года введены налоговые преференции для социального предпринимательства по упрощённой системе налогообложения;

с 1 января 2020 года действуют налоговые ставки по упрощённой системе налогообложения (1 % вместо 6 % при системе «Доходы», 5 % вместо 15 % при системе «Доходы минус расходы»);

с 22 сентября 2022 года органами местного самоуправления для субъектов МСП введено освобождение от уплаты арендной платы по договорам аренды муниципального имущества в связи с частичной мобилизацией.

Ключевые проблемы развития

Неравномерность спроса на товары и услуги (преимущественно в городах и крупных населённых пунктах). И как следствие, неравномерное размещение субъектов МСП на территории.

Недостаток стартового капитала и профессиональной подготовки для успешного начала предпринимательской деятельности, а также финансовых средств для развития бизнеса.

Низкая доступность современного производственного оборудования.
Сложности с реализацией производимой продукции малых предприятий.

Перспективы развития сферы

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение основных задач в сфере развития МСП путём реализации мер:

упрощение порядка предоставления гражданам земельных участков в целях осуществления экономической деятельности;
расширение программы поддержки МСП.

С 2025 года на территории округа начал реализацию региональный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы» национального проекта «Эффективная и конкурентная экономика».

Цель проекта – обеспечение реального роста дохода на одного работника субъекта МСП в 1,2 раза выше, чем рост ВРП.

Ключевая задача проекта – стимулирование роста МСП в приоритетных отраслях экономики и перехода компаний в более высокую категорию.

В качестве приоритетных в регионе определены следующие направления поддержки:

субъектами МСП обеспечено привлечение финансирования за счёт поручительств (независимых гарантий) фондов содействия кредитованию (гарантийных фондов, фондов поручительств);

субъектам МСП обеспечен льготный доступ к заёмным средствам государственных (муниципальных) микрофинансовых организаций;

субъектам МСП обеспечен льготный доступ к производственным площадям и помещениям промышленного парка «Анадырь» в целях создания (развития) производственных и инновационных компаний;

субъектам МСП и гражданам, желающим вести бизнес, обеспечено оказание услуг и мер поддержки организациями инфраструктуры поддержки МСП.

В перспективе предпринимательский сектор округа должен играть ключевую роль в обеспечении устойчивого и уверенного развития экономической сферы.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Расширены механизмы финансовой поддержки, ориентированные на различные категории хозяйствующих субъектов, производящих и реализующих товары (услуги); начинающих предпринимателей; предприятий, осуществляющих модернизацию производства.

Рост малого и среднего бизнеса стимулируется за счёт развития эффективной системы льгот и преференций.

Сокращены сроки запуска новых предприятий, упрощены административные процедуры. За счёт внедрения новых цифровых технологий и снятия ограничений повышена доступность и прозрачность государственных закупок.

МСП станет одним из основных и наиболее устойчивых работодателей

в регионе, обеспечив высокий уровень занятости и стандартов качества жизни населения.

4.7. Развитие инфраструктуры поддержки некоммерческих организаций

Цель: создание устойчивой и доступной инфраструктуры поддержки для повышения вклада социально ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО) Чукотского автономного округа в решение социальных задач, улучшение качества жизни населения и реализацию стратегических приоритетов развития региона.

Задачи:

создание сети ресурсных центров поддержки НКО в ключевых муниципалитетах;

внедрение комплекса имущественных, информационных и консультационных мер поддержки;

развитие механизмов финансовой поддержки СОНКО, включая гранты региона, муниципальные заказы и привлечение внебюджетных средств;

создание условий для развития компетенций лидеров и сотрудников НКО.

Текущая ситуация

Некоммерческий сектор Чукотского автономного округа немногочислен и сосредоточен преимущественно в г. Анадыре. Деятельность СОНКО фокусируется на социальной защите, поддержке коренных малочисленных народов Севера, культуре и спорте. Инфраструктура поддержки носит фрагментарный характер, системная ресурсная, методическая и образовательная помощь ограничена. Вовлеченность граждан в деятельность НКО и доступ организаций к долгосрочному финансированию остаются низкими.

По состоянию на 1 декабря 2025 года общее количество зарегистрированных некоммерческих организаций составляло 181 организация³².

На официальном сайте Министерства экономического развития РФ по состоянию на 1 декабря 2025 года в реестре социально ориентированных некоммерческих организаций, числится 66 организаций Чукотского автономного округа. Эти организации проводят мероприятия и принимают активное участие в конкурсных программах по грантам, ориентированным на социальные проекты³³.

Грантовая поддержка СОНКО осуществляется через пять государственных программ Чукотского автономного округа и две муниципальные программы.

³² Ссылка на информацию Министерства юстиции РФ: <https://minjust.gov.ru/ru/pages/reestr-nekommerscheskikh-organizacij/>.

³³ Ссылка на информацию Минэкономразвития РФ: <https://data.economy.gov.ru/analytics/sonko>.

Общий объем бюджетных средств округа, направляемых на реализацию мероприятий по формированию инфраструктуры поддержки СОНКО составил 31,1 млн рублей, средств муниципальных бюджетов – 0,6 млн рублей.

Доля муниципальных районов и городских (муниципальных) округов, реализующих муниципальные программы по поддержке СОНКО, предусматривающих финансирование мероприятий по поддержке СОНКО и имеющих подтверждение кассового исполнения указанных мероприятий в отчётом году, в общем количестве муниципальных районов и городских (муниципальных) округов в регионе составила 28,6 %.

В 2024 и 2025 годах Региональное управление молодёжной политики стало победителем всероссийского конкурса «Регион добрых дел», получив более 20 млн рублей. Средства направлены на создание ресурсного центра поддержки некоммерческих организаций.

В 2024 году молодёжная общественная организация «Школа инженерного мышления» из села Усть-Белая Анадырского района получила грант на сумму 200,0 тыс. рублей. Средства были направлены на проведение туристического похода к трассе «Алсиб», включая приобретение необходимого туристического инвентаря и оборудования.

С 2019 года в округе успешно функционирует Ресурсный центр по поддержке некоммерческих организаций государственного автономного учреждения дополнительного профессионального образования Чукотского автономного округа «Чукотский институт развития образования и повышения квалификации».

Центр предоставляет консультационную помощь руководителям некоммерческих организаций НКО / СОНКО и активным гражданам по различным аспектам управления организациями, включая юридические консультации, сопровождение бухгалтерского учёта и управление проектами. Центр также помогает подготовиться к участию в конкурсных мероприятиях, тематических семинарах и других общественных событиях.

С 2017 года округ участвует в ежегодном рейтинге субъектов Российской Федерации по итогам реализации механизмов поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций и социального предпринимательства, обеспечения доступа негосударственных организаций к предоставлению услуг в социальной сфере и внедрения конкурентных способов оказания государственных (муниципальных) услуг в социальной сфере, формируемом Минэкономразвития России.

Показатели округа демонстрируют положительную динамику: в 2017 году округ находился на 85-й позиции, в 2021 году улучшил показатель до 75-го места, а в 2023 году расположился на 51-м месте рейтинга.

Динамика изменения позиций Чукотского автономного округа в рейтинге субъектов Российской Федерации в ретроспективе за 2017–2023 гг.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
место в рейтинге	85	85	75	81	75	65	51
количество баллов	3,28	7,31	11,59	9,44	17,88	20,52	34,32

Ключевые показатели рейтинга, в которых Чукотский автономный округ был отмечен, приведены в таблице 40.

Наименование показателя	Место в рейтинге	Значение показателя
Количество социально ориентированных некоммерческих организаций на 10 тыс. населения, ед.	2 место	28,16
Количество социальных предприятий на 10 тыс. населения, ед.	4 место	2,29
Доля негосударственных организаций, предоставляющих услуги в сфере здравоохранения, расположенных в объектах социальной инфраструктуры, построенных в рамках привлечения внебюджетных инвестиций, в том числе государственно-частного партнёрства, с 2016 года, в общем количестве зарегистрированных социально ориентированных некоммерческих организаций и социальных предприятий, процент	4 место	7,53
Доля бюджетных ассигнований, направляемых на реализацию мероприятий по формированию инфраструктуры поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций, включая центры инноваций социальной сферы (без учёта объёма субсидии на государственную поддержку малого и среднего предпринимательства, а также физических лиц, применяющих специальный налоговый режим «Налог на профессиональный доход», в субъектах Российской Федерации, а также уровня софинансирования по ней), в общем объёме расходов субъекта Российской Федерации, процент	17 место	0,20514
Удельный вес учреждений социального обслуживания, основанных на иных формах собственности, в общем количестве учреждений социального обслуживания всех форм собственности, процент	31 место	33,33
Доля социальных предприятий, получивших поддержку в рамках деятельности центров инноваций социальной сферы или иных объектов инфраструктуры субъектов малого и среднего предпринимательства, входящих в состав центров «Мой бизнес», в общем количестве социальных предприятий в субъекте Российской Федерации, процент	42 место	90,91

Чукотский автономный округ включён в число 84-х регионов РФ, имеющих собственный специализированный информационный портал органа власти, уполномоченного на выработку государственной политики поддержки СОНКО. Портал содержит информацию о существующих региональных мерах поддержки СОНКО, финансируемых за счёт регионального бюджета.

Ключевые проблемы развития

Отсутствие развитой сети инфраструктурных объектов (ресурсных центров, коворкингов) на территории округа.

Транспортная логистика и огромные расстояния, затрудняющие доступ организаций из удалённых поселений к любой поддержке.

Дефицит кадровых и управленческих компетенций в секторе.

Ограниченност финансовой поддержки, высокая зависимость от краткосрочных грантов.

Слабое информационное взаимодействие между органами власти, бизнесом и НКО / СОНКО.

Перспективы развития сферы

Перспективы развития инфраструктуры поддержки НКО / СОНКО на Чукотке ориентированы на ряд ключевых направлений и факторов:

совершенствование нормативно-правовой базы: необходимость дальнейшего совершенствования нормативных актов, регулирующих деятельность НКО / СОНКО и взаимодействие государства с ними;

финансовая поддержка и субсидии: обеспечение НКО / СОНКО различными источниками поддержки, такими как целевые гранты, финансирование проектов из регионального и муниципальных бюджетов, средства благотворительных фондов и личные пожертвования граждан и организаций.

информационная инфраструктура: организация единого портала для НКО / СОНКО, предоставляющего актуальную информацию о возможностях участия в федеральных и региональных программах, публикациях нормативных документов, образовательных курсах и тренингах.

обучение и профессиональная подготовка: проведение курсов повышения квалификации для лидеров и активистов НКО / СОНКО.

Развитие инфраструктуры поддержки позволит раскрыть потенциал НКО / СОНКО как ключевых партнёров власти в предоставлении социальных услуг, особенно в труднодоступных населённых пунктах. Акцент будет сделан на создании мобильных и дистанционных форматов поддержки (онлайн-ресурсы, выездные школы), использовании цифровых технологий для преодоления расстояний. Приоритет получат проекты, направленные на сохранение культурного наследия, развитие территорий и решение локальных проблем.

Ожидаемые результаты к 2035 году

Действуют не менее трёх ресурсных центров поддержки НКО / СОНКО в разных частях округа, в том числе с использованием мобильных форм работы.

Не менее 70% СОНКО в округе ежегодно пользуются услугами инфраструктуры поддержки (консультации, обучение, имущество).

Объем социальных услуг, предоставленных СОНКО на основе контрактов и грантов, увеличен в 3 раза.

5. ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗВИТИЕ

5.1. Административное устройство и система расселения

Административно-территориальное устройство округа установлено Законом Чукотского автономного округа от 30 июня 1998 года № 33-ОЗ и другими нормативно-правовыми актами округа, правовыми актами органов местного самоуправления.

Среди основных тенденций пространственного развития региона можно выделить следующие:

сохраняющиеся ограничения социально-экономического развития сельских территорий. Значительная часть сельских территорий характеризуется узкоспециализированной структурой экономики и недостаточно развитым рынком труда, низким уровнем инвестиций в инфраструктуру;

ограничения социально-экономического развития становятся основной причиной оттока населения;

сохраняется низкий уровень транспортной доступности.

Система расселения

Административно-территориальное деление: 1 городской округ, 3 муниципальных округа, 3 муниципальных района, 3 города, 5 поселков городского типа, 40 поселков сельского типа (сел) (табл. 41).

Среднегодовая численность населения округа в 2024 году составила 47,904 тыс. человек.

Пространственная организация Чукотки на современном этапе связана с развитием добывающей промышленности и отражает характерные черты северных регионов ресурсного типа, где упор сделан на освоение природных ресурсов.

Для региона характерен очаговый подход хозяйственного освоения. Населённые пункты располагаются в основном близ крупных ресурсных баз и портов, по долинам рек и вдоль транспортных путей.

**Характеристика административно-территориального деления
Чукотского автономного округа
(по состоянию на 1 января 2025 года)**

	Территория, тыс. км ²	Численность населения, тыс. чел.	Плотность населения		Административно- территориальное деление		
			Чел. на 1 км ²	Ср. год прирост, % (2019 – 2023)	Города	Посёлки городского типа	Сельские населённые пункты
Чукотский автономный округ	721,5	47,8	0,07	0,2	3	5	38
ГО Анадырь	0,06	13,6	223	-1,2	1	-	1
МО Эгвекинот	136,6	5,2	0,04	1,7	-	2	6
Провидения МО	27,28	3,6	0,13	-0,8	-	1	5
МО Певек	65,12	4,6	0,07	2,0	1	-	4
Анадырский МО	287,46	8,6	0,03	1,9	-	2	11
Билибинский МР	174,65	7,3	0,04	-0,1	1	-	5
Чукотский МР	30,25	4,9	0,16	-1,1	-	-	6

Из-за экстремальных климатических условий, транспортной изолированности и удалённости регион имеет ограниченные возможности для селитебного освоения. Значительная часть территории округа является неосвоенной.

Структура расселения в округе формировалась под влиянием исторически сложившихся зон промышленного освоения территории. В начале XX века основу составляли национальные сёла, что отражало переход коренных народов к оседлому образу жизни. Последующее освоение территории в середине века привело к появлению посёлков с пришлым населением. Распад СССР вызвал обратный процесс: монопрофильные посёлки были упразднены, а население мигрировало за пределы округа, в национальные сёла и крупные населённые пункты региона. С 2006 года наблюдалось появление вахтовых посёлков, связанных с добычей полезных ископаемых.

В настоящее время основным центром концентрации населения является административный центр – г. Анадырь, в котором сосредоточены объекты государственного управления, социального обслуживания, торговли и сферы услуг. В столице округа проживает 28,5 % (13,6 тыс. человек) жителей региона, в муниципальных образованиях – 71,5 % (34,2 тыс. человек).

В округе городская система расселения сформирована преимущественно малыми городами и посёлками городского типа. При этом значительная часть населённых пунктов экономически слабо развиты и не

имеют градообразующей базы.

В городских поселениях проживает 69,7 % жителей региона. Остальное население (30,3 %) рассредоточено по малочисленным территориальным образованиям, расположенным вдоль региональных автомобильных дорог и морского побережья и в местах разработки месторождений минерального сырья. Часть жителей ведёт кочевой образ жизни. Вся территория региона отнесена к местам традиционного проживания и хозяйственной деятельности КМНС.

Плотность населения по состоянию на 1 января 2025 года достигает максимальных значений в ГО Анадыре и составляет 223 человека на 1 кв. км, минимальное – в Анадырском МО (0,03 человека на 1 кв. км).

Всего в округе проживают представители 92 народов. Национальный состав: русские – 54,2 %, чукчи – 28,3 %, украинцы – 3,2 %, эскимосы – 3,1 %, эвены – 2,7 %, чуванцы – 1,6 %, калмыки – 0,8 %, татары – 0,7 %, буряты – 0,5 %, узбеки – 0,4 %, белорусы – 0,4 % и другие.

Очаговый характер расселения (небольшие населённые пункты, находящиеся на большой удалённости друг от друга) снижает доступность базовых услуг (медицины, образования, социальной защиты, связи) и является сдерживающим фактором развития региона.

Основной точкой роста округа остаётся г. Анадырь как административный и сервисный центр, крупнейший транспортный узел региона. Развитие СМП формирует потенциал роста г. Певека. Хозяйственное освоение остальной территории возможно за счёт развития добывающего сектора (преимущественно вахтовым методом) и сопутствующего строительства транспортной и энергетической инфраструктуры, а также сохранения традиционных отраслей хозяйствования КМНС (оленеводства, морского зверобойного промысла), рыболовства.

Определённые в Стратегии пространственного развития РФ приоритеты включают в том числе систему опорных населённых пунктов, (далее – ОНП), формирующих каркасы расселения, инфраструктуры и экономики РФ и обеспечивающих развитие прилегающих к ним территорий. Приоритетное развитие ОНП способствует достижению национальных целей и обеспечению национальной безопасности за счёт концентрации ресурсов, в том числе средств федерального бюджета и консолидированных бюджетов субъектов РФ.

Основные задачи улучшение качества среды в ОНП: выявление ресурсов и развитие преимуществ сельского уклада жизни; усиление социально-экономической базы ОНП.

В соответствии с единым перечнем ОНП, утверждённым протоколом заочного голосования президиума (штаба) Правительственной комиссии по региональному развитию в Российской Федерации от 16.12.2024 № 143пр, на территории Чукотского автономного округа определены семь ОНП: г. Анадырь как административный центр субъекта Российской Федерации, г. Билибино, где реализуются новые инвестиционные проекты, существенно влияющие на экономику территории, г. Певек, пгт Провидения, пгт Эгвекинот,

пгт Беринговский, основная функция которого – обслуживание критически важной инфраструктуры, и с. Лорино как основной центр предоставления социальных услуг для одного или нескольких муниципальных образований.

В целях дальнейшего инфраструктурного развития, на основании распоряжения Правительства Российской Федерации от 29.08.2025 № 2365-р «Об утверждении комплексного плана развития транспортной, энергетической, телекоммуникационной, социальной и иной инфраструктуры на период до 2036 года» Чукотский автономный округ планирует разработать региональный комплексный план развития транспортной, энергетической, телекоммуникационной, социальной и иной инфраструктуры на период до 2036 года.

5.2. Транспортная инфраструктура

Цель: создание эффективной, надёжной и доступной транспортной системы, которая станет драйвером социально-экономического развития региона, повысит качество жизни населения.

Задачи:

развитие транспортной инфраструктуры для повышения транспортной доступности и улучшения связности территорий округа и функционирования региональных транспортных связей;

приведение сети автомобильных дорог общего пользования округа в нормативное состояние;

развитие морского и авиационного транспорта.

Текущая ситуация

Транспорт – одна из важнейших базовых отраслей экономики, её функционирование непосредственно влияет на социально-экономическое развитие и безопасность региона.

В целом в округе обеспечено устойчивое функционирование транспортной системы, за счёт сдерживания роста тарифов и цен на пассажирские перевозки с каждым годом увеличивается транспортная подвижность населения, в результате совершенствования и развития сети автомобильных дорог происходит повышение уровня и улучшение социальных условий жизни.

Чукотский автономный округ – транспортно-изолированный субъект РФ, имеющий слабые сухопутные связи с соседними регионами. В округе функционируют морской, автомобильный и авиационный виды транспорта.

Транспортная инфраструктура округа нацелена преимущественно на обеспечение внутренних потребностей, в первую очередь северного завоза, что характерно для большинства арктических регионов.

Авиационный транспорт. Авиационная инфраструктура представлена 34 взлётно-посадочными площадками и девять аэродромными комплексами, включёнными в государственный реестр аэродромов и вертодромов гражданской авиации РФ: аэропорт Анадырь (Угольный), аэропорт Беринговский, аэропорт Певек, аэропорт Провидения, аэропорт Лаврентия,

аэропорт Кепервеем, аэропорт Марково, аэропорт Залив Креста (Эгвекинот), аэропорт Омолон.

Автодорожная сеть. За 2024 год общая протяжённость автомобильных дорог в округе составляла 2 286,9 км, из которых 42,0 % имеют твёрдое покрытие, что ниже, чем в ДФО (67,8 %) и по стране (71,4 %)³⁴. За период с 2019 по 2024 годы протяжённость автомобильных дорог с твёрдым покрытием выросла на 12,2 % (в макрорегионе на 4,1 %, в РФ на 3,7 %).

Плотность автомобильных дорог общего пользования с твёрдым покрытием – самая низкая в стране: всего 1,3 км на 1 тыс. кв. км площади региона (в ДФО – 12,6, в РФ – 66,0). По качеству автомобильных дорог регион опережает показатели по макрорегиону и стране в целом. Доля автомобильных дорог регионального и муниципального значения, соответствующих нормативным требованиям, по итогам 2024 года составила 62,9 % против 53,9 % в ДФО и 55,2 % по стране³⁵.

Основная часть автомобильного сообщения в округе осуществляется по автозимникам, из которых почти половина с ограниченными сроками эксплуатации. Для передвижения активно используются вездеходы, снегомобили и грузовые автомобили повышенной проходимости. Северо-восточная часть округа (Чукотский МР и Провиденский МО) не имеет сухопутной связи с остальной территорией региона.

К числу автомобильных дорог федерального значения на сегодняшний день относится только подъездная автомобильная дорога от г. Анадыря к аэропорту Угольный протяжённостью 23,5 км.

С 2011 года ведётся строительство автомобильной дороги Колыма – Омсукчан – Омолон – Анадырь (продолжение трассы Р-504 «Колыма» Якутск – Магадан с территории Магаданской области) протяжённостью около 1 880,0 км. Планируемый срок строительства – 35 лет. Реализация данного проекта с подъездами к Билибино, Комсомольскому и Эгвекиноту, а также реконструкция (повышение категории) автомобильной дороги Билибино – Комсомольский – Певек создаст опорный каркас магистральной автодорожной инфраструктуры в регионе, что позволит обеспечить надёжной круглогодичной связью большинство населённых пунктов округа между собой и с остальной частью России. За период 2011–2024 гг. введено в эксплуатацию 246,635 км автомобильных дорог.

В рамках дорожной деятельности в отношении автомобильных дорог общего пользования регионального значения выполнено следующее:

ремонт участков автомобильной дороги «Билибино–Комсомольский–Певек» от 4 км а/д «Билибино–Кепервеем» до 3 км а/д «Певек–Апапельгино–Янранай»;

ремонт бетонных покрытий на автомобильных дорогах общего

³⁴ Протяжённость автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием / ЕМИСС. – URL: <https://fedstat.ru/indicator/42094> (дата обращения: 19.03.2025).

³⁵ Доля автомобильных дорог регионального и муниципального значения, соответствующих нормативным требованиям/ ЕМИСС. – <https://www.fedstat.ru/indicator/61587>.

пользования регионального значения «Подъезд до пгт Угольные Копи-3 с подъездом до котельной» от 31 км а/д «Автоподъезд до аэропорта от г. Анадырь», «Подъезд до 8 причала» от 26 км а/д «Автоподъезд до аэропорта от г. Анадырь», «Подъезд до п. Угольные Копи» от 26 км а/д «Автоподъезд до аэропорта от г. Анадырь»;

ремонт автомобильной дороги общего пользования регионального значения «Билибино–Встречный–Анюйск» на 18 км (МГТ 1,5 м 18 м.), мост через реку Энмынвеем на 31 км» (протяжённостью 150 м).

В рамках регионального проекта «Дорожная сеть» национального проекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги» выполнены следующие виды работ:

ремонт автомобильной дороги на участках «Эгвекинот–Мыс Шмидта» (протяжённостью 2,6 км);

ремонт автомобильных дорог в ГО Анадырь: участков автомобильной дороги «Объездная ГМ ТЭЦ», «Подъезд к рыббазе № 2», ул. Строителей, ул. Мира, ул. Партизанская, ул. Колхозная, ул. Рультытегина, ул. Горького, ул. Южная, ул. Полярная.

Морской транспорт. В регионе действуют 5 морских портов: Певек, Беринговский, Анадырь, Эгвекинот и Провидения^{36,37}. Основная задача морских портов округа – обработка грузов, доставленных судами по двум направлениям: западному (из порта Архангельска) и восточному (из портов Владивостока, Находки, Петропавловска-Камчатского). Восточное направление является основным. Объём переработки грузов в морских портах округа в 2023 году составил 1,9 млн тонн, что почти на 11 % выше, чем в 2019 году.

Порт Певек (за 2023 год наличная мощность причалов составила 1,2 млн тонн загрузка – 31,6 %) является базовым на СМП и обеспечивает перевозку генеральных и навалочных грузов внутри Чаунской губы. Под освоение Баймской рудной площади строится морской терминал на мысе Наглейны (южная часть порта Певек).

Порт Анадырь (мощность за 2023 год – 0,9 млн тонн, загрузка – 20,6 %) является замерзающим портом, ледокольная проводка в котором не осуществляется, но это единственный порт в регионе, обслуживающий речные перевозки грузов (продовольствия, стройматериалов, топлива) в населённые пункты в верховьях р. Анадырь и её притоков. Для обеспечения жителей региона доступными топливно-энергетическими ресурсами за счёт средств окружного бюджета осуществляется субсидирование перевалки угля в морских портах и в реках Анадырского водного бассейна.

Порт Беринговский (мощность за 2023 год – 1,0 млн тонн, загрузка причалов – 127,3 %) – порт рейдовой обработки грузов, специализирующийся

³⁶Здесь и далее информация по количеству, мощности морских портов и расчет фактического использования данные Федерального агентства морского и речного транспорта – URL: <https://www.fedstat.ru/indicator/35052>.

³⁷Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2010 г. № 2059-р «О границах морского порта Анадырь» (в ред. от 17.02.2022 №269-р)

на экспорте угля с месторождения Фандюшкунское поле.

Порт Провидения (мощность за 2023 год – 0,02 млн тонн, загрузка – 90 %) – терминал порта Анадырь, промежуточный пункт СМП, обслуживает ледокольный флот и транзитные суда. Рост грузооборота СМП может дать развитие порту Провидения как перевалочной базы минерально-сырьевых ресурсов, предназначенных на экспорт в страны АТР, в том числе контейнерной перевалки.

Порт Эгвекинот (мощность за 2023 год – 0,2 млн тонн, загрузка – 59 %) – терминал порта Анадырь – замыкает местную линию по перевозке угля из порта Анадыря.

В границах региона расположен участок р. Канчалан протяжённостью 37 км, а также участок р. Анадырь протяжённостью 542 км., которые включены в Перечень внутренних водных путей РФ и официально признаны судоходными³⁸. Данные водные объекты соединяют административный центр округа с сёлами Краснено, Усть-Белая, Снежное, Марково, Канчалан³⁹.

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 18.05.2023 № 1268-р указанные реки включены в Перечень внутренних водных путей Российской Федерации, утверждённый Распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 декабря 2002 года № 1800-р. По условиям обеспечения безопасности судоходства на реках Канчалан и Анадырь установлена седьмая категория внутренних водных путей – без гарантированных габаритов судовых ходов и без средств навигационного оборудования. Данные водные объекты соединяют г. Анадырь с населёнными пунктами, расположенными на данных водных объектах (села Краснено, Усть-Белая, Снежное, Марково на р. Анадырь, село Канчалан на р. Канчалан).

Ключевые проблемы развития

Ключевыми проблемами развития транспортной инфраструктуры округа являются следующие:

- недостаточность финансирования программных мероприятий;
- техническое состояние существующей транспортной сети;
- отсутствие круглогодичных дорог между многими населёнными пунктами, а также между Чукоткой и остальной территорией России;
- износ существующего парка воздушных и водных судов;
- аэропорты и площадки требуют модернизации.

Перспективы развития сферы

Основным инструментом реализации приоритетов развития транспортной инфраструктуры для достижения цели и реализации задач является Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».

³⁸ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.12.2002 № 1800-р (в ред. от 18.05.2023 № 1268-р).

³⁹ Информация Федерального агентства морского и речного транспорта (письмо от 09.04.2024 № БТ-22/5696).

Развитие инфраструктуры авиационного транспорта:

В рамках федерального проекта «Развитие опорной сети аэродромов» национального проекта «Эффективная транспортная система» запланированы мероприятия по модернизации пяти аэродромов аэропортов Чукотского автономного округа, находящихся в ведении ФКП «Аэропорты Чукотки». Реконструкция затронет аэропортовые комплексы Анадырь (Угольный), Марково, Залив Креста, Кепервеем, Беринговский. Предусматривается выполнение работ по реконструкции грунтовых взлётно-посадочных полос, рулёжных дорожек и перронов, обновление водосточно-дренажной системы, замене светосигнального оборудования и строительству (реконструкции) аварийно-спасательных станций. Вместе с тем Планом мероприятий на выполнение работ по капитальному ремонту объектов аэродромной инфраструктуры, установке светосигнального оборудования и размещению некапитальных сооружений на 2025–2027 годы, утверждённым Росавиацией, предусмотрены работы по капитальному ремонту аэропортовых комплексов Певек, Омолов, Бухта Прорыва и Лаврентий.

Развитие автотранспортной инфраструктуры, включая строительство межмуниципальных и муниципальных автомобильных дорог.

В целях обеспечения наземного транспортного сообщения между населёнными пунктами региона, а также создания автодорожного сообщения между соседними регионами на территории округа планируется продолжать строительство автомобильной дороги Колыма–Омсукчан–Омолов–Анадырь.

В целях реализации мастер-планов опорных населённых пунктов АЗРФ в проект распоряжения Правительства РФ включён долгосрочный план комплексного социально-экономического развития агломерации Певек–Билибино на период до 2035 года (далее – план). План включает 6 мероприятий по строительству автомобильной дороги Колыма–Омсукчан–Омолов–Анадырь на территории Чукотского автономного округа, участок Омолов–Анадырь с подъездами до Билибино, Комсомольского, Эгвекинота имеет срок реализации 2025–2029 годы и общий объем финансирования – 6 095,5 млн рублей.

Для освоения природных ресурсов, связи населённых пунктов с опорной транспортной сетью к 2030 году в округе планируется: строительство и реконструкция мостовых переходов общей протяжённостью 997,2 погонных метров, ремонт и реконструкция 73,5 км региональных автомобильных дорог, а также ремонт муниципальных автомобильных дорог. Выполнение всех работ планируется в рамках Меморандума о развитии автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального и местного значения, заключённого между Федеральным дорожным агентством и Правительством Чукотского автономного округа.

Развитие инфраструктуры морского транспорта

В части планируемого развития морского транспорта на перспективу до 2030 года предусмотрены следующие мероприятия на территории округа:

строительство паромно-пассажирского причала № 7 морского порта

Анадырь на правом берегу Анадырского лимана. Пропускная способность 18–25 тыс. пассажиров в год;

строительство объектов навигационно-гидрографического обеспечения морских путей в целях надёжного и безопасного функционирования морского транспорта, строительство объектов Глобальной морской системы связи при бедствии и для обеспечения безопасности в морском порту Анадырь;

строительство универсального морского терминала в районе мыса Наглейнын морской порт Певек, проектной мощностью 1,961 млн тонн в год;

развитие морского порта Певек: модернизация причалов и портовых сооружений в целях базирования аварийно-спасательных и гидрографических судов, хранения имущества аварийно-спасательных групп, ликвидации разливов нефти, бункеровки судов топливом, водой, пополнения судовых запасов и ремонта;

развития портовой инфраструктуры по созданию морского транспортно-логистического узла в пгт Провидения.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

снижение доли изношенной аэропортовой инфраструктуры на 70 % после реконструкции и капремонта девять аэропортовых комплексов;

увеличение протяжённости автомобильных дорог с твёрдым покрытием на 40 %;

повышение доли автомобильных дорог, соответствующих нормативам, до 85 % (против 69,6 % в 2023 году);

создание транспортной инфраструктуры, необходимой для освоения новых месторождений полезных ископаемых (проекты Пыркакайские штокверки, Баймская рудная площадь);

прирост грузооборота морских портов округа – не менее 150 % к уровню 2023 года за счёт ввода новых терминалов в Певеке и модернизации портовой инфраструктуры;

увеличение пропускной способности морского порта Анадырь на 25–30 % после реконструкции причала № 7 и реновации складских мощностей;

сокращение сезонной зависимости от северного завоза на 30 % за счёт развития круглогодичных автомобильных дорог и портовой инфраструктуры;

строительство участков автомобильной дороги Колыма–Омсукчан–Омолон–Анадырь на территории округа;

капитальный ремонт автомобильных дорог, в том числе улично-дорожной сети и дворовых территорий (кварталов).

5.3. Энергетическая инфраструктура и жилищно-коммунальный комплекс

Цели:

обеспечение добывающей промышленности электрогенерирующими мощностями при сохранении темпов роста тарифов на электроэнергию на уровне не выше инфляции;

повышение качества и надёжности предоставления жилищно-

коммунальных услуг населению;

модернизация систем централизованного теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, в том числе посредством замены и капитального ремонта тепловых сетей, сетей водоснабжения и водоотведения.

Задачи:

обеспечение прироста электрогенерирующих мощностей для покрытия потребностей приоритетных месторождений, вводимых в экономический оборот;

повышение качества и эффективности энергоснабжения потребителей и снятие ограничений развития, связанных с инфраструктурой топливно-энергетического комплекса, а также обеспечение возможности технически независимого функционирования электроэнергетических систем за счёт внедрения энергосберегающих и энергоэффективных технологий; обеспечения оптимального развития энергетической инфраструктуры; развития современной энергетической инфраструктуры с применением систем накопления энергии и возобновляемых источников энергии; сохранения устойчивого функционирования предприятий топливно-энергетического комплекса; сдерживания роста тарифов на электро- и теплоэнергию в округе;

повышение энергоэффективности экономики и экологической эффективности энергетики;

обеспечение энергетической безопасности округа;

модернизация сферы ЖКХ округа, совершенствование тарифной политики;

повышение качества предоставляемых жилищно-коммунальных услуг по содержанию и обслуживанию общего имущества собственников жилых помещений;

сокращение нормативных и коммерческих потерь на сетях водоснабжения, снижение уровня аварийности на сетях и объектах водоснабжения;

снижение потерь, повышение энергетической эффективности сферы теплоснабжения и снижение аварийности на сетях теплоснабжения и объектах капитального строительства сферы теплоснабжения;

снижение уровня аварийности на сетях водоотведения;

обеспечение потребителей качественной питьевой водой.

Текущая ситуация

Энергетика – сектор экономики региона, обеспечивающий производство, транспортировку и сбыт электрической и тепловой энергии.

На конец 2023 года в регионе эксплуатировались четыре крупных тепловых электростанции, две атомные электростанции, одна ветровая электростанция, а также более 40 дизельных электростанций общей мощностью 332,4 МВт.

Чаунская ТЭЦ – тепловая электростанция в г. Певеке, старейшая ТЭЦ Чукотки – начала работу в 1942 году. Это паротурбинная электростанция с комбинированной выработкой электроэнергии и тепла. Она входит в состав АО «Чукотэнерго» (в группу «РусГидро»). Чаунская ТЭЦ продолжает

работать и сейчас. В планах замена Чаунской ТЭЦ, которой уже более 80 лет, на новый генерирующий объект в г. Певеке.

Анадырская ТЭЦ – тепловая электростанция в г. Анадыре, это самая крупная электростанция на Чукотке, она обеспечивает электрической и тепловой энергией изолированный Анадырский энергоузел и входит в состав АО «Чукотэнерго». В 1986 году была запущена первая очередь ТЭЦ, через год станция вышла на проектную мощность. В 2003 году к станции были подключены аэропорт и посёлки на северном берегу лимана. В 2018 году первый котлоагрегат ТЭЦ переведён на сжигание природного газа, второй котлоагрегат газифицирован в 2021 году.

Эгвекинотская ГРЭС – тепловая электростанция в пгт Эгвекинот (микрорайон Озёрный), начавшая свою работу в 1952 году. Данный объект входит в состав АО «Чукотэнерго». Это единственный энергоисточник Эгвекинотского энергоузла, изолированного от других энергоузлов Чукотки. Станция обеспечивает электрической и тепловой энергией пгт Эгвекинот, а также электроэнергией с. Амгуэма и промышленные объекты на месторождении Валунистое.

Энергоцентр в г. Билибино запущен в эксплуатацию в 2024 году. С 2025 года он будет основным теплоисточником для жителей г. Билибино. Энергоцентр постепенно заменит Билибинскую АЭС, которая обеспечивает теплом и электроэнергией г. Билибино и крупные горнорудные и золотодобывающие предприятия региона. Энергоцентр работает на дизельном топливе.

Особенностью региона является наличие атомной генерации (Билибинская АЭС и плавучая атомная теплоэлектростанция «Академик Ломоносов» суммарной мощностью 106,0 МВт).

Билибинская АЭС – атомная электростанция в округе, филиал концерна «Росэнергоатом». Это первая и единственная АЭС, расположенная в зоне вечной мерзлоты. Первый и второй энергоблоки были введены в эксплуатацию в 1974 году, третий – в 1975 году, четвёртый – в 1976 году.

«Академик Ломоносов» – плавучий энергетический блок российской ПАТЭС. Это первая в мире плавучая АЭС. С мая 2020 года ПАТЭС находится в промышленной эксплуатации. Её установка обусловлена необходимостью замены выбывающих мощностей Билибинской АЭС и обеспечения перспективных потребностей в электроэнергии предприятий, занятых в освоении Баимской рудной зоны.

Электроснабжение потребителей округа осуществляется от энергосистемы округа и децентрализованных генерирующих источников.

В составе энергосистемы изолированно друг от друга функционируют три энергоузла: Чаун-Билибинский, Анадырский и Эгвекинотский (охвачено около 82,0 % населения округа).

Годовой объем выработки электроэнергии в округе составляет около 817,99 млн кВт.ч в год, тепловой энергии – 1025,4 тыс. Гкал. Годовой расход топлива на электростанциях и котельных округа составляет более 173,1 тыс. т.у.т.

В Чаун-Билибинском энергорайоне электроснабжение потребителей осуществляется электростанциями: Билибинская АЭС, ПАТЭС, Чаунская ТЭЦ, энергоцентр в г. Билибино. В Анадырском энергорайоне – Анадырской ТЭЦ и Анадырской ГМТЭЦ (на правах аренды). В Эгвекинотском энергорайоне – Эгвекинотской ГРЭС.

В зоне децентрализованного электроснабжения осуществляют деятельность ГП ЧАО «Чукоткоммунхоз», МП ЖКХ Билибинского МР, МУП ЖКХ «Иультинское», МП «Чаунское районное коммунальное хозяйство», МУП МО Чукотский МР «Айсберг».

Электропотребление в 2024 году составило 871,6 млн кВт*ч. с ростом на 16,4 % к 2019 году (ДФО – 18,7 %, РФ – 8,7 %).

Энергосистема региона характеризуется практически полным отсутствием возможности реализации свободной (невостребованной) мощности за пределы региона, за исключением отпуска электроэнергии в посёлок Черский (Республика Саха (Якутия)), в среднем около 2 % от объёма производства. В целом по округу резерв мощности в 1,8 раза превосходит максимальный объем нагрузки, однако её величина значительно отличается для разных энергоузлов: от 2,7 раз в Анадырском до 1,4 в Чаун-Билибинской.

Высокий профицит генерирующих мощностей в энергоузлах отрицательно сказывается на технико-экономических показателях работы энергосистемы. Издержки, связанные с обслуживанием неиспользуемых избыточных мощностей, обуславливают удорожание тарифов на электроэнергию для потребителей. Удорожающим фактором также являются высокие потери в электрических сетях (9,8 % от электропотребления в 2024 году, РФ – 8,2 %) и затраты на их ремонты в связи с износом. Средний возраст линий электропередачи напряжением 110,0 кВ – 42 года, 35,0 кВ – 41 год; средний возраст трансформаторного оборудования 110,0 кВ – 42 года, с 35,0 кВ – 36 лет.

Рост экономически обоснованных тарифов на электрическую энергию обусловлен необходимостью содержания существующих и введённых в эксплуатацию новых объектов электроэнергетики (плавучей атомной теплоэлектростанции и воздушной линии электропередачи 110 кВ Певек – Билибино) и отсутствием соразмерного прироста потребления электрической энергии. Текущий рост тарифов в округе обусловлен необходимостью учёта в тарифах амортизационных отчислений по ПАТЭС – 1 млрд рублей ежегодно и по новому объекту ВЛ 110 кВ Певек – Билибино в размере 1,55 млрд рублей.

По состоянию на 1 января 2025 года суммарная установленная тепловая мощность в округе составила 704,1 Гкал/час. Объем потребления тепловой энергии в 2024 году составил 1134,3 тыс. Гкал. Теплоснабжение в основном осуществляется от теплоэлектроцентралей (около 67,0 % отпуска теплоэнергии в округе), муниципальных и ведомственных котельных, работающих преимущественно на угле. Отопительный сезон в регионе является самым продолжительным среди всех субъектов РФ, составляя 323 дня в среднем за последние три года (есть поселения, в которых отопительный сезон длится круглый год).

Важным фактором, влияющим на стоимость энергии, является цена топлива. Округ характеризуется высокой стоимостью топлива из-за удалённости и ограниченной транспортной доступности. В регион ввозится 71,8 % потребляемых энергоресурсов. Транспортная составляющая в цене топлива доходит до 70,0 %⁴⁰. Дополнительный фактор удорожания цены топлива – расходы по его хранению.

С целью выравнивания тарифов для промышленных предприятий, расположенных на территории ДФО, до среднего по стране уровня на федеральном уровне принят механизм субсидирования промышленных потребителей, в соответствии с которым они приобретают электрическую энергию по 7,82 руб. / кВт*ч (в 2025 году)⁴¹. Кроме того, тарифы имеют дифференциацию по уровням напряжения (ВН, СН1, СН2, НН) (табл. 42).

Таблица 42

Группа потребителей критерии 1–5	Единица измерения	с 01.01.2025			
		Цена (тариф) (без НДС)			
		ВН	СН-І	СН-ІІ	НН
Одноставочный тариф	руб./кВт.ч	7,67	7,67	7,67	9,04

Разница между фактическими затратами и субсидируемым тарифом компенсируется дальневосточным производителям энергии посредством межтерриториального перекрёстного субсидирования (за счёт потребителей Европейской части России и Сибири).

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 7 декабря 2024 года № 3608-р Чукотскому автономному округу утверждён размер средств, учитываемых при определении надбавки к цене на мощность на 2025 год, в размере 4 326,9 млн рублей.

С 1 января 2025 года тарифы на электрическую энергию (мощность) для потребителей, за исключением населения и приравненных к нему категорий потребителей, установлены по категориям потребителей (7 групп) в соответствии с критериями, утверждёнными Постановлением Правительства РФ от 26 ноября 2021 года № 2062.

Исключены из механизма надбавки потребителям, относящимся к 8–9 критериям, организациям топливно-энергетического комплекса и потребителям, осуществляющим деятельность в области добычи, производства, использования и обращения драгоценных металлов и камней, недропользователям и предприятиям, относящимся к топливно-энергетическому комплексу. Исключённые потребители приобретают

⁴⁰ Проект Стратегии социально-экономического развития Чукотского автономного округа до 2030 года / Минэкономразвития Российской Федерации. – URL: <https://www.economy.gov.ru/material/file/1e4130b326d6f47387c67b5a78f47348/20190323chao.pdf> (дата обращения: 17.07.2023).

⁴¹ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 07.12.2024 № 3608-р «Об установлении на 2025 год базовые уровни цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность) для субъектов Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа».

электрическую энергию по экономически обоснованным тарифам.

Для групп потребителей 6–7 критерия (потребители, чья деятельность осуществляется за счёт средств бюджетной системы, и потребители, относящиеся к организациям ЖКХ) тарифы установлены на уровне 70 % от экономически обоснованных тарифов гарантирующих поставщиков региона.

Часть потребителей, которые не подпадают ни под какой из критериев, осуществляет расчёты за поставку электрической энергии по экономически обоснованным тарифам.

Снижение тарифов для потребителей составит от 50 % до 82 %. Фактическая экономия затрат на электрическую энергию за истекший период 2025 года составила 2 658,1 млн рублей.

Таблица 43

Уровень тарифов на электрическую и тепловую энергию в среднем по Чукотскому автономному округу с 1 января 2025 года

Действующий средний тариф в Чукотском автономном округе	Значение
Электрическая энергия, руб./кВт·ч	
для юридических лиц (без НДС)	43,04
для населения (с НДС)	7,06
Тепловая энергия, руб./Гкал (без НДС)	12 840,88

К 2028 году льготные тарифы на электрическую энергию для прочих потребителей округа будут поэтапно доведены до экономически обоснованного уровня и значительно вырастут относительно текущих уровней.

При таких высоких тарифах деятельность предпринимателей на территории округа будет неконкурентоспособной, учитывая, что в среднем по России фактическая цена электрической энергии для потребителей (кроме населения и приравненных к нему категорий потребителей) значительно ниже (с 1 января 2025 года – 7,06 рублей/кВт·ч).

Данное обстоятельство подтолкнёт местных крупных промышленных потребителей, доля которых в общем объёме потребления – 50 %, к отказу от приобретения электрической энергии из общей электросети и переходу на собственные источники генерации.

В свою очередь, из-за снижения объёма полезного потребления электрической энергии из общей электросети (в случае перехода крупных потребителей на собственную генерацию) экономически обоснованный тариф в округе вырастет для всех остальных категорий потребителей в 1,5–2 раза относительно текущих уровней (до 80 рублей/кВт·ч), что приведёт к сдвигу сроков реализации заявленных резидентами ТОР инвестиционных проектов и пересмотру планов по запуску новых крупных предприятий, а деятельность малого и среднего бизнеса станет операционно убыточной.

Уровень бюджетной обеспеченности региона ниже среднероссийского. Поэтому вопросы финансового обеспечения дополнительных расходов на компенсацию межтарифной разницы при отмене механизма субсидирования не могут быть решены за счёт средств окружного бюджета.

В целях недопущения кратного роста цены на электрическую энергию и вызванных этим негативных последствий Правительством РФ прорабатывается вопрос по продлению до 2035 года действия механизма на выравнивание тарифов электрической энергии для резидентов ТОР, СПВ, субъектов МСП и для организаций ЖКХ Дальнего Востока, расположенных на территории АЗРФ.

Из окружного бюджета субсидируется до 70,0 % затрат на приобретаемую тепловую и электрическую энергию. В 2024 году объем расходов бюджета округа на компенсацию тарифов на электро- и теплоэнергию в форме субсидий на возмещение затрат ресурсоснабжающим организациям составил не менее 5,6 млрд рублей⁴². За счёт субсидиарной поддержки ценовая доступность электроэнергии для населения почти в 1,8 раза, а тепловой в 3,0 раза выше, чем в среднем по стране.

В структуре энергопотребления преобладают топливные энергетические ресурсы, прежде всего нефтепродукты и уголь (почти 80,0 %), в то время как РФ взяла обязательства по сокращению использования ископаемых видов топлива (рис. 20)⁴³. В округе выбрасывается в атмосферу больше парниковых газов, чем поглощается⁴⁴, основной их источник – сжигание нефтепродуктов и угля. Мощности угольной генерации будут увеличиваться за счёт строительства нового объекта в г. Певеке.

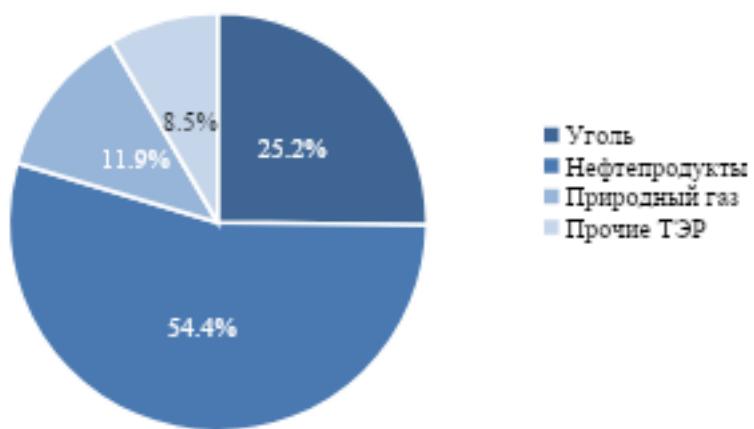


Рис. 20. Структура первичного потребления энергоресурсов округа

⁴² Субсидии на возмещение ресурсоснабжающим организациям недополученных доходов, связанных с предоставлением населению коммунальных услуг (ресурсов) по тарифам, не обеспечивающим возмещение издержек. См. Закон Чукотского автономного округа от 04.06.2025 № 42-ОЗ «Об исполнении окружного бюджета за 2024 год».

⁴³ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 29.10.2021 № 3052-р «Об утверждении стратегии социально-экономического развития Российской Федерации с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 года».

⁴⁴ Власти назвали топ российских регионов по выбросам парниковых газов / РБК. – URL: <https://www.rbc.ru/society/02/06/2021/60b7b7d79a7947c1e08b78c0> (дата обращения: 17.07.2023).

Потенциал развития ВИЭ (энергии ветра и солнца) в округе с учётом его особенностей (климат, высокая стоимость топлива) выше, чем в большинстве субъектов РФ и оценивается на уровне 100–150 МВт мощности. Использование различных типов ВИЭ особенно актуально для замещения потребления привозного дизельного топлива и угля в децентрализованной зоне, что повысит надёжность энергоснабжения и снизит негативное воздействие на окружающую среду.

Ветроэнергетика

В составе Анадырского энергоузла действует ветроэлектростанция (ВЭС), расположенная на Мысе Обсервации Анадырского МО, с установленной мощностью 2,6 МВт, ввод агрегатов осуществлялся в 2002–2003 гг. Электрическая энергия от станции поставляется в единую энергосистему с Анадырской ТЭЦ.

По состоянию на 2024 год ВЭС вырабатывала около 3 млн кВт·ч электроэнергии в год, обеспечивая энергоснабжение пгт Угольные Копи и аэропорт «Угольный».

Солнечная энергетика

В округе активно развивается проект по использованию солнечной энергии: три села Анадырского МО (Марково с 2022 года, Снежное и Канчалан с 2021 года) уже оснащены солнечными электростанциями, работающими в гибридном режиме с дизельными установками. Общая установленная мощность составляет 6,8 МВт, из которых 1,35 МВт приходится на солнечную генерацию. Это позволяет ежегодно экономить 73 тонны дизельного топлива и сокращать выбросы вредных веществ на 7,6 тонны. Благоприятные климатические условия, в том числе продолжительный световой день весной и летом, делают солнечную энергетику эффективной до 8 месяцев в году.

Жилищно-коммунальное хозяйство

Модернизация жилищно-коммунального комплекса, обновление сетей водоснабжения, теплоснабжения и водоотведения являются приоритетными задачами для округа. Значительным шагом стало введение 18 новых котельных в сельских населённых пунктах, что существенно улучшило качество теплоснабжения потребителей с 2000 года.

В 2023 году в Певеке построены КОС мощностью 1,8 тыс. куб. м. в сутки. В 2022–2023 гг. введены в эксплуатацию канализационно-очистные сооружения в Усть-Белой и Канчалане. В пгт Угольные Копи продолжается реализация проекта по строительству КОС, ввод планируется в 2026 году.

Проведена масштабная модернизация систем водоподготовки и водоочистки. В Анадыре в 2020 году запущена новая станция водоподготовки. В 2018 году в Певеке построен современный водоочистной комплекс. В 2016 году реконструирована станция водоочистки в Билибино.

В 2024 году за счёт поддержки публично-правовой компании «Фонд

развития территорий» проведён капитальный ремонт инженерных сетей (14 объектов) в 5 населённых пунктах (Билибинский МР, ГО Анадырь, МО Эгвекинот), протяжённостью 9,14 км, что позволило улучшить качество услуг для 4872 человек и снизить аварийность на объектах коммунальной инфраструктуры на 23 %.

Особое внимание уделяется повышению доступности и качества питьевой воды. За период реализации федерального проекта «Чистая вода» с 2019 года за счёт средств внебюджетных источников введены в эксплуатацию модульные автоматические установки водоподготовки в сёлах Хатырка и Алькатваам, а также водовод в пгт Беринговский общей протяжённостью 1,3 км. В 2022–2023 гг. за счёт средств окружного бюджета завершена реконструкция резервуаров питьевой воды в с. Лаврентия. На условиях софинансирования с привлечением федеральных средств реализованы следующие мероприятия: в 2022 году – реконструкция участка сети водоснабжения в ГО Анадырь (1,4 км); в 2023 году – реконструкция водовода с тепловым сопровождением в с. Анюйск (0,4 км). В марте 2025 года завершено строительство водовода с заменой водонапорной башни (объёмом 100 куб. м) в с. Омолон общей протяжённостью 1,3 км.

Результатом системной работы стало значительное улучшение показателей обеспечения населения качественной питьевой водой. По итогам 2024 года доля населения округа, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, достигла 89,18 %. С начала реализации регионального проекта суммарный прирост этого показателя составил 12,68 %. Доля городского населения, обеспеченного качественной питьевой водой, составляет 93,87 % (прирост с начала проекта – 1,57 %). В рамках федерального проекта «Модернизация коммунальной инфраструктуры» национального проекта «Инфраструктура для жизни» ведутся работы по реконструкции сетей теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, внедрение ресурсосберегающих и энергоэффективных технологий. На 2025–2027 гг. запланирован капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Билибино. За счёт средств, высвобождаемых в результате списания 2/3 задолженности по бюджетным кредитам в 2025–2029 гг., и казначейских инфраструктурных кредитов планируется масштабная модернизация объектов и сетей тепло-, водоснабжения и водоотведения в г. Анадыре, г. Билибино, с. Амгуэма, с. Конергино, с. Кепервеем, пгт Эгвекинот. Также в планах реконструкция гидротехнического сооружения «Плотина на ручье Певек», модернизация многоквартирных домов и техническое перевооружение объектов коммунальной инфраструктуры для строящегося жилья в с. Тавайваам и г. Анадыре.

Ключевые проблемы развития

1. Развитие энергетической инфраструктуры ограничивают высокие затраты на ремонт (связанные с физическим износом большей части сетевого оборудования), обслуживание (вследствие значительного сверхнормативного резерва мощности и высоких потерь), а также на доставку топлива, что

сказывается на величине тарифа.

На высокую стоимость энергоресурсов внутри региона влияют высокая стоимость привозного топлива, природно-климатические условия, которые накладывают ограничения по круглогодичному завозу топлива, и невысокие удельные показатели загрузки источников энергии.

2. Техническое состояние объектов коммунальной инфраструктуры округа характеризуется следующими факторами:

высоким уровнем износа основных производственных фондов, в том числе транспортных коммуникаций и энергетического оборудования;

высокими потерями энергоресурсов на всех стадиях – от производства до потребления, вследствие эксплуатации устаревшего технологического оборудования с низким коэффициентом полезного действия;

высокой себестоимостью производства коммунальных ресурсов, наличия нерационально функционирующих затратных технологических схем;

ограниченностью бюджетных средств для совершенствования систем жилищно-коммунального комплекса.

3. Повышение качества и доступности жилищно-коммунальных услуг сдерживает очаговый характер расселения и использование в качестве топлива угля и дизельного топлива. Ресурсоснабжающие организации несут значительные расходы на транспортировку и хранение энергоресурсов. Жители округа оплачивают 11,6 % стоимости коммунальных услуг, рассчитанных по экономически обоснованным тарифам (ДФО – 91,5 %, РФ – 99,2 %), в результате деятельность организаций, оказывающих данные услуги, становится убыточной. В настоящее время функционирование ЖКХ возможно только при значительной нагрузке на региональный бюджет (доля расходов на ЖКХ в консолидированном бюджете округа составляет 15,6 %). Существующий объем государственной поддержки позволяет вести операционную деятельность, но его недостаточно для внедрения новых более эффективных и экологичных технологий.

4. Цена топлива является ключевым фактором, определяющим стоимость энергии в округе. Удалённость и ограниченная транспортная доступность обуславливают высокую стоимость топлива, составляющую до 70 %⁴⁵ в его конечной цене за счёт транспортных расходов. В регион ввозится 71,8 % потребляемых энергоресурсов, а расходы на хранение дополнительно увеличивают цену топлива.

5. Для обеспечения доступности электрической энергии для потребителей округа в условиях поэтапного прекращения действия механизма « дальневосточной надбавки » были даны поручения Президента Российской Федерации от 10 января 2024 года № Пр-70 и Правительства Российской Федерации от 22 января 2024 года № АН-П51-1532 о возобновлении субсидирования тарифов.

С 1 июля 2024 года для крупных потребителей из добывающей отрасли

⁴⁵ Минэкономразвития Российской Федерации. – URL:
<https://www.economy.gov.ru/material/file/1e4130b326d6f47387c67b5a78f47348/20190323chao.pdf> (дата обращения: 17.07.2023).

тариф на электрическую энергию достиг – 43,04 руб./кВт.ч без НДС в среднем по уровням напряжения (тариф в 2025 году – 45,80 руб./кВт.ч.). При этом данные компании имеют возможность отключиться от энергосистемы региона и обеспечивать себя самостоятельно с помощью дизельных электростанций, себестоимость производства на которых составляет около 30 руб./кВт.ч. в ценах 2024 года.

Ввиду того, что данная группа предприятий потребляет порядка 50 % от общего объёма полезного отпуска электроэнергии, их уход из энергосистемы может привести к значительному росту котлового тарифа, до уровня порядка 82 руб./кВт.ч. в 2026 году.

Такой тариф на электроэнергию приведёт к существенному увеличению расходов бюджета округа, не менее чем на 1 млрд рублей ежегодно, а также к ощутимому росту необходимых объёмов « дальневосточной надбавки » для компенсации межтарифной разницы для населения, предприятий малого и среднего бизнеса, резидентов преференциальных режимов.

В первом полугодии 2025 года три крупных потребителя полностью или частично перешли на автономную генерацию, что привело к снижению полезного отпуска на 30 %, ожидаемое снижение полезного отпуска в 2025 году (согласно данным АО «Чукотэнерго») составит 114,6 млн кВтч (на 30.06.2025 снижение составило 53,4 млн кВтч), а ожидаемое снижение выручки АО «Чукотэнерго» – 5 198 524 тыс. рублей (-27 % от утверждённой НВВ). Эти убытки будут предлагаться энергетической компанией для включения в тариф в будущие годы.

Наиболее существенный риск при сохранении высоких тарифов – пересмотр инвестиционных планов крупных добывающих компаний по реализации проектов в округе ввиду разницы в рентабельности производства из-за кратно более высоких затрат на электроэнергию по сравнению с другими привлекательными для недропользователей регионами.

Как следствие, это может привести к ещё большему снижению темпов геологоразведки, полному исчерпанию нераспределённого фонда месторождений в среднесрочной и долгосрочной перспективе и, соответственно, формированию долгосрочного тренда на снижение налоговых доходов. При этом с учётом наличия преференциальных режимов средний горизонт проектов будет стремиться к сроку действия льгот, что исключит появление любых крупных центров экономического роста.

Доля добывающей отрасли в ВРП региона составляет около 37 %, добывающие компании обеспечивают порядка 60 % налоговых доходов. Таким образом, возможный пересмотр их инвестиционных планов может привести к непредсказуемым долгосрочным последствиям для регионального бюджета.

Перспективы развития сферы

Модернизация коммунальной инфраструктуры: продолжение реализации программ по модернизации тепловых сетей, водопроводов, водоснабжения, водоотведения, канализационных систем и котельных. Внедрение энергоэффективных технологий.

Внедрение цифровых технологий в ЖКХ: создание единых информационных систем управления коммунальным хозяйством, автоматизация учёта потребления ресурсов, внедрение онлайн-сервисов для населения.

Совершенствование тарифной политики: разработка механизмов, позволяющих сдерживать рост тарифов на коммунальные услуги и обеспечивать их доступность для населения.

Наибольшим потенциалом развития характеризуется Чаун-Билибинский энергоузел, где запланирован ввод новых генерирующих мощностей для замещения, выбывающих из эксплуатации Билибинской АЭС и Чаунской ТЭЦ, что позволит обеспечить растущие потребности в энергии горнодобывающего сектора северо-западной части округа. Развитие энергетики в других местах региона связано с модернизацией существующих мощностей и повышением их надёжности и экологической безопасности.

Высокий износ (90 %) генерирующих мощностей Чаунской ТЭЦ создаёт значительный риск перебоев в работе и аварий. В настоящее время станция является резервным источником для Чаун-Билибинского энергоузла и балансирующей мощностью ПАТЭС, при этом для надёжного теплоснабжения необходим резервный источник. К 2035 году планируется: строительство новой Арктической ТЭС в Певеке, модульной котельной (20 Гкал/ч) и реконструкция тепломагистралей (от ПАТЭС до НС № 3 нов. и от НН № 3 нов. до ул. Полярная, с увеличением диаметра), чтобы заменить выводимую из эксплуатации Чаунскую ТЭЦ.

Оптимальным вариантом использования энергии ветра и замещения привозного дизельного топлива является сооружение гибридных ветро-дизельных и/или ветро-аккумулирующих электростанций.

АО «РАО ЕС Востока» планировало сооружение 7 ВЭС суммарной мощностью 8,8 МВт в семи населённых пунктах округа (Нешкан, Энурмино, Уэлен, Инчоун, Лаврентия, Лорино, Беринговский). На Чукотке планируется продолжить строительство ветровых установок по всему Восточному побережью округа в 14 населённых пунктах.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

ежегодное снижение уровня потерь тепловой энергии и аварийности на тепловых сетях, в том числе за счёт увеличенного темпа обновления объектов теплосетевой инфраструктуры;

улучшение показателей надёжности и энергоэффективности систем теплоснабжения;

увеличение до 99 % доли населения округа, обеспеченного качественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения, в том числе за счёт увеличения доли обеспеченности качественной питьевой водой сельского населения;

повышение уровня надёжности и эффективности систем водоснабжения, обеспечение сокращения коммерческих и нормативных потерь воды на сетях водоснабжения, снижение уровня аварийности на сетях и объектах водоснабжения;

повышение уровня надёжности и эффективности систем водоотведения, снижение уровня аварийности на сетях и объектах водоотведения; построение новой Арктической ТЭС; повышение уровня удовлетворённости граждан предоставляемыми жилищно-коммунальными услугами, в том числе за счёт приведения в нормативное состояние объектов ЖКХ.

5.4. Информационно-коммуникационная инфраструктура и связь

Цель: увеличение доступности высокоскоростной информационно-коммуникационной инфраструктуры для жителей округа.

Задачи:

обеспечение высокоскоростного доступа к информационно-телекоммуникационной сети Интернет на территории округа; расширение зоны покрытия мобильной связи стандартов 3G, 4G (LTE) на территории округа.

Текущая ситуация

Фиксированной телефонной связью охвачены все населённые пункты региона⁴⁶.

Услуги сотовой связи второго поколения (2G) доступны 99,8 % населения в 40 населённых пунктах из 44 (90,9 %).

Зона покрытия сетью стандарта 3G доступна 70,7 % жителей в 10 населённых пунктах (22,7 %). Охват сотовой связью 4-го поколения распространяется на административный центр – г. Анадырь, а также на населённые пункты: г. Билибино, г. Певек, пгт Провидения, пгт Угольные Копи, с. Тавайваам, пгт Эгвекинот, в которых проживает около 74,0 % региона.

В округе осуществляют деятельность девять операторов стационарной и мобильной (сотовой) связи, в их числе Мегафон, Билайн, МТС. Самый большой объём нумерации в регионе принадлежит оператору Мегафон.

ПАО «Вымпелком» проводится работа по модернизации инфраструктуры стандартов 4G (LTE) и развитию направлений «Телемедицина», «Туризм», «Безопасный город» и др. с использованием искусственного интеллекта.

Операторами связи ПАО «Мегафон» в 2024 году построена и запущена базовая станция в аэропорту г. Певек (Апапельгино), ПАО «МТС» модернизировано оборудование на территории аэропорта «Угольный» в г. Анадыре, а также в начале 2025 года оператор завершил строительство базовой станции в пгт Угольные Копи в районе «Пехота».

При поддержке Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ и ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная

⁴⁶ Публичный реестр инфраструктуры связи и телерадиовещания Российской Федерации / Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. – URL: <http://reestrnp.rkn.gov.ru/?id=8®=49>.

сеть» проведён пробный запуск радиопередающего центра в г. Хабаровске для покрытия территории Чукотского автономного округа.

В г. Анадыре началось вещание «Дорожного радио» и «Русского радио» благодаря установке соответствующего оборудования и получению необходимых разрешительных документов. В дальнейшем планируется расширить охват этих радиостанций на другие крупные населённые пункты округа.

Совместно с АО «Почта России» принимаются меры по возобновлению строительства авиационного отделения пересылки почты и осуществлению ремонта почтовых отделений.

В 2022 году завершилось строительство подводной ВОЛС по маршруту Петропавловск-Камчатский-Анадырь, что стало ключевым этапом присоединения Чукотского автономного округа к единой сети электросвязи России. Благодаря этому проекту современными услугами связи охвачено около 19,7 тыс. жителей (39,2 % населения) г. Анадыря и пгт Угольные Копи. ВОЛС не только обеспечивает доступ в интернет, но и открывает возможности для внедрения цифрового телевидения, видеонаблюдения и бытовых систем межмашинного взаимодействия.

На остальной территории округа доступ к сети Интернет происходит через более дорогостоящие спутниковые каналы связи. Услуги мобильного (беспроводного) интернета (стандарта 3G и 4G) оказывают операторы сотовой связи.

Число пользователей сети Интернет на 100 человек населения по итогам 2023 года составило 97 (рост на 7,0 % к 2019 году), превысив средние значения по ДФО (91) и РФ (90). Даный факт обусловлен малочисленностью населения региона.

Совместно с ГК «Роскосмос» прорабатывается пилотный проект обеспечения удалённых населённых пунктов широкополосным доступом в сеть Интернет в 2025 году с помощью низкоорбитальной группировки (Программа «Скиф»).

АО «Арктик Регион Связь» создаёт Региональный навигационно-информационный центр, который обеспечит мониторинг различных видов транспорта (автомобильного, морского, речного, спецтехники, вездеходов) и передачу сообщений, в том числе сигналов SOS на базе спутниковой системы «Гонец».

Для обеспечения потребностей населения проводится работа по организации предоставления услуг в электронном виде.

В округе в электронном виде доступно 267 государственных и муниципальных услуг. Из них 84 – массовые социально значимые услуги.

За 2024 год жители региона подали свыше 200 тыс. заявлений на предоставление услуг в электронном виде.

На ЕПГУ зарегистрировано около 35 тыс. жителей региона (из 48 тыс. жителей региона), что составляет 68 % от общего числа населения; 71 % из зарегистрированных хотя бы раз воспользовались ЕПГУ.

На ЕПГУ гражданам добавлены различные онлайн-сервисы: записи

детей в кружки и спортивные секции, получение социальной помощи через фонд «Зашитники Отечества» для участников СВО, ветеранов и их семей. Регион продемонстрировал инновационный подход, одним из первых внедрив сервис «Школьное портфолио» и оптимизировав «Запись на приём к врачу», что заметно сократило время ожидания.

Ключевые проблемы развития

Ключевыми проблемами развития информационно-коммуникационной инфраструктуры являются:

Значительная часть населённых пунктов округа продолжают получать услуги интернета через дорогие спутниковые каналы связи на низкой скорости доступа с большой задержкой сигнала и потерей информации.

разрыв в уровне развития ИКТ между Чукоткой и другими регионами России;

отсутствие возможности обеспечения операторами связи резервирования канала связи при аварийных ситуация на магистральных линиях связи, соединяющих территорию округа с материковой частью РФ;

высокая стоимость услуг доступа к сети Интернет; большие расстояния между населёнными пунктами значительно усложняют и делают дороже строительство и обслуживание сетей связи;

малая абонентская база снижает экономическую целесообразность инвестиций в развитие сетей связи в малонаселённых пунктах; высокая стоимость подключения одного абонента увеличивает стоимость услуг связи для конечных потребителей.

Решение этих проблем требует комплексного подхода, включающего государственную поддержку, привлечение инвестиций, внедрение инновационных технологий, развитие кадрового потенциала и создание благоприятной организационной и правовой среды.

Перспективы развития сферы

Потенциал развития связан с расширением географии охвата современными форматами связи в высокоскоростном стандарте, которое возможно осуществлять одновременно с хозяйственным освоением территорий округа, а также с привлечением государственных бюджетных средств.

Для обеспечения повсеместного развития широкополосного доступа в интернет будет применяться комплексный подход, включающий в себя строительство волоконно-оптических линий связи, расширение зоны покрытия и улучшение качества мобильной связи и мобильного интернета (в том числе благодаря федеральному финансированию программы «Устранение цифрового неравенства»), а также предоставление доступа к сети через спутниковую связь на базе новой низкоорбитальной группировки.

В соответствии со Стратегией развития отрасли связи Российской Федерации на период до 2035 года, утверждённой Распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2023 года № 3339-р планируется выполнение следующих задач:

дальнейшая реализация программ по сокращению цифрового

неравенства, в том числе обеспечение современными услугами связи и широкополосного доступа к сети «Интернет» малых населённых пунктов и социально значимых объектов;

реализация мероприятий, включённых в долгосрочные планы социально-экономического развития опорных населённых пунктов округа;

обеспечение современными услугами связи объектов промышленности, транспорта, сельского хозяйства и энергетики преимущественно на основе доверенного телекоммуникационного оборудования с целью поддержания их дальнейшей цифровизации;

внедрение интеллектуальных транспортных систем с использованием современных информационных, телекоммуникационных, навигационных технологий;

поэтапное внедрение новых поколений сетей связи на основе российских технологий в соответствии с основными тенденциями развития связи в мире.

Основными стратегическими направлениями развития информационно-телекоммуникационной отрасли с учётом положений Стратегии развития информационного общества в РФ на 2017–2030 годы являются:

1) формирование современной информационной и телекоммуникационной инфраструктуры, обеспечение высокого уровня её доступности, предоставление на её основе качественных услуг:

развитие инфраструктуры широкополосного доступа к сети Интернет на всей территории округа, в том числе в отдалённых населённых пунктах – Распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 июня 2025 года № 1618-р утверждён перечень населённых пунктов, до которых волоконно-оптические линии связи организуются с использованием средств резерва универсального обслуживания, в данный перечень включены населённые пункты Чукотского автономного округа (г. Певек, г. Билибино; с. Анюйск, с. Кепервеем, с. Омолов, с. Островное), работа ведётся по маршруту «Черский – Анюйск – Островное – Кепервеем – Билибино – Певек»;

2) повышение качества образования, медицинского обслуживания, социальной защиты населения, содействие развитию культуры и средств массовой информации на основе информационных технологий и связи:

подключение к сети Интернет образовательных организаций, музеев, больниц, библиотек и других социально значимых организаций;

внедрение дистанционного образования, дистанционного консультирования и обслуживания пациентов;

предоставление гражданам социальных услуг с использованием информационных технологий и связи;

3) повышение эффективности государственного управления и местного самоуправления, взаимодействия гражданского общества и коммерческих организаций с органами государственной власти, качество и оперативность предоставления государственных услуг:

модернизация и развитие технологической платформы «электронного правительства», предусматривающей повышение качества и доступности

предоставляемых государственных услуг, упрощение процедуры и сокращение сроков их оказания, повышение открытости информации о деятельности органов государственной власти;

обеспечение эффективного межведомственного и межрегионального информационного обмена;

увеличение объёма и качества получения гражданами государственных и муниципальных услуг (в том числе предполагающих межведомственное взаимодействие) в электронном виде посредством ЕПГУ;

4) увеличение уровня проникновения информационных технологий в повседневную жизнь граждан:

реализация проектов по обучению граждан, проживающих на территории округа, навыкам работы на компьютере и в сети Интернет;

организация информирования населения о преимуществах получения государственных и муниципальных услуг в электронном виде посредством использования ЕПГУ.

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение задач путём реализации следующих мер:

обеспечение магистральными высокоскоростными волоконно-оптическими каналами связи двух районных центров (г. Билибино и г. Певек) путём строительства ВОЛС на участке Певек – Билибино с подключением к единой сети электросвязи РФ;

строительство и ввод в эксплуатацию 19 базовых станций оператора универсальных услуг связи в сельских населённых пунктах: с. Алькатваам, с. Уэлькаль, с. Амгуэма, с. Ваеги, с. Конергино, с. Островное, с. Энурмино, с. Инчоун, с. Снежное, с. Янракыннот, с. Чуванское, с. Айон, с. Хатырка, с. Анюйск, с. Ванкарем, с. Биллингс, с. Мейныпильгино, с. Рыткучи, с. Нутэпэльмен.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

обеспечение высокоскоростного доступа к информационно-телекоммуникационной сети Интернет к 2030 году в 6 населённых пунктах округа: г. Певек, г. Билибино; с. Анюйск, с. Кепевеем, с. Омолов, с. Островное;

увеличение доли населения, имеющего доступ к мобильной связи стандартов 3G, 4G (LTE), до 95 %;

увеличение средней скорости доступа в интернет до 100 Мбит/с;

снижение стоимости услуг связи для конечных потребителей;

обеспечение устойчивого покрытия мобильной связью вдоль основных автомобильных дорог и в местах массового скопления людей.

5.5. Инфраструктура для бизнеса

Цель: создание современной и эффективной инфраструктуры для бизнеса, способствующей экономическому росту и повышению качества жизни населения.

Задачи:

обеспечение опережающего развития инфраструктур организаций

резидентов, в которых реализуются новые инвестиционные проекты, существенно влияющие на экономику региона;

создание условий для ускорения модернизации и развития объектов промышленности, организация площадок с подготовленной промышленной и технологической инфраструктурой и привлечение новых резидентов на такие площадки;

создание благоприятных условий для повышения конкурентоспособности хозяйствующих субъектов реального сектора экономики;

улучшение условий для развития МСП;

повышение инвестиционной привлекательности и инвестиционной активности;

привлечение новых резидентов.

Текущая ситуация

ТОР – эффективный инструмент территориального развития в России – предоставляет существенные преимущества как государству, так и частному бизнесу. Стимулирующие налоговые льготы и преференции привлекают предпринимателей к созданию новых производств, способствуя экономическому росту региона, привлечению инвестиций и созданию рабочих мест.

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2014 года № 473-ФЗ «О территориях опережающего развития в Российской Федерации» и Постановлением Правительства Российской Федерации от 21 августа 2015 года № 876 «О создании территории опережающего социально-экономического развития «Чукотка» создана территория опережающего развития «Чукотка» (ТОР «Чукотка»). Площадь ТОР «Чукотка» составляет 262,6 тыс. кв. км.

Не все виды экономической деятельности, указанные в ОКВЭД (ОК 029–2014, КДЕС ред. 2), подпадают под особый правовой режим ТОР «Чукотка». Такой режим не предусмотрен для 14 позиций.

ТОР «Чукотка» имеет богатую минерально-сырьевую базу и ориентирована на развитие двух стратегических промышленных зон округа – Анадырской и Чаун-Билибинской.

Функционирование ТОР «Чукотка», безусловно, сказывается положительно на инвестиционной привлекательности региона. ТОР «Чукотка» успешно выполняет свою основную функцию – привлечение инвестиций и развитие региональной инфраструктуры.

По состоянию на 1 января 2025 года зарегистрировано 59 резидентов ТОР «Чукотка» с общим объёмом заявленных инвестиций (с учётом заключения дополнительных соглашений) 696,7 млрд рублей (освоено 297,6 млрд рублей инвестиций) и созданием 9,9 тыс. рабочих мест (создано 3,3 тыс. рабочих мест).

Накопленный опыт показывает, что ТОР «Чукотка» является эффективным инструментом развития региона, привлечения частных инвестиций, формирования государственной политики в области поддержки

предпринимательства и служит площадкой для апробации новых экономических решений. Несмотря на успешную работу системы привлечения инвестиций и оптимизации региональной инфраструктуры, её потенциал ещё не раскрыт в полной мере.

На территории ТОР «Чукотка» в конце 2024 года было завершено строительство промышленного парка «Анадырь», что позволило перейти на качественно новый уровень развития производства за счёт решения проблемы инфраструктурных ограничений производственного потенциала бизнеса. Созданная производственная инфраструктура даёт возможность субъектам МСП наладить выпуск современной продукции, что способствует созданию новых рабочих мест и увеличению налоговых поступлений.

Ключевые проблемы развития

Узкий рынок труда (недостаток людских ресурсов).

Высокий уровень сезонной («маятниковой» и постоянной миграции трудоспособного населения, использование вахтового метода).

Одним из серьёзнейших факторов, влияющих на рост количества резидентов в ТОР «Чукотка», является недостаточная развитость инфраструктуры.

Перспективы развития сферы

Создание бизнес-парков для субъектов МСП в г. Певеке и г. Билибино к 2029 году.

В промышленном парке «Анадырь» в 2026 году запланирована реконструкция склада площадью более 800 кв. м. и строительство производственных цехов общей площадью 450 кв. м.

Ожидаемые результаты в 2035 году

ТОР «Чукотка» стремится создать синергетический эффект, при котором развитая инфраструктура и льготный режим привлекают бизнес, а деятельность бизнеса, в свою очередь, способствует экономическому росту и развитию региона.

Результаты напрямую связаны с функционированием самой ТОР и её влиянием на экономику региона:

увеличение объёмов производства, стимулирование создания новых производств и расширения существующих, что приведёт к росту промышленного производства;

рост объёма прямых инвестиций;

реализация крупных инвестиционных проектов;

создание как высококвалифицированных, так и рабочих мест в различных секторах экономики;

увеличение количества резидентов.

5.6. Мастер-планы опорных населённых пунктов

Цель: комплексное преобразование опорных населённых пунктов в современные и комфортные поселения для достижения устойчивого развития, повышения качества жизни населения и обеспечения эффективного освоения

региона.

Задачи:

развитие жилого фонда, создание социальной инфраструктуры, благоустройство общественных пространств;

создание условий для привлечения инвестиций, поддержка МСП, развитие туризма;

модернизация и строительство дорожной сети, развитие транспортной доступности, модернизация коммунальной инфраструктуры, развитие энергетической и цифровой инфраструктуры;

поддержка традиционных промыслов и видов деятельности, развитие национальных культурных центров;

принятие мер по адаптации к климатическим изменениям, развитие систем обращения с отходами, внедрение энергосберегающих технологий.

Текущая ситуация

На основании поручения Президента Российской Федерации от 18 августа 2023 года № Пр-1626 по развитию опорных населённых пунктов АЗРФ и в соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2023 года № 3377-р «Об утверждении перечня опорных населённых пунктов (муниципальных образований) АЗРФ, в том числе выполняющих функции по обеспечению национальной безопасности и (или) функции базы для развития минерально-сырьевых центров, реализации экономических и (или) инфраструктурных проектов в Арктике» в перечень опорных населённых пунктов АЗРФ включены три агломерации Чукотского автономного округа – Анадырь (ГО Анадырь, Анадырский МО), Певек–Билибино (МО Певек, Билибинский МР) и Эгвекинот (МО Эгвекинот). В этих агломерациях сосредоточено 82 % населения округа, или 39,5 тыс. человек.

Для комплексного развития инфраструктуры и экономики Чукотки разработаны четыре мастер-плана, охватывающие Анадырскую агломерацию, Певек, Билибино и Эгвекинот.

Мастер-планы решают вопросы улучшения скорости и качества логистики, строительства инфраструктуры, жилья, обеспечения продовольственной безопасности. А самое главное – решают задачи улучшения качества жизни людей, привлечения специалистов в арктический регион.

Планы включают инвестиционные проекты крупного, малого и среднего бизнеса и мероприятия по развитию социальной, инженерной и другой инфраструктуры.

При разработке мастер-планов учитывалось мнение жителей по волнующим их вопросам, в том числе в части качества здравоохранения, инфраструктуры, доступности объектов культуры, спорта, досуга.

Основным инструментом реализации мастер-планов являются комплексные планы долгосрочного социально-экономического развития опорных населённых пунктов (далее – планы развития), которые направлены на укрепление социального, экономического, демографического и трудового потенциалов данных территорий.

На их реализацию планируется направить 197 млрд рублей, в том числе около 80,9 млрд рублей внебюджетных средств.

Для эффективного развития опорных населённых пунктов региона принимаются комплексные меры как на федеральном, так и на региональном уровнях, а также разрабатываются новые инструменты и принимаются новые решения.

Агломерация Анадыря

Мастер-план Агломерации Анадыря

Агломерация Анадыря является Арктическим форпостом России на северо-востоке и включает три населённых пункта. Основной из них, столица Чукотки – г. Анадырь.

Анадырь, где проживает почти 28,5 % населения региона, является современным административным, торговым и научно-культурным центром.

В настоящее время в регионе реализуется мастер-план Агломерации Анадыря, на основании утверждённого Распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 июля 2023 года № 2058-р долгосрочного плана комплексного социально-экономического развития Анадырской городской агломерации на период до 2030 года. Уже есть первые результаты – введено новое жильё, стартовали работы в общественных пространствах.

Ключевые проблемы развития

ЖКХ – одна из наиболее острых проблем г. Анадыря. Суровый климат с отрицательными среднегодовыми температурами и продолжительным (9 месяцев) отопительным сезоном, приводит к ускоренному износу коммунальной инфраструктуры. В окружной столице полностью отсутствуют очистные сооружения и единая централизованная система канализации.

Обеспечение жильём является критически важным вопросом, поскольку строительство новых домов ведётся медленно, в то время как спрос на жильё остаётся высоким. Логистические сложности, связанные с зависимостью от сезонных поставок строительных материалов, существенно увеличивают сроки строительства и приводят к росту цен на квадратный метр.

Перспективы развития

В целом перспективы развития агломерации связаны с превращением её в современный, экономически развитый и комфортный для жизни центр Арктики, использующий свой уникальный ресурсный и логистический потенциал при активной поддержке государства и развитии инновационных технологий. Будет построено арендное жилье, очистные сооружения, социальные объекты, а также создан птицеводческий комплекс и многое другое.

Ожидаемые результаты в 2030 году:

- рост в 2 раза валового городского продукта;
- рост инвестиций в 9 раза (с 36 млрд рублей в 2022 году до 336,1 млрд рублей в 2030 году);
- рост заработной платы со 145,3 тыс. рублей до 262 тыс. рублей в 2030 году;

создание около 3 тыс. рабочих мест;
увеличение объёмов жилищного строительства до 25 тыс. кв. м.;
строительство до десяти социальных объектов.

Агломерация Эгвекинот

Мастер-план Эгвекинот

Эгвекинот – ворота из Северного Ледовитого океана в Тихий на пути из Арктики в Восточную Азию. В МО Эгвекинот присутствует самая высокая доля коренных народов Севера среди всех поселений Чукотки. Это место с первозданной арктической природой, обычаями и традициями коренных народов (чукчей, эскимосов и др.).

Ключевые проблемы развития:

Отсутствие условий для сохранения и развития культуры. Утеряны глубокие культурные связи, основанные на общих традициях, ритуалах и языке. Представители коренных народов могут чувствовать себя оторванными от своих корней. Все это приводит к социальной изоляции как внутри их собственной общины, так и в смешанном сообществе.

Риск утраты национальной идентичности (только 34 % от общей численности коренных народов являются носителями национального языка). В МО Эгвекинот в национальных сёлах отсутствуют места для увековечения традиций и культуры представителей КМНС, что может привести к утрате национального языка, традиций, идентичности и социального единства.

Риск утраты традиционных ремёсел, отсутствие преемственности (на 23 % снизилась численность населения национальных сел за последние 10 лет). В МО Эгвекинот нет условий для развития ремёсел в национальных сёлах, что ставит под угрозу сохранение уникальных традиций и участие в экономике региона коренных народов Севера.

Дефицит жилого фонда, высокая степень износа зданий и низкое качество архитектурных решений, отсутствие нового строительства.

Дефицит объектов социальной инфраструктуры в сёлах, высокий износ существующих объектов.

Высокая степень износа теплосетей, сетей электро- и водоснабжения.

Низкое качество социальных услуг, нехватка квалифицированных кадров.

Перспективы развития

Превращение МО Эгвекинот в успешный, самобытный и самодостаточный центр регионального масштаба станет возможным благодаря реализации трёх направлений:

диверсификации экономики и развития сервисных отраслей. Развитие отраслей позволит создать высокопроизводительные рабочие места, повысит стабильность экономики округа, а также увеличит поступления в бюджет;

уплотнения системы расселения МО Эгвекинот. Постепенное укрупнение системы расселения, консолидация предприятий по отраслевому признаку и территориальной близости будут способствовать более

эффективному распределению средств и ресурсов;

всестороннего развития экономики туризма и гостеприимства. Создание новой качественной инфраструктуры для размещения туристов, насыщенных вариативных маршрутов, благоустройство точек притяжения и развитие сервисов позволят сделать МО центром туризма, известным в масштабе страны.

В развивающихся национальных сёлах МО Эгвекинот появятся этнокультурные центры, что будет способствовать сохранению и развитию культуры коренных народов Севера. Они станут местом сбора и передачи традиций, истории, обучения языкам.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

рост населения МО на 10 %;

создание около 0,6 тыс. рабочих мест;

рост валового городского продукта на 23 % (к уровню 2023 года);

рост инвестиций в основной капитал (накопленный объем) до 157,3 млрд рублей к 2035 году».

Агломерация Певек–Билибино

Мастер-план Билибино

Мастер-план разработан для развития Билибинского МР. На территории района расположены одно городское и четыре сельских поселения. Районным центром является город Билибино.

Билибино – второй по величине населённый пункт Чукотки, его население составляет около 10 % от всего населения округа. Район обладает богатыми природными ресурсами, и их рациональное использование является залогом экономического роста. На Билибинский МР приходится более 60 % добычи золота региона. Ключевыми отраслями экономики являются добыча полезных ископаемых и энергетика, в которых работают 54 % занятого населения. Данные отрасли составляют 67 % валового городского продукта.

Развитие горнодобывающей промышленности и геологоразведки, повышение транспортно-логистической и информационной связности района являются приоритетными задачами развития.

Баймская рудная зона, расположенная в Билибинском районе, составляет основу минерально-сырьевого комплекса региона, являясь одним из крупнейших мировых комплексов по запасам меди и золота. Билибино и Певек – опорные населённые пункты, связанные с развитием данного минерально-сырьевым комплекса.

На территории Билибинского муниципального района реализуется несколько крупных проектов развития горнодобывающей отрасли, из которых самым амбициозным является проект Баймского ГОК.

Ключевые проблемы развития

Текущее состояние сервисной экономики в Билибинском МР не покрывает потребности жителей в полной мере. Остро стоит проблема недостатка места для досуга и общения молодёжи. Предпринимательские и

творческие инициативы населения оказываются сложно реализуемы в силу отсутствия для этого подходящих пространств.

За последние 20 лет в г. Билибино не осуществлялся ввод многоквартирных домов. Отсутствие нового многоквартирного строительства приводит к дефициту предложения на рынке недвижимости и недоступности существенного улучшения жилищных условий для горожан. 78 % имеющегося многоквартирного фонда поселений Билибинского МР составляют дома 1960–1980-х годов постройки, которые нуждаются в капитальном ремонте.

Значительная часть объектов социальной инфраструктуры поселений Билибинского МР имеет высокие показатели износа (более 75 %). От 60 до 100 % составляет износ инженерных сетей г. Билибино, 80 % составляет износ электросетевого оборудования.

Низкая транспортная связанность г. Билибино с другими населёнными пунктами района является одной из ключевых проблем района. Основным видом транспорта остаётся воздушный, особенно для межмуниципального и межрегионального сообщения, в то время как наземные пути практически отсутствуют.

Перспективы развития

Мастер-план Билибино предусматривает реализацию мероприятий по двум ключевым направлениям: «Город» и «Территория».

Направление «Город» ориентировано на создание комфортной и современной городской среды, способствующей повышению качества жизни населения.

Направление «Территория» фокусируется на крупных проектах, которые станут главными экономическими драйверами развития района. В основе экономического развития лежит освоение богатых минеральных ресурсов. Планируется реализация крупных инфраструктурных проектов по освоению золоторудных месторождений Кекура и Клен, а также строительство Баймского ГОК. Эти проекты будут играть ключевую роль в экономике района, обеспечивая значительный прирост ВГП и создавая новые рабочие места.

Мастер-планом предусмотрено два ключевых этапа реализации до 2035 года: в рамках первого этапа планируется создание базовой инфраструктуры и среды для повышения качества жизни, а также строительство инфраструктуры для запуска крупных добывающих проектов, в рамках второго этапа предусмотрен запуск крупных добывающих проектов, а также внедрение новых технологий.

Мастер-план Певек

Мастер-план разработан для развития МО Певек, включающего шесть населённых пунктов вместе с административным центром – г. Певек.

Певек – самый северный город России.

Певек – это, по сути, входные ворота Чукотского автономного округа с точки зрения логистики. Он является логистической базой, где находятся проектные разработки крупнейших месторождений в мире по залежам олова, в

этой зоне реализуется крупнейший проект по производству меди. Также Певек – это энергетический центр региона, здесь будет строится терминал порта.

На данный момент МО Певек обеспечивает треть добычи золота в пределах округа.

Эта часть региона занимает стратегическое положение на трассе СМП: здесь находится срединный порт между Архангельском и Владивостоком. Особая значимость его определяется не только объёмом перевозимых грузов и регулярным обслуживанием судов, но и ролью стратегически важной аварийно-спасательной базы.

Через порт Певек происходит экспорт добываемого на месторождениях сырья и северный завоз продовольствия.

В целях реализации мастер-плана три направления определены основными: освоение и модернизация месторождений, замена Чаунской ТЭЦ и создание логистического узла.

Ключевые проблемы развития

Основные проблемы, влияющие на развитие МО Певек, концентрируются в двух направлениях:

неразвитые вспомогательные сервисы ключевых и обеспечивающих отраслей на территории МО Певек (отсутствие новых коммерческих, офисных и промышленных площадей; долгие сроки поставок, короткий логистический сезон, ограничивающий внешние связи МО Певек; невозможность самостоятельного развития МСП для восполнения вспомогательных сервисов);

несоответствие существующей инфраструктуры и городской среды ожиданиям жителей и приезжающих специалистов ключевых отраслей (слабо развиты объекты досуга и социальная инфраструктура, не сформирован облик города, отсутствует современное строительство, нет круглогодичной связи между населёнными пунктами).

Перспективы развития

В основе формирования пространственных изменений МО Певека заложены принципы компактного города, что в первую очередь способствует эффективному использованию территории. Здесь планируется сформировать центр городской жизни, который будет способствовать развитию новых сервисов, повысит комфорт перемещений в городской среде, а также создаст образ привлекательного города. В масштабе МО пространственными решениями заложено обеспечение устойчивых связей между населёнными пунктами, месторождениями и соседними муниципальными образованиями.

Также предполагается создание устойчивой сети поддерживающих производств и сервисов на базе отрасли добычи полезных ископаемых. Такая модель обеспечит стабильность работы основной отрасли МО и повысит качество жизни местных жителей и сотрудников горнодобывающих компаний.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

численность населения – 14 тыс. человек;

инвестиции в основной капитал – 944,7 млрд рублей.

В целом ожидаемые результаты мастер-планов Чукотки могут быть представлены следующим – превращение региона в современный, экономически развитый, социально благополучный и экологически устойчивый субъект РФ, сохраняющий свою уникальную самобытность и природное богатство.

6. НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

На территории округа отсутствует развитая сеть научных учреждений и университетов. В округе шесть организаций занимаются научно-исследовательской деятельностью (исследования криологии, мерзлотоведения, культуры и языков коренных народов, мониторинг редких видов животных, мониторинг рыбных ресурсов):

Чукотский филиал СВФУ;

Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт имени Н.А. Шило Дальневосточного отделения Российской академии наук;

Чукотское отделение (ЧукотТИНРО) Тихоокеанского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»);

АНО «Чукотский арктический научный центр»;

Государственный природный заповедник «Остров Врангеля»;

Национальный парк «Берингия».

Распоряжением Губернатора Чукотского автономного округа от 3 июля 2024 года № 228-рг создан Совет по науке при Губернаторе Чукотского автономного округа, в состав которого включены представители органов государственной власти региона, государственных образовательных организаций, структурных подразделений организаций высшего образования и научных организаций, представители ведущих организаций сектора экономики.

Округ занимает 82-е место в национальном рейтинге научно-технологического развития среди регионов РФ, составленном Министерством науки и высшего образования России.

Чукотский автономный округ стал одним из инициаторов создания в 2019 году научно-образовательного центра мирового уровня «Север: территория устойчивого развития». Центр, созданный указом главы Республики Саха (Якутия), объединяет научные, образовательные и исследовательские ресурсы. Его цель – создание интегрированного научно-технологического комплекса для проведения исследований, подготовки кадров, разработки и внедрения технологий, направленных на повышение качества жизни, эффективное использование природных ресурсов и устойчивое социально-экономическое развитие северо-востока России.

В округе действует план мероприятий, направленный на реализацию задач Десятилетия науки и технологий в период с 2022 по 2031 год, утверждённый Распоряжением Правительства Чукотского автономного округа от 11 ноября 2022 года № 566-рп. Основные направления: вовлечение талантливой молодёжи в сферу исследований и разработок; содействие вовлечению исследователей и разработчиков в решение важнейших задач

развития округа; повышение доступности информации о достижениях и перспективах российской науки для граждан округа.

Правительством Чукотского автономного округа заключено соглашение о сотрудничестве с Научно-экспертным советом Государственной комиссии по вопросам развития Арктики. В рамках соглашения планируется объединить усилия органов исполнительной власти и научного сообщества для достижения национальных целей, обеспечить научно-инновационное развитие Чукотки, а также усовершенствовать механизмы управления научной сферой региона. Предусмотрена реализация научных и научно-технических проектов, интеграция результатов исследований в экономику региона, организация обмена научной информацией и опытом, проведение совместных мероприятий, а также содействие научной деятельности, требующей сбора данных в определённых районах.

Ключевые проблемы развития:

нехватка научных кадров, недостаточное финансирование исследований и малая доступность научных публикаций чукотских учёных;

отсутствие в регионе крупных научных центров, университетов и исследовательских институтов, что приводит к дефициту учёных, инженеров и техников;

отсутствие на региональном уровне высших специальных учебных заведений, готовящих кадры для специфических отраслей региона;

отсутствие современных лабораторий и исследовательских центров;

малый объём инвестиций в науку и инновации на региональном уровне;

отсутствие долгосрочной программы развития науки и технологий, ориентированной на специфику региона.

Округ, по сути, является потребителем технологий, а не их разработчиком.

Перспективы развития

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение задач путём реализации следующих мер: проведение комплексных экспедиционных исследований в Северном Ледовитом океане, а также гидрографических исследований; проведение мониторинга, оценки и прогнозирования развития науки и технологий; реализация программы изучения ВБР.

В рамках вызовов и приоритетов научно-технологического развития региона большое значение приобретает обеспечение связанности территории за счёт создания интеллектуальных транспортных и телекоммуникационных систем.

В условиях грядущих масштабных изменений, связанных с запуском СМП и реализацией крупных промышленных проектов, для Чукотки особое значение приобретает научно обоснованный подход к решению данных вопросов. Без активного развития науки и применения результатов научных исследований движение вперёд становится невозможным.

Округ уже активно внедряет современные технологии в ключевые отрасли, такие как добыча полезных ископаемых, энергетика.

Добыча полезных ископаемых

При строительстве Баймского ГОКа применяются передовые технологии. В частности, под управлением интеллектуальной системы будут работать беспилотные карьерные самосвалы и буровые машины. Система в режиме реального времени анализирует рабочее пространство, передаёт данные в центральный диспетчерский пункт, где специальные алгоритмы искусственного интеллекта оптимизируют производственные процессы и маршруты техники.

Впервые в медной отрасли будет использована технология прямой флотации, которая позволяет более эффективно перерабатывать руду, снижать отходы и потребление ресурсов. Такой подход обеспечивает высокую результирующую производственную безопасность и экологичность.

Энергетика

Предусмотрена модернизация плавучей атомной теплоэлектростанции (ПАТЭС) «Академик Ломоносов» в порту Певек. По соглашению с «Росатомом» в регионе поэтапно установят ещё четыре модернизированных плавучих энергоблока мощностью по 106 МВт каждый, чтобы снабдить электроэнергией месторождение Песчанка.

Предполагается строительство автономных гибридных установок на солнечных батареях в трёх труднодоступных населённых пунктах Анадырского МО – сёлах Канчалан, Снежное и Марково.

В будущем необходимо сформировать эффективную научно-техническую и инновационную систему, способную обеспечить постоянный научно-технический прогресс и рост качества жизни населения округа на основе внедрения в практику как лучших мировых, так и российских достижений.

В стратегической перспективе будут созданы условия для развития кластеров преимущественно в отраслях специализации экономики округа, в которых накоплены уникальные компетенции отдельных предприятий.

7. ЭКОЛОГИЯ И АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА

В 2023 году по показателю качества окружающей среды (96,16 %) округ занимал 80 место среди субъектов РФ. Высокую нагрузку на окружающую среду региона оказывают использование угля и дизельного топлива в энергетике, а также комплекс экологических проблем, сформировавшийся за годы деятельности горнорудной промышленности (заброшенные и законсервированные рудники, нерекультивированные карьеры, отвалы и отстойники).

Объем расходов консолидированного бюджета на охрану окружающей среды и экологическую безопасность являлся в 2024 году одним из самых низких в ДФО (455,7 млн рублей). В структуре расходов большая часть приходится на мероприятия по комплексному обращению с отходами (51 %), мероприятия по предотвращению негативного воздействия на окружающую среду и ликвидацию его последствий (30 %).

Комплексная система обращения с коммунальными отходами

Цель: формирование комплексной системы обращения с коммунальными отходами и вторичными ресурсами.

Задачи:

внедрение замкнутого цикла и ресурсосберегающих подходов исходя из необходимости минимизации образования коммунальных отходов производства и потребления;

создание современной инфраструктуры по обращению с коммунальными отходами производства и потребления, вторичным сырьём; сокращение объёмов ТКО, направленных на захоронение в округе.

Текущая ситуация

В 2023 году на территории округа образовано 44,5 млн тонн отходов (рост на 34,4 % к 2019 году), большая часть которых является неопасными и сформированными в процессе добычи полезных ископаемых.

Инфраструктура обращения с ТКО в регионе представлена 46 объектами, из которых четыре – полигоны. В округе расположено 42 свалки, которые подлежат ликвидации в период 2026–2030 гг. по мере ввода в эксплуатацию новых объектов инфраструктуры по обращению с отходами.

Обращение с ТКО на территории Чукотки в настоящее время является одним из проблемных вопросов. 43 населённых пункта региона распределены на 24 зоны деятельности в сфере обращения с отходами. В 21 зоне деятельности работают девять региональных операторов по обращению с ТКО, в остальных трёх зонах, находящихся в Провиденском МО, региональный оператор прекратил деятельность в 2021 году в связи с банкротством.

На территории округа в 2023 году образовалось 21,3 тыс. тонн ТКО, в 2024 году – 21,9 тыс. тонн, из них 5,4 тыс. тонн в г. Анадыре.

Из 42 объектов размещения ТКО, эксплуатируемых в регионе, только один объект – полигон ТБО в г. Анадыре – полностью соответствует нормативным требованиям и включён в государственный реестр объектов размещения отходов. Остальные объекты введены в эксплуатацию до 01.01.2019 и не имеют необходимого обустройства для легитимного использования. Кроме того, 30 из них не могут быть включены в Перечень объектов размещения отходов согласно пункту 8 статьи 29.1 Федерального закона от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» по причинам нахождения в водоохранной зоне, в границах шестой подзоны при аэродромной территории аэродромов и на землях лесного фонда.

Ключевые проблемы развития

В связи с отсутствием легитимных объектов по обращению с отходами нет возможности разработать территориальную схему обращения с отходами, отвечающую требованиям законодательства РФ;

захоронение ТКО является незаконным для восьми региональных

операторов (кроме ООО «АТК»);

в 2022 году пяти региональным операторам из девяти отменены единые тарифы на услугу по обращению с ТКО.

По сути, отрасль находится в стагнации. Однако даже лишенные тарифов, региональные операторы вынуждены осуществлять вывоз ТКО из населённых пунктов.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития РФ на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» одной из целей является формирование экономики замкнутого цикла, обеспечивающей к 2030 году сортировку 100 % объёма ежегодно образуемых твёрдых коммунальных отходов, захоронение не более чем 50 % таких отходов и вовлечение в хозяйственный оборот не менее чем 25 % отходов производства и потребления в качестве вторичных ресурсов и сырья.

Достижение поставленной цели в сложившейся ситуации возможно только при условии строительства новых объектов по обращению с отходами. Это позволит установить тарифы региональным операторам, снять с регионального бюджета финансовую нагрузку по их содержанию и утвердить легитимную территориальную схему обращения с отходами.

Объективными факторами, затрудняющими реализацию такого масштабного строительства, являются следующие:

неразвитость транспортной инфраструктуры в регионе;
отсутствие централизованной системы электроснабжения (энергосистема Чукотки разделена на три энергорайона, изолированные друг от друга и от единой энергосистемы России);

низкий уровень информационной инфраструктуры;
малая численность населения в населённых пунктах округа;
высокая стоимость проектирования и строительства объектов;
нормативные ограничения по выбору земельных участков для размещения объектов обращения с отходами с точки зрения соблюдения водоохранного и лесоохранного законодательства, безопасности полётов авиации и санитарных норм и правил.

Перспективы развития сферы:

строительство новых объектов по обращению с отходами;
создание производственно-технических комплексов по сортировке, захоронению, вовлечению в хозяйственный оборот отходов;
повышение экологической грамотности и экологической ответственности среди населения.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

улучшение экологической обстановки, в том числе предотвращение негативного воздействия захороненных отходов на население и окружающую среду.

К 2035 году прогнозируется следующее:

ввод в эксплуатацию новых легитимных объектов по обращению с ТКО (полигоны, мусоросортировочные станции), соответствующих всем

экологическим и санитарным нормам и исключающих размещение отходов в водоохранных зонах и на землях лесного фонда;

утверждение легитимной территориальной схемы обращения с отходами, охватывающей всю территорию округа;

обеспечение 100 % сортировки всего объёма ежегодно образуемых ТКО;
снижение доли захоронения ТКО до 50 %;

снятие финансовой нагрузки с регионального бюджета на содержание региональных операторов за счёт установления стабильных и экономически обоснованных тарифов на услуги по обращению с ТКО.

Ликвидация объектов накопленного вреда окружающей среде

Цель: обеспечение в округе к 2035 году ликвидации объектов, наносящих вред окружающей среде.

Задача: проведение комплекса мероприятий, направленных на восстановление нарушенных в результате несанкционированного размещения отходов земельных участков в целях их дальнейшего использования в соответствии с целевым назначением.

Текущая ситуация

По площади нарушенных земель (47,5 тыс. га) округ занимает 6 место среди субъектов РФ. К данной категории относятся земельные участки, утратившие хозяйственную ценность или являющиеся источником отрицательного воздействия на окружающую среду в связи с нарушением почвенного покрова, гидрологического режима и образования техногенного рельефа в результате производственной деятельности. За период с 2019 по 2023 год площадь данной категории угодий оставалась неизменной. Перспективы снижения площади нарушенных земель связаны с проведением работ по их ликвидации.

На территории округа находятся три основных объекта, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, прошлых лет (наиболее опасные объекты): Иультинский олово-вольфрамовый горно-обогатительный комбинат; Певекский горно-обогатительный комбинат рудника «Валькумей»; бочкотара на территории Чукотского МР и Анадырского МО, Провиденского МО и Эгвекинот МО (далее – объекты).

В рамках регионального проекта «Чистая страна» национального проекта «Экология» реализовано мероприятие, связанное с вывозом накопленных промышленных и бытовых отходов лома черных металлов с территории округа. В период 2017–2022 гг. было собрано и отправлено на утилизацию в г. Владивосток более 17 тыс. тонн лома черных металлов.

Ключевые проблемы развития

Ликвидация объектов накопленного вреда окружающей среде на Чукотке – крайне актуальная и сложная задача, обусловленная историческим промышленным освоением региона, в том числе его арктической спецификой.

Перспективы развития сферы:

предотвращение негативных экологических последствий при освоении

природных ресурсов;

восстановление нарушенного состояния окружающей среды, земельных участков в целях их дальнейшего использования в соответствии с целевым назначением.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

ликвидация объектов накопленного вреда окружающей среде в рамках федеральных проектов.

Экологическая устойчивость и сохранение биосистем

Цель: предотвращение негативных изменений окружающей среды, обусловленных хозяйственной и иной деятельностью человека, а также природными явлениями.

Задачи:

сохранение и повышение качества водных ресурсов;

сохранение и воспроизводство лесов;

снижение уровня загрязнения окружающей среды округа выбросами загрязняющих веществ в атмосферу;

развитие сети особо охраняемых природных территорий регионального значения и сохранение редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов.

Текущая ситуация

Воздух является жизненно важным элементом окружающей среды. Его загрязнение наносит ущерб здоровью людей, растительному и животному миру, водным ресурсам и почве.

Суммарный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, отходящих от стационарных источников, в 2023 году составил 20,3 тыс. тонн, превышая значения предшествующих трёх лет в среднем на 2,1 тыс. тонн.

В структуре выбросов загрязняющих веществ в 2023 году наибольший объем приходился на оксид углерода (СО) – 7,6 тыс. тонн, твёрдые вещества – 5,4 тыс. тонн, диоксид серы (SO₂) и оксидов азота (NO_x) – 3,0 и 3,3 тыс. тонн, летучие органические соединения (ЛОС) – 0,7 тыс. тонн.

Чукотка обладает значительным объёмом водных ресурсов, но их эффективное использование и обеспечение стабильного качества для всех потребителей – населения, промышленности, сельского хозяйства – требует строительства и модернизации водозаборов, водопроводов, очистных сооружений; регулярного контроля за состоянием водных объектов, выявления источников загрязнения; соблюдения экологических норм при промышленной деятельности, ликвидации накопленного вреда; применения эффективных методов водоподготовки и очистки.

В рамках регионального проекта «Генеральная уборка» в 2024 году реализовано мероприятие по удалению имущества, затонувшего в акватории бухты Эмма (Комсомольская) пгт Провидения – подняты и утилизированы три затонувших судна.

В рамках реализации отдельных полномочий РФ в области водных отношений, на Чукотке проведены работы по следующим направлениям:

разработке проектов расчистки озера Соболек (с. Анюйск) и пруда (с. Рыркайпий);

мониторингу водных объектов: р. Анадырь (с. Усть-Белая, 2022 год), р. Майн (с. Ваеги, 2022 год), р. Казачка (ГО Анадырь, 2024 год);

закреплению на местности границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы р. Омолон (с. Омолон) информационными знаками (2022 год).

На территории округа расположено два особо охраняемые природные территории федерального значения (государственный природный заповедник «Остров Врангеля» и национальный парк «Берингия»), и 26 охраняемых природных зон регионального значения (5 заказников и 21 памятник природы).

ООПТ занимают 7,4 % площади округа. Из них 3,1 % приходится на заповедник, 2,5 % – на национальный парк, 1,8 % – на заказники и 0,04 % – на памятники природы. ООПТ федерального значения составляют 5,6 % от общей площади, регионального – 1,8 %.

Чукотское лесничество занимает общую площадь 27,7 млн га и разделено на четыре участковых лесничества. Три из них – Билибинское, Анюйское и Омолонское – расположены в Билибинском МР, а Марковское лесничество – в Анадырском МО.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 04.06.2009 № 248 «Об отнесении лесов на территории Чукотского лесничества Чукотского автономного округа к ценным лесам и установлении их границ» леса на территории Чукотского лесничества округа отнесены к ценным лесам.

Вся территория лесного фонда Чукотского лесничества является зоной экстенсивного лесопользования. Предприятия лесопромышленного комплекса отсутствуют. Экспорт древесины и лесоматериалов не ведётся, инвестиционные проекты в сфере освоения лесов не реализуются.

Заготовка древесины осуществляется вблизи населённых пунктов Билибинского МР: с. Омолон, с. Островное, с. Анюйск, с. Илирней и г. Билибино, а также Анадырского МО: с. Марково, с. Ламутское, с. Чуванское, с. Ваеги. Преобладающей заготавливаемой породой является лиственница. Ценные породы деревьев (дуб, бук, ясень, красное дерево, кедр) не произрастают.

Вся территория округа характеризуется низкой плотностью дорожной сети, включая автозимники, и составляет 7,65 км на 1000 кв. км, что в 4,4 раза ниже среднего по России. Лесные дороги полностью отсутствуют.

Населённые пункты, расположенные на территории лесного фонда Чукотского лесничества, имеют низкую численность. Население в основном занято традиционными промысловыми видами деятельности (охота, рыбалка, северное оленеводство, сбор грибов и ягод).

В 2021–2024 гг. достигнуты следующие результаты:

лесистость территории округа – 6,8 %;

площадь земель лесного фонда округа, переданных от использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, в расчёте на 1 га земель лесного фонда округа – 4,1 рубля;

объем заготовленной древесины остался на уровне предыдущих лет, порядка 6,0 тыс. куб. м.;

доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения, в общем количестве пожаров – 25 %;

количество нарушений лесного законодательства, причиняющих вред лесам, осталось на уровне предыдущих лет, не более одного нарушения в год.

В рамках региональной составляющей федерального проекта «Сохранение лесов» национальный проект «Экология» для нужд ГАУ ЧАО «База авиационной охраны лесов» приобретено десять единиц противопожарной техники и 196 единиц противопожарного оборудования. Это позволило достичь 100 % оснащённости учреждения необходимой техникой.

Ключевые проблемы развития

Сброс промышленных сточных вод, загрязнение рек и озёр, что губительно для ихтиофауны и других водных организмов.

Выбросы вредных веществ в атмосферу, загрязнение почв при добыче и транспортировке полезных ископаемых.

Труднодоступность значительной части территории Чукотки, что затрудняет регулярный мониторинг состояния биосистем и оперативное реагирование на экологические угрозы.

Недостаточное финансирование на охрану окружающей среды и экологическую безопасность.

Низкий съем древесины с единицы площади эксплуатационных лесов.

Недостаточная эффективность лесовосстановления, охраны и защиты лесов.

Низкая актуальность сведений о лесных ресурсах.

Перспективы развития сферы:

сохранение и воспроизводство биоресурсов округа;

развитие водохозяйственного комплекса;

осуществление интенсивного лесовосстановления и лесоразведения, обеспечивающих сохранение экологического потенциала лесов, а также ухода за лесами, повышение продуктивности и улучшение породности состава лесов.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

сохранение и воспроизводство биоресурсов округа;

развитие водохозяйственного комплекса региона;

увеличение доли уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ к общему количеству загрязняющих веществ, отходящих от всех стационарных источников;

увеличение доли площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений;

обеспечение воспроизводства лесов на уровне не менее 100 % к объёму вырубленных и погибших лесов;

повышение эффективности ведения лесного хозяйства, охраны, защиты, использования и воспроизводства лесов, обеспечение кадрового развития лесного хозяйства округа.

Адаптация Чукотского автономного округа к изменениям климата

Цель: минимизация негативных последствий климатических изменений для экосистем, экономики, инфраструктуры и населения округа, а также использование потенциальных возможностей, которые могут возникнуть в результате этих изменений.

Задачи:

снижение нагрузки от меняющихся климатических условий на отрасли экономики округа;

реализация мероприятий по уменьшению подверженности и уязвимости территорий и объектов воздействия от неблагоприятных климатических факторов;

повышение осведомленности населения и бизнеса о последствиях изменения климата и мерах адаптации;

снижение прямого и косвенного экономического ущерба региона от неблагоприятных климатических факторов.

Текущая ситуация

Климат на территории округа формируется под влиянием азиатских и арктических антициклонов и тихоокеанских циклонов. Характерны резкие перемены погоды. Циклоны с Берингова моря вызывают обильные снегопады, сильные ветры, метели, уплотнение снега. В юго-восточных районах проявляется муссонная циркуляция. Горный рельеф, особенно в материковой части, способствует проявлению многообразия местных климатов вследствие преобладания локальной циркуляции воздушных масс.

Прибрежные северные районы находятся в области морского климата арктического пояса. Характерны длительная морозная зима, короткое прохладное лето с моросящими дождями и нередкими заморозками.

Продолжительность холодного периода года на Чукотке составляет 8–10 месяцев (примерно с октября по май).

Средняя температура февраля (самого холодного месяца) от $-21,7^{\circ}\text{C}$ (метеорологическая станция Уэлен) до $-24,6^{\circ}\text{C}$ (Колючино), абсолютный минимум -48°C . Обильны снегопады, число дней со снегом составляет 244–248, с метелями – 56–74 (с декабря по март они могут продолжаться 10–15 дней подряд). Средняя скорость ветра $8\text{--}15\text{ м/с}$, максимальная $35\text{--}40\text{ м/с}$. Раз в несколько лет случаются «суперпурги» – порывы ветра достигают скорости более 50 м/с .

В континентальных западных и юго-западных районах (бассейн Колымы) климат субарктический континентальный. Средняя температура января от $-26,2^{\circ}\text{C}$ (с. Усть-Белая) до $-39,2^{\circ}\text{C}$ (с. Омолон), абсолютный

минимум -61°C . Характерны температурные инверсии. Мощность снежного покрова до 60–70 см. В горах отмечаются сходы лавин.

Лето короткое, преобладает пасмурная погода. Средняя продолжительность безморозного периода на арктическом побережье в с. Ванкареме – 46 дней, в Заливе Креста – 66 дней, в г. Анадыре – 81 день. Снег может выпадать в летние месяцы, особенно в северных районах. Средняя температура августа (самого тёплого месяца) на острове Врангеля $2,4^{\circ}\text{C}$, на побережье Берингова моря $4,5^{\circ}\text{C}$ (с. Чаплино), южнее (на побережье Анадырского залива) от 7°C (с. Сиреники) до 10°C (г. Анадырь), в континентальных районах $13,6^{\circ}\text{C}$ (с. Марково).

В последние десятилетия в округе фиксируются климатические изменения, сопровождающиеся ростом частоты и интенсивности экстремальных климатических событий.

Потепление климата. На Чукотке возможны разные сценарии изменения климата, связанные с глобальным потеплением.

Согласно исследованиям АНО «Чукотский арктический научный центр» с 2027 года прогнозируется потепление, которое повлияет на условия протаивания деятельного слоя, температуру мерзлотных почв и многолетнемёрзлых грунтов⁴⁷. Некоторые сценарии:

увеличение средней температуры тёплого периода года в период 2026–2030 годов – рост на $0,15\text{--}0,2^{\circ}\text{C}/\text{год}$, примерно до $+10^{\circ}\text{C}$;

рост среднегодовой температуры за счёт невысокого, но стабильного роста температур холодного периода. К 2028 году среднегодовая температура воздуха увеличится до $-4,5\text{--}(-5)^{\circ}\text{C}$;

стабилизация среднегодовых температур на уровне $-7,5^{\circ}\text{C}$, повышение летних температур до $11\text{--}13^{\circ}\text{C}$ тепла при соответствующем снижении средней температуры зимы и увеличении её продолжительности маловероятно в краткосрочной перспективе.

Также нет оснований полагать, что в ближайшем будущем на Чукотке произойдёт резкое потепление, вызванное повышением температуры в тёплое время года. Климатические тенденции последних 30 лет свидетельствуют об усилении субарктического морского климата в районе Анадыря. Для понимания процессов «смягчения» климата в Лаврентии необходимо изучать аналогичные явления в северной островной части Тихого океана, находящейся под влиянием Арктики. Рост среднегодовых и зимних температур в Певеке объясняется усилением влияния атлантических циклонов, что соответствует общей картине изменения климата на арктическом побережье.

В краткосрочном периоде (до 2035 года) катастрофических природных явлений не ожидается.

Состояние вечной мерзлоты⁴⁸.

В 2022 году в Чукотском МР группа учёных и студентов географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова проводила

⁴⁷ Информационно-аналитический отчет https://chukotka-priroda.ru/tinybrowser/files/nauch_center/2025/01/1/otchet_tregubov_2024_lock-1.pdf.

⁴⁸ «Общественно–политическая газета Чукотского АО <https://www.ks87.ru/nauka-i-turizm/165/14628>.

исследования текущего состояния вечной мерзлоты, глубину летнего оттаивания почвы, подземные льды, а также влияние мерзлотных процессов на здания и сооружения. Наблюдения за толщиной слоя растепления почвы в очередной раз подтвердили, что вечная мерзлота на поверхку оказалась невечной.

Последние 20 лет глубина протаивания с каждым годом растёт на 0,7–1,8 см. Многолетнемёрзлые породы сохраняют в замороженном состоянии значительное количество органики. Если она начинает оттаивать, а затем разлагаться, то усиливается выделение углекислого газа и метана в атмосферу. Это, в свою очередь, провоцирует парниковый эффект и приводит к глобальному потеплению климата, которое запускает новый виток оттайки мерзлоты.

Протаивание нижних горизонтов сверху приводит к тому, что поверхность почвы начинает понижаться. На ровных плоских участках это ведёт к термокарсту – образованию понижений и провалов, которые потом часто затапливаются, превращаясь в озеро. На склонах образуются овраги, и они могут расти с очень высокой скоростью. Термокарст и термоэрозия негативно влияют на инженерные объекты, разрушая здания, автомобильные дороги, опоры ЛЭП и другие сооружения.

Повышение температуры мерзлоты таит в себе угрозу устойчивости зданий и сооружений. Большинство инженерных объектов в Российской Арктике были построены ещё в те времена, когда считалось, что температура мерзлоты с годами останется постоянной, поэтому здания проектировались с учётом существовавших тогда мерзлотных условий. Количество свай и их глубина определялась на основании температуры мерзлоты на момент строительства. Это предположение оказалось ошибочным, что привело к тому, что способность мёрзлого грунта удерживать сваю понижается, и здания часто деформируются, покрываясь трещинами.

Одна из характерных черт вечной мерзлоты Чукотки – наличие пластовых льдов (слоёв или линз подземного льда, толщиной до 5–6 метров и шириной до сотни метров), которые обнажаются в береговых и речных обрывах. Пластовые льды весьма опасное явление для любых инженерных объектов (зданий, автомобильных дорог, трубопроводов). Опасность, в первую очередь, кроется в том, что до сих пор непонятны закономерности распространения этих льдов.

Ожидаемые результаты в 2035 году:

внедрение инженерных решений по защите от опасных криогенных процессов (укрепление берегов, склонов, фундаментов) на наиболее уязвимых объектах;

повышение осведомлённости населения и бизнеса о последствиях изменения климата и практических мерах адаптации.

8. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ КОРЕННЫХ МАЛОЧИСЛЕННЫХ НАРОДОВ СЕВЕРА

Чукотка – исконное место проживания коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ.

Суровые природно-климатические условия определяют особенности жизнедеятельности коренных малочисленных народов Чукотки, культура которых имеет непреходящую ценность как образец адаптации человека к экстремальным условиям Крайнего Севера. Многовековой опыт проживания в экстремальных природных условиях определил специфику их образа жизни, неповторимость культуры и традиций. Большинство из них продолжают использовать природные ресурсы традиционными способами, сохраняя свою самобытность.

По данным Всероссийской переписи населения 2020 года в округе проживают 17 070 человек (36 % от общей численности) КМНС. Самые многочисленные из них: чукчи – 13 292 человека, эскимосы – 1460 человек, эвены (ламуты) – 1285 человек, чуванцы – 742 человека.

Сохранение уникальной культуры, поддержка традиционных отраслей хозяйства – приоритет региона.

В 2023 году в округе осуществляли деятельность 72 некоммерческие организации, созданные по национальному признаку и представляющие интересы КМНС, в том числе шесть общественных организаций, два некоммерческих партнёрства, два региональные ассоциации (союза), одна автономная некоммерческая организация, 54 территориально-соседские общины, семь семейно-родовые общины.

В Уставе Чукотского автономного округа закреплено положение, согласно которому проекты законов, непосредственно затрагивающие права и интересы КМНС, принимаются Думой округа при участии в их рассмотрении Ассоциации коренных малочисленных народов Чукотки. В частности, региональные законы, регулирующие господдержку северного оленеводства и морского зверобойного промысла, способствуют сохранению национального уклада и культуры северных народов, популяризации профессий в традиционных отраслях.

На основе этих законов в округе действуют государственные программы, на реализацию которых выделяются значительные средства из окружного бюджета. Расходы на поддержку оленеводства и морского зверобойного промысла ежегодно растут: в 2022 году на оленеводство было выделено более 1,3 млрд рублей, на морзверобойный промысел – более 357 млн рублей. В 2023 году эти расходы составили свыше 1,4 млрд рублей и 431 млн рублей соответственно, а в 2024 году финансирование оленеводства приблизилось к 2 млрд рублей, морзверобойного промысла – к 0,5 млрд рублей.

Государственная программа «Развитие агропромышленного комплекса Чукотского автономного округа» направлена на поддержку двух ключевых традиционных отраслей: оленеводства и морского зверобойного промысла.

Эти направления играют решающую роль в обеспечении продовольственной безопасности округа, поддержании занятости и сохранении населения в сельских территориях, а также в жизнедеятельности сельских жителей.

Государственная программа «Развитие образования и науки Чукотского автономного округа» активно поддерживает изучение родных языков и краеведение. 1582 школьника и 214 студентов изучают языки коренных малочисленных народов. Разработаны новые учебники по чукотскому языку для начальной школы, которые уже прошли экспертизу в Федеральном институте родных языков народов РФ. После одобрения Министерством просвещения РФ они войдут в федеральный перечень учебников. Развитие языкового разнообразия коренных народов активно поддерживается и через различные мероприятия. В 2024 году успешно прошёл окружной фестиваль родных языков, посвящённый эскимосскому языку, а в 2025 году запланирован аналогичный фестиваль по юкагирскому языку. Постоянно проводятся региональные олимпиады по родным языкам и краеведению.

В рамках государственной программы «Развитие культуры и туризма Чукотского автономного округа» ведётся работа по укреплению межнациональных связей и сохранению уникального нематериального культурного наследия КМНС. Поддержка осуществляется посредством проведения литературных конкурсов, фестивалей и юбилейных мероприятий. Кроме того, ведётся систематическая работа по охране объектов культурного наследия: 310 объектов находятся под государственной охраной, а 81 из них внесён в Единый государственный реестр памятников истории и культуры народов РФ.

В рамках государственной программы «Развитие физической культуры и спорта Чукотского автономного округа» уделяется внимание как развитию национальных видов спорта, так и популяризации здорового образа жизни среди коренного населения. Ключевые ежегодные мероприятия программы включают в себя гонки на оленевых упряжках («Эракор», «Рыилет»), гонку на собачьих упряжках «Надежда», первенство по национальной борьбе, регату на байдарках «Берингия» и чемпионат по северному многоборью.

Государственная программа «Охрана окружающей среды и обеспечение рационального природопользования в Чукотском автономном округе» предусматривает возмещение затрат на ведение охотничьего хозяйства для общин КМНС и индивидуальных предпринимателей из их числа.

Государственная программа «Социальная поддержка населения Чукотского автономного округа» включает ряд мер, направленных на поддержку семей и молодёжи КМНС. С начала 2024 года увеличены зарплаты оленеводам и морским охотникам. Рост с 71 тыс. рублей до 122 тыс. рублей в оленеводстве и с 57 тыс. рублей до 75 тыс. рублей в морском зверобойном промысле. Важно поддержать работников предприятий, улучшить условия их труда, а также начать решать проблему с кадрами. В результате в этих отраслях число сотрудников в 2024 году увеличилось на 9 %. Социальные выплаты семьям оленеводов увеличены в два раза: теперь они составляют 22 тыс. рублей для детей 7–4 лет и 44 тыс. рублей для подростков 14–18 лет.

Молодые семьи оленеводов получают единовременные выплаты при заключении брака. Предусмотрена поддержка в виде возмещения затрат на санаторно-курортное лечение пенсионерам и работникам отрасли оленеводства и морского зверобойного промысла. В 2025 году введены премии для лучших работников оленеводства по итогам работы за год.

Государственная программа «Развитие здравоохранения Чукотского автономного округа» обеспечивает медицинское обслуживание в отдалённых районах, включая ежегодные осмотры оленеводов и членов их семей на местах выпаса. С 2011 года действуют «Мобильные бригады» (всего 46, из них 37 в сельской местности), в состав которых входят медицинские и социальные работники, а также психологи. Они оказывают адресную помощь пожилым людям и инвалидам, а также проводят ежегодные медицинские осмотры оленеводов и членов их семей на местах выпаса домашних северных оленей. В 2023 году было совершено 3759 выездов, обслужено 373 человека, оказано 11 080 услуг (социально-медицинских, психологических, юридических и др.).

Все эти меры направлены на комплексное развитие традиционного уклада жизни коренных народов Чукотки при сохранении уникального культурного наследия округа.

Ключевые проблемы развития

Развитие коренных народов Чукотки сдерживается комплексом проблем, угрожающих их традиционному укладу и самобытности. Среди ключевых проблем можно определить следующие:

высокий уровень безработицы и низкие доходы из-за нехватки рабочих мест в национальных сёлах;

дефицит кадров в традиционных отраслях (оленеводство, морской зверобойный промысел), а также снижение интереса к этим занятиям и утрата традиционных ремёсел, таких как резьба по кости и пошив меховой одежды;

отток из сельских поселений в города, особенно молодого поколения, из-за отсутствия перспектив, старение населения в национальных сёлах;

алкоголизм и социальное неблагополучие, в том числе высокий уровень алкогольной зависимости, рост суицидов среди молодёжи;

влияние изменений климата на традиционную хозяйственную деятельность КМНС, в их числе таяние льдов в Арктике, учащение экстремальных погодных явлений (штормы, эрозия берегов), нарушение миграционных путей диких оленей;

сокращение биоресурсов ввиду браконьерского вылова;

утрата родных языков коренных малочисленных народов;

сложности в оформлении территорий традиционного природопользования.

Основные направления развития

В соответствии со Стратегией развития Арктической зоны планируется выполнение задач путём реализации следующих мер:

обеспечение малочисленных народов в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности мобильными источниками энергосбережения и средствами связи;

содействие укреплению связей между коренными народами, проживающими на территории округа, и коренными малочисленными народами, проживающими на арктических территориях зарубежных государств, проведение соответствующих международных форумов;

содействие всестороннему развитию молодого поколения малочисленных народов;

реализация программ государственной поддержки традиционной хозяйственной деятельности КМНС.

В части сохранения и развития традиционных видов хозяйственной деятельности планируются определённые виды работы:

модернизация инфраструктуры (корали, ветеринарное обслуживание, предприятия по комплексной переработке сырья и биологических ресурсов); развитие системы сбыта продукции (в том числе через ярмарки, интернет-торговлю);

вовлечение в креативную экономику;

обеспечение современными плавсредствами и оборудованием; создание кооперативов по переработке и реализации продукции; научное сопровождение квот добычи.

В части сохранение культурного наследия и языков необходимо реализовать следующее:

преподавание родных языков в образовательных организациях округа; создание мобильных языковых школ; разработка цифровых образовательных ресурсов;

организация межрегиональных фестивалей и конкурсов; создание этнокультурных центров; поддержка народных мастеров.

В части социального развития и инфраструктуры:

развитие мобильной медицины; выявление и профилактика социальных заболеваний;

улучшение связи и интернета; развитие транспортной доступности; строительство современного жилья.

В части научного сопровождения и инновации:

изучение традиционных знаний; разработка адаптационных технологий; использование возобновляемых источников энергии; внедрение «умных» технологий в оленеводство.

В части совершенствования системы управления и правовой защиты:

создание механизмов компенсации за промышленное освоение в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности КМНС, в том числе на территориях выпаса оленей, традиционных рыболовных участков;

участие в принятии решений: включение представителей КМНС в экологические экспертизы.

9. СЦЕНАРИИ РАЗВИТИЯ, ЭТАПЫ И ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ

Стратегией предусмотрены два сценария социально-экономического развития Чукотского автономного округа:

инерционный – возникновение неблагоприятных внешних факторов при сохранении существующего уровня эффективности использования ресурсов;

форсированный (целевой) – достижение значений, установленных Целевым планом Стратегии при консервативных изменениях внешнеэкономических условий.

В инерционном сценарии ожидается ухудшение внешних экономических и геополитических условий, что приведёт к более низким ценам на сырьевые товары, ослаблению курса рубля, росту инфляции. При этом в регионе продолжится реализация крупных инвестиционных проектов в добыче, транспорте, электроэнергетике и сельском хозяйстве. Основные предпосылки:

сохранение относительно высоких значений смертности (младенческой и в трудоспособном возрасте) и социального неблагополучия (алкоголизм, преступность);

сохранение ограничений на закупку импортного оборудования и комплектующих, снижение темпов импортозамещения;

отказ / перенос за горизонт стратегического планирования реализации перспективных (находящихся на стадии планирования) инвестиционных проектов;

реализация всех крупнейших запланированных инвестиционных проектов (в том числе строительство Баимского ГОКа, морского терминала на мысе Наглейны).

Прогноз основных показателей социально-экономического развития Чукотского автономного округа по инерционному сценарию

Численность населения округа увеличится до 55,8 тыс. человек – на 16,4 % в сравнении с 2023 годом, что обусловлено естественным приростом населения (+5,1 тыс. человек) и положительным сальдо миграции (+2,8 тыс. человек).

Численность занятых в экономике возрастёт до 37,65 тыс. человек – на 17,8 % относительно 2023 года. Основной вклад в прирост внесут добыча полезных ископаемых (+3,8 тыс. человек), энергетика (+1,4), транспортировка и хранение (+0,9) и образование (+0,3). Спад числа занятых ожидается в строительстве на 0,6 тыс. человек. В структуре занятости лидирующие позиции продолжат занимать добыча полезных ископаемых и энергетика – 21,7 % и 14,0 % от общего числа занятых соответственно.

ВРП увеличится до 508 млрд рублей – в 1,7 раз в сопоставлении с 2023 годом со средним темпом +9,0% в год. Ключевыми драйверами будут добыча полезных ископаемых, энергетика, торговля, транспортировка и хранение. Наибольшие темпы роста сложатся в добывающем секторе (+180,0 %

относительно 2023 года).

С 2023 по 2035 годы в отраслевой структуре ВРП увеличится доля добычи полезных ископаемых (с 37,0 % до 44,8 %). Вклад других отраслей, кроме строительства и государственного управления (снижение на 6,7 п.п. и 2,7 п.п. соответственно) существенно не изменится.

Промышленное производство вырастет до 618,5 млрд рублей в 2,1 раза в сопоставлении с 2023 годом. Положительный прирост обеспечит добычающий сектор, в том числе за счёт увеличения добычи металлических руд в 2,7 раза, природного газа – в 2 раза.

Объем валовой продукции сельского хозяйства увеличится до 2,2 млрд рублей – на 14,5% по отношению к 2023 году. Опережающими темпами будет расти растениеводство (в 3,9 раза) за счёт увеличения производства тепличных овощей. Объем продукции животноводства вырастет на 33,5 % благодаря запуску мощностей по производству мяса птицы и яйца.

После динамичного роста в 2023–2027 гг. объем строительных работ будет сокращаться из-за завершения реализации уже начатых инвестиционных проектов. В 2035 году падение составит 65,2 % к уровню 2023 года. Объем строительных работ достигнет 18,8 млрд рублей.

Завершение строительства Баймского ГОКа приведёт к снижению инвестиций в основной капитал на 29 % в сравнении с 2023 годом – до 109,7 млрд рублей. В отраслевой структуре 75,8 % капитальных вложений будет приходиться на добычу полезных ископаемых. В структуре по источникам финансирования значительно увеличится доля собственных средств хозяйствующих субъектов – до 53,4 %. Доля бюджетных средств возрастёт с 19,8 % до 26,6 % за счёт капитальных вложений, финансируемых из консолидированного бюджета округа.

Доходы консолидированного бюджета округа составят 39,5 млрд рублей, сократившись на 30 % относительно 2023 года. Спад безвозмездных поступлений будет частично компенсирован ростом собственных доходов на 14 % в сопоставлении с 2023 годом. В структуре собственных доходов наибольшую долю займёт налог на прибыль организаций (34,3 %).

Реальные среднедушевые денежные доходы населения составят 176,9 % к уровню 2023 года. Положительную динамику показателя обеспечит рост реальной заработной платы на 56,8 % и доходов от предпринимательской деятельности на 63,4 %. Уровень бедности составит 4,7 %.

Форсированный сценарий предполагает сохранение текущих тенденций в российской и мировой экономике, что приведёт к более высоким ценам на сырьевые товары и укреплению курса рубля. В данном сценарии заложены более низкий относительно инерционного уровень инфляции и сохранено предположение о сокращении объёмов межбюджетных трансфертов. Основные предпосылки:

снижение показателей смертности и уровня социального неблагополучия;

преодоление ограничений по поставкам импортных комплектующих частей и оборудования, успешная реализация проектов в сфере

импортозамещения;

реализация потенциала рыбного хозяйства региона, в том числе за счёт создания мощностей по хранению;

реализация на горизонте стратегического планирования ключевых инвестпроектов и мероприятий Стратегии.

Прогноз основных показателей социально-экономического развития Чукотского автономного округа по форсированному сценарию

Численность населения округа увеличится до 56,7 тыс. человек – на 18,3 % по отношению к 2023 году, что обусловлено увеличением естественного прироста (+4,6 тыс. человек суммарно за 12 лет) и миграционного притока (+4,2 тыс. человек суммарно за 12 лет).

Численность занятых в экономике возрастёт до 38,6 тыс. человек – на 20,7 % в сравнении с 2023 годом. Основной вклад в прирост внесёт добыча полезных ископаемых (+3,7 тыс. человек), сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство (+2,2), образование (+0,4), здравоохранение и социальные услуги (+0,4). Быстрее всего будет увеличиваться занятость в растениеводстве и животноводстве – в 2,4 раза или на 1,8 тыс. человек и в рыболовстве и рыбоводстве – в 2,2 раза или на 0,4 тыс. человек. В структуре занятости лидирующие позиции продолжат занимать добыча полезных ископаемых и энергетика – 24,4 и 12,1 % от общего числа занятых соответственно.

ВРП увеличится до 554,3 млрд рублей – в 2 раза в сравнении с 2023 годом со средним темпом +10,0 % в год. Рост ВДС произойдёт во всех разделах экономики округа. Основные драйверы те же, что и в инерционном сценарии, – добывающий сектор, энергетика, торговля, транспортировка и хранение. Наиболее динамично будет развиваться добыча полезных ископаемых (рост в 2,6 раза).

С 2023 по 2035 годы в отраслевой структуре ВРП увеличится доля добычи (с 37 % до 51,4 %). Вклад других отраслей, кроме строительства и государственного управления (снижение на 5,2 п.п. и 3,0 п.п. соответственно) существенно не изменится.

Промышленное производство вырастет до 717,1 млрд рублей, то есть в 2,5 раза по отношению к 2023 году. Положительный прирост обеспечит добывающий сектор, в том числе за счёт увеличения добычи металлических руд в 4 раза (освоение дополнительно к инерционному сценарию перспективных месторождений золота, олова, вольфрама), природного газа в 2,2 раза, угля на 26,6 % (освоение месторождения Бухта Угольная). Прирост в обрабатывающей промышленности составит 39,8 % в основном за счёт роста в 1,6 раза производства пищевых продуктов.

Объем валовой продукции сельского хозяйства увеличится до 2,3 млрд рублей, с ростом на 21,3 % в сравнении с 2023 годом. Опережающими темпами будет расти растениеводство (рост в 1,7 раза) (дополнительно к инерционному сценарию будет запущено два тепличных комплекса), объем продукции

животноводства возрастёт на 13,9 % (увеличение объёмов производства мяса птицы и оленины, яйца).

Как и в инерционном сценарии, ожидается сокращение объёмов строительных работ и инвестиций с 2028 года (отсутствие новых мегапроектов, сопоставимых по масштабам со строительством Баймского ГОКа). В 2035 году объем строительных работ достигнет 24,7 млрд рублей, падение составит 23,4 % к уровню 2023 года. Инвестиции в основной капитал сократятся на 71 % относительно 2023 года – до 109,7 млрд рублей. В отраслевой структуре 74,3 % капитальных вложений будет приходиться на добычу полезных ископаемых. В структуре по источникам финансирования значительно увеличится доля собственных средств хозяйствующих субъектов – до 52,1 %. Доля бюджетных средств увеличится до 27,8 %, при этом доля капитальных вложений, финансируемых из окружного бюджета, увеличится до 10,6 %.

Доходы консолидированного бюджета округа составят 39,7 млрд рублей, сократившись на 33,2 % в сравнении с 2023 годом. Спад безвозмездных поступлений будет частично компенсирован ростом собственных доходов на 10,9 % (сопоставление с 2023 годом). В структуре собственных доходов наибольшую долю займёт налог на прибыль организаций (27,3 %).

Реальные среднедушевые денежные доходы населения составят 177,5 % к уровню 2023 года. Положительную динамику показателя обеспечит увеличение реальной заработной платы на 56,8 % и доходов от предпринимательской деятельности в 2 раза, благодаря опережающему развитию МСП. Уровень бедности составит 4,6 %.

Риски достижения значений форсированного сценария связаны в первую очередь с усилением негативных макроэкономических тенденций:

сохранение на длительный период времени высоких значений ключевой ставки;

усиление санкционного давления;

консолидация расходов федерального бюджета, в том числе оптимизация затрат на развитие транспортной, энергетической инфраструктуры и линий электросвязи.

Удорожание банковского финансирования и низкая доступность высокотехнологичного импортного оборудования ведёт к отказу от реализации инвестиционных проектов в сфере добычи полезных ископаемых – основного источника роста налоговых доходов региона. Вышеуказанное в совокупности с сокращением расходов федерального бюджета приведёт к траектории социально-экономического развития округа по инерционному сценарию.

10. УПРАВЛЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИЕЙ СТРАТЕГИИ

10.1. Мониторинг достижения целей Стратегии

С целью обеспечения реализации Стратегии и поддержания её актуальности проводится мониторинг её реализации, основной задачей которого является отслеживание хода продвижения к стратегическим целям по показателям, результатам.

Достижение их целевых значений будет свидетельствовать об успешности реализации Стратегии её эффективности деятельности всех участников стратегического планирования.

Осуществление мониторинга достижения целевых показателей организует уполномоченный орган – Департамент экономики и инвестиций Чукотского автономного округа.

Основные принципы и подходы осуществления мониторинга реализации Стратегии определены федеральными и региональными нормативными правовыми актами.

Реализация Стратегии осуществляется исполнительными органами государственной власти Чукотского автономного округа, ответственными за исполнение плана мероприятий, в соответствии с полномочиями в установленной сфере деятельности. Исполнительные органы государственной власти Чукотского автономного округа определяют перечень должностных лиц, несущих персональную ответственность за исполнение мероприятий и за представление отчётности о достижении показателей Целевого плана, проблемах и рисках, а также о принимаемых в связи этим мерах.

С учётом результатов мониторинга принимаются решения о перераспределении ресурсов и корректировке целей и мер Стратегии.

Эффективность реализации Стратегии оценивается по степени достижения показателей Целевого плана.

10.2. Ресурсное обеспечение и механизмы реализации Стратегии

Реализация Стратегии будет осуществляться за счёт средств консолидированного бюджета Чукотского автономного округа, федерального бюджета, внебюджетных источников.

В качестве источников финансового обеспечения, включаемых в Стратегию развития мероприятий, рассматриваются бюджетные ассигнования федерального бюджета, предусмотренные ответственным федеральным органом исполнительной власти на реализацию соответствующих государственных программ РФ в федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и плановый период, за счёт их перераспределения с учётом выстраиваемых приоритетов в курируемой отрасли.

Финансирование за счёт средств регионального бюджета предполагается в рамках реализации государственных программ Чукотского автономного округа с ежегодным уточнением объёмов финансирования исходя из реальных возможностей бюджета.

Общий объем финансовых ресурсов консолидированного бюджета региона определяется прогнозными параметрами, установленными долгосрочным бюджетным прогнозом Чукотского автономного округа. В прогнозируемом периоде ожидается поступательный рост основных доходных источников – налоговых и неналоговых доходов, и в целом их структура сохранится.

Расходы консолидированного и окружного бюджетов сформированы с учётом приоритета исполнения действующих расходных обязательств, а также исходя из необходимости реализации задач, определённых указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 года № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», включая повышение уровня жизни граждан, создание комфортных условий для их проживания, повышение качества и доступности услуг социально-культурной сферы, поддержку отраслей экономики, малого и среднего бизнеса, финансирование программ занятости населения и др.

Одним из финансовых ресурсов для реализации Стратегии являются внебюджетные средства, которые могут привлекаться на принципах государственно-частного партнёрства.

Реализация Стратегии потребует привлечения значительных финансовых ресурсов: общий объем инвестиций (без малого предпринимательства) за 2025–2035 гг. составит 1 574,4 млрд рублей.

Общий объем расходов консолидированного бюджета Чукотского автономного округа в 2025–2035 гг. планируется на уровне 551,8 млрд рублей (по форсированному сценарию), в том числе:

- в 2025–2027 гг. – 202,1 млрд рублей;
- в 2028–2031 гг. – 188,7 млрд рублей;
- в 2032–2035 гг. – 160,9 млрд рублей.

Таблица 44

Оценка финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии

Индикатор	2025–2027	2028–2031	2032–2035
Прогноз потребности в инвестициях (без МП), необходимых для реализации Стратегии, млрд рублей	502,0	671,9	400,5
По инерционному сценарию			
Расходы консолидированного бюджета (суммарные за период) ⁴⁹	201,7	187,9	160,1
Источники финансирования:			
налоговые и неналоговые доходы	125,7	125,8	112,6

⁴⁹ Оценка расходов бюджета и источников финансирования представляет собой оценку потенциала изменения соответствующих статей бюджета в привязке к реализации сценария, не является бюджетным прогнозом.

Индикатор	2025–2027	2028–2031	2032–2035
безвозмездные поступления ⁵⁰	69,6	63,1	47,6
дефицит / профицит	-6,4	1,0	0,1
По форсированному сценарию			
Расходы консолидированного бюджета (суммарные за период) ⁴⁹	202,1	188,7	160,9
Источники финансирования:			
налоговые и неналоговые доходы	126,1	126,6	113,4
безвозмездные поступления ⁵⁰	69,6	63,1	47,6
дефицит / профицит	-6,4	1,0	0,1

Основными механизмами реализации Стратегии являются План реализации Стратегии, государственные программы Чукотского автономного округа (Приложение Б), документы стратегического и территориального планирования округа и муниципальных образований.

10.3. Кадровое обеспечение реализации Стратегии с учётом прогнозной кадровой потребности экономики округа и источников её обеспечения

Цель: обеспечение региональной экономики трудовыми ресурсами необходимого количества и качества.

Задачи:

разработка и постоянная актуализация прогноза потребности экономики в кадрах;

выстраивание межведомственного взаимодействия по вопросам кадрового обеспечения региональной экономики;

привлечение (включая вахтовый метод) и удержание квалифицированных специалистов из других регионов, подготовка и переподготовка квалифицированных кадров в соответствии с требованиями рынка.

Текущая ситуация

По данным Росстата, наибольшая потребность в работниках в 2024 году наблюдалась в деятельности по операциям с недвижимым имуществом – 41,5 %, деятельности административной и сопутствующие дополнительные услуги – 25,1 %, деятельности в области информации и связи – 20,2 %, транспортировке и хранении – 19,1 %, деятельности гостиниц и предприятий общественного питания – 18,2 %, сельском хозяйстве – 15,9 %, деятельности профессиональной, научной – 15,5 % и техническая добычи полезных ископаемых – 15,4 % (табл. 45).

⁵⁰ В безвозмездные поступления включены: субсидии, субвенции, дотации из федерального бюджета.

Таблица 45

Списочная численность работников и потребность организаций в работниках для замещения вакантных рабочих мест (на 31 октября 2024 года)

	Списочная численность работников, человек	Потребность в работниках для замещения вакантных рабочих мест, человек	Удельный вес потребности в работниках для замещения вакантных рабочих мест в общем числе рабочих мест, в %
Всего	25514	3513	12,1
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	1116	212	15,9
Добыча полезных ископаемых	6968	1265	15,4
Обрабатывающие производства	967	122	11,2
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	4435	593	11,8
Строительство	1347	34	2,5
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	1758	111	5,9
Транспортировка и хранение	1998	471	19,1
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	324	72	18,2
Деятельность в области информации и связи	178	45	20,2
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	69	49	41,5
Деятельность профессиональная, научная и техническая	538	99	15,5
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	149	50	25,1
Образование	2765	123	4,3
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	2592	256	9,0
Деятельность в области культуры, спорта, организаций досуга и развлечений	310	11	3,4

Структура незаполненных вакансий осталась стабильной, при заметном снижении предложения растёт спрос на квалифицированных рабочих промышленности, строительства, транспорта и рабочих родственных занятий (18,9 %), специалистов среднего уровня квалификации (13,7 %), специалистов высшего уровня квалификации (11,7 %) (табл. 46).

В связи со сложившимся дефицитом кадров в отдельных сферах экономики наиболее востребованными специалистами с высшим образованием являлись в сфере здравоохранения – врачи разных специализаций; в сфере образования – преподаватели, учителя; в сфере сельского хозяйства – зоотехники, ветеринарные врачи; в промышленной сфере – инженеры.

Наиболее востребованными специалистами с профессиональным образованием являлись: в сфере здравоохранения – акушерки, медицинские сестры, фельдшеры; в сфере образования – воспитатели; в сфере жилищно-коммунального хозяйства – слесари-ремонтники, слесари-сантехники; в сфере сельского хозяйства – механики и ремонтники; в промышленной сфере – операторы, токари.

Таблица 46

Списочная численность работников и потребность организаций в работниках для замещения вакантных рабочих мест по базовым профессиональным группам (на 31 октября 2024 года)

	Списочная численность работников, человек	Потребность в работниках для замещения вакантных рабочих мест, человек	Удельный вес потребности в работниках для замещения вакантных рабочих мест в общем числе рабочих мест, в %
Всего	25514	3513	12,1
Руководители	2689	204	7,1
Специалисты высшего уровня квалификации	4648	613	11,7
Специалисты среднего уровня квалификации	2989	473	13,7
Служащие, занятые подготовкой и оформлением документации, учётом и обслуживанием	974	88	8,3
Работники сферы обслуживания и торговли, охраны граждан и собственности	1700	211	11
Квалифицированные работники сельского и	479	52	9,8

	Списочная численность работников, человек	Потребность в работниках для замещения вакантных рабочих мест, человек	Удельный вес потребности в работниках для замещения вакантных рабочих мест в общем числе рабочих мест, в %
лесного хозяйства, рыбоводства и рыболовства			
Квалифицированные рабочие промышленности, строительства, транспорта и рабочие родственных занятий	3658	854	18,9
Операторы производственных установок и машин, сборщики и водители	6147	728	10,6
Неквалифицированные рабочие	2230	290	11,5

В 2023 году заключены соглашения с ключевыми недропользователями и вертикально интегрированными компаниями по подготовке и трудоустройству специалистов на территории округа. Сформирована база данных потребности в кадрах – свыше 3700 вакансий по 287 позициям с указанием профессий, специальностей, направлений подготовки по образовательным программам.

Для обеспечения округа трудовыми ресурсами предпринимаются комплексные меры по привлечению (включая вахтовый метод) и удержанию квалифицированных специалистов из других регионов.

По данным Росстата, численность трудовых ресурсов в округе за 2024 год составила 35,01 тыс. человек (или 73,1 % от общей численности постоянного населения), в том числе трудоспособное население в трудоспособном возрасте – 31,16 тыс. человек.

Среднегодовая численность занятых в экономике округа составила 31,19 тыс. человек или 98,4 % от численности экономически активного населения, из них 21,2 % заняты добычей полезных ископаемых; 13,3 % – в сфере государственного управления, обеспечения военной безопасности; социального обеспечения; 11,4 % – в обеспечении электрической энергией, газом и паром; кондиционирования воздуха; 9,1 % – в транспортировке и хранении.

С учётом реализации крупных инвестиционных проектов на территории округа наиболее острая потребность в квалифицированных кадрах сформирована в следующих отраслях: добывающая промышленность, обеспечение электрической энергией, газом и паром, сельское хозяйство, производство электроэнергии, здравоохранение, образование, строительство, транспорт и хранение.

Однако удовлетворить кадровые потребности исключительно местными трудовыми ресурсами невозможно из-за миграционных процессов, низкого уровня безработицы, широкого перечня востребованных работодателями узкопрофильных профессий и специальностей, подготовка которых в рамках системы профессионального образования округа не осуществляется.

Помимо этого, рынок труда продолжит испытывать профессиональный и квалификационный дисбаланс, проявляющийся в расхождении профилей подготовки соискателей и требований работодателей, а также неудовлетворённости претендентов условиями трудоустройства и уровнем заработной платы, предлагаемыми предприятиями региона.

В качестве основных источников закрытия кадровой потребности региона рассматриваются следующие:

подготовка выпускников системы регионального профессионального образования;

пополнение профессиональной мобильной рабочей силой на основе повышения квалификации, профессионального обучения (в том числе безработных граждан);

повышение территориальной трудовой мобильности на основе привлечения необходимых трудовых ресурсов из других регионов страны;

привлечение для отраслей хозяйства с сезонным (вахтовым) характером работы иностранных работников.

Важнейшим направлением активной политики занятости является повышение качества рабочей силы путем развития системы профессионального обучения и дополнительного профессионального образования безработных граждан.

В 2025 году реализацию программ СПО в округе осуществляют четыре профессиональных образовательных организаций: Чукотский многопрофильный колледж, Чукотский полярный техникум посёлка Эгвекинот, Чукотский северо-западный техникум города Билибино, Чукотский северо-восточный техникум пгт Провидения.

По итогам приёмной кампании в 2025 году из 340 бюджетных мест осуществлено 321 зачисление по программам СПО (специальностям), востребованным для округа (преподавание в начальных классах, сестринское дело, мастер по ремонту и обслуживанию систем, машинист дорожных и строительных машин, повар, кондитер, эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома, ветеринария и др.).

На 2026–2027 учебный год внесены изменения в общий объем контрольных цифр приёма по профессиям, а также специальностям:

добавлены следующие профессии и специальности для подготовки квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена:

техника и технология строительства (мастер отделочных строительных и декоративных работ; строительство и эксплуатация зданий и сооружений);

прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия (ремонтник горного оборудования);

техника и технология наземного транспорта (слесарь по ремонту

строительных машин).

Ежегодный выпуск студентов профессиональных образовательных организаций по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих, а также специалистов среднего звена составляет более 400 человек, которым необходимы рабочие места.

Центры содействия трудоустройству выпускников, созданные в техникумах и колледжах округа, обеспечивают системную поддержку выпускников. Их деятельность включает изучение регионального рынка труда, формирование базы вакансий, информирование выпускников о возможностях трудоустройства, проведение мероприятий, таких как ярмарки вакансий и презентации специальностей, взаимодействие с органами власти, общественными организациями и объединениями.

Уровень трудоустройства выпускников образовательных программ среднего профессионального образования составил 81% по состоянию на 31 декабря 2024 года.

В 2024 году на базе Чукотского многопрофильного колледжа был создан ЦОПП. Его основная задача – разработка и внедрение новых образовательных технологий и форм опережающей профессиональной подготовки в системе среднего профессионального образования.

ЦОПП выступает как площадка-агрегатор и оператор ресурсов, предоставляя услуги по профессиональной ориентации, ускоренному обучению, подготовке, переподготовке и повышению квалификации для всех категорий граждан. Центр фокусируется на наиболее востребованных, новых и перспективных профессиях и компетенциях региона.

Центр работает по следующим направлениям: разрабатывает и реализует модульные программы по заказу работодателей; организует стажировки мастеров производственного обучения и преподавателей специальных дисциплин на промышленных предприятиях; проводит профессиональную ориентацию для различных категорий граждан, включая раннюю профориентацию и другое.

На территории округа образовательную деятельность по программам высшего образования реализует Чукотский филиал СВФУ.

Чукотский филиал СВФУ обеспечивает возможность подготовки специалистов для перспективных отраслей экономики Чукотки с учётом потребности регионального рынка труда, что позволило молодёжи округа получать высшее профессиональное образование, не покидая её территорию, а это, в свою очередь, сократило отток молодой и трудоспособной части населения и расширило возможности для реализации конституционных прав граждан на получение высшего профессионального образования независимо от места жительства.

Первоначальная образовательная программа была запущена в 2011 году по направлению «Электроэнергетика и электротехника» в очной и заочной формах, а также по специальности «Горное дело» в очной форме.

В следующем, 2012 году, стартовали новые наборы студентов по направлениям «Информатика и вычислительная техника», «Теплоэнергетика и теплотехника», а также по специальности «Прикладная геология».

А в 2013 году были проведены приёмные кампании по направлениям «Информатика и вычислительная техника», «Электроэнергетика и электротехника» и вновь по специальности «Прикладная геология».

Сегодня в Чукотском филиале СВФУ реализуются следующие основные образовательные программы высшего образования:

специалитет: горное дело (специализация: открытые горные работы; квалификация: горный инженер), прикладная геология (специализация: геологическая съёмка, поиски и разведка твёрдых полезных ископаемых; квалификация: специалист).

бакалавриат: электроэнергетика и электротехника (профиль: электроснабжение), теплоэнергетика и теплотехника (профиль: энергообеспечение предприятий), информатика и вычислительная техника (профиль: технологии разработки программного обеспечения).

Повышение территориальной трудовой мобильности на Чукотке осуществляется посредством целенаправленного привлечения необходимых трудовых ресурсов из других регионов России. Для решения проблемы дефицита квалифицированных кадров регион применяет комплекс мер, направленных на улучшение условий проживания и привлечение рабочей силы извне.

Основные инструменты повышения территориальной трудовой мобильности включают следующее:

программы переселения – разработка специальных программ поддержки переезда семей высококвалифицированных специалистов из других регионов, предусматривающих выплату компенсаций расходов на переезд, предоставление жилья и льготные условия найма жилья;

информационные кампании – проведение информационной работы среди потенциальных переселенцев из других регионов, популяризация возможностей карьерного роста и перспектив профессиональной самореализации на Чукотке;

поддержка работодателей: за счёт федерального бюджета работодателям выделяются средства для оказания мер поддержки работникам – до миллиона рублей.

По состоянию на 1 января 2025 года численность безработных, зарегистрированных в органах службы занятости населения округа, составила 213 человек. Для сравнения: на 1 января 2024 года этот показатель составлял 246 человек.

Количество заявленных вакансий составило на 1 января 2025 года 1 136 единиц (на 1 января 2024 года – 1 460 единиц).

Уровень зарегистрированной безработицы в 2024 году по отношению к экономически активному населению округа составил 0,6 %, по сравнению с 2023 годом уровень зарегистрированной безработицы уменьшился. Численность официально зарегистрированных безработных в 2023 году

составила 178 человек.

Планируется небольшое снижение численности безработных. На конец 2035 года численность зарегистрированных безработных прогнозируется на уровне 0,2 тыс. человек.

Уровень безработицы (по методологии Международной Организации Труда) в 2024 году снизился относительно 2023 года на 0,2 п.п. и составил 1,5 %. По оценке к 2035 году данный показатель снизится до 1,4 %.

Перспективы развития

Развитие экономики округа должно ориентироваться на перспективные потребности рынка труда, и в этих условиях значительно возрастает роль разного рода прогностических исследований в сфере занятости с ежегодной актуализацией с учётом изменения состояния рынка труда. Внедрение методики прогнозирования потребности в квалифицированных кадров по отраслям с учётом потребности экономики, рынка труда, демографической ситуации позволит поддерживать устойчивое равновесие спроса и предложения рабочей силы на рынке труда, перераспределить ресурсы в соответствии с задачами инновационного развития экономики, выявить несоответствия планов социально-экономического развития региона с его возможностями (в том числе кадровыми) и проработать различные сценарии.

В соответствии с Методикой формирования прогноза потребности экономики Российской Федерации в кадрах и поручением Президента Российской Федерации от 1 ноября 2023 года № Пр-2192 ГС, разработан прогноз кадровой потребности по видам экономической деятельности и в профессионально-квалификационном разрезе на плановый период до 2029 года (далее – Прогноз) с учётом необходимости технологического развития экономики и реализации инвестиционных проектов.

Таблица 47

Основные параметры прогноза кадровой потребности Чукотского автономного округа на 2025–2029 годы по общей и замещающей кадровой потребности

Параметры	Кадровая потребность, тыс. человек					
	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Сумма по общей кадровой потребности	32,2	32,3	33,5	34	34,6	35,2
Сумма по замещающей кадровой потребности	-	2,1	1,5	1	0,9	1

Таблица 48

**Сведения о кадровой потребности Чукотского автономного округа
по видам экономической деятельности на 2025–2029 годы**

ВЭД	Общая кадровая потребность, тыс. человек					
	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Всего	32,22	32,06	32,9	33,07	33,35	33,73
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	1,33	1,36	1,39	1,43	1,45	1,49
Добыча полезных ископаемых	6,96	6,57	6,86	6,88	6,89	6,95
Обрабатывающие производства	0,29	0,27	0,28	0,29	0,31	0,31
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	4,18	4,32	4,37	4,32	4,33	4,32
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Строительство	2,00	2,03	2,14	2,16	2,20	2,34
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	2,50	2,50	2,49	2,47	2,46	2,45
Транспортировка и хранение	2,47	2,52	2,56	2,61	2,70	2,79
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	0,62	0,66	0,68	0,71	0,72	0,74
Деятельность в области информации и связи	0,32	0,32	0,33	0,35	0,36	0,37
Деятельность финансовая и страховая	0,31	0,31	0,30	0,30	0,31	0,31
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	0,21	0,22	0,23	0,23	0,25	0,26
Деятельность профессиональная, научная и техническая	0,71	0,70	0,71	0,73	0,73	0,75
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	3,98	4,09	4,10	4,11	4,13	4,15
Образование	3,19	3,24	3,48	3,47	3,45	3,42
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	2,01	1,79	1,81	1,84	1,87	1,90
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	0,47	0,50	0,50	0,50	0,51	0,52
Предоставление прочих видов услуг	0,10	0,10	0,11	0,11	0,12	0,11
Деятельность домашних хозяйств как работодателей;	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ВЭД	Общая кадровая потребность, тыс. человек					
	2024	2025	2026	2027	2028	2029
недифференцированная деятельность частных домашних хозяйств по производству товаров и оказанию услуг для собственного потребления						
Деятельность экстерриториальных организаций и органов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Согласно Прогнозу, общая кадровая потребность к 2029 году увеличится на 1,51 тыс. человек или на 4,7 % относительно значений 2024 года. При этом наибольшее увеличение ожидается в деятельности по операциям с недвижимым имуществом (на 23,8 %), деятельности гостиниц и предприятий общественного питания (19,4 %), строительстве (17,0 %), деятельности в области информации и связи (15,6%), транспортировке и хранении (13,0 %).

В соответствии с Прогнозом среднегодовая численность занятых в экономике по итогам 2029 года составит 33,73 тыс. человек, из них 20,6 % будут заняты добычей полезных ископаемых, 12,8 % – обеспечении электрической энергией, газом и паром, 12,3 % – в сфере государственного управления, обеспечения военной безопасности, 10,1 % – образовании, 8,3 % – транспортировкой и хранении, 7,3 % – оптовой и розничной торговлей, 6,9 % – строительстве.

Добывающая промышленность остаётся одним из главных двигателей экономического роста региона. Увеличение объёмов добычи полезных ископаемых создаёт дополнительный спрос на квалифицированных специалистов. По прогнозу, к 2029 году предприятия округа этой отрасли будут нуждаться в 7 тысячах сотрудников.

В разрезе групп занятых, согласно Прогнозу, численность работников по группе ОКЗ «Руководители» уменьшится на 0,02 тыс. человек – с 4,28 тыс. в 2025 году до 4,26 тыс. человек в 2029 году. Наибольшее снижение произойдёт за счёт руководителей подразделений в сфере производства и специализированных сервисных услуг (-0,02 тыс. человек).

Численность занятых группы ОКЗ «Специалисты высшего уровня квалификации» увеличится на 0,46 тыс. человек (с 8,93 тыс. в 2025 году до 9,39 тыс. человек в 2029 году). Наиболее значительный прирост произойдёт в сфере образования среди педагогических сотрудников средних школ (+0,22 тыс.), в сфере экономики – финансовых консультантов и инвесторов (+0,11 тыс.).

Число специалистов среднего уровня квалификации вырастет на 0,14 тыс. человек (с 2,78 тыс. в 2025 году до 2,92 тыс. человек в 2029 году).

Таблица 49

Сведения о кадровой потребности Чукотского автономного округа в профессионально-квалификационном разрезе в 2025–2029 годах

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
11	Руководители высшего звена, высшие должностные лица и законодатели	0,59	0,61	0,61	0,61	0,60	0,60
12	Управляющие в корпоративном секторе и в других организациях	0,99	1,00	1,01	0,99	1,00	1,01
13	Руководители подразделений в сфере производства и специализированных сервисных услуг	2,26	2,31	2,34	2,27	2,27	2,24
14	Руководители в гостиничном и ресторанном бизнесе, розничной и оптовой торговле и родственных сферах обслуживания	0,42	0,36	0,41	0,40	0,39	0,41
2111	Физики и астрономы	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2113	Химики	0,08	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08
2114	Геологи и геофизики	0,07	0,07	0,07	0,08	0,07	0,07
2122	Статистики	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2131	Биологи, ботаники, зоологи и специалисты родственных занятий	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05
2133	Специалисты в области защиты окружающей среды	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,09
2141	Инженеры в промышленности и на производстве	0,74	0,68	0,76	0,77	0,75	0,70
2142	Инженеры по гражданскому строительству	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,11
2143	Инженеры по охране окружающей среды	0,09	0,03	0,13	0,04	0,04	0,04
2144	Инженеры-механики	0,29	0,25	0,26	0,26	0,34	0,32
2145	Инженеры-химики	0,17	0,09	0,09	0,11	0,09	0,09
2146	Горные инженеры, металлурги и специалисты родственных занятий	0,56	0,53	0,52	0,53	0,51	0,53
2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	0,80	0,74	0,74	0,76	0,76	0,75
2151	Инженеры-электрики	0,19	0,11	0,11	0,16	0,17	0,15
2152	Инженеры-электроники	0,21	0,21	0,21	0,24	0,24	0,22
2161	Архитекторы зданий и сооружений	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03
2162	Ландшафтные архитекторы	0,05	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
2165	Геодезисты, картографы и топографы	0,04	0,04	0,04	0,08	0,05	0,05
2211	Врачи общей практики	0,06	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03
2212	Врачи-специалисты	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	0,16
2222	Специалисты по акушерству	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2250	Ветеринарные врачи	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2261	Стоматологи	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
2263	Специалисты в области медицинских аспектов охраны труда и окружающей среды	0,07	0,08	0,08	0,09	0,10	0,11
2269	Специалисты в области здравоохранения, не входящие в другие группы	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2320	Преподаватели средних профессиональных образовательных организаций	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04
2330	Педагогические работники в средней школе	0,54	0,57	0,77	0,76	0,76	0,76
2341	Педагогические работники в начальном образовании	0,14	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
2342	Педагогические работники в дошкольном образовании	0,55	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56
2351	Специалисты по методике обучения	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
2352	Преподаватели, работающие с инвалидами или лицами с особыми возможностями здоровья	0,03	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03
2353	Преподаватели иностранных языков на курсах и частные	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2354	Преподаватели музыки в музыкальных школах и частные	0,04	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04
2355	Преподаватели в области изобразительных и иных искусств	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2357	Преподаватели по программам дополнительного обучения	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
2358	Тренеры и инструкторы-методисты по физкультуре и спорту	0,03	0,03	0,04	0,04	0,03	0,04
2359	Специалисты в области образования, не входящие в другие группы	0,18	0,22	0,21	0,22	0,30	0,29
2411	Бухгалтеры	0,67	0,63	0,67	0,67	0,68	0,69
2412	Консультанты по финансовым вопросам и инвестициям	0,15	0,18	0,22	0,22	0,27	0,27
2413	Финансовые аналитики	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05
2414	Оценщики и эксперты	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,09
2422	Специалисты в области политики администрирования	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2423	Специалисты в области подбора и использования персонала	0,23	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22
2424	Специалисты в области подготовки и развития персонала	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04
2425	Специалисты органов государственной власти	1,06	1,08	1,09	1,10	1,09	1,09
2432	Специалисты по связям с общественностью	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
2433	Специалисты по сбыту продукции (исключая информационно-коммуникационные технологии)	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05
2511	Системные аналитики	0,07	0,06	0,07	0,07	0,07	0,08
2512	Разработчики программного обеспечения	0,05	0,06	0,04	0,04	0,04	0,04
2513	Разработчики Web и мультимедийных приложений	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2514	Программисты приложений	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2519	Разработчики и аналитики программного обеспечения и приложений, не входящие в другие группы	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2521	Дизайнеры баз данных и администраторы	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2522	Системные администраторы	0,07	0,08	0,06	0,06	0,06	0,07
2523	Специалисты по компьютерным сетям	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02
2529	Специалисты по базам данных и сетям, не входящие в другие группы	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2611	Юристы	0,09	0,11	0,11	0,12	0,12	0,12
2619	Специалисты в области права, не входящие в другие группы	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07
2621	Специалисты архивов и музеев	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,09
2622	Специалисты библиотек	0,05	0,05	0,12	0,09	0,11	0,11
2631	Экономисты	0,28	0,25	0,23	0,24	0,24	0,24
2633	Философы, историки и политологи	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00
2634	Психологи	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02
2635	Специалисты в области организации и ведения социальной работы	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2652	Музыканты, певцы и композиторы	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02
2653	Танцоры и хореографы	0,05	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05
2654	Режиссеры кино, театра и родственные им деятели искусства и продюсеры	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02
2659	Деятели искусств, не входящие в другие группы	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3111	Техники в области химических и физических наук	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
3112	Техники по гражданскому строительству	0,04	0,05	0,05	0,06	0,04	0,03
3113	Техники-электрики	0,03	0,03	0,03	0,03	0,05	0,05
3114	Техники-электроники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3115	Техники-механики	0,37	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
3116	Техники в химическом производстве	0,08	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3117	Техники в добывающей промышленности и металлургии	0,09	0,05	0,05	0,09	0,05	0,05
3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,09
3121	Мастера (бригадиры) в добывающей промышленности	0,13	0,09	0,09	0,09	0,18	0,18

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
3122	Мастера (бригадиры) в обрабатывающей промышленности	0,16	0,16	0,16	0,16	0,20	0,20
3123	Мастера (бригадиры) в строительстве	0,10	0,10	0,11	0,10	0,10	0,10
3131	Операторы установок по выработке электроэнергии	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04
3132	Операторы мусоросжигательных печей, очистных сооружений и аналогичного оборудования	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
3133	Операторы по управлению технологическими процессами в химическом производстве	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы	0,06	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05
3151	Судовые механики	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
3152	Капитаны судов и лоцманы	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
3153	Пилоты воздушных судов и специалисты родственных занятий	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
3154	Авиационные диспетчеры	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3211	Техники по обслуживанию медицинского оборудования	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3212	Фельдшеры-лаборанты медицинских и патологоанатомических лабораторий	0,09	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10
3213	Фармацевты	0,07	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08
3214	Зубные техники и техники-протезисты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3221	Средний медицинский персонал по уходу	0,18	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
3222	Средний медицинский персонал по акушерству	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
3240	Ветеринарные фельдшеры	0,00	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
3253	Работники общественного здоровья	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3256	Помощники (ассистенты) врачей	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,03
3257	Инспекторы и другой средний медицинский персонал по охране труда и окружающей среды	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3259	Средний медицинский персонал здравоохранения, не входящий в другие группы	0,07	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
3312	Кредитные агенты	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
3313	Помощники бухгалтеров	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03
3323	Закупщики	0,08	0,11	0,07	0,10	0,09	0,10
3333	Агенты по трудовым договорам и найму	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3341	Офис-менеджеры	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,09
3342	Средний юридический персонал	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02
3343	Административный и иной исполнительный среднетехнический персонал	0,10	0,10	0,11	0,13	0,13	0,13

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
3352	Государственные служащие по налогам и акцизным сборам	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,11
3354	Государственные служащие по лицензиям	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3359	Среднетехнический персонал на государственной службе, не входящий в другие группы	0,22	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22
3411	Средний юридический персонал в судебной, адвокатской и нотариальной деятельности	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03
3423	Инструкторы фитнес-клубов, спортивных зон отдыха и организаторы спортивных программ	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3433	Средний специальный персонал художественных галерей, музеев и библиотек	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	0,01
3434	Шеф-повара	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
3439	Средний персонал культуры и кулинарного искусства, не входящий в другие группы	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02
3511	Специалисты-техники по эксплуатации ИКТ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02
3512	Специалисты-техники по поддержке пользователей ИКТ	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3521	Специалисты-техники по радио- и телевещанию	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4110	Офисные служащие общего профиля	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22
4120	Секретари (общего профиля)	0,10	0,10	0,11	0,09	0,09	0,10
4131	Машинисты и операторы оборудования по редактированию текстов	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4211	Кассиры банков и работники других родственных занятий	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4222	Служащие контактных информационных центров	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
4223	Телефонисты	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,12
4224	Служащие, встречающие и регистрирующие клиентов в отелях (гостиницах)	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,08
4226	Служащие в приёмной (общего профиля)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4229	Служащие по информированию клиентов, не входящие в другие группы	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
4311	Служащие по бухгалтерским операциям и учёту	0,12	0,12	0,09	0,09	0,09	0,09
4312	Служащие по обработке статистической, финансовой и страховой информации и ведению расчётов	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
4313	Служащие по учёту рабочего времени и расчёту заработной платы	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
4321	Служащие, занятые учётом, приёмом и выдачей товаров на складе	0,21	0,20	0,21	0,18	0,18	0,18
4322	Служащие, занятые диспетчерской подготовкой производства	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
4323	Служащие по транспортным перевозкам	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,13
4415	Регистраторы и копировщики	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4416	Служащие по ведению кадровой документации	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
4419	Офисные служащие, не входящие в другие группы	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06
5111	Проводники железнодорожного вагона, бортпроводники, стюарды	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5120	Повара	0,28	0,30	0,34	0,27	0,27	0,27
5132	Буфетчики (бармены)	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
5153	Смотрители зданий и персонал родственных занятий	0,14	0,15	0,14	0,15	0,15	0,16
5169	Работники, оказывающие индивидуальные услуги, не входящие в другие группы	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
5223	Продавцы и помощники продавцов магазинов	0,11	0,11	0,11	0,07	0,07	0,07
5230	Кассиры, включая кассиров билетных касс	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5245	Служащие на станциях обслуживания	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5311	Работники по уходу за детьми	0,22	0,21	0,21	0,20	0,20	0,20
5312	Помощники учителей	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5321	Помощники по уходу за больными	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
5411	Пожарные	0,66	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66
5414	Охранники	0,42	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45
5419	Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности, не входящие в другие группы	0,31	0,31	0,30	0,30	0,29	0,29
6121	Производители мясной и молочной продукции	0,52	0,42	0,54	0,55	0,55	0,56
7111	Строители зданий	0,50	0,49	0,49	0,48	0,49	0,50
7114	Бетоноукладчики, бетоноотделочники и рабочие родственных занятий	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
7115	Плотники и столяры	0,10	0,12	0,12	0,11	0,11	0,13
7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
7121	Кровельщики	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03
7123	Штукатуры	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,05
7124	Укладчики тепло- и акустической изоляции	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
7125	Стекольщики	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
7127	Механики кондиционеров и холодильных установок	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03
7131	Маляры и рабочие родственных занятий	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05
7133	Рабочие по очистке поверхностей зданий и сооружений	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01
7212	Сварщики и газорезчики	0,27	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
7215	Такелажники и кабельщики-спайщики	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,04
7222	Слесари-инструментальщики и рабочие родственных занятий	0,03	0,03	0,02	0,02	0,03	0,03
7223	Станочники и наладчики металлообрабатывающих станков	0,07	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
7224	Полировщики, шлифовщики и заточники инструментов	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
7231	Механики и ремонтники автотранспортных средств	0,26	0,27	0,27	0,29	0,29	0,30
7232	Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава	0,15	0,15	0,15	0,17	0,16	0,17
7233	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,47
7319	Квалифицированные рабочие ручного труда, не входящие в другие группы	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
7411	Электрики в строительстве и рабочие родственных занятий	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,14
7412	Электромеханики и монтёры электрического оборудования	0,49	0,50	0,49	0,48	0,48	0,49
7413	Монтажники и ремонтники линий электропередач	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03
7421	Механики по ремонту и обслуживанию электронного оборудования	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
7422	Монтажники и ремонтники по обслуживанию ИКТ и устройств связи	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
7511	Обработчики и изготовители мясных, рыбных и других продуктов питания	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
7512	Пекари, кондитеры и изготовители конфет	0,11	0,11	0,11	0,13	0,13	0,13
7523	Наладчики и операторы деревообрабатывающих станков	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
7533	Швеи, вышивальщицы и рабочие родственных занятий	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
7542	Взрывники и запальщики и рабочие родственных занятий	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
7543	Определители сортности и испытатели изделий (за исключением продуктов питания и напитков)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
7549	Квалифицированные рабочие промышленности и рабочие	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,22

Код начальной группы занятий	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
	родственных занятий, не входящие в другие группы						
8111	Операторы и машинисты горного и шахтного оборудования	1,22	1,54	1,68	1,66	1,64	1,63
8112	Операторы, аппаратчики и машинисты установок по обработке руды и обогатительного оборудования	0,29	0,29	0,30	0,30	0,29	0,29
8113	Бурильщики скважин и колодцев и рабочие родственных занятий	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
8131	Операторы установок по переработке химического сырья	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
8157	Операторы прачечных машин	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
8160	Операторы машин по обработке пищевых и аналогичных продуктов	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
8172	Операторы машин по переработке древесины	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
8182	Операторы паровых машин и бойлерных установок	0,51	0,50	0,50	0,50	0,50	0,49
8183	Операторы упаковочных, разливочных и маркировочных машин	0,10	0,11	0,10	0,13	0,13	0,13
8189	Операторы промышленных установок и машин, не входящие в другие группы	0,26	0,28	0,27	0,28	0,28	0,28
8211	Слесари-сборщики механических машин	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04
8212	Сборщики электрического и электронного оборудования	0,09	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27
8321	Водители мототранспортных средств	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
8322	Водители легковых автомобилей, такси и фургонов	0,76	0,73	0,66	0,74	0,74	0,75
8331	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)	0,05	0,05	0,04	0,04	0,05	0,05
8332	Водители грузового транспорта	0,45	0,48	0,47	0,50	0,52	0,51
8341	Операторы моторизованного сельскохозяйственного оборудования и оборудования лесных хозяйств	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06	0,06
8342	Операторы землеройных и аналогичных машин	0,17	0,20	0,20	0,24	0,24	0,23
8343	Операторы (машинисты) кранов, подъёмников и аналогичного оборудования	0,45	0,49	0,49	0,56	0,55	0,53
8344	Операторы автопогрузчиков	0,03	0,04	0,04	0,04	0,08	0,04
8350	Члены судовых команд и рабочие родственных занятий	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
9111	Домашняя прислуга и уборщики	0,02	0,02	0,02	0,03	0,04	0,04
9112	Уборщики и прислуга в учреждениях, отелях (гостиницах) и других местах	0,40	0,37	0,39	0,43	0,43	0,42
9121	Прачки и гладильщицы вручную	0,06	0,06	0,06	0,08	0,08	0,09
9122	Мойщики транспортных средств	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Код начальной группы занятых	Наименование начальной группы занятий	Общая кадровая потребность, тыс. чел.					
		2024	2025	2026	2027	2028	2029
9129	Другие уборщики	0,69	0,66	0,69	0,64	0,46	0,62
9311	Неквалифицированные рабочие, занятые в горнодобывающей промышленности и разработке карьеров	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08
9312	Неквалифицированные рабочие, занятые на строительстве и ремонте дорог, плотин и аналогичных гражданских сооружений	0,03	0,03	0,02	0,04	0,04	0,04
9321	Упаковщики вручную	0,11	0,12	0,18	0,12	0,12	0,13
9329	Неквалифицированные рабочие, занятые в обрабатывающей промышленности, не входящие в другие группы	0,31	0,21	0,20	0,25	0,20	0,20
9332	Извозчики, рабочие, управляющие транспортными средствами на тяговой силе, и другие неквалифицированные рабочие, занятые на транспорте	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
9333	Грузчики	0,19	0,18	0,17	0,21	0,20	0,21
9411	Изготовители пищи быстрого приготовления	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03
9412	Помощники на кухне	0,33	0,24	0,23	0,24	0,24	0,24
9613	Уборщики территорий (дворники) и подобные работники	0,03	0,03	0,07	0,05	0,08	0,06
9621	Посыльные, доставщики пакетов и багажа и подобные работники	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,09
9622	Разнорабочие	0,36	0,39	0,39	0,37	0,42	0,37
9629	Неквалифицированные работники, не входящие в другие группы	1,15	1,02	1,19	1,02	1,06	1,03

В соответствии с прогнозом кадровой потребности на плановый период до 2029 года ежегодно дополнительная (замещающая) кадровая потребность экономики округа будет находиться в диапазоне от 0,9 до 2,1 тыс. человек.

Прогнозируется сохранение высокой потребности в специалистах энергетики, а также рост численности занятых в экономике по таким видам деятельности, как добыча полезных ископаемых и строительство, ввиду реализации инвестиционных проектов.

Ключевые проблемы

Низкая численность населения: Чукотка – один из самых малонаселённых регионов России. Общая численность населения невелика, что изначально ограничивает круг потенциальных работников.

Низкий уровень образования и профессиональной подготовки: система образования на Чукотке может не обеспечивать подготовку специалистов, востребованных на современном рынке труда. Отсутствие профильных учебных заведений или программ по ряду востребованных направлений вынуждает привлекать специалистов извне.

Сложности с привлечением и удержанием специалистов: высокая

стоимость жизни, удалённость, ограниченная социальная инфраструктура и суровые климатические условия затрудняют привлечение и, что ещё важнее, удержание квалифицированных специалистов из других регионов.

Недостаточные стимулы: мер поддержки (например, «подъёмных», льгот) может быть недостаточно, чтобы компенсировать все минусы проживания и работы на Чукотке.

Снижение численности экономически активного населения и отток молодых специалистов и квалифицированного персонала из региона (безвозвратная миграция).

Большая доля маятниковых трудовых миграций, численность лиц, зарегистрированных на территории округа, но осуществляющих трудовую деятельность за её пределами.

Снижение демографического потенциала, отток молодых кадров увеличивает риск роста демографической нагрузки.

Отсутствие системы прогнозирования потребностей экономики в кадрах.

Перспективы развития

Перспектива потребности в кадрах будет определяться стратегическими направлениями округа.

С учётом необходимости решения проблемы дефицита квалифицированных кадров особое внимание будет уделено:

1) формированию прогноза потребности отраслей экономики в специалистах по уровням образования на пятилетний период путём индивидуального взаимодействия с работодателями округа (в том числе с крупными инвесторами и МСП) с учётом необходимости технологического развития экономики, с его ежегодной актуализацией с учётом изменения состояния рынка труда;

2) формированию государственного заказа на подготовку и переподготовку кадров – целевое обучение является одним из эффективных механизмов кадрового обеспечения приоритетных отраслей экономики и социальной сферы квалифицированными кадрами.

Применение механизма целевого обучения способствует решению кадровой проблемы на долгосрочную перспективу в различных отраслях экономики, медицины и образования, устраниению дефицита специалистов, проведению перспективной молодёжной политики, расширению системы социальных лифтов, способствует смягчению демографических проблем (снижение оттока молодых людей за пределы региона).

3) развитию профессиональной мобильности рабочей силы, в том числе: развитию профессиональной мобильности трудовых ресурсов на основе повышения квалификации, профессионального обучения, в том числе безработных граждан;

повышению территориальной трудовой мобильности, привлечению необходимых трудовых ресурсов из других регионов страны.

4) поддержке молодых семей, привлечению (включая вахтовым методом) и удержанию квалифицированных специалистов из других регионов

в том числе:

стимулированию молодых семей к оседлому образу жизни и трудоустройству в округе с помощью жилищных программ, пособий и льгот;

улучшению мер поддержки: пересмотр и увеличение размера «подъёмных», предоставление льготного жилья или компенсация арендной платы, субсидирование переезда, предоставление «северных» надбавок и льгот, которые действительно делают Чукотку привлекательной для специалистов;

развитию социальной инфраструктуры: инвестиции в строительство и модернизацию жилья, детских садов, школ, медицинских учреждений, культурных и спортивных объектов. Создание условий для комфортной жизни, включая досуг и возможности для семейного отдыха.

Ожидаемые результаты в 2035 году

Обеспечение подготовки специалистов с учётом современных стандартов и передовых технологий в соответствии с потребностями экономики.

Повышение стабильности рынка труда за счёт поддержания баланса спроса и предложения рабочей силы.

Развитие эффективной системы непрерывного профессионального образования, подготовки и переподготовки кадров, учитывающей современные тенденции в технологиях, производстве, экономике.

Повышение гибкости образовательных программ, создание для различных категорий населения условий для профессионального обучения и последующего трудоустройства в округе.

Развитие эффективного партнёрства образовательных учреждений с работодателями, в том числе с инновационными предприятиями.

Расширение практики стажировок и наставничества.

Улучшение социально-экономической ситуации, повышение качества жизни населения.

11. ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ

11.1. Целевые показатели реализации Стратегии социально-экономического развития

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёточные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Основные макроэкономические показатели													
Валовой региональный продукт (ВРП)	млн рублей	217 117,1 ⁵¹	285 954,2	301 785,2	354 407,1	376 296,1	423 473,0	441 763,0	458 010,0	476 370,0	499 737,0	526 120,0	554 333,0
Индекс физического объёма ВРП	процент к предыдущему году	118,6 ¹	120,8	101,5	102,9	104,0	129,0	100,3	99,7	100,1	100,9	101,2	101,5
Инвестиции в основной капитал	млн рублей	102 292,7	249 169,9	249 016,2	224 393,3	249 162,9	184 420,0	146 503,0	125 510,0	92 108,0	96 656,0	102 040,0	109 744,0
Индекс физического объёма инвестиций в основной капитал	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	108,8	126,5	94,9	86,3	106,2	72,0	76,0	82,5	70,7	101,2	101,8	103,7
Удельный вес инвестиций в основной капитал в ВРП	процент	47,1	79,5	79,0	66,5	64,5	43,6	33,2	27,4	19,3	19,3	19,4	19,8
Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата работников организаций	рубль	188 561,0	202 246,0	215 391,0	228 530,0	242 470,3	265 505,0	290 728,0	318 347,2	337 129,6	357 020,3	378 084,5	400 391,5
Темп роста номинальной начисленной среднемесячной заработной платы работников организаций	процент к предыдущему году	118,5	107,9	106,5	106,1	106,1	109,5	109,5	109,5	105,9	105,9	105,9	105,9
Реальная заработная плата работников организаций	процент к предыдущему году	113,9	103,3	102,4	102,0	102,0	105,3	105,3	105,3	101,8	101,8	101,8	101,8
Индекс производительности труда	процент к предыдущему	116,2	125,9	95,5	101,4	116,8	128,7	98,0	97,1	98,6	100,1	100,4	100,5

⁵¹ Оценка.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
	году												
Уровень безработицы (по методологии МОТ)	процент к рабочей силе	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Уровень зарегистрированной безработицы (на конец года)	процент	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Внутренние текущие затраты на научные исследования и разработки	млн рублей	103,2	103,2	103,2	133,0	133,0	183,0	183,0	183,0	210,0	210,0	210,0	210,0
Развитие добывающего сектора и сопутствующей инфраструктуры на основе воспроизводства минерально-сырьевой базы													
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	млн рублей	194 725,0	225 461,5	241 441,5	299 898,0	427 112,8	449 211,6	487 478,4	580 118,0	597 364,7	635 970,3	679 857,3	717 070,8
Индекс промышленного производства	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	108,5	101,2	103,0	119,0	132,7	115,4	106,6	113,8	100,2	102,0	102,4	101,0
Индексы производства по видам экономической деятельности:													
добыча полезных ископаемых	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	109,8	99,8	102,3	120,6	136,3	118,0	107,4	115,8	100,2	102,2	102,6	101,1
обрабатывающие производства	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	239,2	101,2	102,4	102,3	102,7	103,2	102,6	102,4	102,1	102,1	101,7	102,1
обеспечение электрической энергией, газом и паром;	процент к предыдущему	99,0	104,1	108,2	112,8	113,8	100,1	100,2	100,1	100,0	100,6	101,0	100,2

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
кондиционирование воздуха	году в сопоставимых ценах												
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отводов, деятельность по ликвидации загрязнений	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	106,0	102,3	101,8	101,4	105,1	109,7	118,5	100,6	100,4	100,0	99,8	100,3
Рост и повышение качества местного производства сельскохозяйственного сырья и продовольствия на основе модернизации технологий, расширения ассортимента и развития торговой инфраструктуры													
Объем продукции сельского хозяйства	млн рублей	2 014,6	2 003,0	2 035,0	2 055,3	2 108,6	2 135,2	2 162,1	2 193,2	2 224,7	2 256,8	2 289,3	2 322,3
Индекс производства продукции сельского хозяйства	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	93,2	103,2	101,5	100,7	100,8	100,8	100,8	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0
Объем продукции растениеводства	млн рублей	235,7	214,0	235,0	242,3	282,5	289,2	296,0	303,0	310,2	317,5	325,0	332,6
Индекс производства продукции растениеводства	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	109,9	112,0	109,7	103,0	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4
Объем продукции животноводства	млн рублей	1 778,9	1 789,0	1 800,0	1 813,0	1 826,1	1 846,0	1 866,1	1 890,2	1 914,6	1 939,3	1 964,3	1 989,7
Индекс производства продукции животноводства	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	85,9	101,9	100,5	100,6	100,7	100,7	100,7	100,9	100,9	100,9	100,9	100,9
Индекс производства	процент в сопоставимых	x	26	26	26,1	26,1	26,1	26,1	26,1	26,1	26,1	26,1	26,1

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
пищевых продуктов ⁵²	ценах к уровню 2021 года												
Доля молодых кадров в возрасте до 35 лет на предприятиях агропромышленного комплекса ⁵³	процент	x	9,0	10,0	11,0	12,0	14,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0
Туризм													
Количество туристических поездок по территории Российской Федерации ⁵⁴	млн штук	x	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Логистика													
Грузооборот	млн тонно-километров	30	30	30	32	32	35	35	35	35	35	35	35
Строительство													
Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство»	в ценах соответствующих лет; млн рублей	22 272,1	32 471,0	37 712,1	37 625,0	61 293,0	49 975,0	38 518,0	31 661,0	25 330,0	21 971,0	23 127,0	24 651,0
Индекс физического объема работ, выполненных по виду деятельности «Строительство»	процент к предыдущему году в сопоставимых	64,00	105,26	110,99	86,76	156,49	78,32	74,04	78,96	76,93	83,40	101,21	102,49

⁵² Показатели, установленные в соглашении о реализации на территории Чукотского автономного округа, направленные на достижение целей и показателей Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия за период 2025–2027 гг. Значения в период с 2028 по 3035 год проставлены исходя из данных последнего года (2027 год) по соглашению и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанное соглашение.

⁵³ Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашении о реализации регионального проекта «Кадры в агропромышленном комплексе» национального проекта «Технологическое обеспечение продовольственной безопасности». Значения в период с 2031 по 3035 год проставлены исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

⁵⁴ Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашении о реализации регионального проекта «Создание номерного фонда, инфраструктуры и новых точек притяжения» национального проекта «Туризм и гостеприимство». Значения в период с 2031 по 3035 год проставлены исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
	ценах												
Услуги и сервисы													
Оборот розничной торговли	млн рублей	17 447,1	16 102,1	17 169,1	18 229,0	19 574,3	21 739,9	24 242,5	26 332,7	28 243,5	30 204,4	32 257,7	34 150,6
Индекс физического объёма оборота розничной торговли	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	116,3	102,1	102,8	102,3	103,3	106,8	107,2	104,4	103,1	102,8	102,7	101,8
Объем платных услуг населению	млн рублей	4 976,0	5 422,4	5 771,7	6 185,8	6 374,5	6 823,8	7 393,8	7 950,7	8 525,4	9 041,4	9 490,0	9 954,6
Индекс физического объёма платных услуг населению	процент к предыдущему году в сопоставимых ценах	101,4	102,2	103,1	101,2	100,6	102,9	104,2	103,4	103,1	102,1	100,9	101,2
Индекс потребительских цен на товары и услуги, на конец года	процент к декабрю предыдущего года	105,1	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0
Индекс потребительских цен на товары и услуги, в среднем за год	процент к декабрю предыдущего года	104,1	104,5	103,6	103,6	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0
Развитие жилищного строительства													
Ввод в действие жилых домов	тыс. кв. м. общей площади	6,2	6	6	7	6,5	6,8	7,1	7,4	7,7	8,0	8,3	8,6
Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного	кв. м	25	25,2	25,3	25,5	25,6	25,8	25,9	25,9	25,9	25,9	25,9	25,9

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёты е данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
жителя ⁵⁵													
Объём жилищного строительства	млн кв. м	0,0051	0,001	0,006	0,007	0,008	0,008	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
Доля жилищного фонда, обновлённого после 2019 года	процент	x	2,5	2,9	3,5	4,1	4,8	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Количество граждан, пересёлённых из непригодного для проживания жилищного фонда (нарастающим итогом с 2019 года)	тыс. человек	0,61	0,67	0,72	0,77	0,83	0,89	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
Благоустройство и городская среда													
Количество благоустроенных общественных территорий, ед. (нарастающим итогом с 2025 г.)	единица	x	3	6	9	13	17	21	21	21	21	21	21
Количество реализованных проектов победителей Всероссийского конкурса создания комфортной городской среды (нарастающим итогом с 2025 г.)	единица	x	3	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Развитие системы здравоохранения													
Общий коэффициент рождаемости	число родившихся живыми на 1000 человек населения	10,7	11,18	11,28	11,42	11,05	11,08	11,03	11,02	11,13	11,31	11,48	11,63
Суммарный коэффициент рождаемости	число детей на одну женщину	1,644	1,690	1,711	1,758	1,806	1,855	1,906	2,000	2,110	2,140	2,150	2,160

⁵⁵ Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашениях о реализации региональных проектов «Жилье», «Формирование комфортной городской среды», «Региональная и местная дорожная сеть», «Модернизация коммунальной инфраструктуры», «Развитие инфраструктуры в населенных пунктах» национального проекта «Инфраструктура для жизни». Значения в период с 2031 по 3035 год проставлены исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Суммарный коэффициент рождаемости третьих и последующих детей ⁵⁶	единица	0,599	0,521	0,526	0,53	0,535	0,541	0,547	0,547	0,547	0,547	0,547	0,547
Младенческая смертность	на 1000 родившихся живыми	x	14,3	13,8	13,0	12,2	11,5	10,8	10,2	9,6	9,0	8,5	8,0
Коэффициент естественного прироста населения	на 1000 человек населения	0,5	1,28	1,66	1,92	1,55	1,46	1,51	1,56	1,63	1,62	1,78	1,85
Миграционный прирост (убыль)	тыс. человек	-0,24	0,17	0,55	0,60	0,88	1,39	1,63	1,03	0,45	0,29	0,44	0,45
Доля населения, которой доступна первичная медико-санитарная помощь в модернизированных медицинских подразделениях ⁵⁷	процент	x	76,0	80,0	83,0	85,0	90,0	100	100	100	100	100	100
Доля граждан, ведущих здоровый образ жизни	процент	x	3,3	5,4	7,5	9,5	11,6	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7
Распространённость курения табака в возрасте 15 лет и более	процент	x	34,49	30,77	27,05	23,34	19,62	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9
Доля лиц, принятых с целью оказания первичной медико-санитарной помощи одним передвижным подразделением в год, от	процент	x	34,7	44,7	53,7	63,7	78,0	100	100	100	100	100	100

⁵⁶ Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашениях о реализации региональных проектов «Многодетная семья», «Охрана материнства и детства», «Старшее поколение», «Семейные ценности и инфраструктура культуры» национального проекта «Семья». Значения в период с 2031 по 3035 год простоятены исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

⁵⁷ Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашениях о реализации региональных проектов «Модернизация первичного звена здравоохранения Российской Федерации», «Оптимальная для восстановления здоровья медицинская реабилитация», «Здоровье для каждого» национального проекта «Продолжительная и активная жизнь». Значения в период с 2031 по 3035 год простоятены исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
расчётной пропускной способности одного передвижного подразделения													
Удовлетворённость населения медицинской помощью по результатам оценки общественного мнения	процент	x	53,2	53,9	54,4	54,9	55,2	55,5	55,5	55,5	55,5	55,5	55,5
Увеличено число лиц, получивших медицинскую помощь по медицинской реабилитации	процент	x	4,0	8,2	12,5	17,0	21,7	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5
Обеспеченность населения врачами, работающими в медицинских организациях, участвующих в реализации программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи	на 10 тыс. населения, человек	x	66,9	67,1	67,7	68,4	69,0	69,6	69,6	69,6	69,6	69,6	69,6
Охват граждан информацией о возможностях медицинской реабилитации в личном кабинете в разделе «Здоровье» на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций)	процент	x	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0
Обеспечение социального благополучия													
Реальные располагаемые денежные доходы населения	процент, к предыдущему году	99,9	104,6	102,1	102,1	100,3	103,2	109,2	108,3	103,6	102,9	102,9	103,0

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёточные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Прожиточный минимум в среднем на душу населения (в среднем за год), в том числе по основным социально-демографическим группам населения:	руб./мес.	40 332	46 283	52 119	56 728	60 996	65 347	70 052	75 137	80 659	86 524	92 819	99 551
трудоспособного населения	руб./мес.	43 962	50 448	56 810	61 834	66 486	71 228	76 357	81 899	87 918	94 311	101 173	108 511
пensionеров	руб./мес.	34 686	39 803	44 822	48 786	52 457	56 198	60 245	64 618	69 367	74 411	79 824	85 614
детей	руб./мес.	39 122	44 895	50 555	55 026	59 166	63 387	67 950	72 883	78 239	83 928	90 034	96 564
Доля граждан, охваченных государственной социальной помощью на основании социального контракта, в общей численности малоимущих граждан	процент	7,7	6,4	9,2	8,8	8,8	6,5	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6
Доля граждан старшего поколения, вовлечённых в региональную программу «Активное долголетие»	процент	x	41,0	42,6	44,2	45,8	47,4	48,7	48,7	48,7	48,7	48,7	48,7
Уровень бедности	процент	4,4	5,1	5,1	5,0	5,0	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8	4,7	4,6
Потребление алкогольной продукции на душу населения (в литрах этианола), литр чистого (100%) спирта	процент	14,12	11,53	10,78	10,03	9,28	8,53	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78
Развитие образования и молодёжной политики													
Доля детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных услугами дополнительного образования ⁵⁸	процент	86,5	85,36	85,66	85,96	86,26	86,56	87,06	87,06	87,06	87,06	87,06	87,06

⁵⁸ Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашениях о реализации региональных проектов «Все лучшее детям», «Профессионализм», «Мы вместе (Воспитание гармонично развитой личности)», «Россия – страна возможностей» национального проекта «Молодёжь и дети». Значения в период с 2031 по 2035 год прописаны исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёты е данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Доля детей и молодежи в возрасте от 7 до 35 лет, у которых выявлены выдающиеся способности и таланты ⁵	процент	x	2,14	2,15	2,16	2,17	2,18	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19
Доля обучающихся 6-11 классов, охваченных комплексом профориентационных мероприятий в рамках Единой модели профориентации	процент	10,0	43,0	46,0	49,0	52,0	55,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0
Доля молодых людей, вовлеченных в мероприятия, направленные на профессиональное развитие	процент	49,4	54,0	58,6	63,2	67,8	72,4	77,0	77,0	77,0	77,0	77,0	77,0
Доля молодых людей, участвующих в проектах и программах, направленных на патриотическое воспитание	процент	68,73	70,11	71,49	72,86	74,24	75,62	77,0	77,0	77,0	77,0	77,0	77,0
Доступность дошкольного образования для детей в возрасте от 1,5 до 3 лет	процент	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Доступность дошкольного образования для детей в возрасте от 3 до 7 лет	процент	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Доля молодых семей, в том числе молодых семей, имеющих детей, участвующих в мероприятиях по продвижению традиционных духовно-нравственных ценностей, в том числе в проекты и программы, направленные	процент	x	3,33	6,67	10,0	13,33	16,67	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёты е данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
на патриотическое воспитание, в добровольческую и общественную деятельность													
Охват молодёжи мероприятиями, проводимыми на базе инфраструктуры молодёжной политики	процент	x	7,33	14,67	22,0	29,33	36,67	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0
Развитие культуры досуга													
Увеличение числа посещений организаций культуры по отношению к 2023 году ⁵⁹	процент	-	75,2	78,1	80,9	83,4	85,7	87,0	-	-	-	-	-
Уровень удовлетворённости граждан работой государственных и муниципальных организаций культуры, искусства и народного творчества ⁶⁰	процент	-	110	115	120	125	130	135	-	-	-	-	-
Развитие физической культуры и спорта													
Доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом	процент	63,1	59,5	63,0	67,5	68,0	69,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0
Уровень обеспеченности населения спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности	процент	62,1	64,1	66,1	68,1	70,1	72,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1

⁵⁹ Паспортом федерального проекта «Семейные ценности и инфраструктура культуры» национального проекта «Семья» плановые значения показателей с 2031 до 2035 год не предусмотрены.

⁶⁰ Паспортом федерального проекта «Семейные ценности и инфраструктура культуры» национального проекта «Семья» плановые значения показателей с 2031 до 2035 год не предусмотрены.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
объектов спорта													
Число граждан, принявших участие в массовых физкультурных мероприятиях и число спортивных мероприятий Чукотского автономного округа	тыс. человек	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19	19	19	19	19
Доля граждан в возрасте от 3 до 29 лет, систематически занимающихся физической культурой и спортом, в общей численности граждан данной возрастной категории	процент	x	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4
Доля лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, систематически занимающихся физической культурой и спортом, в общей численности указанной категории населения, не имеющего противопоказаний для занятий физической культурой и спортом	процент	x	25,5	26,0	27,0	27,5	28,0	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5
Повышение транспортной доступности													
Увеличение общего объёма пассажирских перевозок воздушным транспортом (процент нарастающим итогом)	процент	x	2	2	3	3	4	4	5	5	6	7	8
Повышение безопасности жизнедеятельности населения													
Уровень преступности в расчёте	на 10 тыс. человек	155	153	151	149	147	145	143	143	143	143	143	143
Количество погибших в ДТП на 10 тыс. транспортных средств	на 10 тыс. населения, человек	-	2,08	2,08	1,39	0,69	0,69	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёточные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Число народных дружиинников, обеспеченных специальной форменной одеждой и техническими средствами	человек	92	93	94	95	95	97	98	98	98	98	98	98
Доля образовательных организаций округа, обеспеченных системами управления и контроля доступом	процент	5,4	6,75	8,1	9,45	13,5	16,2	21,6	40,5	60,8	81,08	83,7	86,5
Уровень информированности граждан о способах и средствах правомерной защиты от преступных посягательств, включая ИТТ-преступления	процент	67	74	82	90	92	94	96	96	96	96	98	98
Удельный вес преступлений, совершенных в округе с использованием ИТТ, в общей структуре преступности в регионе	процент	35,9	38,4	41,4	42	41	40	39	37	36	33	31	30
Социально ориентированные некоммерческие организации													
Количество социально ориентированных организаций	единица	137	139	141	143	145	147	149	151	153	155	157	159
Количество социально ориентированных организаций, получивших финансовую поддержку	единица	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Количество участников мероприятий, направленных на организацию диалога с социально ориентированными некоммерческими организациями	единица	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёты е данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Расширение внешнеэкономических связей на основе использования природного богатства и этнокультурного потенциала региона													
Экспорт товаров	млн долл. США	x	729,4	753,1	779,3	435,0	1 226,6	3 213,6	3 499,4	3 794,7	4 108,1	4 440,5	4 792,9
Импорт товаров	млн долл. США	x	79,7	79,7	52,7	89,2	79,7	74,9	73,7	73,2	77,9	83,0	88,4
<i>Страны дальнего зарубежья</i>													
Экспорт товаров – всего	млн долл. США	x	362,3	349,3	335,0	382,8	1 079,4	2 828,0	3 079,5	3 339,4	3 615,1	3 907,6	4 217,7
Экспорт ТЭК	млн долл. США	x	109,4	147,0	153,0	119,4	426,2	1197,1	1307,5	1421,6	1542,7	1671,2	1807,4
Импорт товаров – всего	млн долл. США	x	75,7	75,4	46,7	85,6	76,5	71,9	70,8	70,3	74,8	79,7	84,8
<i>Государства – участники СНГ</i>													
Экспорт товаров – всего	млн долл. США	x	367,2	403,9	444,3	52,2	147,2	385,6	419,9	455,4	493,0	532,9	575,1
Импорт товаров – всего	млн долл. США	x	3,9	4,3	6,0	3,6	3,2	3,0	3,0	2,9	3,1	3,3	3,5
Система мер поддержки предпринимательства													
Количество малых и средних предприятий, включая микропредприятия (на конец года)	единица	452	473	497	521	538	548	564	582	594	603	610	616
Среднесписочная численность работников на предприятиях малого и среднего предпринимательства (включая микропредприятия) (без внешних совместителей)	тыс. человек	2,84	2,77	2,91	3,06	3,46	3,53	3,63	3,75	3,83	3,88	3,93	3,97
Оборот малых и средних предприятий, включая микропредприятия	млрд руб.	20,72	23,36	24,29	25,26	26,62	27,13	27,91	28,82	29,41	29,84	30,21	30,50
Доля субъектов МСП, превысивших предельные	процент	x	0,55	0,6	0,65	0,7	0,75	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёточные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
значения для определения категорий субъектов МСП (микро-, малые, средние) ⁶¹													
Уровень удовлетворённости потенциальных и действующих субъектов МСП, осуществляющих деятельность в промышленных (индустриальных) парках, технопарках, бизнес-парках, а также получивших услуги иных организаций инфраструктуры поддержки субъектов МСП	процент	x	60,0	65,0	70,0	75,0	78,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0
Административное устройство и система расселения													
Численность населения (в среднегодовом исчислении)	тыс. человек	47,9	48,31	49,06	49,4	50,47	51,43	53,02	54,44	55,27	55,7	56,2	56,73
Численность населения трудоспособного возраста (на 1 января года)	тыс. человек	x	30,88	31,02	31,39	31,99	32,45	33,39	34,48	35,20	35,54	35,78	36,13
Численность населения старше трудоспособного возраста (на 1 января года)	тыс. человек	x	6,21	6,20	6,19	6,37	6,17	6,16	6,15	6,14	6,13	6,12	6,11
Транспортная инфраструктура⁶													
Доля автомобильных дорог, входящих в опорную сеть, соответствующих нормативным требованиям	процент	62,1	63,28	63,33	63,71	63,76	63,8	77,63	77,63	77,63	77,63	77,63	77,63

⁶¹ Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашении о реализации регионального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы» национального проекта «Эффективная и конкурентная экономика». Значения в период с 2031 по 2035 год приведены исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Доля автомобильных дорог регионального и муниципального значения, соответствующих нормативным требованиям	процент	62,9	58,88	60,08	60,39	60,4	60,87	61,59	61,59	61,59	61,59	61,59	61,59
Количество погибших в дорожно-транспортных происшествиях	человек, на 10 тыс. транспортных средств	2,08	2,08	2,08	1,39	0,69	0,69	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
Энергетическая инфраструктура и жилищно-коммунальный комплекс													
Потребление электроэнергии	млн кВт·ч	871,2	1 044,4	1 128,4	1 272,4	1 450,1	1 451,3	1 454,4	1 455,5	1 455,7	1 464,4	1 479,3	1 482,3
Средние тарифы на электроэнергию, отпущенную различным категориям потребителей	руб./тыс.кВт·ч	37 575,3	40 193,3	37 927,0	39 113,9	40 639,3	36 656,6	38 086,3	39 571,6	41 114,9	42 718,4	44 384,4	46 115,4
Индекс тарифов на электроэнергию, отпущенную различным категориям потребителей (за период с начала года)	процент к соответствующему периоду предыдущего года	157,0	107,0	94,4	103,1	103,9	103,9	103,9	103,9	103,9	103,9	103,9	103,9
Потребление электроэнергии на душу населения,	тыс. кВт·ч/чел. в год	22,6	23,5	25,2	26,5	28,7	28,2	27,4	26,7	26,3	26,3	26,3	26,1
Электропроизводство труда в экономике	тыс. кВт·ч на одного занятого в экономике	25,29	27,09	32,20	33,51	36,08	37,65	41,24	41,19	40,34	39,32	38,73	38,65
Снижение аварийности коммунальной инфраструктуры	процент	x	4,0	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Готовность объектов жилищно-коммунального хозяйства к прохождению осенне-зимнего периода	процент	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Объем предоставления населению жилищно-коммунальных услуг по	процент	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
тарифам для населения от планового объёма													
Информационно-коммуникационная инфраструктура и связь⁶²													
Доля российского программного обеспечения, используемого в деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации	процент	x	66,1	83,3	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Доля массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг, предоставляемых в электронной форме	процент	98,8	96,0	97,0	97,5	98,0	98,5	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0
Доля государственных услуг и сервисов, по которым средняя оценка удовлетворённости качеством работы госслужащих и работников организаций соцсфера по их оказанию в электронном виде с использованием ЕПГУ и (или) РПГУ выше 4,5	процент	x	53,0	57,0	62,0	65,0	70,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0
Доля обращений за получением массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с	процент	12,6	51,0	52,0	54,0	56,0	58,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0

⁶² Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашениях о реализации региональных проектов «Цифровое государственное управление», «Отечественные решения» национального проекта «Экономика данных и цифровая трансформация государства». Значения в период с 2031 по 2035 год приведены исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёты е данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
использованием ЕПГУ и (или) РПГУ в общем количестве обращений													
Инфраструктура для бизнеса													
ТОР «Чукотка»⁶³													
Кол-во резидентов (нарастающим итогом)	единица	70	75	79	83	88	90	92	94	96	98	98	98
Количество новых рабочих мест (нарастающим итогом)	единица	2 069	2 866	4 117	5 407	5 728	5 778	5 808	5 878	5 923	5 978	5 978	5 978
Объем инвестиций текущих резидентов (нарастающим итогом)	млн рублей	358 412	479 898	615 166	618 214	619 094	619 886	620 481	621 212	621 461	622 203	622 574	614 336
<i>Промышленный парк Анадырь, две промышленные площадки в Билибинском районе</i>													
Кол-во резидентов (нарастающим итогом)	единица	16	18	20	23	26	28	29	30	32	34	34	34
Количество новых рабочих мест (нарастающим итогом)	единица	186	276	321	381	456	491	506	526	556	611	611	611
Объем инвестиций текущих резидентов (нарастающим итогом)	млн рублей	772	912	1 017	1 307	1 632	1 882	2 082	2 282	2 382	2 932	2 932	2 932
Мастер-планы опорных населённых пунктов													
Улучшение качества среды для жизни в опорных населённых пунктах	процент	x	5,22	6,07	7,07	8,21	9,77	11,14	12,92	14,99	17,39	20,17	23,40
Научно-технологическое развитие													
Объем инновационных товаров, работ, услуг по уровню новизны	процент	x	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,7

⁶³ Показатели установлены Перспективным планом развития территории опережающего развития «Чукотка» (утв. Протоколом заседания Наблюдательного совета ТОР «Чукотка» № 1 от 12.07.2022 г.).

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчёты е данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Экология и адаптация к изменению климата⁶⁴													
Доля захораниваемых твёрдых коммунальных отходов в общей массе образованных твёрдых коммунальных отходов	процент	45,3	80,0	80,0	80,0	75,3	75,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0
Доля обрабатываемых твёрдых коммунальных отходов в общей массе образованных твёрдых коммунальных отходов	процент	25,0	21,6	21,6	21,6	33,3	45,0	100	100	100	100	100	100
Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений	процент	489,3	100	103,0	106,0	109,0	110,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0
Отнесение площадей лесовосстановления к землям, на которых расположены леса	тысяча гектаров	x	1,15	1,95	2,75	3,55	4,35	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Сокращение площади лесных пожаров на землях лесного фонда по отношению к 2021 году	процент	x	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9
Устойчивое развитие коренных малочисленных народов Севера													
Отношение фактической добычи охотничьего ресурса к установленному лимиту добычи	процент	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Ресурсное обеспечение (Консолидированный бюджет Чукотского автономного округа)													
Доходы консолидированного бюджета	млн рублей	62 768,0	54 987,5	49 257,7	44 542,5	42 694,0	43 197,9	42 331,5	41 585,9	40 952,2	40 422,7	39 990,0	39 647,4
Налоговые и неналоговые	млн рублей	33 984,6	34	32	31	25	25	26	26	27	28	28	29

⁶⁴ Целевые показатели на период 2030 по 2035 год не предусмотрены в соглашениях о реализации региональных проектов «Экономика замкнутого цикла», «Сохранение лесов» национального проекта «Экологическое благополучие». Значения в период с 2031 по 3035 год проставлены исходя из данных последнего года (2030 год) по соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные соглашения.

Показатель	Ед. измерения	Год											
		2024 (отчётные данные)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
доходы			410,1	500,2	625,3	441,1	944,9	458,9	983,0	517,6	062,8	618,9	186,1
Налоговые доходы консолидированного бюджета	млн рублей	32 043,5	32 408,4	29 322,9	31 126,0	24 948,3	25 447,3	25 956,2	26 475,3	27 004,8	27 544,9	28 095,8	28 657,7
Неналоговые доходы	млн рублей	1 941,1	2 001,7	3 177,3	499,3	492,8	497,7	502,7	507,7	512,8	517,9	523,1	528,3
Безвозмездные поступления	млн рублей	28 783,4	20 577,4	16 757,5	12 917,2	17 252,9	17 252,9	15 872,7	14 602,9	13 434,6	12 359,9	11 371,1	10 461,4
Расходы консолидированного бюджета	млн рублей	60 202,6	55 001,4	48 889,4	44 114,1	41 354,1	41 741,3	42 298,2	41 552,6	40 918,9	40 389,4	39 956,7	39 614,1
Кадровое обеспечение													
Численность рабочей силы	тыс. человек	31,69	34,40	34,75	35,26	35,64	35,71	36,55	37,51	38,08	38,39	38,70	39,07
Численность трудовых ресурсов – всего, в том числе:	тыс. человек	35,01	37,93	38,28	38,79	40,18	41,15	42,95	44,09	44,77	45,14	45,51	45,95
трудоспособное население в трудоспособном возрасте	тыс. человек	31,16	33,84	34,16	34,26	35,48	36,33	37,92	38,93	39,53	39,85	40,18	40,58
иностранные трудовые мигранты	тыс. человек	1,85	2,11	2,14	2,21	1,13	1,15	1,20	1,23	1,25	1,26	1,27	1,29
Численность занятых в экономике	тыс. человек	31,19	33,91	34,26	34,78	35,16	35,23	36,05	37,02	37,58	37,89	38,20	38,58

11.2. Ключевые мероприятия и объекты

Наименование	Срок завершения
развитие добывающего сектора и сопутствующей инфраструктуры на основе воспроизводства минерально-сырьевой базы	
освоение месторождения золота Кекура (третьего этапа)	2038
освоение месторождения золота и серебра Клен	2029
освоение месторождения меди Песчанка – строительство Баимского ГОК	2029
разработка оловянного месторождения Пыркакайские штокверки	2029
разработка месторождение золота Совиное	2030
освоение Беринговского угольного бассейна (завершить модернизацию мощностей морского порта)	2028
рост и повышение качества местного производства сельскохозяйственного сырья и продовольствия на основе модернизации технологий, расширения ассортимента и развития торговой инфраструктуры	
создание двух модульных цехов глубокой переработки продукции морского зверобойного промысла в сёлах Сиреники и Новое Чаплино Провиденского МО	2026
создание в Анадыре завода по проектированию и строительству маломерных судов	2025
создание птицеводческого комплекса в г. Анадыре	2028
создание птицеводческого комплекса в пгт Угольные Копи	2028
создание модульного пищекомбината в г. Певеке	2027
создание тепличных комплексов в г. Анадыре	2030
создание тепличных комплексов пгт Эгвекиноте	2030
модернизация рыбохозяйственного предприятия «Чукотский Лосось»	2026
Отраслевая диверсификация экономики	
благоустройство пешеходного маршрута «Тиркытирская (Солнечная) тропа» в г. Анадыре	2026
создание рекреационно-оздоровительного центра «Кайги» в пгт Эгвекинот	2035
создание объектов туристской инфраструктуры на территории этнопарка коренных малочисленных народов Крайнего Севера «Нуналихтак» (Хозяин земли) в пгт Эгвекинот	2030
Создание условий для формирования и сохранения человеческого капитала на основе повышения качества и расширения услуг социальной сферы	
строительство 9 домов на 366 арендных квартир в г. Анадыре	2030
строительство современного жилого квартала в центральной части г. Певека	2035
строительство новых кварталов многоквартирной жилой застройки в центральной части г. Билибино	2034
строительство жилых домов в МО Эгвекинот: с. Конергино, с. Уэлькаль	2030
благоустройство общественных территорий в населённых пунктах муниципального округа Певек, в том числе:	2030
благоустройство центральной части г. Билибино	2028
строительство детско-взрослой поликлиники в г. Анадыре	2030
создание в г. Анадыре окружного реабилитационного центра	2029

Наименование	Срок завершения
реконструкция Чаунской районной больницы в г. Певек	2029
строительство третьего корпуса Иультинской районной больницы	2029
строительство школы в г. Анадыре на 504 места	2026
строительство детского сада на 240 мест в пгт Угольные Копи	2027
создание социально-досугового центра в с. Рыткучи	2030
строительство центра культурного развития в г. Певеке	2026
строительство Дома культуры в с. Канчалан	2027
строительство единого многофункционального культурно-спортивного центра с плавательным бассейном в г. Анадырь	2029
строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в г. Билибино	2030
строительство многофункционального центра, включающего арендные площади для субъектов малого и среднего предпринимательства, офисы, крытый бассейн, банный комплекс и спортзал в г. Певеке	2035
строительство Крытого катка с искусственным льдом в пгт Угольные Копи	2028
строительство в пгт Угольные Копи спортивного зала	2026
строительство спортивного зала в с. Лаврентия	2025
Пространственное развитие	
строительство участков автомобильной дороги Колыма – Омсукчан – Омолон – Анадырь на территории округа	2035
реконструкция аэродромной инфраструктуры аэропортов Залив Креста, Кепервеем, Беринговский, Анадырь (Угольный) и Марково. Капитальный ремонт аэропортовых комплексов Певек, Омолон, Бухта Провидения и Лаврентий	2030
реконструкции причала № 7 в морском порту г. Анадырь	2030
ремонт автомобильных дорог в рамках федерального проекта, капитальный ремонт автомобильной дороги «Подъезд до 10 причала» от 29 км а/д «Автоподъезд до аэропорта от г. Анадырь»	2026
строительство тепловой электростанции, замещающей выводящуюся из эксплуатации Чаунскую теплоэнергоцентраль	2033
строительство модульной котельной в с. Кепервеем	2029
реконструкция объекта инфраструктуры «Плотина на ручье Певек»	2027
строительство канализационных очистных сооружений в г. Анадыре	2027
обеспечение высокоскоростного доступа к информационно телекоммуникационной сети Интернет в отдалённых населённых пунктах округа	2028
создание бизнес-парков для субъектов МСП в г. Певеке и г. Билибино	2029
Экология и адаптация к изменению климата	
строительство комплекса по обращению с отходами в г. Певек и г. Билибино	2027
строительство комплекса по обращению с отходами в посёлке городского типа Угольные Копи и объектов обезвреживания в населённых пунктах Анадырского МО	2028
ликвидация свалки твёрдых коммунальных отходов в г. Анадыре	2026

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ А. Список используемых сокращений

АЗРФ – Арктическая зона Российской Федерации;
АЖФ – аварийный жилищный фонд;
АНО – Автономная некоммерческая организация;
АО – акционерное общество;
АПК – агропромышленный комплекс;
АТР – Азиатско-Тихоокеанский регион;
АЭС – Атомная электростанция;
ВБР – водные биологические ресурсы;
ВИЭ – возобновляемые источники энергии;
ВОЛС – волоконно-оптическая линия связи;
ВРП – валовой региональный продукт;
ВЭД – вид экономической деятельности;
ВЭС – ветроэлектростанция;
ГАПОУ – государственное автономное профессиональное образовательное учреждение;
ГАУ – государственное автономное учреждение;
ГАУ ДПО – государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования;
ГК – государственная корпорация;
ГМТЭЦ – газомоторная теплоэлектроцентраль;
ГО – городской округ;
ГОК – горно-обогатительный комбинат;
ГП – государственное предприятие;
ГРЭС – гидроэлектростанция;
ГТО – Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне»;
ДМП – дистанционный мониторинг пациента;
ДТП – дорожно-транспортное происшествие;
ДФО, макрорегион – Дальневосточный федеральный округ;
ДЭС – дизельная электростанция;
ЕПГУ – Единый портал государственных и муниципальных услуг;
ЖКХ – жилищно-коммунальное хозяйство;
ЗИФ – золотоизвлекательная фабрика;
ИЖС – индивидуальное жилищное строительство;
ИКТ – информационно-коммуникационные технологии;
ИП – индивидуальный предприниматель;
КМНС – коренные малочисленные народы Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации;
КОС – канализационно-очистные сооружения;
КСР – коллективное средство размещения;
К(Ф)Х – крестьянское (фермерское) хозяйство;
ЛПХ – личное подсобное хозяйство;

ЛЭП – линия электропередачи;
МАФы – малые архитектурные формы;
МВД – Министерство внутренних дел;
МКД – многоквартирный дом;
МО – муниципальный округ;
МП – муниципальное предприятие;
МР – муниципальный район;
МСП – малое и среднее предпринимательство;
МУП – муниципальное унитарное предприятие;
МФЦ – многофункциональный центр;
МЧС – Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;
НВВ – необходимая валовая выручка;
НО – некоммерческая организация;
НПД – налог на профессиональный доход;
ОВЗ – ограниченные возможности здоровья;
ОКЗ – общероссийский классификатор занятий;
ОКВЭД – Общероссийский классификатор видов экономической деятельности;
ООО – общество с ограниченной ответственностью;
ООПТ – особо охраняемые природные территории;
ПАО – публичное акционерное общество;
ПАТЭС – плавучая атомная теплоэлектростанция;
ПЭБ – плавучий энергетический блок;
Росрыболовство – Федеральное агентство по рыболовству;
Росстат – Федеральная служба государственной статистики;
Росавиация – Федеральное агентство воздушного транспорта;
РФ, Россия – Российская Федерация;
СВО – специальная военная операция;
СМП – Северный морской путь;
СНГ – Содружество Независимых Государств;
СОНКО – социально ориентированная некоммерческая организация;
СПВ – свободный порт Владивосток;
СПО – среднее профессиональное образование;
СССР – Союз Советских Социалистических Республик;
СХО – сельскохозяйственная организация;
США – Соединённые Штаты Америки;
ТИНРО – Тихоокеанский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии;
ТКО – твёрдые коммунальные отходы;
ТЛЦ – торгово-логистический центр;
ТОР – территория опережающего развития;
ТСО – территориально-соседская община;
ТЭЦ – теплоэлектроцентраль;
ТЭС – теплоэлектростанция;

УК – управляющая компания;
УСН – упрощённая система налогообложения;
ФГБНУ «ВНИРО» – Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии»;
ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт;
ФГУП – Федеральное государственное унитарное предприятие;
ФКП – Федеральное казённое предприятие;
ЦОПП – Центр опережающей профессиональной подготовки Чукотского автономного округа;
ЧАО, округ, регион, Чукотка – Чукотский автономный округ;
Чукотский филиал СВФУ – Чукотский филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»;
ЮНЕСКО – специализированное учреждение Организации Объединённых Наций по вопросам образования, науки и культуры.

а/д – автомобильная дорога;
г. – город;
га – гектар;
гг. – годы;
Гкал – гигакалория;
Гкал/час – гигакалория в час;
долл. – доллар;
ед. – единиц;
кв. – квадратный (метр, километр);
кВ – киловатт;
кВт·ч – киловатт-час;
кг – килограмм;
км – километр;
куб. – кубический (метр, километр);
м. – метр;
Мбит/сек. – мегабит в секунду;
МВт – мегаватты;
млн – миллион;
млрд – миллиард;
пгт – поселок городского типа;
пог. – погонный (метр, километр);
р. – река;
рис. – рисунок;
руб. – рубль;
с. – село;
т – тонна;
табл. – таблица;

тыс. – тысяча;
т.у.т. – тонна условного топлива;
чел. – человек;
№ – номер;
% – процент;
‰ – промилле

ПРИЛОЖЕНИЕ Б. Перечень государственных программ Чукотского автономного округа, обеспечивающих реализацию Стратегии

№ п/п	Наименование государственной программы	Период реализации (годы)	Объём финансовых ресурсов (на весь период реализации), млн рублей (по состоянию на 01.07.2025)
1.	Развитие здравоохранения Чукотского автономного округа	2024–2030	52 045,2
2.	Социальная поддержка населения Чукотского автономного округа	2024–2030	22 947,9
3.	Стимулирование экономической активности населения Чукотского автономного округа	2024–2030	2 142,1
4.	Развитие культуры и туризма Чукотского автономного округа	2025–2030	4 973,8
5.	Развитие агропромышленного комплекса Чукотского автономного округа	2024–2030	20 598,7
6.	Информационное общество Чукотского автономного округа	2024–2030	4 111,2
7.	Развитие жилищно-коммунального хозяйства и водохозяйственного комплекса Чукотского автономного округа	2024–2030	64 935,7
8.	Развитие образования и науки Чукотского автономного округа	2024–2030	51 064,1
9.	Развитие лесного хозяйства Чукотского автономного округа	2024–2030	1 989,8
10.	Развитие транспортной инфраструктуры Чукотского автономного округа	2024–2030	24 028,1
11.	Управление региональными финансами и имуществом Чукотского автономного округа	2024–2030	27 850,3
12.	Развитие жилищного строительства в Чукотском автономном округе	2024–2030	7 358,5
13.	Предупреждение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и обеспечение пожарной безопасности в Чукотском автономном округе	2024–2030	6 084,9
14.	Охрана окружающей среды и обеспечение рационального природопользования в Чукотском автономном округе	2024–2030	2 045,0
15.	Развитие энергетики Чукотского автономного округа	2024–2030	21 732,0
16.	Обеспечение охраны общественного порядка и повышения безопасности дорожного движения в Чукотском автономном округе	2024–2030	171,5
17.	Формирование комфортной городской среды в Чукотском автономном округе	2024–2030	1 244,8
18.	Развитие занятости населения Чукотского	2024–2030	1 982,3

№ п/п	Наименование государственной программы	Период реализации (годы)	Объём финансовых ресурсов (на весь период реализации), млн рублей (по состоянию на 01.07.2025)
	автономного округа		
19.	Развитие системы обращения с отходами в Чукотском автономном округе	2025–2030	2 051,8
20.	Развитие физической культуры и спорта Чукотского автономного округа	2025–2030	3 883,5