



Департамент природных ресурсов,
экологии и агропромышленного комплекса
Ненецкого автономного округа

ДОКЛАД
«О состоянии и об охране окружающей среды
Ненецкого автономного округа
в 2025 году»

г. НАРЬЯН-МАР
2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Содержание	2
Введение	4
Общие сведения	6
Часть 1. Климатические особенности.....	8
1.1. Общая характеристика климата Ненецкого автономного округа.....	9
1.2. Обзор метеорологических условий за 2025 год на территории Ненецкого автономного округа.....	9
1.3. Климатические и антропогенные воздействия	17
1.4. Мероприятия по предотвращению изменения климата и адаптации к климатическим изменениям.....	17
Часть 2. Атмосферный воздух.....	35
2.1. Состояние атмосферного воздуха	36
2.2. Выбросы загрязняющих веществ.....	42
2.3. Мероприятия, направленные на улучшение качества атмосферного воздуха	50
Часть 3. Водные ресурсы	52
3.1. Состояние поверхностных вод	53
3.2. Подземные водные объекты	57
3.3. Водные ресурсы.....	59
3.4. Питьевая вода систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения	62
3.5. Гигиенические проблемы состояния водных объектов в местах водопользования населения и состояние здоровья населения	66
3.6. Воздействие на водные ресурсы	69
Часть 4. Минерально-сырьевые ресурсы	70
4.1. Минерально-сырьевая база Ненецкого автономного округа	71
4.2. Государственный мониторинг состояния недр	72
Часть 5. Земельные ресурсы	74
5.1. Характеристика земельных ресурсов	75
5.2. Воздействие на земельные ресурсы.....	79
5.3. Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов.....	82
5.4. Государственный мониторинг земель	83
Часть 6. Особо охраняемые природные территории Ненецкого автономного округа	85
6.1. Общие сведения.....	86
6.2. Особо охраняемые природные территории федерального значения	86
6.3. Особо охраняемые природные территории регионального значения.....	90
6.4. Организация охраны природных комплексов и объектов на особо охраняемых природных территориях.....	101
6.5. Научно-исследовательская деятельность и государственный экологический мониторинг на особо охраняемых природных территориях	102
6.6. Мероприятия, направленные на развитие сети особо охраняемых природных территорий	103
Часть 7. Растительный и животный мир	105
7.1. Общая характеристика	106
7.2. Биоразнообразие растений, животных и грибов	106
7.3. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды	108

Часть 8. Водные биологические ресурсы	109
8.1. Общая характеристика	110
8.2. Рыбное хозяйство	110
8.3. Искусственное воспроизводство водных биологических ресурсов	111
8.4. Вылов биоресурсов рыболовецкими хозяйствами и физическими лицами	111
8.5. Морские млекопитающие	113
8.6. Охрана рыбных запасов	113
Часть 9. Охотничьи ресурсы.....	115
9.1. Экологическая характеристика среды обитания охотничьих ресурсов	116
9.2. Динамика изменения численности охотничьих ресурсов (по видам) с начала осуществления государственного мониторинга в Ненецком автономном округе	118
Часть 10. Леса и прочие лесопокрытые земли.....	122
10.1. Состояние лесных ресурсов.....	123
10.2. Качественные и количественные характеристики ненецкого лесничества.....	124
10.3. Основное назначение лесов, использование лесных ресурсов	125
Часть 11. Воздействие отдельных отраслей экономической деятельности на состояние окружающей среды	127
11.1. Промышленность.....	128
11.2. Энергетика.....	128
11.2.1. Динамика потребления тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения	130
11.2.2. Структура установленной электрической мощности на территории ненецкого автономного округа	132
11.2.3. Основные направления развития энергетического комплекса Ненецкого автономного округа.....	133
11.3. Транспорт	134
11.3.1. Автомобильный транспорт.....	134
11.3.2. Водный транспорт	137
11.3.3. Воздушный транспорт.....	137
11.3.4. Трубопроводный транспорт	138
11.4. Сельское хозяйство.....	138
11.5. Осуществляемые меры в области охраны окружающей среды и анализ их эффективности	141
Часть 12. Обращение с твердыми коммунальными отходами.....	150
12.1. Общие сведения.....	151
12.2. Образование твёрдых коммунальных отходов	152
12.3. Мероприятия по снижению негативного воздействия на окружающую среду отходов производства и потребления.....	153
Часть 13. Научно-исследовательская деятельность в области охраны окружающей среды.....	156
13.1. Научные исследования.....	157
Часть 14. Экологическое образование и просвещение	161
14.1. Общие сведения	162
14.2. Экологическое образование	162
14.3. Экологическое просвещение	167
Выводы и предложения.....	173

ВВЕДЕНИЕ

Доклад «О состоянии и об охране окружающей среды Ненецкого автономного округа в 2025 году» (далее – Доклад) подготовлен Департаментом природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа (далее – Департамент ПриАПК НАО) по материалам, представленным территориальными управлениями федеральных органов исполнительной власти, органами исполнительной власти Ненецкого автономного округа, научными организациями, организациями разных форм собственности, деятельность которых связана с охраной окружающей среды, природопользованием, экологической безопасностью, экологическим образованием и воспитанием.

Доклад является официальным документом и предназначен для информационного обеспечения деятельности органов государственной власти, органов местного самоуправления, активистов общественных организаций и движений, иных некоммерческих объединений, юридических и физических лиц, направленной на сохранение и восстановление природной среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию ее последствий.

Доклад издается с целью обеспечения прав граждан на достоверную информацию о состоянии окружающей среды и природных ресурсов Ненецкого автономного округа. В нём представлены данные о состоянии компонентов окружающей среды, включая атмосферный воздух, поверхностные воды, почвы, а также растительный и животный мир. Доклад включает аналитическую информацию, отражающую состояние окружающей среды, влияние на нее хозяйственной деятельности и характеристики антропогенного воздействия. Также в нём рассматриваются вопросы государственного регулирования природопользования, проведения мероприятий по охране и восстановлению природных ресурсов и меры, направленные на снижение негативного влияния на окружающую среду.

Данные для подготовки доклада представлены следующими учреждениями и организациями Ненецкого автономного округа, Архангельской области, Республики Коми:

- Главным управлением МЧС России по Ненецкому автономному округу;
- Департаментом природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа;
- Департаментом по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу, на континентальном шельфе и в мировом океане;
- Департаментом строительства, жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и транспорта Ненецкого автономного округа;
- Департаментом образования и спорта Ненецкого автономного округа;
- Казённым учреждением Ненецкого автономного округа «Центр природопользования и охраны окружающей среды»;
- Межрегиональным управлением Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Республике Коми и Ненецкому автономному округу;
- Двинско-Печорским бассейновым водным управлением;
- Североморским территориальным управлением Федерального агентства по рыболовству;
- Управлением Министерства внутренних дел Российской Федерации по Ненецкому автономному округу;
- Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Архангельской области и Ненецкому автономному округу;
- Управлением Федеральной службы государственной статистики по Архангельской области и Ненецкому автономному округу;

- Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ненецкому автономному округу;
- Управлением по государственному регулированию цен (тарифов) Ненецкого автономного округа;
- ФГБУ «Северное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (далее – ФГБУ «Северное УГМС»);
- ФГБУ «Государственный природный заповедник «Ненецкий»;
- Филиалом «Гидрогеологическая экспедиция 29 района» ФГБУ «Гидроспецгеология»;
- ГБУК НАО «Ненецкая центральная библиотека имени А.И. Пичкова»;
- ГБПОУ «Нарьян-Марский социально-гуманитарный колледж имени И.П. Вычейского»;
- Муниципальным предприятием Заполярного района «Севержилкомсервис»;
- Муниципальным унитарным предприятием «Комбинат по благоустройству и бытовому обслуживанию»;
- Муниципальным унитарным предприятием «Нарьян-Марское автотранспортное предприятие»;
- Нарьян-Марским муниципальным унитарным предприятием объединённых котельных и тепловых сетей;
- Обществом с ограниченной ответственностью «ННК – Северная нефть»;
- Обществом с ограниченной ответственностью «Совместная компания «РУСВЬЕТПЕТРО»;
- Обществом с ограниченной ответственностью «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»;
- Обществом с ограниченной ответственностью «Башнефть-Полюс»;
- Обществом с ограниченной ответственностью «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ – добыча Харьяга»;
- Обществом с ограниченной ответственностью «Центр морских исследований МГУ имени М.В. Ломоносова»;
- Северным филиалом ГНЦ РФ ФГБНУ «ВНИРО».

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Ненецкий автономный округ расположен на северо-востоке европейской части Российской Федерации, большая часть округа расположена за Северным полярным кругом. Наибольшая протяжённость округа с севера на юг в материковой части – около 320 км, с запада на восток – 950 км. Крайняя северная точка округа в материковой части – на мысе Тонкий (69°51' с.ш. и 61°10' в.д.), в островной части – на о-ве Вайгач, мыс Болванский Нос (70°27' с.ш. и 58°32' в.д.).

Территория округа составляет 176,7 тыс.км² или 1,03 % от территории Российской Федерации и занимает 19-е место среди ее субъектов. Ненецкий автономный округ – четвертый по площади субъект Российской Федерации в составе Северо-Западного федерального округа (далее – СЗФО) после Архангельской области, Республик Коми и Карелия. От территории СЗФО он занимает 10,5 %. Ненецкий автономный округ входит в состав Северного экономического района, в который входят также республики Карелия и Коми, Архангельская и Мурманская области.

На юго-западе Ненецкий автономный округ граничит с Мезенским муниципальным округом Архангельской области, на юге и юго-западе с Республикой Коми, на северо-востоке с Ямало-Ненецким автономным округом. На севере и северо-западе омывается водами Белого, Баренцева и Карского морей Северного Ледовитого океана. Почти вся территория округа, за исключением юго-западной части, находится за Полярным кругом. Территория Ненецкого автономного округа входит в состав Арктической зоны Российской Федерации.

В состав Ненецкого автономного округа входят острова Колгуев, Вайгач, Сенгейский, Гуляевские Кошки, Песяков, Долгий и другие более мелкие острова.

Около 76,6 % территории округа расположено в зоне тундры, 15,4 % занимает лесотундра, 8 % (юго-западная часть округа) – северная тайга. Рельеф территории в основном равнинный (исключение – Тиманский кряж и хребет Пай-Хой высотой до 467 м).

Расстояние от Нарьян-Мара до Москвы – 2 385 км.

Округ включает в себя: 1 район автономного округа (Заполярный), 1 город окружного значения (г. Нарьян-Мар), 1 посёлок городского типа районного значения (рабочий посёлок Искателей), 18 сельских поселений (41 сельский населенный пункт (посёлки, сёла, деревни)).

Административным центром Ненецкого автономного округа является город Нарьян-Мар. Численность населения Ненецкого автономного округа на 01.01.2025 года составляет 41 906 человек.

В Ненецком автономном округе насчитываются три климатические зоны: крайне суровая зона арктических пустынь, субарктическая зона и таежная зона. Округ подвержен систематическому вторжению атлантических и арктических воздушных масс. Частая смена воздушных масс – причина постоянной изменчивости погоды. Зимой и осенью преобладают ветра с южной составляющей, а летом – северные и северо-восточные, обусловленные вторжением холодного арктического воздуха на нагретый материк, где атмосферное давление в это время понижено.

Суровый климат данной северной области крайне неблагоприятен для ведения хозяйства людьми – это район так называемого «экстремального проживания».

Регион окружают территориальные воды Белого, Баренцева и Карского морей с длиной береговой линии около 3 000 км. Пресноводные водные объекты представлены множеством озёр различной величины.

Среди рек особое место занимает река Печора, в пределах округа находится её низовье (220 км) с обширной дельтой. Глубины позволяют морским судам подниматься до г. Нарьян-Мара.

Практически все водоёмы в Ненецком автономном округе служат местом нагула, зимовки, нереста и миграции различных видов рыб.

В материковых тундрах округа обитает дикий северный олень. Белый медведь встречается вдоль побережья Баренцева моря до Чешской губы. Основным хозяйственно ценным охотничьим видом является песец. Основные районы его промысла находятся на севере Большеземельской тундры и Югорского полуострова.

В Ненецком автономном округе преобладает добывающая промышленность, ориентированная на разработку и освоение месторождений углеводородов. Её доля в общем промышленном производстве округа составляет 98 %.

Кроме того, округ располагает богатейшими запасами полезных ископаемых, имеющих огромное стратегическое значение для России. В первую очередь, это месторождения углеводородного сырья.

Помимо добывающей промышленности традиционными отраслями для региона являются оленеводство и рыболовство. Агропромышленный комплекс, в силу климатических условий, является источником жизнеобеспечения в основном коренного и местного населения.

С точки зрения инвестиционной привлекательности Ненецкий автономный округ имеет большой потенциал. Это связано в первую очередь с дальнейшим освоением месторождений углеводородов, расположенных на территории округа.

По состоянию на 01.01.2026 общая протяженность автомобильных дорог общего пользования на территории Ненецкого автономного округа составляет 431,7 км, в том числе:

- регионального или межмуниципального значения – 317,5 км.
- местного значения – 114,2 км.

Полномочия по дорожной деятельности в отношении автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения Ненецкого автономного округа осуществляет Департамент строительства, жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и транспорта Ненецкого автономного округа.

Круглогодичное транспортное сообщение между г. Нарьян-Мар и населёнными пунктами округа, городами Архангельск, Москва, Санкт-Петербург, другими регионами России осуществляется посредством авиационного транспорта. Аэропорт г. Нарьян-Мара может принимать все типы самолётов местных воздушных линий и ближнемагистральных самолётов, а также все типы вертолётов с максимальным взлётным весом до 80 тонн.

Водный транспорт имеет сезонный характер. Продолжительность морской навигации составляет 135-150 дней в году.

Железнодорожный транспорт в округе отсутствует.

Часть 1

Климатические особенности



Фото: Семён Кузьмин

1.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КЛИМАТА НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Основная часть территории округа (за исключением крайнего юго-запада) расположена за Полярным кругом.

Выделяются два климатических района: полярный – южная часть и субарктический – северная и восточная части территории округа.

Субарктический подразделяется на подрайоны: западный – с морским климатом и восточный – с континентальным.

Особенности и различия климата Ненецкого автономного округа обусловлены его расположением на арктическом побережье, значительной протяженностью с запада на восток (более 20 °), а также равнинным характером рельефа. Климат округа формируется преимущественно под воздействием арктических и атлантических воздушных масс. По мере продвижения вглубь материка и с запада на восток возрастает континентальность климата. Частая смена воздушных масс, перемещение фронтов и связанных с ними циклонов обуславливают неустойчивую погоду. На западе округа зима длится до 200 дней, на востоке – до 240 дней.

Среднегодовая температура воздуха повсюду отрицательная, от -1°C на юго-западе до -7°C на северо-востоке. Средняя январская температура воздуха от -8°C на западе до -20°C на востоке, средняя июльская от +6°C на севере до +14°C на юге. Однако в отдельные годы температура воздуха может летом повышаться до +35°C, а зимой опускаться до -45°C и ниже. В любой из летних месяцев возможны заморозки, а в зимние – оттепели. Осадков выпадает от 240 мм в год на севере до 500 мм на юге. Минимум осадков наблюдается, как правило, в феврале, максимум – в августе-сентябре. Не менее 30 % осадков выпадает в виде снега. Туманы наблюдаются часто: от 41 до 80 дней в году на побережье и от 28 до 72 дней в глубине материка.

Летом и весной преобладают ветры северных направлений, зимой и осенью – южных. Средняя скорость ветра составляет около 4-8 м/с, а максимальная зимой на побережье может превышать 40 м/с. Для климата округа характерны метели, от 60 до 100 дней на побережье, от 30 до 90 – в глубине материка.

1.2. ОБЗОР МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ЗА 2025 ГОД НА ТЕРРИТОРИИ НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

По данным ФГБУ «Северное УГМС», на территории Ненецкого автономного округа средняя годовая температура воздуха составила от -4,1°C до +2,1°C (на 1,8-2,2°C выше нормы). Осадки в течение года по территории распределялись неравномерно, годовое количество составило 321-732 мм (94-146 % от нормы).

Зима (январь, февраль) выдалась теплая, с неравномерным распределением осадков.

ЯНВАРЬ.

Средняя месячная температура воздуха составила от -4°C до -18°C, что выше климатической нормы на 2-5°C. Осадки распределились неравномерно: выпало 30-45 мм (87-156 % от нормы), на северо-востоке округа выпало 3-21 мм (15-75 % от нормы).

ФЕВРАЛЬ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от -4°C до -15°C, что выше климатической нормы на 4-6°C. Осадки распределились неравномерно: в среднем по округу выпало 18-35 мм (87-156 % от нормы).

Данные по отдельным метеостанциям:

МГ-2 «Канин Нос» – 18 мм (59 % от нормы);

АЭ «Шойна» – 9 мм (38 % от нормы);

МГ-2 «Белый Нос» – 6 мм (34 % от нормы).

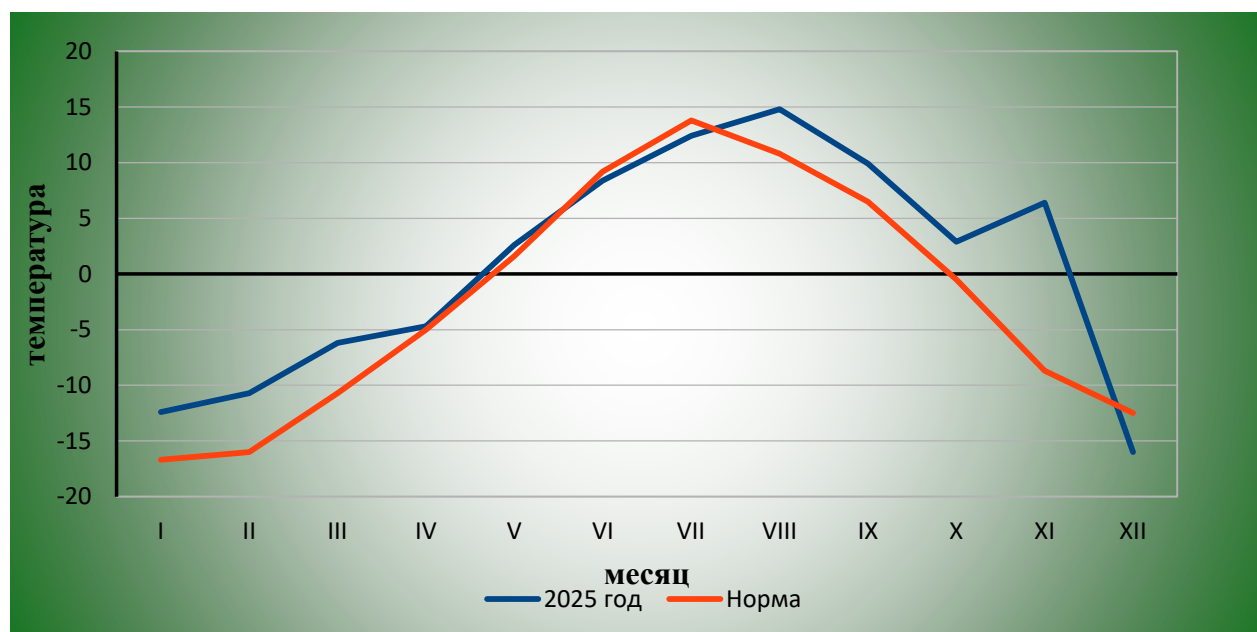


Рисунок 1. Ход средней месячной температуры воздуха в 2025 году в г. Нарьян-Мар

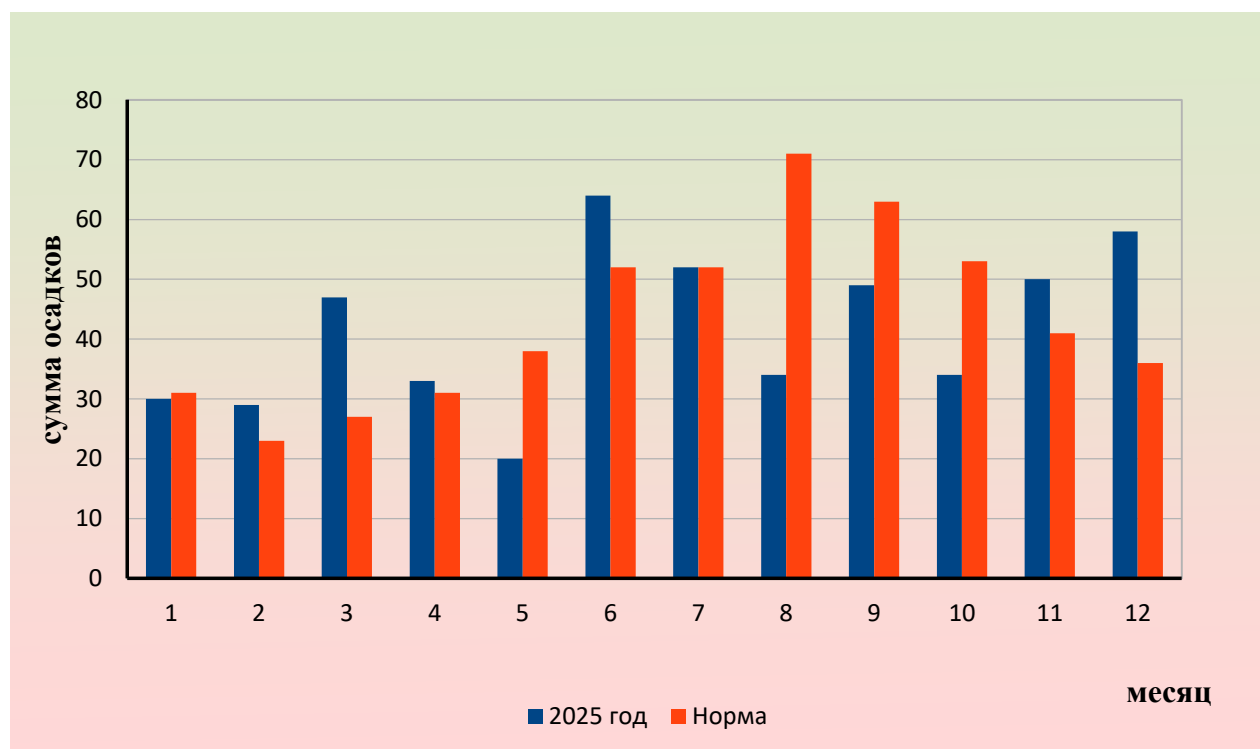


Рисунок 2. Распределение количества осадков в 2025 году в г. Нарьян-Мар

Весна (март, апрель, май) характеризовалась чередованием холодных и тёплых периодов, а распределение осадков по территории округа было неравномерным.

МАРТ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от -3°C до -13°C, что выше климатической нормы на 3-5°C. Осадков выпало 13-47 мм (96-214 % от нормы).

Установлены новые температурные рекорды: 26 марта в г. Нарьян-Мар был установлен новый рекорд средней суточной температуры +2,5°C (предыдущий рекорд +1,8°C был зафиксирован в 1938 году).

АПРЕЛЬ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от -3°C до -10°C, что находится в пределах климатической нормы. Осадков выпало 11-33 мм (83-109 % от нормы). Осадков выпало 11-33 мм (83-109 % от нормы).

Данные по отдельным метеостанциям:

МГ-2 Канин Нос – 29 мм (132 % от нормы);

АЭ Шойна – 32 мм (143 % от нормы);

МГ-2 Амдерма – 80 мм (370 % от нормы).

19 апреля наблюдалось опасное метеорологическое явление – очень сильный ветер. Местами по территории Ненецкого автономного округа отмечался северо-западный и северный ветер порывами 25-29 м/с.

МАЙ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от -2°C до +5°C, что на 1-2°C выше нормы. Осадков выпало 16-47 мм (53-118 % от нормы), на МГ-2 Амдерма – 59 мм (211 % от нормы).

Лето (июнь, июль, август) было прохладным в начале и тёплым в конце, с частыми ливнями в июне и июле.

ИЮНЬ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от +3°C до +10°C, что около нормы. Осадков выпало 28-80 мм (80-170 % от нормы).

ИЮЛЬ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от +8°C до +13°C, что около климатической нормы. Осадков выпало 33-68 мм (87-114 % от нормы), меньше обычного на МГ-2 Канин Нос – 19 мм (54 % от нормы), больше обычного на МГ-2 Индига, АМСГ Нижняя Пеша, на МГ-2 Амдерма, МГ-2 Усть-Кара 52-105 мм (129-181 % от нормы).

АВГУСТ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от +13°C до +15°C, что выше климатической нормы на 3-5°C. Осадки распределились неравномерно: выпало 17-50 мм (28-106 % от нормы), на МГ-2 Ходовариха - 89 мм (247 % от нормы), на МГ-2 Амдерма - 63 мм (134 % от нормы).

С 8 по 13 августа наблюдалось опасное метеорологическое явление – аномально жаркая погода. Отклонение средней суточной температуры воздуха от климатической нормы составило 7-11°C в сторону тепла.

Установлены новые температурные рекорды: 8 августа в г. Нарьян-Маре была перекрыта наибольшая среднесуточная температура воздуха +22,1°C. Предыдущий рекорд (+21,9°C) наблюдался в 1932 году.

Осень (сентябрь, октябрь, ноябрь) была умеренно тёплой.

СЕНТЯБРЬ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от +8°C до +12°C, что выше климатической нормы на 3-4°C. Осадков выпало 42-71 мм (65-122 % от нормы), на востоке округа - 128-182 % от нормы.

Установлены новые температурные рекорды: 18 сентября в г. Нарьян-Маре наибольшая среднесуточная температура воздуха достигла +13,8°C. Предыдущий рекорд (+13,1°C) наблюдался в 1992 году.

ОКТАБРЬ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от +1°C до +5°C, что выше климатической нормы на 2-3°C. Осадков выпало 22-66 мм (42-120 % от нормы).

НОЯБРЬ.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от 0°C до -6°C, что выше климатической нормы на 1-3°C. На северо-востоке округа температура была в диапазоне от -9°C до -11°C, что около климатической нормы. Осадков выпало 33-74 мм (89-211 % от нормы), на северо-востоке округа 16-19 мм (44-89 % от нормы).

15 ноября наблюдалось опасное метеорологическое явление – очень сильный ветер. Местами по территории Ненецкого автономного округа отмечался юго-западный ветер порывами 25-28 м/с.

ДЕКАБРЬ был холодным в первые две декады, с оттепелью в третьей декаде.

Средняя месячная температура воздуха по округу составила от -8°C до -18°C, что ниже климатической нормы на 1-4°C. Осадков выпало 19-58 мм (79-183 % от нормы).

Обзор гидрометеорологических условий, сложившихся в бассейнах рек Севера

Устойчивый переход среднесуточной температуры воздуха к отрицательным значениям на территории Республики Коми и Ненецкого автономного округа произошёл преимущественно в период с 25 по 29 октября, что позже среднемноголетних сроков на 11-18 дней.

Первое появление льда в бассейне реки Печоры началось с 8 октября. На реке Печоре в верхнем течении первое неустойчивое ледообразование началось в период с 11 по 16 октября, что от 4 до 11 дней раньше нормы. На участке г/п Усть-Уса – г/п Нарьян-Мар ледообразование началось в период с 3 по 5 ноября, что от 13 до 17 дней позже нормы.

Установление ледостава на реке Печоре началось в следующие периоды:

- на участке г/п Якша – г/п Усть-Щугор – с 26 ноября по 9 декабря;
- на участке г/п Усть-Кожва – г/п Усть-Цильма – с 13 по 21 ноября;
- на г/п Ёрмицы – с 13 ноября;
- в районе г/п Нарьян-Мар – с 7 ноября.

Формирование максимальных уровней воды отмечалось на реке Печоре в период с 14 ноября по 12 декабря.

По данным измерений на 31 декабря с гидрологических постов на реках бассейна реки Печоры толщина льда достигла 10-42 см, что в ниже нормы на 7-37 см. Толщина льда на реках Печорского бассейна по данным на 10 апреля составляла от 50 до 80 см, что ниже средних многолетних значений для этого периода на 4-33 см.

В 2025 году устойчивый снежный покров на территории Ненецкого автономного округа образовался в начале ноября, что позже обычных сроков до 11 дней.

По данным на 20 декабря высота снежного покрова на территории Ненецкого автономного округа на полевых участках была ниже нормы на 13-18 см.

Формирование максимальных запасов воды в снеге по данным лесного маршрута наблюдений в бассейне реки Печоры отмечалось в период с 20 марта по 25 мая 2025 года. Максимальные снегозапасы составили 107-119 % от нормы, в бассейне реки Усы – 238 % от нормы.

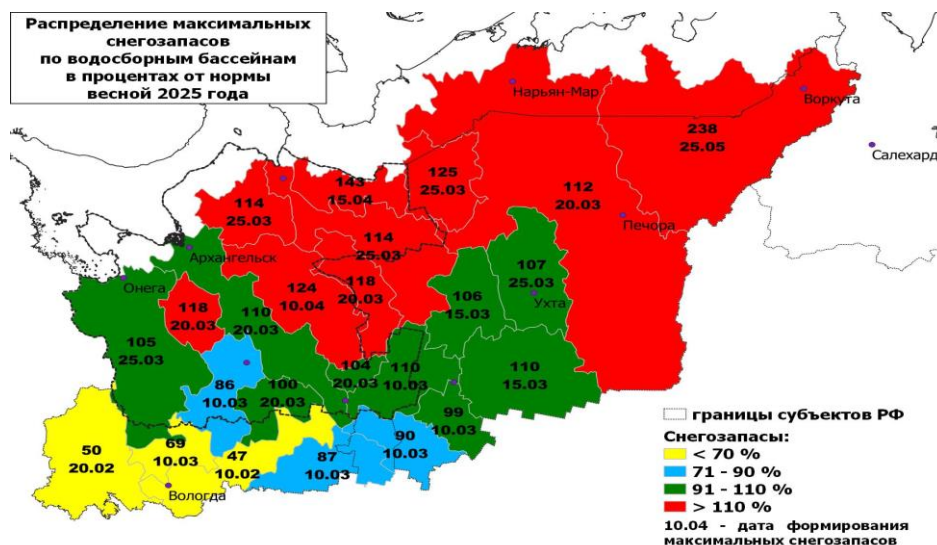


Рисунок 3. Максимальные запасы воды в снеге на реках Севера ЕТР по отношению к норме

В период с 25 марта по 28 мая в бассейне реки Печоры температура воздуха перешла через 0°С к положительным значениям. Для верхнего и нижнего течения это произошло раньше обычных сроков на 12-23 дня, для среднего течения – в пределах обычных сроков.

В период 21-24 апреля на реке Печоре в верхнем течении отмечались признаки подготовки к вскрытию. На участке г/п Усть-Унья – г/п Усть-Щугор (1 540-930 км от устья) появились закраины, на участке г/п Якша – г/п Троицко-Печорск (1 399-1 249 км от устья) отмечались подвижки льда.

25 апреля в районе г/п Якша (1 399 км) начался ледоход. Голова ледохода остановилась на участке г/п Якша – д. Мамыль (1 399-1 374 км) и удерживалась на данном участке до 29 апреля. Ниже по течению наблюдались подвижки льда до п. Русаново (1 228 км). Ледостав с закраинами отмечался до п. Усть-Соплеск (908 км).

27 апреля подвижки льда распространились до г/п Шердино (1 094 км), 28 апреля – до с. Дутово (1 052 км).

29 апреля начались подвижки льда в верховьях реки в районе г/п Усть-Унья (1 540 км). Ниже головы ледохода подвижки льда распространились до г/п Кырта (977 км).

30 апреля развитие ледохода возобновилось на участке г/п Усть-Унья – п. Комсомольск-на-Печоре (1 540-1 342 км).

1 мая на участке г/п Усть-Унья – п. Митрофан-Дикост (1 540-1 172 км) наблюдался редкий, средний ледоход. Голова ледохода развивалась на участке п. Митрофан-Дикост – г/п Шердино (1 172-1 094 км).

2-5 мая на участке г/п Усть-Унья – г/п Шердино (1 540-1 094 км) наблюдался редкий, средний ледоход. 02 мая голова ледохода остановилась в заторе в районе д. Возино (1 078 км), 03 мая голова ледохода находилась на участке п. Кузьдибож – с. Дутово (1 063-1 052 км).

4-5 мая на участке с. Дутово – г/п Усть-Щугор (1 052-930 км) началось развитие местного ледохода, в районе с. Дутово осталась заторная перемычка. На участке п. Усть-Соплеск – г/п Усть-Кожва (908-769 км) и в районе г/п Усть-Цильма (329 км) наблюдался ледостав с закраинами.

Вскрылась река Цильма. В нижнем течении реки Печоры на участке г/п Щельяюр – д. Хабариха (386-279 км) ледостав с закраинами и разводьями.

6 мая на участке г/п Усть-Унья – г/п Шердино (1 540-1 094 км) наблюдался редкий ледоход. В районе с. Дутово (1 052 км) сохранялась заторная перемычка, ниже на участке г. Вуктыл – д. Усть-Воя (1 016-893 км) наблюдалось дальнейшее развитие местного ледохода различной интенсивности. Ниже подвижки льда отмечались до д. Бызовая (806 км), до г/п Усть-Кожва – ледостав с закраинами.

7 мая голова основного ледохода находилась на участке п. Березовка – п. Даниловка (877-856 км), подвижки льда наблюдались до г/п Соколово (747 км). Ниже – ледостав с закраинами до п. Хабариха (279 км). Продолжались подвижки льда на реке Печоре в районе г/п Усть-Цильма (329 км) от выхода ледохода с реки Цильмы.

8 мая на участке г/п Усть-Унья – д. Усть-Воя (1 540-893 км) наблюдался редкий ледоход, голова ледохода остановилась выше о. Позориха (864-862 км), ниже до г/п Соколово (747 км) – ледостав с разводьями. В нижнем течении на участке г/п Мутный Материк – д. Хабариха (514-279 км) – ледостав с закраинами, промоинами, разводьями.

9 мая на участке г/п Усть-Унья – г/п Якша (1 540-1 399 км) – чисто, ниже до д. Усть-Воя (893 км) наблюдался редкий ледоход. Голова основного ледохода продвинулась и остановилась выше д. Аранец (840 км) в районе Верхне-Аранецкого переката (840-844 км), ниже до г/п Соколово (747 км) – ледостав с разводьями. На участке г/п Усть-Уса – Щельяюр (656-386 км) ледостав с закраинами, промоинами, разводьями. Наблюдались подвижки льда на участке г/п Усть-Цильма – д. Сергеево-Щелья (329-315 км).

10 мая на участке г/п Усть-Унья – г/п Троицко-Печорск (1 540-1 249 км) – чисто, ниже до д. Усть-Воя (893 км) редкий ледоход. Голова основного ледохода сохранялась выше д. Аранец (840 км) в районе Верхне-Аранецкого переката (844-840 км), ниже до г/п Соколово

(747 км) – ледостав с разводьями, на участке г/п Усть-Уса – г/п Щельяюр (656-386 км) ледостав с закраинами.

Вскрылась река Печора на участке г/п Усть-Цильма – д. Сергеево-Щелья (329-315 км), голова местного ледохода развивалась на участке д. Сергеево-Щелья – д. Мыза (315-219 км), ниже до г/п Ермицы (133 км) - ледостав с закраинами.

11-12 мая голова ледохода остановилась на участке г/п Усть-Кожва – г/п Песчанка (769-756 км), подвижки льда отмечались до г/п Усть-Уса (656 км). К вечеру 12 мая голова ледохода продвинулась ниже д. Родионово (728 км).

Голова местного ледохода в нижнем течении сохранялась на участке д. Сергеево-Щелья – д. Мыза (315-295 км), ниже до с. Среднее Бугаево (254 км) отмечались подвижки льда, до г/п Ермицы (133 км) ледостав с закраинами. На участке г/п Усть-Уса – Щельяюр (656-386 км) – ледостав с закраинами.

13 мая в верхнем течении реки Печоры на участке г/п Усть-Кожва – с. Родионово (769-728 км) наблюдался редкий ледоход. На участке г/п Усть-Уса – г/п Мутный Материк (656-514 км) отмечались подвижки льда.

В нижнем течении реки Печоры голова местного ледохода развивалась в районе г/п Окунев Нос (219 км), подвижки льда распространились до с. Медвежка (194 км).

14 мая голова основного ледохода на реке Печоре остановилась в заторе выше острова Новик (648-646 км). На участке д. Кушшор – с. Брыкаланск (624-437 км) – подвижки льда, ниже до п. Якшино (240 км) – редкий ледоход.

В границах Ненецкого автономного округа на реке Печоре на участке от г/п Тошвиска (104 км) до г/п Юшино (74 км ниже г. Нарьян-Мар) наблюдался ледостав с закраинами.

15 мая на участке г/п Усть-Щугор – г/п Окунев Нос (930-219 км) наблюдался ледоход различной интенсивности. Голова ледохода находилась на участке д. Крестовка – п. Медвежка (209-194 км), ниже – подвижки льда до г/п Ермицы (133 км). В границах Ненецкого автономного округа на реке Печоре на участке от г/п Тошвиска (104 км) до г/п Никитцы (12 км ниже г. Нарьян-Мар) наблюдался ледостав с закраинами, ниже по течению ледостав.

16 мая в районе г/п Усть-Щугор наблюдался выносной лед из притока, ниже ледоход различной интенсивности до п. Новый Бор (157 км). Голова ледохода находилась на участке п. Новый Бор – г/п Ермицы (133 км), ниже подвижки льда – до г/п Тошвиска (104 км).

В границах Ненецкого автономного округа на реке Печоре по г/п Тошвиска (104 км) наблюдались разводья, от г/п Великовисочное (83 км) до г/п Юшино (74 км ниже г. Нарьян-Мар) – ледостав с закраинами.

17 мая на участке г/п Усть-Щугор – п. Новый Бор (930-157 км) отмечался ледоход различной интенсивности. Голова ледохода остановилась в заторе ниже г/п Ермицы (133 км).

18 мая по состоянию на утро на участке г/п Кырта – г/п Ермицы (977-133 км) отмечался ледоход различной интенсивности. Голова ледохода находилась на участке г/п Леждуг – г/п Тошвиска (124-104 км).

В 10:40 (мск) по г/п Тошвиска (104 км) началось движение льда. В 16:00 (мск) ледоход развивался на участке г/п Тошвиска – г/п Великовисочное (104-83 км). В период с 15:00 до 16:00 (мск) в районе г/п Пылемец (66 км) была зафиксирована подвижка льда, ниже по течению реки – ледостав с закраинами.

19 мая по состоянию на утро на реке Печоре ледоход развивался в районе г/п Лабожское (78 км). На участке г/п Тошвиска – г/п Великовисочное (104-83 км) наблюдался густой ледоход. Подвижки льда отмечались на участке г/п Пылемец – г/п Каменка (66-56 км). Ниже по течению реки – ледостав с закраинами.

По состоянию 16:00 (мск) на участке г/п Тошвиска – г/п Каменка (104-56 км) отмечался ледоход различной интенсивности. Голова ледохода продвинулась ниже по течению и находилась на участке г/п Каменка – г/п Хонгурей (56-49 км).

20-21 мая на реке Печоре в границах Ненецкого автономного округа ледоход развивался в двух рукавах.

20 мая по Старой Печоре ниже г/п Лабожское (78 км), подвижки льда отмечались в районе г/п Пылемец (66 км), по основному руслу ледоход отмечался на участке г/п Каменка – г/п Хонгурей (56-49 км). Ниже по течению реки – ледостав с закраинами.

21 мая по состоянию 16:00 (мск) на реке Печоре в границах Ненецкого автономного округа ледоход развивался в двух рукавах: по Старой Печоре ниже г/п Пылемец (66 км), на Печоре голова ледохода остановилась в районе о. Каменский (52 км), в течение дня отмечались активные подвижки в районе г/п Хонгурей (49 км) и г/п Оксина (38 км). Ниже по течению реки – ледостав с закраинами.

22 мая голова ледохода подошла к г/п Оксина (38 км). В 06:00 (мск) фиксировалось начало формирования затора льда, в 07:50 (мск) началось движение льда. По состоянию на 08:00 (мск) отмечался густой ледоход. Подвижки льда распространились до г/п Большая Сопка (20 км).

По состоянию на 16:00 (мск) голова ледохода отмечалась выше г/п Большая Сопка (20 км), с 14:00 до 14:15 (мск) в районе поста зафиксирована подвижка.

Ночью 23 мая голова ледохода подошла к г/п Большая Сопка (20 км), в 03:10 (мск) началось движение льда по Малой и Большой Печоре. По состоянию на 08:00 (мск) в районе поста наблюдался густой ледоход.

В 11:10 (мск) в районе г/п Макарово (6 км) началось движение льда, по состоянию на 16:00 (мск) голова ледохода отмечалась на участке г/п Макарово – г/п Бондарка (2 км ниже г. Нарьян-Мар). Вечером на Большой Печоре в районе г. Нарьян-Мар наблюдалось прохождение ледохода.

24 мая в период с 00:35 по 04:30 (мск) из-за скопления льдин образовалась приостановка движения льда. В 04:30 (мск) произошло вскрытие затора, началось прохождение густого ледохода. По состоянию на 08:00 (мск) на Большой Печоре в районе г. Нарьян-Мар наблюдался редкий ледоход, голова ледохода находилась ниже г/п Бондарка (2 км ниже г. Нарьян-Мар). В протоке Городецкий Шар – сохранялся ледостав с закраинами и промоинами.

В 10:30 (мск) в районе г/п Никитцы (12 км ниже г. Нарьян-Мар) была зафиксирована подвижка льда, с 14:00 (мск) наблюдалось прохождение густого ледохода. По состоянию на 16:00 (мск) голова ледохода находилась ниже г/п Никитцы. На Малой Печоре в районе г/п Андег (17 км ниже г. Нарьян-Мар) с 12:30 (мск) отмечался густой ледоход.

25 мая по состоянию на утро голова ледохода находилась в районе о. Эйхерев (20 км ниже г. Нарьян-Мар), на участке г/п Никитцы – г/п Куя (17-12 км ниже г. Нарьян-Мар) отмечался ледоход от густого до среднего, на участке г/п Большая Сопка (20 км от г. Нарьян-Мар) – г/п Бондарка (2 км ниже г. Нарьян-Мар) – редкий ледоход.

На Малой Печоре в районе г/п Андег (17 км ниже г. Нарьян-Мар) отмечался редкий ледоход. В протоке Городецкий Шар сохранялся ледостав с закраинами и промоинами.

На 16:00 (мск) на реке Печоре голова ледохода находилась на участке о. Эйхерев – г/п Осколково (20-48 км ниже г. Нарьян-Мар), на участке г/п Никитцы – г/п Куя (12-17 км ниже г. Нарьян-Мар) отмечался средний ледоход, на участке г/п Макарово (6 км) – г/п Бондарка (2 км ниже г. Нарьян-Мар) – редкий ледоход. На Малой Печоре в районе г/п Андег (17 км ниже г. Нарьян-Мар) отмечался редкий ледоход.

В 20:00 (мск) началось движение льда в районе г/п Осколково (48 км ниже г. Нарьян-Мар), в течение ночи наблюдалось прохождение ледохода от густого до среднего.

26 мая по состоянию на 08:00 (мск) голова ледохода находилась ниже г/п Осколково (48 км ниже г. Нарьян-Мар), на участке г/п Никитцы – г/п Осколково (12-48 км ниже г. Нарьян-Мар) отмечался ледоход от среднего до редкого.

На Малой Печоре в районе г/п Андег (17 км ниже г. Нарьян-Мар) наблюдался редкий ледоход. В протоке Городецкий Шар – подвижки, разводья. По состоянию на 09:00 (мск) отмечался вынос ледового материала из протоки Городецкий Шар на реку Печору.

По состоянию на 16:00 (мск) на участке г/п Бондарка – г/п Осколково (2-48 км ниже г. Нарьян-Мар) отмечался редкий ледоход. По данным г/п Юшино (74 км ниже г. Нарьян-Мар), в 16:40 (мск) зафиксировано начало движения льда, в 20:00 (мск) наблюдался средний ледоход. На Малой Печоре в районе г/п Андег (17 км ниже г. Нарьян-Мар) наблюдался редкий ледоход.

27 мая на реке Печоре по состоянию на 08:00 (мск) на участке г/п Бондарка – г/п Осколково (2-48 км ниже г. Нарьян-Мар) отмечался редкий ледоход. На Малой Печоре в районе г/п Андег (17 км ниже г. Нарьян-Мар) произошло очищение. В течение ночи в протоке Городецкий Шар наблюдался ледоход; по данным на 08:00 (мск) – редкий ледоход.

По данным на 16:00 (мск) ледоход развивался ниже г/п Юшино. В протоке Городецкий Шар в районе г. Нарьян-Мар наблюдалась открытая вода.

28 мая по данным спутниковых снимков ледоход на реке Печоре вышел в Печорскую губу.

В период с 29 мая по 2 июня в районе г/п Юшино наблюдался редкий ледоход, ледовый материал выходил в море.

3 июня 2025 года ледоход на реке Печоре завершился.

Вскрытие реки Печоры произошло в период с 25 апреля по 26 мая, что в пределах обычных сроков (по г/п Якша раньше нормы на 5 дней). Максимальные ледоходные уровни воды были ниже нормы на 75-240 см.

В период прохождения ледохода и половодья на реке Печоре и ее притоках сформировалось от 2 до 6 пиков уровней воды, обусловленных неравномерным поступлением тепла и чередованием тёплых и холодных периодов на территории Печорского бассейна. Вскрытие реки Печоры произошло в период с 25 апреля по 26 мая, что в пределах обычных сроков (по г/п Якша раньше нормы на 5 дней).

Формирование максимальных уровней «на чистой воде» отмечалось в период с 30 мая по 16 июня, что позже нормы от 7 до 22 дней (на участке г/п Шердино – г/п Кырта максимумы наблюдались 20 мая).

Максимальные уровни были зафиксированы на участке г/п Якша – г/п Усть-Кожва на отметках в пределах нормы (по г/п Шердино, Кырта и Усть-Кожва ниже на 80-110 см), на участке г/п Усть-Уса – г/п Ермицы выше нормы на 60-90 см (по г/п Оксина в пределах обычных значений).

На реке Суле по г/п Коткино максимальный уровень воды отмечался 31 мая, что позже нормы на 10 дней, на отметке выше нормы на 65 см.

На реке Колве по г/п Хорей-Вер максимальный зафиксированный уровень воды был 4 июня, что в пределах нормы, на отметке выше нормы на 80 см.

Прохождение максимальных уровней на реке Усе отмечалось в период с 6 по 14 июня, что в пределах нормы и позже до 13 дней, на отметках в пределах нормы и выше 75 см.

Весной 2025 года на реке Печоре наблюдалось одно неблагоприятное явление по г/п Щельяур. 9 июня уровень воды по г/п Щельяур достиг и превысил отметку неблагоприятного явления (далее – НЯ) 1 145 см и удерживался выше ее до 08:00 (мск) 13 июня. Превышение над НЯ составило 13 см.

Весной 2025 опасных явлений (далее – ОЯ) не наблюдалось.

Среднемесячные уровни воды в июне 2025 года на реке Печоре в верхнем течении были выше нормы на 40-85 см, в среднем и нижнем течении выше нормы 260-280 см.

Среднемесячные уровни воды в июле на реке Печоре отмечались в пределах нормы и выше до 60 см.

Среднемесячные уровни воды в августе на Печоре были около нормы и ниже нормы до 60 см.

Среднемесячные уровни воды в сентябре были на Печоре на участке г/п Якша-г/п Усть-Кожва ниже нормы на 50-95 см, на участке г/п Усть-Уса – г/п Усть-Цильма в пределах нормы и ниже до 40 см.

Осенью 2025 года переход температуры воды через 10°C в сторону понижения произошел позже обычных сроков от 9 до 22 дней. Переход температуры воды через 5°C произошел позже обычных сроков от 7 до 16 дней.

Переход температуры воды через 3°C произошел позже нормы от 7 до 11 дней (р. Печора – с. Троицко-Печорск позже на 24 дней).

В период с 1 по 4 ноября на Печоре началось ледообразование, что позже нормы на 10-16 дней.

Установление ледостава произошло в период со 2 ноября по 10 декабря, что в пределах обычных сроков и позже до 23 дней

Примечание: расстояние по реке Печоре указано от г. Нарьян-Мар.

1.3. КЛИМАТИЧЕСКИЕ И АНТРОПОГЕННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Ненецкий автономный округ характеризуется «экстремальными» природно-климатическими условиями. Почти вся территория округа, кроме крайней юго-западной части находится за полярным кругом. К экстремальным гидрометеорологическим условиям, оказывающим влияние на окружающую среду, относятся сильные морозы, сильные осадки в виде дождей, сильные ветры, разливы рек в период половодья.

Климат в регионе формируется преимущественно под воздействием арктических и атлантических воздушных масс. Сильные ветры, связанные с выходом глубоких циклонов, наиболее часто наблюдаются на побережьях морей и на территории округа, где повторяемость этого опасного явления может достигать до 3–5 дней в году. Особое место среди сильных ветров занимают шквалы, поскольку бывают в значительной степени внезапными и обладают большой разрушительной силой, приносящей ощутимый ущерб экономике пострадавших областей и населению. Ветер способствует переносу загрязняющих веществ, увеличивая площадь загрязнения территории. Кроме того, чем сильнее ветер, тем большую нагрузку он оказывает на сооружения и объекты инфраструктур.

1.4. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА И АДАПТАЦИИ К КЛИМАТИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ

В ходе реализации Плана адаптации к изменениям климата, утвержденного распоряжением губернатора Ненецкого автономного округа от 11.05.2022 № 154-рг, в 2025 году в адрес Департамента ПРиАПК НАО ежедневно в период с июня по сентябрь 2025 года направлялся «Бюллетень пожарной опасности лесов» по районам Ненецкого автономного округа. Бюллетень, формируемый ФГБУ «Северное УГМС», предоставлял актуальную гидрометеорологическую информацию и способствовал своевременному принятию мер по предотвращению лесных пожаров в условиях изменения климата.

Таблица 1

Региональный План адаптации к изменениям климата

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнитель	Срок	Текущий статус и информация о ходе исполнения мероприятия	Информация о риске неисполнения мероприятия
I. Оптимизация работ по адаптации к изменениям климата					

1.	Модернизация существующих источников генерации путем внедрения ветроэнергетических установок и систем аккумуляторных батарей	ДСиЖКХ НАО	2025	Модернизация существующих источников генерации путем внедрения ветроэнергетических установок и систем аккумуляторных батарей. В 2024 году МП ЗР «Севержилкомсервис» были приобретены и доставлены в д. Кия три ветроэнергетические установки, но в летний период установить их не успели. Установка в и ввод в эксплуатацию данных установок запланирован на 2026 год. В 2025 году МП ЗР «Севержилкомсервис» приступил к разработке технического задания на проектирование и строительство энергокомплекса в поселке Хорей-Вер. В рамках данного проекта планируется создать энергоцентр на базе дизельной электростанции с устройством системы утилизации тела уходящих газов, ветроэнергетических установок, панелей солнечных батарей и установкой тепловых насосов. Тип и количество планируемого к установке оборудования энергоцентра будут определены проектом. По предварительной оценке реализация проекта займет два года.	Отсутствует риск неисполнения
2.	Реализация программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ДСиЖКХ НАО	2025	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности Ненецкого автономного округа упразднена. Мероприятия по энергоэффективности и энергосбережению организации и предприятий работающие на территории округ выполняют за счет собственных средств путем включения инвестиционные и производственные программы.	Отсутствует риск неисполнения
3.	Повышение эффективности мер пожарной безопасности в лесах - предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, в том числе: мониторинг пожарной опасности	Департамент ПРиАПК НАО	2025	Своевременно подготовлены и утверждены План тушения лесных пожаров на территории Ненецкого лесничества и Сводный план тушения лесных пожаров на территории Ненецкого автономного округа на 2025 год. Обеспечено круглосуточное дежурство региональной диспетчерской службой лесного хозяйства Ненецкого автономного округа. Организованы и проведены общественные мероприятия, направленные на повышение уровня пожарной и санитарной безопасности в лесах, озеленение населенных пунктов: 10 лекций, 355 беседы, 3 сходов, размещено в зеленых зонах поселений 33 информационных плакатов, распространено 647 памяток, размещено 15 статей в средствах массовой информации. В течение пожароопасного сезона аудио- и видеоролики по вопросам охраны лесов ежедневно выходили в эфир на ТВ	Отсутствует риск неисполнения

				и радио, а также размещались на мониторах в общественных местах в г. Нарьян-Маре. Для круглосуточного мониторинга пожарной опасности в лесах и взаимодействия с Федеральной диспетчерской службой лесного хозяйства Рослесхоза в структуре филиала создана Региональная диспетчерская служба лесного хозяйства Ненецкого автономного округа (РДС НАО). В течение отчетного периода РДС НАО с помощью космомониторинга пожарной опасности на территории Ненецкого автономного округа было обнаружено и проверено 7 термоточек вероятного возгорания. За 2025 год лесных пожаров на территории лесного фонда не зафиксировано.	
4.	Охрана лесов как накопителей и поглотителей парниковых газов	Департамент ПриАПК НАО	2025	В рамках указанного мероприятия реализованы следующие мероприятия: 1. Проведены выезды в целях, предотвращения незаконной рубки лесов. 2. В рамках акций по посадке зеленых насаждений, уборке зеленых зон поселений проведены акции «Сад памяти», «Лес победы» и «Сохраним лес». Высажено 215 саженцев молодых деревьев в г. Нарьян-Мар.	Отсутствует риск неисполнения
5.	Восстановление и экологическая реабилитация водных объектов, охрана и использование объектов животного мира	Департамент ПриАПК НАО	2025	Организованы и проведены следующие работы по восстановлению и экологической реабилитации водных объектов: 1. В рамках регионального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» произведена очистка водоохраных зон водных объектов от 1 несанкционированной свалки. 2. Очень эффективно в округе работают природоохранные акции с привлечением добровольцев и волонтеров. В рамках федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» ежегодно проводится акция «Нашим рекам и озерам чистые берега». В 2025 году приняло участие в акции порядка 1877 человек, очищено более 139 км береговой полосы, собрано порядка 159 м3 отходов. Отходы вывезены на полигон ТКО г. Нарьян-Мара. Организованы и проведены следующие работы по охране и использованию объектов животного мира: 1. Проведён мониторинг водоплавающей дичи на территории Ненецкого автономного округа. 2. Оценено состояние редких и охраняемых животных и растений на территории Комплексного природного парка регионального значения «Северный Тиман»	Отсутствует риск неисполнения

				3. Изготовлены искусственные гнездовья (10 штук) для хищных птиц. 4. Учет численности бурого медведя методом картирования в общедоступных охотничьих угодьях Ненецкого автономного округа. 5. Учет ондатры, выдры и норки американской в общедоступных охотничьих угодьях Ненецкого автономного округа. 6. Осуществлен зимний маршрутный учет охотничьих ресурсов: исследована территория площадью 13165,4 тыс. га, с использованием снегоходной техники пройдено 127 учетных маршрутов общей протяжённостью около 140008 км, получены данные о численности и распространении пушных, копытных животных, боровой дичи. 7. Проведены биотехнические мероприятия по подкормке диких животных (изготовлено 45 солонцов, на которые выложено 450 кг минеральной подкормки). 8. Проведена жеребьёвка распределения разрешений на добычу лося, бурого медведя. 9. Поставлены на кадастровый учет закреплённые охотничьи угодья Ненецкого автономного округа. 10. Закуплена минеральная подкормка (1400 кг брикетов) для проведения биотехнических мероприятий по подкормке копытных животных и зайцев.	
6.	Инвентаризация и оценка негативного воздействия на окружающую среду несанкционированных свалок отходов, расположенных на территории Ненецкого автономного округа, с последующей разработкой мероприятий по их ликвидации	Департамент ПРИАПК НАО	2025	В целях получения объективной картины по объектам накопленного экологического вреда в округе проведена инвентаризация и обследование части территории и акватории округа на предмет выявления объектов накопленного вреда окружающей среде во взаимодействии с органами местного самоуправления, СПК (как арендаторами земельных участков), а также посредством визуального обследования малой авиацией и получения информации от общественных инспекторов. По результатам инвентаризации составлен региональный реестр объектов накопленного вреда, в котором значится информация о 2582 объектах, из них: 2410 объектов расположены в акватории и на территории п. Амдерма и включенных в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде, 17 брошенных плавательных средств, 13 мест дислокации расформированных воинских частей, 10 мест размещения бывших гидрометеорологических станций, 9 площадок, на которых	Отсутствует риск неисполнения

				располагаются объекты нефтегазоразведочных экспедиций, 4 брошенных маяка и порядка 30 мест размещения объектов металлического лома и т.д. Реестр является открытым и актуализируется по мере поступления информации. За счет средств окружного бюджета в период 2017 - 2025 годы ликвидировано 57 объектов, для которых не требовалась разработка проектной документации. Выявлено за период 2017-2025 годы 225 свалок, из которых ликвидировано 210 свалок. Доля утилизированных свалок в 2024 году составляет порядка 93,33 % от выявленных в целом. Выявлено за период 2017-2025 годы 240 свалок, из которых ликвидировано 235 свалок. Доля утилизированных свалок в 2025 году составляет порядка 97,9 % от выявленных в целом. В 2025 году ликвидировано 27 свалок. На сегодняшний день в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде включены 3 объекта вреда, 2 из них - в п. Амдерма. Вместе с тем, в рамках федерального проекта «Генеральная уборка» национального проекта «Экологическое благополучие» в 2027-2028 годы планируется реализовать проект по рекультивации свалки ТКО в п. Искателей. По поселку Амдерма предварительно достигнута договоренность о включении территории и акватории поселка Амдерма в график обследования Росприроднадзора объектов накопленного вреда окружающей среде.	
7.	Участие в тушении ландшафтных (природных) пожаров	Окружная территориальная подсистема единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	2025	В 2025 году на территории округа произошло 5 ландшафтных (природных) пожаров из них 3 на землях населенных пунктов и 2 на землях иных категорий (общая площадь пожаров составила 1,402 км²), которые силами и средствами окружной территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций были ликвидированы в первые сутки со дня их обнаружения. Возникшие ландшафтные (природные) пожары угрозу населенным пунктам, социальной инфраструктуре в 2025 году не представляли.	Отсутствует риск неисполнения
8.	Принятие мер по обеспечению тушения лесных пожаров	Департамент ПриАПК НАО	2025	В целях подготовки к пожароопасному сезону подготовлен Сводный план тушения лесных пожаров на территории Ненецкого автономного округа на 2025 год, которым предусмотрены необходимые силы и средства	Отсутствует риск неисполнения

				лесопожарных формирований, задействованных по государственному контракту с ГАУ АО «Единый лесопожарный центр». Пожароопасный сезон 2025 года прошел в штатном режиме. Лесные пожары не возникали.	
9.	Развитие сети особо охраняемых природных территорий регионального значения и обеспечение их устойчивого функционирования, контроль за соблюдением режима охраны на особо охраняемых природных территориях	Департамент ПриАПК НАО	2025	В целях предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на уникальные природные комплексы и объекты памятника природы и природного парка в округе создано 14 особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ), из них 2 ООПТ федерального значения и 12 ООПТ регионального значения. Общая площадь действующих ООПТ составляет 2 278 тыс. га, в том числе региональных ООПТ – 1 656,60 тыс. га (11,4 % от общей площади территории округа, в том числе 8,88 % ООПТ регионального значения). Только за 2017-2019 годы созданы 5 особо охраняемых природных территории: 4 заказника (Паханчешский, Хайпудырский, Вашуткинский, Колгуевский) и природный парк «Северный Тиман» общей площадью 1 244,35 тыс. га (6,55 % от общей площади территории округа). Созданные в последние 7 лет на территории НАО особо охраняемые природные территории регионального значения ориентированы на сохранение редких ландшафтов и экосистем, животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Ненецкого автономного округа и для охраны водно-болотных угодий, на сохранение ландшафтного разнообразия территории, видового разнообразия животных и растений, сохранения мест обитания животных и произрастания растений, считающихся редкими и находящимися под угрозой исчезновения биологических видов, сохранения мест обитания и произрастания ценных в хозяйственном отношении биологических видов. В целях предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на уникальные природные комплексы и объекты памятника природы «Пым-Ва-Шор» и природного парка «Северный Тиман» в 2020 году в округе были созданы их охранные зоны. Всего на территории Ненецкого автономного округа создано 12 ООПТ регионального значения: 8 природных заказников, 1 комплексный природный парк, 3 памятника природы. Посещение ООПТ осуществляется бесплатно. За 2025 год ООПТ посетило 736 человек.	Отсутствует риск неисполнения

				В 2025 году Департаментом ПРИАПК НАО организовано проведение 24 выездных мероприятия по контролю за режимом охраны ООПТ, по результатам которых 6 физических лиц привлечены к административной ответственности по ст. 8.39 КоАП РФ, из них 4 лица за посещение ООПТ без согласования с Департаментом ПРИАПК НАО, им административное наказание в виде штрафа заменено предупреждением; 1 лицо привлечено за передвижение на вездеходе ТРЭКОЛ по территории ООПТ без согласования с Департаментом ПРИАПК НАО, 1 — за стоянку транспортного средства на территории ООПТ. Обоим назначено наказание в виде штрафа 3 тыс. руб. Основной причиной нарушений обязательных требований, выявляемых в ходе контрольных (надзорных) мероприятий, является низкая грамотность контролируемых лиц о границах и режимах ООПТ. В целях решения данной проблемы при проведении выездных обследований на особо охраняемых природных территориях проводятся беседы с гражданами о соблюдении правового режима особо охраняемых природных территорий и устанавливаются информационные аншлаги о границах и режиме ООПТ, рассылаются информационные письма в сельские поселения с разъяснением правил посещения ООПТ. При выдаче согласования на посещение ООПТ в обязательном порядке разъясняются Правила посещения особо охраняемых природных территорий регионального значения в Ненецком автономном округе, утвержденные приказом Департамента ПРИАПК НАО от 28.01.2016 № 4-пр.	
10.	Реализация мероприятий, направленных на экологическое просвещение населения	Департамент ПРИАПК НАО КУ НАО «ЦПиООС»	2025	В соответствии с федеральным законом «Об охране окружающей среды» одним из основных принципов охраны окружающей среды в Российской Федерации является организация и развитие системы экологического образования, воспитания и формирования экологической культуры. Учреждением, для повышения мотивации, регулярно приобретается продукция экологической направленности: календари с детскими рисунками – участников конкурса «Птицы НАО», книги, книжки-раскраски, учебные пособия, энциклопедии, настольные игры, экосумки, рюкзаки, открытки для поощрения победителей и отличившихся участников экологических	Отсутствует риск неисполнения

				конкурсов, викторин, фестивалей, а также афиши, фотографии, брошюры, буклеты и др. для распространения в учреждениях, организациях, местах массового нахождения людей. В СМИ округа осуществляется размещение социальной рекламы экологической направленности. На сайте учреждения, в социальных сетях учреждения и движения «Экосистема» НАО размещено 332 статьи и сообщений экологической, природоохранной и патриотической направленности. Подготовлен и отпечатан Доклад «О состоянии и об охране окружающей среды НАО в 2024 году». В 2025 году учреждением продолжена активная деятельность в области экологического просвещения, в том числе среди детей школьного и дошкольного возраста, направленная на формирование бережного и ответственного отношения к природе. На сайте учреждения, Администрации НАО и в социальных сетях размещено 138 статей и сообщений экологической, природоохранной и патриотической направленности, а также подготовлено 11 видеосюжетов. Сотрудниками отдела экологического просвещения в школах города и округа проведено 36 эконоуроков, 16 экологических игр, 2 викторины, 38 мастер-классов с основной целью уроков - стимулирование активности детей в приобретении и демонстрации экологических знаний, умений и навыков. Среди детских садов, школ и колледжей проведено 7 конкурсов. Участники конкурсов, занявшие призовые места награждены грамотами и призами, а активные участники благодарственными письмами. Из поделок, сделанных детьми своими руками учреждением организовано и проведено 2 выставки: «Птица моего округа» и «Творим с природой». Организованы акции: по сбору макулатуры «Чистый мир - наш общий труд: сдавай макулатуру!», «Размещение скворечников», по сбору пластиковых крышечек. Сотрудники Центра природопользования присоединились к Всероссийской экологической акции «Зеленая весна - 2025», экологической акции «Нашим рекам и озёрам - чистые берега», Всероссийской акции по сбору макулатуры «БумБатл», Всероссийской акции «Сохраним лес», Всероссийской неделе субботников «Мы за чистоту»,	
--	--	--	--	---	--

				экологической акции федерального проекта «Чистая Арктика». На базе учреждения в 2025 году зарегистрирована офлайн-площадка Арктического диктанта, на которой написал диктант 91 участник. Учреждением одержана победа в конкурсе социальных и культурных проектов ПАО «Лукойл» на территории республики Коми и Ненецкого автономного округа и выигран грант на покупку электрошредера. Покупка оборудования и итоги выполнения проекта перенесены на 2026 год. С целью просвещения по проблемам водоподготовки и очистки загрязненных стоков, а также сохранения водного биоразнообразия обучающиеся образовательных организаций приняли участие в конкурсах исследовательских работ: Российский открытый молодежный водный конкурс; региональный конкурс учебно-исследовательских работ имени А.П. Пырерки; конкурс научно-исследовательских работ «Большие вызовы». В феврале 2025 года организован и проведен региональный этап конкурса прикладных и научно-исследовательских проектов экологической направленности «Российский открытый молодежный водный конкурс – 2025». Работа победителя регионального этапа направлена для участия во Всероссийском этапе. Эффективно осуществляется сетевое взаимодействие образовательных организаций с ФГБУ «ГПЗ «Ненецкий» и ООО «Научно-техническое предприятие «Рубус». В празднике «Всероссийский день Эколят» приняли участие 22 дошкольных образовательных организации (777 воспитанников и 108 педагогов). В конкурсе рисунков «Эколята за отдельный сбор отходов и повторное использование материалов» участвовали 14 воспитанников, во Всероссийском конкурсе игрушек-кормушек «Эколята – друзья пернатых» – 49 воспитанников. В рамках Всероссийского дня Эколят среди обучающихся начальных классов образовательных организаций Ненецкого автономного округа проведены мероприятия, включающие экоуроки «Сила климата», «Хранители воды», «Ключ к воде. Искусственные водоемы», «Открытие Антарктиды», «Изменение климата», внеурочные занятия «Эколята	
--	--	--	--	--	--

				– молодые защитники природы», «Хранители воды». Во всех общеобразовательных организациях региона в 2025 году проведены занятия формата «Разговоры о важном» («Домашние питомцы», «Селекция и генетика», «Арктика – территория развития») и тематические классные часы. Учреждения культуры Ненецкого автономного округа (библиотеки и музеи) ежегодно проводят для детей мероприятия экологической направленности: мастер-классы, конкурсы, олимпиады, фотовыставки, виртуальные выставки, интеллектуальные игры, недели экологии, Акции добрых дел, викторины, книжные выставки, экологические встречи, праздники и др.	
11	Оценка эффективности использования оленеводческих пастбищ	Департамент ПриАПК НАО	2025	В соответствии с Порядком проведения оценки эффективности использования оленьих пастбищ, в том числе в части соблюдения оленеёмкости пастбищ, определенной проектами внутрихозяйственного землеустройства их территории утвержденным постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 04.10.2019 № 268-п, ежегодно в срок не позднее 31 мая по результатам деятельности оленеводческих хозяйств за год, проводится оценка эффективности использования оленьих пастбищ в разрезе оленеводческих хозяйств. Оценка эффективности использования оленьих пастбищ осуществляется в целях соблюдения допустимой нагрузки на оленьи пастбища и их рационального использования. Предметом оценки эффективности использования оленьих пастбищ является оценка соблюдения оленеводческими хозяйствами норм кормления, содержания, разведения и окартауливания оленей, рекомендаций по допустимой численности поголовья оленей, определенных проектами внутрихозяйственного землеустройства территорий оленьих пастбищ. Критериями оценки эффективности использования оленьих пастбищ являются степень использования оленьих пастбищ и соблюдение оленеёмкости. На основании проведенной оценки оформляются заключения в которых отражается информация о результатах проведенной оценки эффективности использования оленьих пастбищ. Оленеводческим хозяйствам даются рекомендации по вопросам рационального использования оленьих	Отсутствует риск неисполнения

				пастбищ, регулирования численности поголовья оленей, а также указываются нарушения (в случае выявления нарушений) норм кормления, содержания, разведения и окарауливания оленей, рекомендаций по допустимой численности поголовья оленей, определенных проектом внутрихозяйственного землеустройства территории оленьего пастбища.	
12	Повышении эффективности мер пожарной безопасности — предупреждение возникновения и распространения ландшафтных пожаров	Департамент ПРиАПК НАО	2025	В целях подготовки к пожароопасному сезону 2025 года в регионе были разработаны и утверждены: Перечень населённых пунктов, подверженных угрозе лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на территории округа в 2024 году, утвержденный постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 18.12.2025 № 324-п. План тушения ландшафтных (природных) пожаров (за исключением лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий) на территории Ненецкого автономного округа, утверждённый постановлением губернатора Ненецкого автономного округа от 13.03.2025 № 12-пг. Комплексный план организационных мероприятий по предупреждению и ликвидации ландшафтных (природных) пожаров на территории Ненецкого автономного округа в пожароопасный период в 2025 году силами и средствами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, одобренные на заседании комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Ненецкого автономного округа (Протокол КЧС и ОПБ НАО от 12.04.2025 № 1). На заседании комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Ненецкого автономного округа 12.02.2025 рассмотрен вопрос о подготовке к пожароопасному сезону на территории Ненецкого автономного округа в 2025 году и приняты решения, которые обеспечили своевременное и качественное выполнение мероприятий по подготовке к пожароопасному сезону и ликвидацию ландшафтных (природных) пожаров в короткие сроки. Для обеспечения выполнения противопожарных мероприятий,	Отсутствует риск неисполнения

				направленных на предотвращение угрозы перехода ландшафтных (природных) пожаров на населённые пункты и объекты экономики до начала и во время прохождения пожароопасного сезона осуществлялись следующие мероприятия: с органами управления и силами окружной территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций 19.03.2025 были проведены командно-штабные учения с органами управления и силами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по отработке вопросов обеспечения безаварийного пропуска паводков, а также защиты населённых пунктов, объектов экономики и социальной инфраструктуры от ландшафтных (природных) пожаров в 2025 году; органами местного самоуправления были организованы и проведены субботники по уборке территории населённых пунктов от сухой травянистой растительности, мусора и других горючих материалов, прокладке минерализованных (противопожарных) полос на землях, прилегающих к лесным насаждениям; в сети Интернет на официальных сайтах исполнительных органов Ненецкого автономного округа, органов местного самоуправления Ненецкого автономного округа размещалась информация по поведению в природной среде, как действовать при обнаружении природного пожара и др.; работниками противопожарной службы Ненецкого автономного округа и добровольными пожарными распространялись листовки, проводились поквартирные (подворовые) обходы жилого фонда, беседы с работающим и безработным населением о мерах пожарной безопасности при нахождении в природной среде. Мониторинг лесных и ландшафтных (природных) пожаров на территории округа осуществляется посредством системы космического мониторинга пожароопасной обстановки «Термические точки». На организацию мероприятий по мониторингу угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций, ликвидации чрезвычайных ситуаций и происшествий на территории округа законом Ненецкого автономного округа 20.12.2024 № 78-оз «Об окружном бюджете на 2025 год и на	
--	--	--	--	--	--

				плановый период 2026 и 2027 годов» было предусмотрено финансирование в сумме 3 468 тыс. руб. 00 коп.	
13	Осуществление в соответствии с градостроительным законодательством проверки соблюдения установленных действующим законодательством ограничений использования земельных участков и объектов капитального строительства при выдаче разрешений на ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства	ДСиЖКХ НАО	2025	Выдача разрешения на строительство и разрешения на ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства осуществляется в соответствии с градостроительным законодательством.	Отсутствует риск неисполнения
II. Формирование и совершенствование системы мониторинга и нормативно-методической базы					
1.	Инвентаризация объёмов выбросов и поглощений парниковых газов в Ненецком автономном округе	Департамент ПРИАПК НАО	2025	В 2025 году не проводилась инвентаризация объёмов выбросов и поглощений парниковых газов в Ненецком автономном округе	Отсутствует риск неисполнения
2.	Внесение изменений и дополнений в действующие государственные программы Ненецкого автономного округа в части включения мероприятий, направленных на адаптацию к изменениям климата	Департамент ПРИАПК НАО	2025	В округе своевременно вносятся изменения и дополнения в действующие государственные программы Ненецкого автономного округа в части включения мероприятий, направленных на адаптацию к изменениям климата.	Отсутствует риск неисполнения
3.	Создание базы данных о состоянии окружающей среды на территории округа	Департамент ПРИАПК НАО	2025	Создана база данных о состоянии окружающей среды на территории округа, полученных в ходе проведения мониторинга окружающей среды. Все данные перенесены в геоинформационную систему.	Отсутствует риск неисполнения
4.	Развитие региональной системы	Департамент ПРИАПК НАО	2025	В рамках развития территориальной сети наблюдения за состоянием окружающей среды за счёт средств окружного	Отсутствует риск неисполнения

	мониторинга окружающей среды Ненецкого автономного округа, а также проведение наблюдений за состоянием окружающей среды			бюджета разработана комплексная программа «Создание территориального компонента системы наблюдения за состоянием окружающей среды на территории Ненецкого автономного округа, включая разработку программы мониторинга окружающей среды на территории Ненецкого автономного округа». В 2025 году Департаментом ПРИАПК НАО не проводились работы по организации и проведению наблюдений за состоянием окружающей среды на территории Ненецкого автономного округа».	
5.	Мониторинг водных объектов на территории Ненецкого автономного округа в части исследования дна, берегов, состояния и режима использования водоохранных зон и изменений морфометрических особенностей водных объектов или их частей	Департамент ПРИАПК НАО	2025	Проведены работы по мониторингу за состоянием дна, берегов, состоянием и режимом использования водоохранной зоны р. Колва в границах п. Хорей-Вер. Цель работ: - своевременное выявление и прогнозирование негативного воздействия вод, а также развития негативных процессов, влияющих на качество воды в водных объектах и их состояние; - информационное обеспечение процесса управления в области использования и охраны водных объектов, в том числе в целях государственного экологического надзора.	Отсутствует риск неисполнения
III. Организационный механизм, обеспечивающий реализацию Плана мероприятий (механизм управления).					
1.	Реализация государственных программ Ненецкого автономного округа, в которые включены мероприятия по адаптации к изменениям климата	Департамент ПРИАПК НАО ДСиЖКХ НАО	2025	Все запланированные на 2025 год мероприятия по адаптации к изменениям климата реализованы в рамках государственных программ Ненецкого автономного округа в полном объеме.	Отсутствует риск неисполнения
2.	Обеспечение подготовки прогнозов и предупреждений об опасных гидрометеорологических явлениях при угрозе их возникновения, прогноза сроков вскрытия рек и развития весеннего половодья, долгосрочного	ФГБУ «Северное УГМС»	2025	В адрес администрации Ненецкого автономного округа направлялись: - прогнозы погоды на 1-3 суток (в будние дни) и на сутки (в выходные и праздничные дни) в рамках «Ежедневного гидрометеорологического бюллетеня». В адрес ГУ МЧС России по Ненецкому автономному округу на основании соглашения предоставлялись: - прогнозы погоды на 1-3 суток (в будние дни) и на сутки (в выходные и праздничные дни) в рамках «Ежедневного гидрометеорологического бюллетеня»;	Отсутствует риск неисполнения

	прогноза на пожароопасный сезон, долгосрочного прогноза на отопительный период			- бюллетень пожарной опасности по районам НАО (июнь-сентябрь 2025г.) – ежедневно; - предупреждения об опасных гидрометеорологических явлениях погоды (при угрозе возникновения); - долгосрочные прогнозы аномалий средней месячной температуры воздуха и месячных сумм осадков на вегетационный (апрель-май) и прогнозы аномалий средней месячной температуры воздуха на отопительный (сентябрь-ноябрь) периоды – при поступлении из Гидрометцентра России; - прогнозы аномалии средней месячной температуры воздуха и месячной суммы осадков (предварительный и уточненный) - два раза в месяц при поступлении из Гидрометцентра России; - прогнозы аномалий средней декадной температуры воздуха – три раза в месяц при поступлении из Гидрометцентра России; - прогнозы сроков начала ледохода, максимальных уровней весеннего ледохода и половодья на реках бассейна Печоры и развития весеннего половодья (апрель-май 2025г.); - данные о текущем состоянии водных объектов (в рамках гидрологического бюллетеня); - характеристика предстоящего весеннего половодья на реках Ненецкого автономного округа (по запросу). В адрес КУ НАО «ПСС» на договорной основе осуществлялось предоставление данных по территории НАО: - гидрологические прогнозы сроков начала ледохода, максимальных уровней и сроков их наступления, сроков вскрытия малых тундровых рек (апрель-май 2025г.); - передача срочных и учащенных наблюдений за уровнем воды (по необходимости); - предупреждения о гидрологических НЯ, ОЯ (при угрозе возникновения); - консультации о гидрологических условиях.	
3.	Реализация мероприятий, предусмотренных лесным планом Ненецкого автономного округа	Департамент ПриАПК НАО	2025	Мероприятия, предусмотренных Лесным планом Ненецкого автономного округа, реализованы в полном объеме. Информация об исполнении представлена в пунктах 3 и 4 раздела 1 настоящего отчёта. Дополнительно выполнены следующие мероприятия: 1. Для круглосуточного мониторинга пожарной опасности в лесах и взаимодействия с Федеральной диспетчерской службой лесного хозяйства Рослесхоза в структуре	Отсутствует риск неисполнения

				филиала «Ненецкого лесничества» КУ НАО «ЦПиООС» создана Региональная диспетчерская служба лесного хозяйства Ненецкого автономного округа (РДС НАО). В течение отчетного периода РДС НАО с помощью космомониторинга пожарной опасности на территории Ненецкого автономного округа обнаружено и проверено 7 термоточек вероятного возгорания. За 2025 год лесных пожаров на территории лесного фонда не зафиксировано. 2. За 2025 год по вопросам использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов на территории округа Ненецким лесничеством и РДС НАО подготовлено и передано в Рослесхоз и в подведомственные ему организации 317 отчетов, в ФБУ «Авиалесоохрана» - 235 оперативных сведений и отчетов. 3. В рамках патрулирования территории лесного фонда в марте 2025 года в 3 квартале Ненецкого лесничества выявлен факт нарушения правил использования лесов, сбора недревесных ресурсов и факт рубки одного дерева породы береза. Нарушители установлены, нанесенный ущерб в размере 163 рубля возмещен, штрафы в размере 3 200 рублей оплачены. 4. На основании обращений граждан сотрудниками филиала «Ненецкое лесничество» подготовлено 96 договоров купли-продажи древесины для собственных нужд граждан. Общий объем заготовленной древесины 892 куб. м. на площади 105,5 га. Объем платежей в бюджетную систему РФ от использования лесов на землях лесного фонда на территории Ненецкого автономного округа составляет 59 999 рублей 81 копейка. Лесосеки отведены и приняты после лесосечных работ в установленные сроки. Задолженности у граждан перед бюджетом Ненецкого автономного округа по договорам не имеется. 5. С представителями школьного лесничества «Сава ня'» в течение года было проведено: 1 викторина, 3 мастер класса, 2 образовательных мероприятия, 2 просветительские акции. 6. В период с июня по сентябрь при проведении акций «Сад памяти» и «Сохраним лес!» работниками лесничества обеспечена посадка саженцев деревьев с группами школьников, студентов, госслужащими или представителями организаций, либо предоставление молодых деревьев по заявкам для проведения акций. Всего на	
--	--	--	--	---	--

				территории г. Нарьян-Мар работниками лесничества обеспечена посадка 215 саженцев породы береза и рябина. 7. В процессе проведения экологических акций, а также противопожарной и санитарной пропаганды среди населения Ненецким лесничеством проведено 7 открытых уроков, 6 мастер-классов, 10 лекций, 355 бесед, 3 схода, размещено в зеленых зонах поселений 33 информационных плакатов, распространено 647 памяток, размещено 15 статей в СМИ. В течение пожароопасного сезона аудио- и видеоролики по вопросам охраны лесов ежедневно выходили в эфир на ТВ и радио, а также размещались на мониторах в общественных местах в г. Нарьян-Маре.	
4.	Совершенствование системы обращения с отходами	ДСиЖКХ НАО Департамент ПриАПК НАО	2025	ДС и ЖКХ НАО реализует и является ответственным исполнителем государственной программы Ненецкого автономного округа «Модернизация жилищно-коммунального хозяйства Ненецкого автономного округа», утвержденной постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 22.10.2014 № 399-п, в рамках которой реализуются мероприятия в рамках регионального проекта «Развитие системы обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами на территории Ненецкого автономного округа», целью которого является поддержание и восстановление благоприятного состояния окружающей среды с использованием наилучших доступных технологий и методов экономического регулирования деятельности в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, обеспечение экологической безопасности на всех стадиях обращения с отходами, уменьшение количества образованных отходов, отправляемых на захоронение, снижение класса опасности отходов в источниках их образования и вовлечение их в хозяйственный оборот. Срок реализации регионального проекта 2017–2030 годы.	Отсутствует риск неисполнения
5.	Подготовка Доклада о ходе реализации Плана адаптации к изменениям климата	Департамент ПриАПК НАО	2025	Доклад о ходе реализации Плана адаптации к изменениям климата подготовлен в установленные сроки	Отсутствует риск неисполнения

В адрес Администрации Ненецкого автономного округа направлялись:

- прогнозы погоды на 1-3 суток (в будние дни) и на сутки (в выходные и праздничные дни) в рамках «Ежедневного гидрометеорологического бюллетеня».

В адрес Главного управления МЧС России по Ненецкому автономному округу на основании соглашения предоставлялись:

- прогнозы погоды на 1-3 суток (в будние дни) и на сутки (в выходные и праздничные дни) в рамках «Ежедневного гидрометеорологического бюллетеня»;
- бюллетень пожарной опасности по районам Ненецкого автономного округа (июнь-сентябрь 2025 г.) – ежедневно;
- предупреждения об опасных гидрометеорологических явлениях погоды (при угрозе возникновения);
- долгосрочные прогнозы аномалий средней месячной температуры воздуха и месячных сумм осадков на вегетационный (апрель-май) и прогнозы аномалий средней месячной температуры воздуха на отопительный (сентябрь-ноябрь) периоды – при поступлении из Гидрометцентра России;
- прогнозы аномалий средней месячной температуры воздуха и месячной суммы осадков (предварительный и уточненный) – два раза в месяц при поступлении из Гидрометцентра России;
- прогнозы аномалий средней декадной температуры воздуха – три раза в месяц при поступлении из Гидрометцентра России;
- прогнозы сроков начала ледохода, максимальных уровней весеннего ледохода и половодья на реках бассейна Печоры и развития весеннего половодья (апрель-май 2025 г.);
- данные о текущем состоянии водных объектов (в рамках гидрологического бюллетеня);
- характеристика предстоящего весеннего половодья на реках Ненецкого автономного округа (по запросу).

В адрес КУ НАО «Поисково-спасательная служба» на договорной основе направлялись следующие данные по территории Ненецкого автономного округа:

- гидрологические прогнозы сроков начала ледохода, максимальных уровней и сроков их наступления, сроков вскрытия малых тундровых рек (апрель-май 2025 г.);
- срочные и учащенные наблюдения за уровнем воды (по необходимости);
- предупреждения о неблагоприятных и опасных гидрологических явлениях (при угрозе возникновения);
- консультации о гидрологических условиях.

Часть 2

Атмосферный воздух



Фото: Екатерина Качегова

2.1. СОСТОЯНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Состояние атмосферного воздуха

Атмосферный воздух является важной жизнеобеспечивающей природной средой и представляет собой смесь газов и аэрозолей приземного слоя атмосферы, сложившуюся в ходе эволюции Земли, деятельности человека и находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений. От качества воздуха зависят здоровье людей, состояние растительного и животного мира, прочность и долговечность любых конструкций, зданий, сооружений.

Особенностями циркуляции атмосферы в Ненецком автономном округе является то, что зимой доминируют воздушные массы из Восточной и Центральной Европы, а также воздушные массы из центральной части России. Летом доминирует Северный атмосферный перенос.

Качество атмосферного воздуха – важнейший фактор, влияющий на здоровье, санитарную и эпидемиологическую ситуации. Источники загрязнения атмосферы могут быть естественными и искусственными. Естественные источники загрязнения атмосферы – извержения вулканов, лесные пожары, пыльные бури, процессы выветривания, разложение органических веществ. К искусственным (антропогенным) источникам загрязнения атмосферы относятся промышленные и теплоэнергетические предприятия, транспорт, системы отопления жилищ, сельское хозяйство, бытовые отходы.

Основным нормативно-правовым актом в этой области является Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха». Им установлены нормативы качества воздуха (гигиенические и санитарные) и нормативы вредных выбросов.

Фоновое загрязнение атмосферы

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха для округа, и прежде всего для г. Нарьян-Мара, являются автомобильный транспорт, предприятия теплоэнергетики и коммунальные котельные. Основными загрязняющими веществами являются: (пыль, диоксид серы, окислы азота, оксид углерода), и специфических (формальдегид, бенз(а)пирен, фенол). Наибольшую долю в структуре выбросов составляют загрязняющие вещества, связанные с процессами сжигания различных видов топлива.

Таблица 22

Выбросы загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников (тыс. т.)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Выбросы – всего	72,7	85,8	101,6	86,9	100,0	73,14	66,88	59,37	56,08	88,96	67,43	60,262	53,6
в том числе:													
твердые вещества	3,8	5,1	6,8	2,5	5,5	3,473	1,532	1,496	2,523	4,356	2,898	2,136	1,8
газообразные и жидкие	68,9	80,7	94,8	84,4	94,5	69,666	65,35	57,87	53,56	84,61	64,53	58,126	51,8
из них:													
диоксид серы	11,6	12,2	10,6	2,0	9,3	8,141	8,675	6,712	6,057	7,978	5,765	5,363	4,00
оксид углерода	35,8	45,1	58,8	51,9	56,4	37,406	32,40	27,65	22,99	41,62	28,79	24,906	20,2
оксиды азота	6,0	6,2	5,8	8,1	7,2	7,081	8,546	6,374	5,117	7,094	6,148	5,389	5,8
углеводороды	9,2	11,4	15,8	16,9	14,4	11,640	8,84	8,889	9,448	9,121	7,85	5,939	5,8
летучие органические соединения	6,0	5,3	3,6	5,2	7,0	5,239	6,732	7,252	9,782	18,69	15,87	16,404	16,00

При этом проблемы надлежащего содержания автомобильных дорог, а также их низкая пропускная способность, не соответствующая росту численности автотранспорта, остаются на территории округа актуальными, что косвенно влияет на увеличение негативного влияния транспорта на среду обитания человека. Наряду с химическим воздействием на атмосферный воздух, посредством выбросов отработанных газов двигателей внутреннего сгорания, автомобильный транспорт является источником шумового воздействия на окружающую среду.

Основным источником негативного воздействия на окружающую среду (далее – НВОС) являются предприятия по добычи нефти и газа, которые расположены за пределами населенных пунктов округа. В г. Нарьян-Маре и других населенных пунктов предприятий I и II классов опасности нет. Вблизи п. Искателей расположен сезонный асфальтобетонный завод с санитарно-защитной зоной (далее – СЗЗ) в 500 м. Все предприятия по производству пищевых продуктов малой производительности, максимальная СЗЗ у мясокомбината без предубойного содержания скота – 300 м.

В г. Нарьян-Маре, п. Искателей и п. Красное все тепловые котельные и Нарьян-Марская электростанция работают на газовом топливе.

На территории округа отсутствует федеральная и региональная сеть наблюдений за состоянием атмосферного воздуха. Мониторинг за состоянием окружающей среды ведется самостоятельно предприятиями в рамках осуществления производственного экологического контроля.

В целом, по итогам анализа полученных сведений, территория Ненецкого автономного округа не относится к территориям «Риска» по высоким уровням загрязнения атмосферного воздуха.

В настоящее время на большинстве промышленных предприятиях округа разработаны проекты нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, проекты расчётных СЗЗ, которыми определены контрольные точки лабораторного наблюдения за качеством атмосферного воздуха как на границе СЗЗ, так и на территории ближайшей жилой застройки.

Уровень загрязнения атмосферы в 2025 году не определен в связи с недостаточным количеством наблюдений.

Ориентировочные средние за год концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города были ниже санитарных норм (согласно СанПиН 1.2.3685-21), за исключением среднегодовой концентрации сероводорода, которая составила 2,2 ПДК. Случаев высокого и экстремально высокого уровня загрязнения атмосферного воздуха не отмечалось.

Радиационная обстановка

Оценка радиационной обстановки на территории Ненецкого автономного округа в 2025 году осуществлялась по данным наблюдений государственной наблюдательной сети ФГБУ «Северное УГМС». Ежедневно на 11 станциях (Бугрино, Варандей, Канин Нос, Северный Колгуев, Нарьян-Мар, Нижняя Пеша, Ходовариха, Шойна, им. Е.К. Федорова, Усть-Кара, Амдерма) контролировалась мощность амбиентного эквивалента дозы (МАЭД) гамма-излучения посредством носимых дозиметров. Отбор проб радиоактивных аэрозолей приземной атмосферы с помощью воздухо-фильтрующей установки (ВФУ) для последующего лабораторного анализа проводился в пункте Нарьян-Мар. В четырёх пунктах (Нарьян-Мар, Нижняя Пеша, Шойна, Амдерма) отбирались пробы радиоактивных выпадений на подстилающую поверхность с помощью горизонтального планшета. Ежемесячно в Нарьян-Маре проводился отбор осадков на тритий. В реке Печора в/п Морпорт (протока Городецкий Шар) в основные гидрологические фазы отбирались пробы воды на содержание трития и стронция-90. В летний период в пункте Нарьян-Мар проводился отбор проб почвы на радионуклидный состав.

Значения МАЭД гамма-излучения на местности по территории Ненецкого автономного округа в 2025 году не превышали значений естественного природного гамма-фона и изменялись в интервале в 0,06 – 0,18 мкЗв/ч.

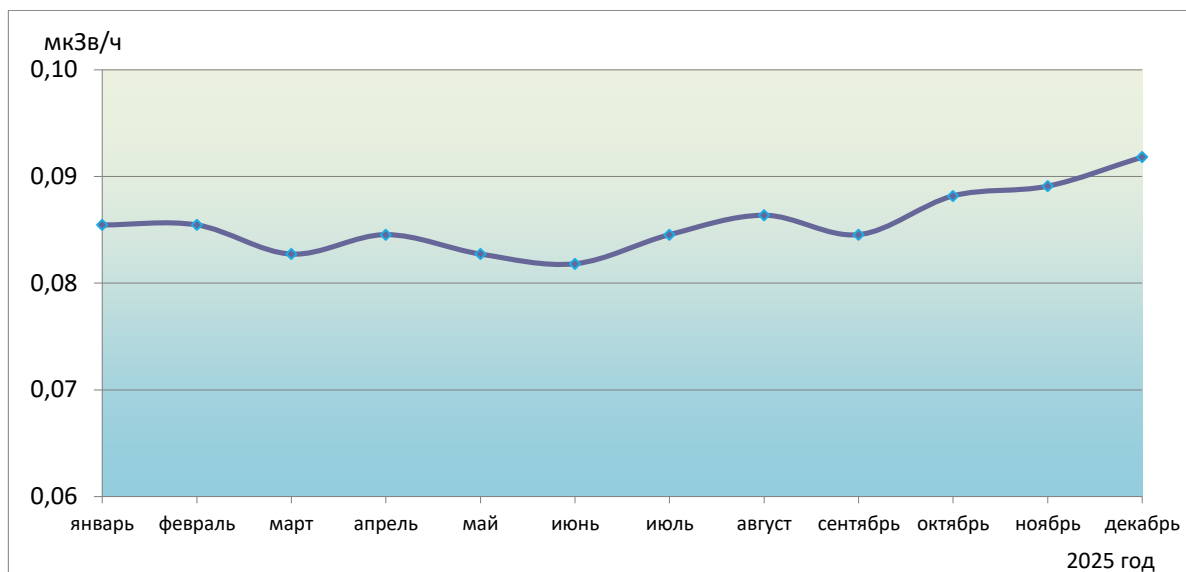


Рисунок 4. Динамика изменения среднемесячных значений МАЭД гамма-излучения по территории Ненецкого автономного округа

По данным наблюдений среднегодовая концентрация суммарной бета-активности радиоактивных аэрозолей приземной атмосферы в 2025 году в Нарьян-Маре составила $1,6 \times 10^{-5}$ Бк/м³.

По сравнению с 2022, 2023 и 2024 годами среднегодовые значения концентрации суммарной бета-активности радионуклидов в аэрозолях приземной атмосферы в 2025 году в пункте Нарьян-Мар отличались незначительно и составляли: в 2022 году – $3,5 \times 10^{-5}$ Бк/м³, в 2023 году – $2,5 \times 10^{-5}$ Бк/м³, в 2024 году – $2,0 \times 10^{-5}$ Бк/м³.

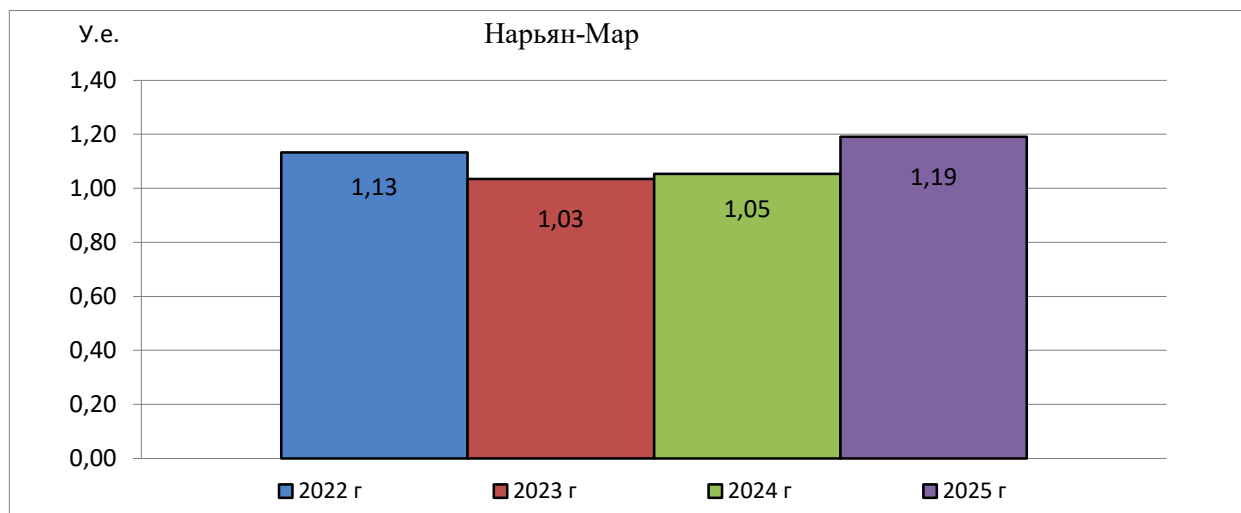


Рисунок 5. Среднегодовые концентрации суммарной бета-активности в аэрозолях приземной атмосферы в пункте Нарьян-Мар

У.Е. - отношение среднемесячного значения суммарной бета-активности радиоактивных аэрозолей к фоновому.

Среднемесячные значения концентрации суммарной бета-активности радионуклидов в аэрозолях приземной атмосферы в течение 2025 года в пункте Нарьян-Мар изменялись в пределах $(0,8 - 3,2) \times 10^{-5}$ Бк/м³.

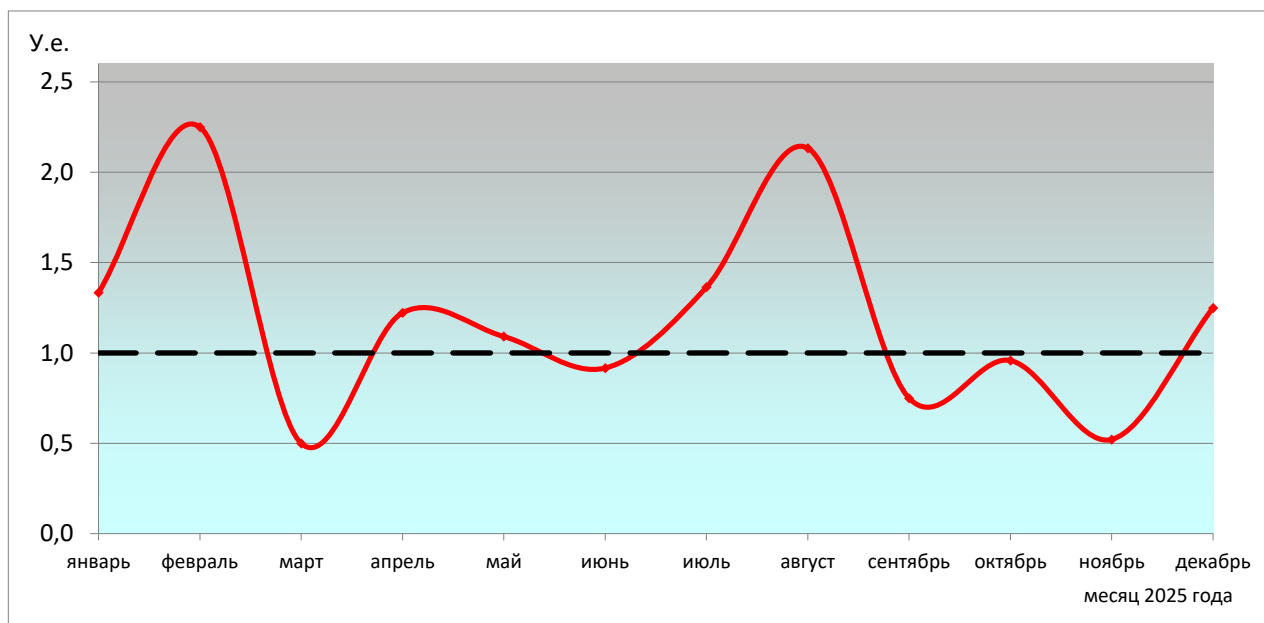


Рисунок 6. Среднемесячные концентрации аэрозолей приземной атмосферы в пункте Нарьян-Мар в условных единицах

У.Е.- отношение среднемесячного значения суммарной бета-активности радиоактивных аэрозолей к фоновому.

Среднее значение суммарной бета-активности радиоактивных выпадений на подстилающую поверхность по территории Ненецкого автономного округа в 2025 году составило 0,50 Бк/м²год.

По сравнению с 2022, 2023 и 2024 годами среднегодовые значения суммарной бета-активности радиоактивных выпадений на подстилающую поверхность по Ненецкому автономному округу в 2025 году отличались незначительно и составили в 2022 году – 0,60 Бк/м²год, в 2023 году – 0,56 Бк/м²год, в 2024 году – 0,35 Бк/м²год.

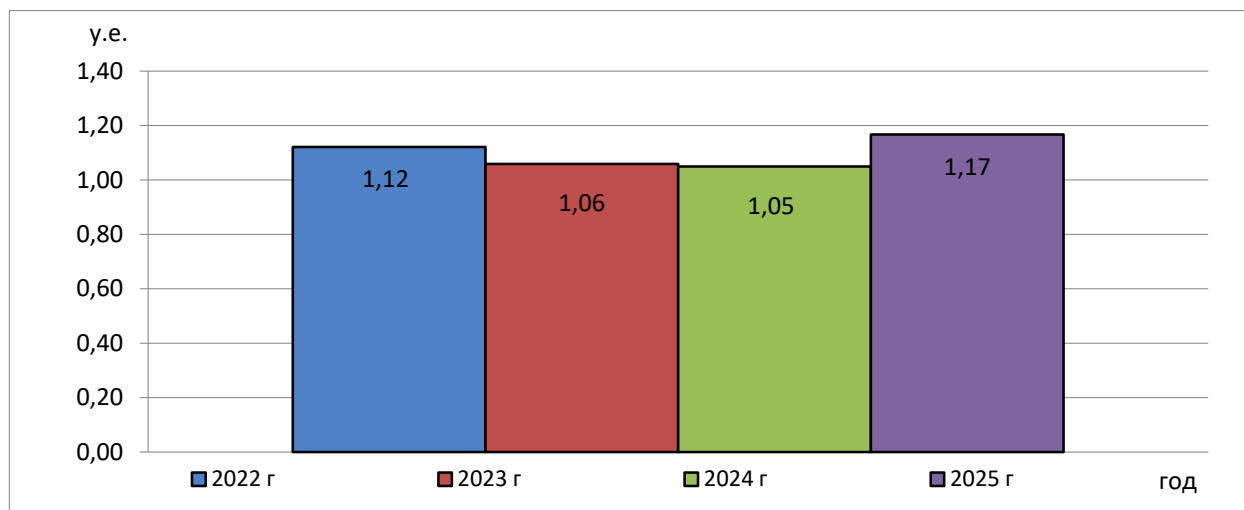


Рисунок 7. Среднегодовые значения концентрации атмосферных выпадений на подстилающую поверхность на территории Ненецкого автономного округа в условных единицах

У.Е.- отношение среднемесячного значения суммарной бета-активности атмосферных выпадений к фоновому.

Среднесуточные значения суммарной бета-активности радиоактивных выпадений на подстилающую поверхность изменялись в пунктах: Нарьян-Мар (0,25 – 1,03 Бк/м²сутки), Нижняя Пеша (0,18 – 0,71 Бк/м²сутки), Шойна (0,22 – 0,66 Бк/м²сутки), Амдерма (0,26 – 1,09 Бк/м²сутки).

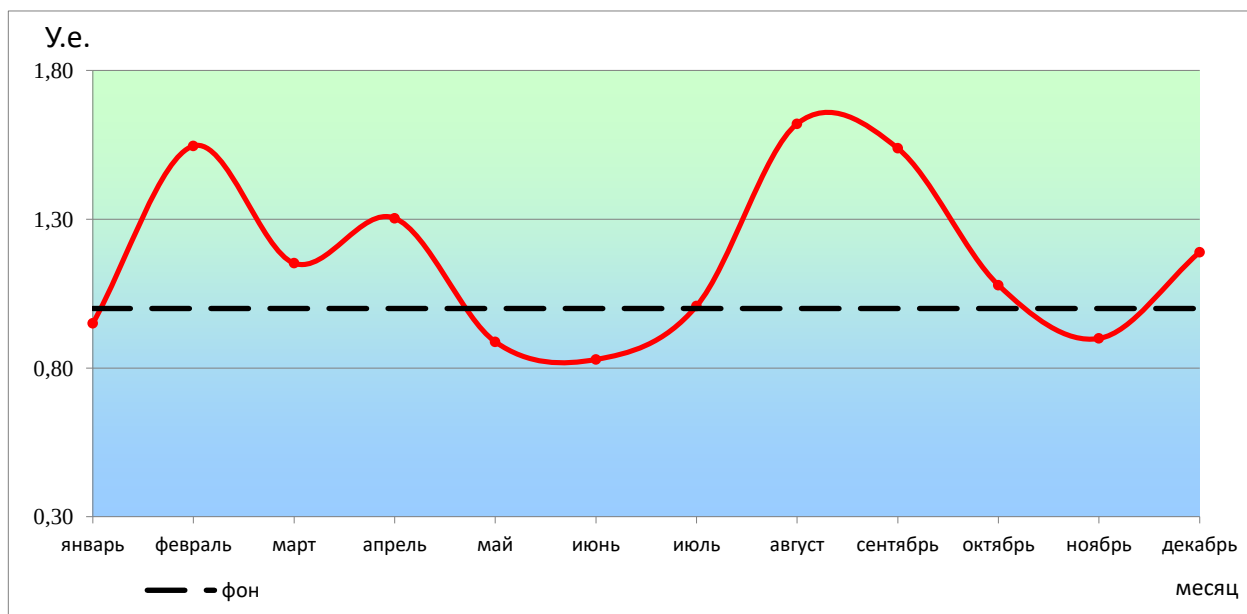


Рисунок 8. Среднемесячные значения концентрации атмосферных выпадений на подстилающую поверхность на территории Ненецкого автономного округа в условных единицах

У.Е.- отношение среднемесячного значения суммарной бета-активности атмосферных выпадений к фоновому.

Среднегодовая объемная активность цезия-137 в пробах аэрозолей в пункте Нарьян-Мар в 2025 году составила $1,32 \times 10^{-7}$ Бк/м³. Содержание цезия-137 было на 8 порядков ниже допустимой среднегодовой объемной активности цезия-137 во вдыхаемом воздухе для населения по НРБ-99/2009 ($ДОА_{нас}=27$ Бк/м³) и не представляло опасности для населения.

Динамика изменения среднегодовых величин объемной активности по цезию-137 в приземном слое атмосферы в пункте Нарьян-Мар за последние 5 лет представлена ниже.

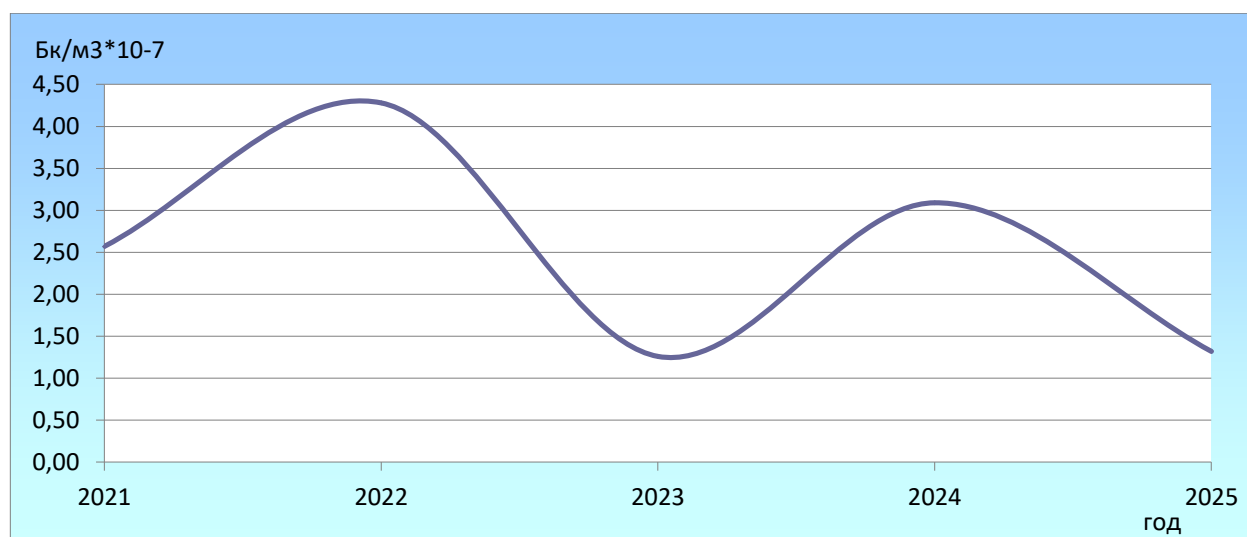


Рисунок 9. Среднегодовой ход значений объемной активности цезия-137 в приземном слое атмосферы в пункте Нарьян-Мар

Среднее значение объемной активности ⁹⁰Sr в приземном слое атмосферы в пункте Нарьян-Мар за первое полугодие 2025 года составило $0,10 \times 10^{-7}$ Бк/м³, что на 8 порядков ниже допустимой объемной активности этого радионуклида во вдыхаемом воздухе для населения $ДОА_{нас}=2,7$ Бк/м³ по НРБ-99/2009. Пробы за второе полугодие 2025 года

в настоящий момент находятся в стадии обработки. Динамика изменения среднегодовых значений за последние 5 лет представлена ниже.

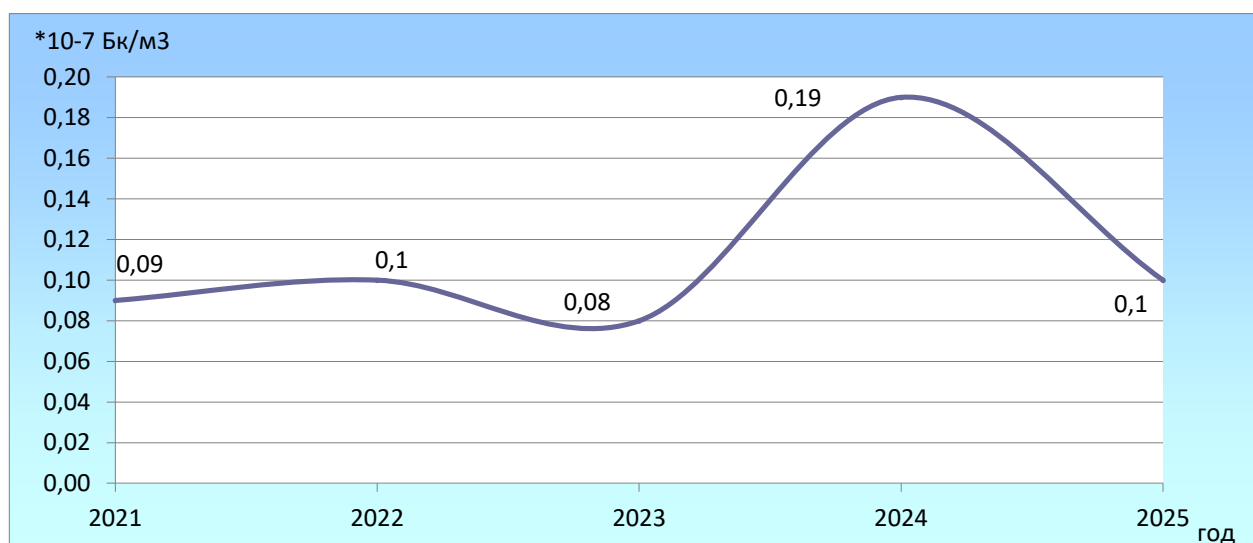


Рисунок 10. Среднегодовой ход значений объемной активности стронция-90 в приземном слое атмосферы в пункте Нарьян-Мар

В 2025 году на территории Ненецкого автономного округа случаев повышенного содержания долгоживущих радионуклидов в приземном слое атмосферы, а также в атмосферных выпадениях на подстилающую поверхность земли не наблюдалось.

Объёмная активность трития в осадках в пункте Нарьян-Мар за период январь-октябрь 2025 года составила 1,2 Бк/л. Пробы осадков за период ноябрь – декабрь 2025 года в настоящее время находятся в обработке. Среднегодовой ход значений объемной активности трития в атмосферных осадках за последние 10 лет представлен ниже.

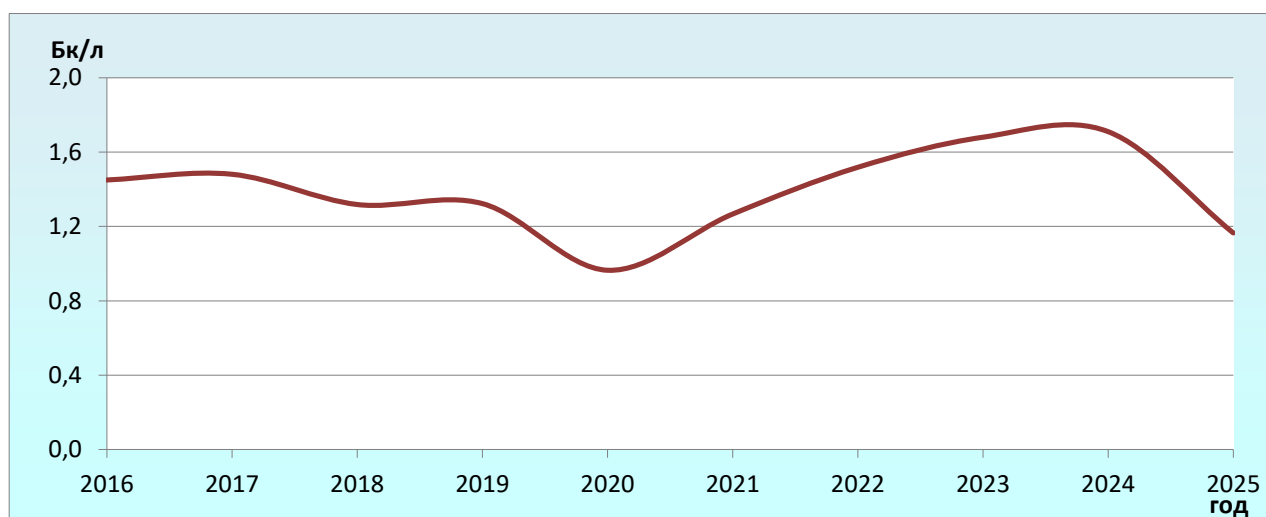


Рисунок 11. Среднегодовая концентрация трития в атмосферных осадках в пункте Нарьян-Мар

Концентрация трития в р. Печора за первое полугодие 2025 года составила 0,87 Бк/л, что на 4 порядка ниже уровня вмешательства для питьевой воды для населения ($УВ_{на3Н} = 7,6 \times 10^3$ Бк/л). Пробы за второе полугодие 2025 года в настоящее время находятся в стадии анализа. Среднегодовой ход значений концентрации трития в речной воде за последние 10 лет представлен ниже.

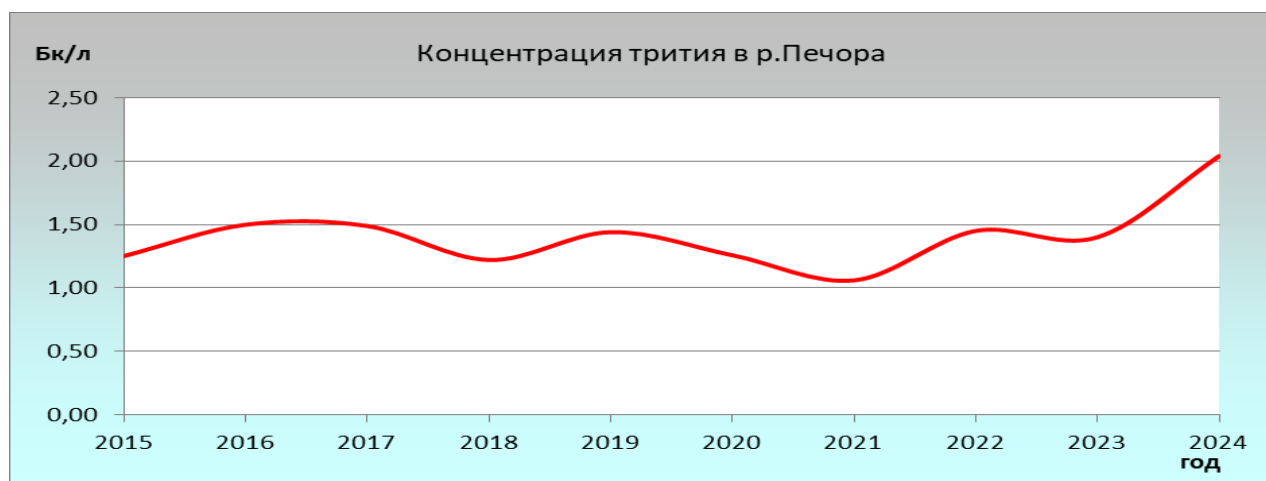


Рисунок 12. Среднегодовая концентрация трития в р. Печора

В целом, радиационная обстановка на территории Ненецкого автономного округа в 2025 году оставалась спокойной, уровни радиоактивного загрязнения не представляли опасности для населения.

Проводится работа по радиационно-гигиенической паспортизации предприятий и организаций, эксплуатирующих источники ионизирующего излучения, а также территории округа. Радиационно-гигиенические паспорта организаций и предприятий, осуществляющие деятельность с источниками ионизирующего излучения, представляются в установленный срок, в полном объеме. В ходе проведения контрольно-надзорных мероприятий значительное внимание уделяется контролю обеспечения радиационной безопасности при проведении медицинских рентгенодиагностических процедур, в том числе, направленных на снижение доз облучения пациентов. Особое внимание при проведении рентгенодиагностических исследований уделяется наличию, состоянию и использованию средств индивидуальной защиты, измерению и регистрации доз облучения пациентов и персонала.

2.2. ВЫБРОСЫ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Существенный вклад в загрязнение природной среды округа вносят объекты нефтегазовой промышленности. Большие площади земель нарушаются при проведении геологоразведочных, обустройстве нефтяных и газовых месторождений и строительстве. Практически вся территория округа занята многолетнемерзлыми породами. При строительстве объектов нефтяной инфраструктуры в качестве основания используются многолетнемерзлые грунты, которые под воздействием теплового поля сооружений оттаивают и дают значительные просадки. Следствием этих процессов является деформация фундаментов сооружений и свайных оснований. Трещины в фундаментах и емкостях приводят к утечкам нефти, загрязнению почв, грунтов и подземных вод.

Основными факторами загрязнения природной среды являются выбросы в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании попутного газа на факеле, сбросы сточных вод в поверхностные водные объекты, нарушение ландшафтов при проведении геологоразведочных работ, в ходе строительства и эксплуатации объектов нефтяной инфраструктуры, аварийные ситуации.

Нефтегазовая промышленность ведущая отрасль экономики округа. Она оказывает наибольшее влияние на природные комплексы округа. Воздействие на природную среду отмечается на всех стадиях разработки месторождений. При добыче и транспортировке углеводородов происходит механическое, химическое, радиационное, биологическое, шумовое, тепловое загрязнение природной среды.

Объекты НВОС на территории Ненецкого автономного округа, подлежащие федеральному государственному экологическому контролю (надзору), относятся преимущественно к нефтедобывающей отрасли промышленности.

Таблица 3

Всего выброшено в атмосферу загрязняющих веществ на территории Ненецкого автономного округа за 2025 год, тонн

№	Вид экономической деятельности	Код ОКВЭД	Всего	в том числе твердых	в том числе газообразные и жидкие	диоксид серы	оксид углерода	оксид азота (в пересчете на NO ₂)	углеводороды (без летучих органических соединений)	летучие органические соединения (ЛОС)	прочие газообразные и жидкие
1	Растениеводство и животноводство, охота и предоставление соответствующих услуг в этих областях	01	122	0	122	0	1	0	97	4	20
2	Добыча нефти и природного газа	06	43 457	1 084	42 373	3 571	18 649	4 620	4 744	10 645	143
3	Добыча прочих полезных ископаемых	08	30	1	29	4	10	12	0	3	0
4	Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	09	482	27	455	42	156	200	0	56	1
5	Производство пищевых продуктов	10	23	5	17	4	10	3	0	0	0
6	Ремонт и монтаж машин и оборудования	33	17	0	17	1	3	5	0	8	0
7	Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	35	6 509	382	6 127	196	924	751	11	4 226	19
8	Забор, очистка и распределение воды	36	1	0	1	0	0	0	1	0	0
9	Сбор и обработка сточных вод	37	33	0	33	0	1	1	24	5	1
10	Сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	38	1 233	104	1 129	18	157	13	868	52	22
11	Предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов	39	1	1	1	0	0	0	0	0	0
12	Строительство зданий	41	11	2	9	0	4	3	0	2	0
13	Строительство инженерных сооружений	42	12	1	11	0	4	2	0	4	0
14	Работы строительные специализированные	43	210	109	101	6	38	30	0	25	2

15	Торговля оптовая, кроме оптовой торговли автотранспортными средствами и мотоциклами	46	13	0	13	0	1	0	0	11	0
16	Торговля розничная, кроме торговли автотранспортными средствами и мотоциклами	47	61	0	61	0	2	0	0	59	0
17	Деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта	49	1 138	17	1 120	78	119	113	8	802	1
18	Деятельность воздушного и космического транспорта	51	23	0	22	10	5	3	0	4	0
19	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность	52	17	0	17	0	0	0	0	16	0
20	Деятельность по предоставлению продуктов питания и напитков	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Деятельность в сфере телекоммуникаций	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Деятельность по предоставлению финансовых услуг, кроме услуг по страхованию и пенсионному обеспечению	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Деятельность в области архитектуры и инженерно-технического проектирования; технических испытаний, исследований и анализа	71	13	7	6	1	2	2	0	1	0
24	Деятельность органов государственного управления по обеспечению военной безопасности, обязательному социальному обеспечению	84	237	90	148	27	68	40	0	12	0
25	Деятельность по предоставлению прочих персональных услуг	96	2	2	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 4

Выброшено в атмосферу специфических загрязняющих веществ, тонн

№	Краткое наименование загрязняющего вещества	Выброшено в атмосферу за 2020-2025 гг. (тонн)					
		2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	Азотная кислота (по молекуле HNO ₃)	0,9	0	1	1	1	1
2	Аммиак	23,2	10,1	30	30	31	31
3	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	3,5	164,5	165	4	6	6
4	Бенз/а/пирен	0	0	0	0	0	1

5	Бензол	57	72,4	75	57	53	46
6	Бензол-1,4-дикарбоновая кислота	0	0	0	0	0	85
7	Бутан	24,8	72,2	53	0	7	0
8	Бутилацетат	2,4	1,8	3	3	2	2
9	Гексан	191,3	2 144,9	7	0	1	0,4
10	Гидроксibenзол (фенол)	0,2	0	1	0	1	0,6
11	Гидрохлорид (по молекуле HCl)	1,4	0	2	2	2	2
12	ДиВанадий пентоксид (пыль)	0,6	0	1	1	1	0
13	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	26	68,6	71	32	31	120,7
14	Кальций оксид	0	7,9	8	0	0	0
15	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	1,9	0	3	2	1	2
16	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0	0	0	0	0	0,1
17	Масло минеральное нефтяное	0,04	0	7	6	20	7,1
18	Метан	8 878,5	9 447,7	9 099	7 850	5 939	5 751
19	Метанол	77,6	84,6	129	151	400	328
20	Метантиол (Метилмеркаптан)	0	0	0	0	0	0
21	Метилбензол	42	87,3	96	61	63	140
22	Проп-2-ен-1-аль	0	0	0	0	0	0
23	Пропан-2-ол	33	0	10	12	10	0,8
24	Пропан-2-он	1,6	0	3	2	3	2,6
25	Прочие	0	7 894,9	18 822	15 977	16 044	15 602
26	Пыль неорганическая: SiO ₂ >70%	0	0	0	0	0	0,3
27	Пыль неорганическая: 70-20 % SiO ₂	74,2	97,4	216	144	103	286
28	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)	0	0	0	1	1	0,6
29	Сероводород (Дигидросульфид)	13,4	23,3	35	27	35	119
30	Тетрахлорметан	0,7	0	1	1	1	0,7
31	Углерод (Сажа)	922,7	1 698	3 374	2 308	1 811	1 160
32	Угольная зола т/электростанций	31,2	12,3	30	12	4	3,9
33	Формальдегид	30,4	27,8	20	22	25	20,4
34	Фтора газообразные соединения	3,2	0	5	4	4	3,4
35	Этенилбензол	0	0	0	0	0	0,001
36	Этановая кислота	0	0	0	1	1	0,8
37	Этилацетат	2,2	0	2	3	2	1,2
38	Этилбензол	2,4	0	2	2	2	1,7
39	Этоксиэтан	13,7	0	2	0	0	0
	Итого:	10 460,04	21 847,1	32 202,0	26 682,0	24 574,0	23 606,6

Основные источники загрязнения атмосферы г. Нарьян-Мара, являющегося административным центром и единственным городом на территории округа – автомобильный транспорт, предприятия жилищно-коммунального комплекса (очистные сооружения, котельные, объекты размещения отходов). Основной вклад предприятий вносят предприятия: АО «Ненецкая агропромышленная компания», Нарьян-Марское муниципальное унитарное предприятие объединенных котельных и тепловых сетей, ГУП НАО «Нарьян-Марская электростанция», МУП «Комбинат по благоустройству и бытовому обслуживанию».

Сведения о сети мониторинга. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха проводились на одном стационарном автоматизированном посту Государственной наблюдательной сети. Пост № 1 относится к категории «авто» с интенсивным движением транспорта, расположенным на территории г. Нарьян-Мара. Средние за год концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе города были ниже санитарных норм (согласно СанПиН 1.2.3685-21), за исключением среднегодовой концентрации сероводорода. Случаев высокого и экстремально высокого уровня загрязнения атмосферного воздуха не отмечалось.

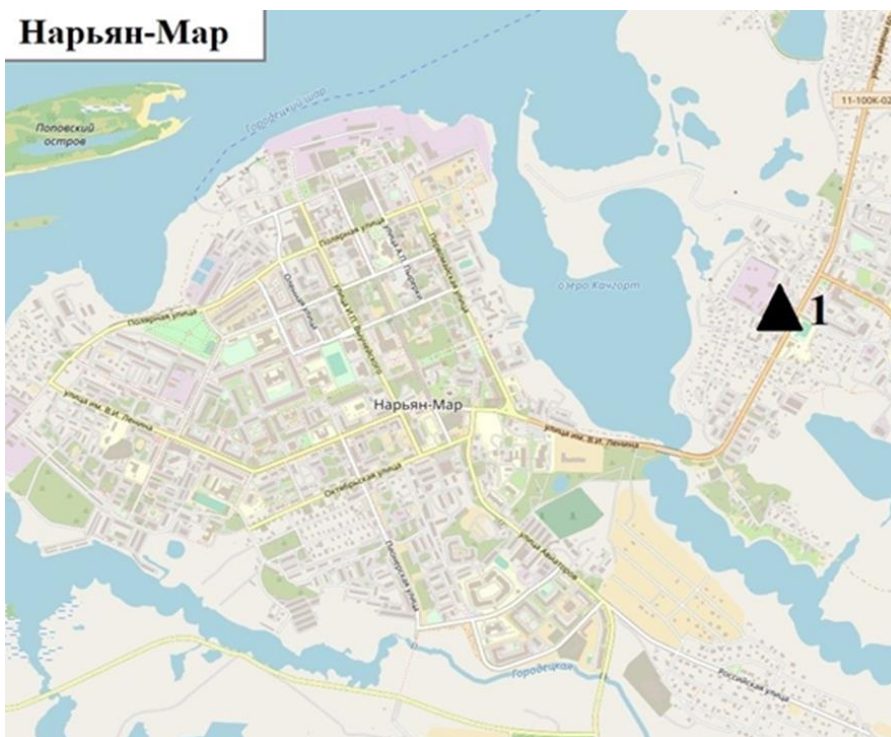


Рисунок 13. Стационарный автоматизированный пост № 1 Государственной наблюдательной сеть

Иная государственная сеть наблюдений за состоянием атмосферного воздуха на территории округа отсутствует. Уровень загрязнения атмосферы в 2025 году не определён в связи с недостаточным количеством наблюдений.

Количество выбросов в атмосферу загрязняющих веществ определяются как расчётными, так и инструментальными методами. Предприятия округа не снабжены системами автоматического контроля выбросов.

Инструментальные методы предполагают получение данных о выбросах путём исследования отходящих газов приборами или анализа проб в лаборатории после их отбора из отходящих газов в соответствии с утверждёнными программами экологического контроля.

Расчетные методы предполагают определение массы загрязняющего вещества и (или) смеси веществ, поступающих в воздух в единицу времени от конкретного источника и от совокупности источников.

Таблица 5

Сведения об объектах, оказывающих негативное влияние на окружающую среду

№ п/п	Код объекта НВОС	Наименование объекта
1	11-0111-001622-П	ДЭС д. Куя со складом ГСМ
2	11-0111-001620-П	Котельные с. Тельвиска
3	11-0111-001621-П	ДЭС д. Устье со складом ГСМ
4	11-0111-001615-П	ДЭС д. Щелино со складом ГСМ
5	11-0111-001616-П	ДЭС д. Пылемец со складом ГСМ
6	11-0111-001617-П	ДЭС д. Тошвиска со складом ГСМ
7	11-0111-001618-П	ДЭС д. Лабожское со складом ГСМ
8	11-0111-001614-П	ДЭС д. Вижас со складом ГСМ
9	11-0111-001612-П	ДЭС д. Снопа со складом ГСМ
10	11-0111-001611-П	Центральная котельная п. Хорей-Вер
11	11-0111-001608-П	ДЭС д. Чижа со складом ГСМ
12	11-0111-001609-П	ДЭС д. Верхняя Мгла со складом ГСМ

13	11-0111-001607-П	Котельная СОШ с. Несь
14	11-0111-001604-П	ДЭС д. Волонга со складом ГСМ
15	11-0111-001605-П	ДЭС д. Белушье со складом ГСМ
16	11-0111-001606-П	Центральная котельная с. Нижняя Пеша
17	11-0111-001603-П	Центральная котельная с. Коткино
18	11-0111-001602-П	ДЭС п. Харуга со складом ГСМ
19	11-0151-001225-П	Хозяйственно-производственный комплекс с. Шойна
20	11-0111-001598-П	Участок по обезвреживанию отходов п. Хорей-Вер
21	11-0111-001597-П	Участок по обезвреживанию отходов п. Каратайка
22	11-0111-001596-П	Участок по обезвреживанию отходов с. Ома
23	11-0111-001599-П	Участок по обезвреживанию отходов п. Амдерма
24	11-0111-001600-П	Участок по обезвреживанию отходов с. Несь
25	11-0111-001595-П	Участок по обезвреживанию отходов с. Шойна
26	11-0111-001486-П	Канализационные очистные сооружения, производительностью 2500 м³/сут. (КОС) п. Искателей
27	11-0183-001200-П	ЖКУ "Амдерма"
28	11-0183-001197-П	ДЭС с. Коткино со складом ГСМ
29	11-0183-001151-П	ДЭС с. Великовисочное со складом ГСМ
30	11-0183-001150-П	Коммунальные объекты д. Макарово
31	11-0183-001149-П	ДЭС с. Нижняя Пеша со складом ГСМ
32	11-0183-001148-П	ДЭС с. Несь со складом ГСМ
33	11-0183-001147-П	ДЭС с. Ома со складом ГСМ
34	11-0183-001135-П	ДЭС п. Хорей-Вер со складом ГСМ
35	11-0183-001131-П	ДЭС п. Усть-Кара со складом ГСМ
36	11-0183-001130-П	ДЭС п. Нельмин-Нос со складом ГСМ
37	11-0183-001129-П	ЖКУ "Индига" (п. Выучейский, п. Индига)
38	11-0183-001128-П	ЖКУ "Колгуев"
39	11-0183-001127-П	ДЭС п. Каратайка со складом ГСМ
40	11-0111-001623-П	Участок по обезвреживанию отходов п. Харуга
41	11-0111-001624-П	ДЭС с. Оксина со складом ГСМ
42	11-0111-001647-П	ДЭС п. Хонгурей со складом ГСМ
43	11-0111-001648-П	ДЭС д. Кия со складом ГСМ
44	11-0111-001636-П	Котельная школы п. Усть-Кара
45	11-0111-001628-П	ДЭС д. Андег со складом ГСМ
46	11-0111-001629-П	ДЭС д. Осколково со складом ГСМ
47	11-0111-001630-П	ДЭС п. Варнек со складом ГСМ
48	11-0111-001631-П	Центральная котельная п. Каратайка со складом ГСМ
49	11-0111-001638-П	Участок по обезвреживанию отходов с. Нижняя Пеша
50	11-0111-001639-П	Участок по обезвреживанию отходов п. Усть-Кара

Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Республике Коми и Ненецкому автономному округу (далее – Управление) в соответствии с Положением, утвержденным приказом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 31.01.2022 № 57, является территориальным органом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования межрегионального уровня на территории Республики Коми и Ненецкого автономного округа.

Управление осуществляет следующие полномочия в установленной сфере деятельности в пределах своей компетенции:

- федеральный государственный экологический контроль (надзор);
- федеральный государственный геологический контроль (надзор);
- федеральный государственный земельный контроль (надзор);
- федеральный государственный лесной контроль (надзор) на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения;
- федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания на особо охраняемых природных территориях федерального значения, которые не находятся под управлением федеральных государственных бюджетных учреждений;
- федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на особо охраняемых природных территориях федерального значения и в границах их охранных зон, которые не находятся под управлением федеральных государственных бюджетных учреждений;
- федеральный государственный охотничий контроль (надзор) на особо охраняемых природных территориях федерального значения и в границах их охранных зон, управление которыми не осуществляется федеральными государственными бюджетными учреждениями;
- федеральный государственный контроль (надзор) в области обращения с животными, за исключением обращения со служебными животными, в части соблюдения требований к содержанию и использованию диких животных, содержащихся или используемых в условиях неволи, в том числе принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации (за исключением соблюдения требований к содержанию и использованию таких животных в культурно-зрелищных целях).

В рамках контрольно-надзорной деятельности Управлением в установленной сфере деятельности проводятся:

- контрольно-надзорные мероприятия с взаимодействием с контролируемым лицом (к данным мероприятиям относятся проверки: плановые/внеплановые, документарные/выездные);
- контрольно-надзорные мероприятия без взаимодействия с контролируемым лицом (к данным мероприятиям относятся выездные обследования, наблюдения за соблюдением обязательных требований);
- профилактические мероприятия (к данным мероприятиям относятся объявления предостережения, профилактический визит и т.д.).

Таблица 6

Сведения о проведенных контрольно-надзорных мероприятиях за 2025 год

1	Количество контрольно-надзорных мероприятий с взаимодействием с контролируемым лицом, из них:	
	Плановые проверки	24
	Внеплановые проверки	51
2	Количество контрольно-надзорных мероприятий, без взаимодействия с контролируемым лицом, из них:	
	Выездные обследования	12
	Наблюдение	68
3	Количество проведенных профилактических мероприятий – из них:	
	Объявление предостережения	75
	Профилактические визиты	3

Управление в пределах своей компетенции осуществляет производство по делам об административных правонарушениях, предъявляет в установленном законодательством Российской Федерации порядке иски, в том числе о возмещении вреда окружающей среде, причиненного в результате нарушения законодательства в области охраны окружающей среды, о взыскании платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Согласно пункту 3 статьи 69 Федерального закона от 10.01.2002 № 7 ФЗ «Об охране окружающей среды», государственный учет объектов, оказывающих НВОС, осуществляется в форме ведения государственного реестра объектов НВОС, который представляет собой государственную информационную систему.

По состоянию на 31.12.2025 в государственном реестре объектов НВОС, подлежащих федеральному государственному экологическому контролю (надзору), содержатся сведения об объектах НВОС, расположенных на территории Ненецкого автономного округа, из них:

- относящихся к объектам I категории – 53;
- относящихся к объектам II категории – 68;
- относящихся к объектам III категории – 148.

Количество объектов НВОС, ежегодно меняется в связи с постановкой новых, либо ликвидацией, консервацией уже действующих объектов.

Характерными критериями, применяемыми при определении категории риска на территории Ненецкого автономного округа, являются:

– отнесение объектов Федерального государственного экологического контроля (надзора) к категориям риска в соответствии «Критериями отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2398.

– расположение части объекта НВОС на территории Арктической зоны. В связи с тем, что вся территория Ненецкого автономного округа расположена в Арктической зоне, данный критерий применим ко всем объектам НВОС, что автоматически повышает категорию риска объекта на один уровень;

– наличие нарушений, выявляемых на объектах НВОС.

К категории чрезвычайно высокого риска отнесено 27 объектов, к категории высокого риска отнесено 26 объектов, к категории значительного риска – 58 объектов, к категории среднего риска – 157 объектов, к категории низкого риска – 4 объекта, к категории умеренного риска – 19 объектов.

Нормирование, разрешительная деятельность и государственная экологическая экспертиза

Нормирование в области охраны окружающей среды заключается в установлении нормативов качества окружающей среды, нормативов допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и (или) иной деятельности.

Управлением в части разрешительной деятельности в области охраны окружающей среды за 2025 год выдано 5 комплексных экологических разрешений (далее – КЭР).

По состоянию на 31.12.2025 в государственный реестр объектов размещения отходов (далее – ГРОРО) включено 46 объектов размещения отходов.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели за превышение нормативов допустимого воздействия на окружающую среду в зависимости от причиненного окружающей среде вреда несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Платежи за негативное воздействие на окружающую среду.

Согласно п. 1 ст. 16 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (далее – Закон № 7-ФЗ) установлено, что плата за негативное воздействие на окружающую среду взимается:

- за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными источниками;
- за сбросы загрязняющих веществ в водные объекты;
- за хранение, захоронение отходов производства и потребления (размещение отходов).

В соответствии со ст. 16.1 Закона № 7-ФЗ плательщиками платы за НВОС при размещении твердых коммунальных отходов (далее – ТКО) являются региональные операторы по обращению с ТКО, операторы по обращению с ТКО, осуществляющие деятельность по их размещению.

Плата за НВОС подлежит зачислению в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации (п. 2 ст. 16 Закона № 7-ФЗ).

В соответствии с приказами Росприроднадзора от 08.11.2021 № 778 «Об осуществлении территориальными органами Федеральной службы по надзору в сфере природопользования бюджетных полномочий администраторов доходов федерального бюджета», от 24.01.2022 № 35 «Об осуществлении территориальными органами Федеральной службы по надзору в сфере природопользования бюджетных полномочий главных администраторов доходов бюджетов бюджетной системы Российской Федерации», положением о Межрегиональном управлении Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Республике Коми и Ненецкому АО, утвержденным приказом Росприроднадзора от 31.01.2022 № 57, Межрегиональное управление Росприроднадзора по Республике Коми и Ненецкому автономному округу осуществляет на территории Ненецкого автономного округа полномочия и функции администратора платы в отношении объектов любого уровня поднадзорности.

За 2025 год в Управление поступило 116 деклараций о плате за НВОС.

2.3. МЕРОПРИЯТИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу обязаны проводить хозяйствующие субъекты при получении прогнозов неблагоприятных метеорологических условий (далее - НМУ). Это следует из статьи 19 Федерального закона от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».

Таблица 7

Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов по Ненецкому автономному округу^{1); 3)}
(млн руб., в фактически действовавших ценах)

№ п/п	Наименование	2023 год	2024 год	2025 год
1	Инвестиции в основной капитал - всего	... ²⁾	2 397,3	464,7
2	из них на:			
3	обращение со сточными водами	... ²⁾	... ²⁾	... ²⁾
4	охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	... ²⁾	... ²⁾	... ²⁾
5	защиту и экологическую реабилитацию земель, поверхностных и подземных водных объектов	... ²⁾	... ²⁾	... ²⁾

¹⁾ Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами; без налога на добавленную стоимость.

²⁾ Данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций, в соответствии с Федеральным законом от 29.11.2007 № 282-ФЗ "Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации" (ст.4, п.5; ст.9, п.1).

³⁾ Начиная с 2023 года наименование направлений природоохранной деятельности определены на основании Общероссийского классификатора направлений природоохранной деятельности и деятельности по управлению природными ресурсами (ОКПДУПР).

Таблица 8

Текущие (эксплуатационные) затраты на охрану окружающей среды^{1,2)}
(в фактически действовавших ценах; тыс. руб.)

	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Ненецкий автономный округ						
Всего	387 520	441 453	390 211	407 416	465 309	532 076
в том числе:						
на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	6 949	8 423	12 782	9 469	3 194	2 567
на сбор и очистку сточных вод	259 144	332 601	244 976	248 426	276 159	301 513
на обращение с отходами	41 587	33 597	56 854	95 034	96 284	106 967
на защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	13 841	15 236	11 320	5 059	4 478	6 821
на защиту окружающей среды от шумового, вибрационного и других видов физического воздействия	309	208	220	131	793	87
на сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий	1 160	1 289	1 346	121	763	1 263
на обеспечение радиационной безопасности окружающей среды	480	-	-	-	-	-
на научно-исследовательскую деятельность и разработки по снижению негативных антропогенных воздействий на окружающую среду	-	-	-	-	-	-
на другие направления деятельности в сфере охраны окружающей среды	64 050	50 099	62 713	49 176	83 638	112 858

¹⁾ Группировки природоохранных затрат приведены в соответствие с международным классификатором направлений природоохранной деятельности СЕРА-2000.

²⁾ По организациям и индивидуальным предпринимателям, осуществлявшим природоохранные мероприятия, с объёмом затрат более 100 тысяч рублей

Предприятиями проводились следующие мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в этот период:

1. Усилен контроль за техническим состоянием и эксплуатацией оборудования.
2. Запрещены работы двигателей на холостом ходу при проведении вскрышных и добычных работ, увлажнение поверхности конусов для снижения пыления.
3. Снижена нагрузка на ДЭС.
4. Прекращена работа установок по утилизации отходов.
5. Отложены намечаемые пуски котлов.
6. Проведена регулировка и оптимизация эксплуатационных и режимно-технологических параметров.
7. Усилен контроль за точным соблюдением технологических регламентов.

В 2025 году информация о наступлении НМУ для отдельных источников выбросов поступала от «Северное УГМС» в Департамент ПРиАПК НАО 6 раз.

Часть 3

Водные ресурсы



Фото: Анна Богдан

3.1. СОСТОЯНИЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД

Водные ресурсы являются основой жизни и деятельности населения, проживающего на территории Ненецкого автономного округа.

В пределах округа протекает около 2 000 водотоков различной протяженности, насчитывается более 160 000 озер и искусственных водоемов, общей площадью 6200 квадратных километров. Территория характеризуется значительной заболоченностью.

К особенностям региона, определяющим достаточно сложное положение с водоснабжением населения качественной питьевой водой, относятся факторы климатического и географического положения: широкое распространение многолетне мёрзлых пород, значительная заболоченность территории, влияние моря в прибрежных районах.

На территории округа протекает 1854 реки общей протяженностью 47 144 км (густота речной сети 0,27 км/км²) – общая площадь рек – 47 738,7 км². Общая площадь водных объектов, расположенных на территории округа составляет 53 938,7 км².

Таблица 9

Крупные водные объекты Ненецкого автономного округа

№ п/п	Наименование водного объекта	Длина реки	Площадь водосбора, тыс. км ²	Наименование субъектов Российской Федерации	Средний годовой расход м ³ /с	Годовой объем стока, км ³		
						Средний	Наиб.	Наим.
1	р. Печора	1 809 км	322,00	РК, НАО	3 080	8 471,5	16 400	543
4	р. Шапкина	499 км	6,57	РК, НАО	-	-	-	-
6	р. Черная	308 км	7,29	НАО	-	-	-	-
7	р. Сула	353 км	10400	НАО	-	-	-	-
8	р. Ома	268 км	5050	НАО	-	-	-	-

Все эти реки имеют особо ценное рыбохозяйственное значение. Реки, имеющие водосбор менее 50 км², обычно к середине зимы истокаются и промерзают. Реки с площадью водосбора от 50 до 150 км² являются частично промерзающими.

Интенсивное развитие нефтяных промыслов на территории Ненецкого автономного округа обусловило резкое увеличение антропогенной нагрузки на водные экосистемы. Один из основных очагов неблагополучия – водные объекты бассейна реки Печора.

Особенностями поверхностных водоемов является высокое содержание соединений железа и органических веществ, что позволяет использовать воду большинства из них в качестве питьевой только после предварительной подготовки.

Река Печора в районе города является многоводной артерией: минимальный среднесуточный расход 95% обеспеченности, более 300 м³/сут.

Однако, воды реки и ее проток служат не только источниками технического водоснабжения промышленных предприятий, но и основным водоприемником сточных вод города, что приводит к ограничению ее использования даже в производственных целях.

Использование поверхностных вод, в том числе Печоры, для хозяйственно-питьевого водоснабжения потребует строительства дорогостоящих сооружений по полному комплексу очистки воды.

В настоящее же время ряд населенных пунктов имеют единственный источник воды для всех видов использования – река Печора и ее притоки.

Кроме рек, поверхностные водные объекты представлены огромным количеством озер, болот и ручьев среди озёр следует выделить озеро Голодная Губа (186 км²) и системы озёр: Урдюжские, Вашуткинские, Индигские и другие. Большинство озёр – неглубокие, с площадью до 3 км² и средними глубинами от 0,5 до 3 метров.

Рациональное использование и сохранение водно-ресурсного потенциала Ненецкого автономного округа непосредственно связано с решением проблемы загрязнения воды.

Загрязнение водных объектов оказывает патологическое влияние на экосистемы водоемов, в том числе на воспроизводство ценных пород рыб.

Кроме того, практически все сельское население Ненецкого автономного округа в качестве питьевой использует воду поверхностных водоемов, поэтому дальнейшее ухудшение качества воды в Печоре и ее притоках может повлечь за собой ухудшение и санитарно-эпидемиологической ситуации.

Наблюдения за загрязнением поверхностных вод на территории Ненецкого автономного округа в 2025 году осуществлялись ФГБУ «Северное УГМС» в бассейне р. Печора. Изменений в составе гидрохимической сети за отчетный год не произошло. Стационарная сеть охватывала наблюдениями 5 пунктов контроля на 4 реках и 1 протоке.

Государственный мониторинг поверхностных водных объектов на территории Ненецкого автономного округа осуществляется ФГБУ «Северный УГМС». Гидрохимических постов – 2 (Оксино, Нарьян-Мар), гидрологических – 7. На период прохождения ледохода и весеннего половодья открываются 12 дополнительных временных гидрологических постов на р. Печора, на которых осуществляются визуальные наблюдения за уровнем воды и ледовой обстановкой.

Мониторинг поверхностных водных объектов на локальном уровне осуществляется предприятиями – водопользователями, состоящими на учете по территории Ненецкого автономного округа и имеющими сброс сточных вод в поверхностные водные объекты.

Аналитическое обеспечение ведения мониторинга на локальном уровне осуществляется силами предприятий – водопользователей. Предприятия, не имеющие своих лабораторий, заключают договора на выполнение лабораторный исследований с аккредитованными лабораториями.

По результатам исследований ФГБУ «Северное УГМС» провело классификацию степени загрязнённости воды, т.е. условное разделение всего диапазона состава и свойств поверхностных вод в условиях антропогенного воздействия на различные интервалы с постепенным переходом от «условно чистой» к «экстремально грязной». При этом были использованы следующие классы качества воды.

Таблица 10

Классы качества воды

Класс и разряд	Характеристика состояния загрязнённости воды
1-й	Условно чистая
2-й	Слабо загрязнённая
3-й	Загрязненная
разряд «а»	Загрязнённая
разряд «б»	Очень загрязнённая
4-й	Грязная
разряд «а»	Грязная
разряд «б»	Грязная
разряд «в»	Очень грязная
разряд «г»	Очень грязная
5-й	Экстремально грязная

При оценке загрязнённости поверхностных вод использованы «Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения», утвержденные приказом Росрыболовства от 26.05.2025 № 296, а также СанПиН 1.2.3685-21, утверждённый постановлением Главного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2. Поскольку предельно допустимые концентрации вредных веществ для водных объектов рыбохозяйственного значения и

санитарно-бытового водопользования, как правило, различны, при оценке загрязнённости применялись наиболее «жесткие» нормативы.

Река Печора является самой большой и мощной рекой Северного края. Русло реки проходит по территории Республики Коми, а заканчивает свой путь в Ненецком автономном округе. В районе г. Нарьян-Мар, река образует дельту шириной около 45 км и впадает в Печорскую губу Баренцева моря. Река Печора протекает в условиях влажного и холодного климата. Соответственно, в системе её питания преобладают талые снежные воды. Сгонно-нагонные течения распространяются на юг до с. Оксина. В бассейне р. Печора крупнейшими загрязнителями являются предприятия энергетики, нефтеперерабатывающей, угледобывающей, газодобывающей, лесозаготовительной и деревообрабатывающей отраслей промышленности.

Качество воды р. Печора на устьевом участке в районе г. Нарьян-Мар существенно не изменилось. Вода реки в створе выше г. Нарьян-Мар, как и в предшествующем году, характеризовалась как «загрязненная» и оценивалась 3-им классом качества разряда «а». В нижнем створе в отчетном году расширился перечень загрязняющих ингредиентов с 3 до 5 из 12 учитываемых при расчёте комплексных характеристик. Были отмечены случаи превышений установленных нормативов для соединений меди (П1=15 %) и цинка (П1=25 %). Как результат, 2-ой класс качества («слабо загрязнённая» вода) сменился на 3-ий разряда «а» («загрязнённая» вода).

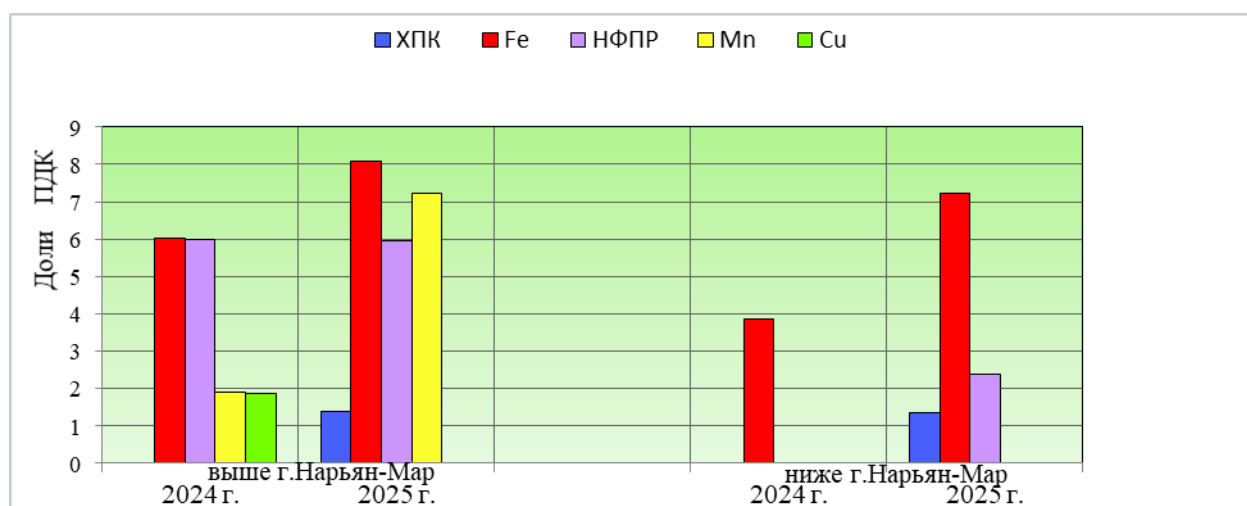


Рисунок 14. Изменение среднегодовых концентраций характерных загрязняющих веществ на устьевом участке р. Печора в 2024-2025 гг.

Загрязнённость воды устьевое участка реки Печора нефтепродуктами осталась на уровне предшествующего года. Среднее за год содержание данного показателя наблюдалось в рамках 2 ПДК (1 ПДК в 2024 году) в створе ниже города и повышалось до 6 ПДК (6 ПДК в 2024 году) в верхнем створе. Максимальное значение 24 ПДК (28 ПДК в 2024 году) зарегистрировано в верхнем створе контроля.

Содержание соединений железа в среднем за год определялось на уровне 7-8 ПДК, трудноокисляемых органических веществ (по ХПК) – 1 ПДК. Максимальные концентрации описываемых показателей повсеместно составили 10 ПДК для соединений железа и 3 ПДК для трудноокисляемой органики (по ХПК).

Загрязнённость устьевое участка реки соединениями меди была незначительной. Содержание описываемого металла в период исследований варьировало от значений менее 1 ПДК до 2 ПДК.

Содержание соединений марганца и алюминия контролировалось только в створе выше г. Нарьян-Мар. Концентрации соединений марганца выходили за рамки установленного значения во всех отобранных пробах воды. Среднегодовое содержание

достигало 7 ПДК, при максимальном на уровне 18 ПДК. Нарушение установленного норматива для соединений алюминия отмечалось в 3 пробах: в 1,3 раза (поверхность) и в 2,7 раза (дно) в июле, а также в 1,3 раза (дно) в августе.

В 5 из 25 отобранных в нижнем створе контроля проб содержание соединений цинка превышало предельно допустимую концентрацию. Максимальная концентрация составила 1,7 ПДК.

По комплексным оценкам вода прот. Городецкий Шар у г. Нарьян-Мар, как и в предшествующем году, характеризовалась как «загрязнённая» и оценивалась 3-им классом качества разряда «а».

Критическим показателем загрязнённости воды протоки в 2025 году стали соединения марганца. Концентрации указанного металла выросли до 8 ПДК в среднем за год (менее 1 ПДК в 2024 году). Максимальное содержание достигало 18 ПДК, против 2 ПДК в прошлом году.

Для прот. Городецкий Шар характерна максимально устойчивая загрязнённость воды соединениями железа ($P_1=100\%$). Средняя за год концентрация регистрировалась на уровне 9 ПДК, при максимальных значениях 15 ПДК.

В отчётном году отмечался рост загрязнённости протоки нефтепродуктами. Среднегодовые (максимальные) концентрации наблюдались на уровне 3 (9) ПДК. В предшествующем году нарушений установленного норматива для данного показателя зарегистрировано не было.

Загрязнённость воды трудноокисляемыми органическими веществами (по ХПК) оставалась невысокой. Концентрации трудноокисляемой органики (по ХПК) в период исследований варьировали от значений менее 1 ПДК до 2 ПДК.

Кроме того, единичные нарушения установленных нормативов в течение года отмечались для следующих показателей: для соединений алюминия в 2,2 раза (май), в 3,5 раза (август) и в 3,4 раза (октябрь), а также для соединений меди – в 1,3 раза (май) и 1,05 раза (октябрь).

Кислородный режим устьевого участка р. Печора в течение года, в основном, оценивался как благоприятный. Незначительное снижение содержания растворённого кислорода до 5,98 мг/дм³ регистрировалось в период зимней межени (февраль) в воде прот. Городецкий Шар.

Качество воды р. Адзья в черте п. Харута и р. Колва в черте п. Хорей-Вер характеризовалось 4-ым классом («грязная» вода). Характерными загрязняющими веществами для воды описываемых рек оставались трудноокисляемые органические вещества (по ХПК), соединения железа и меди. Для р. Адзья к ним добавлялись нефтепродукты и легкоокисляемые органические вещества (по БПК₅).

Кислородный режим р. Адзья в течение года был удовлетворительным (6,67-11,0 мг/дм³).

Наблюдения на р. Сула проводились в основные гидрологические периоды. По комплексным оценкам качество воды в черте с. Коткино, как и в предшествующем году, оценивалось 4-ым классом разряда «а» («грязная» вода). Характерными для данного участка реки загрязняющими веществами, по-прежнему, оставались органические вещества трудноокисляемые (по ХПК) и легкоокисляемые (по БПК₅), а также соединения железа, меди и нефтепродукты. Режим растворённого в воде кислорода в течение года оценивался как благоприятный (6,71-10,45 мгО₂/дм³).

В 2025 году на территории Ненецкого автономного округа в зоне ответственности ФГБУ «Северное УГМС» случаев экстремально высокого и высокого загрязнения поверхностных вод зарегистрировано не было. Информация об аварийных ситуациях на территории округа в адрес Управления не поступала.

В целом уровень загрязнения водных объектов на территории Ненецкого автономного округа в 2025 году существенно не изменился. Однако, можно отметить рост содержания соединений марганца и железа.

3.2. ПОДЗЕМНЫЕ ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ

Ведение государственного мониторинга состояния недр (далее – ГМСН) на территории Ненецкого автономного округа в 2025 году осуществлялось Северо-Западным РЦ ГМСН и РР ФГБУ «Гидроспецгеология» (филиал «Гидрогеологическая экспедиция 29 района»). Подземные воды округа используются для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения, а также колоссальные их объемы вовлекаются в технологический процесс добычи углеводородного сырья.

На рассматриваемой территории выделяются 4 гидрогеологические структуры второго порядка: Северо-Двинский артезианский бассейн (аII-Б), Канино-Тиманская гидрогеологическая складчатая область (еIII-А), Печорский артезианский бассейн (аIII-Б) и Печоро-Предуральский предгорный артезианский бассейн (бIII-Б), а также одна структура первого порядка – Пайхой-Новоземельская сложная гидрогеологическая складчатая область (gXXIII).

Мониторинг подземных вод осуществляется только в границах Печорского артезианского бассейна, занимающего центральную часть территории округа – наибольшую площадь рассматриваемого региона. На этой территории бассейн является криоартезианской структурой, то есть не содержит пресных подземных вод под криогенным водоупором почти на всей своей площади. Перспективность водоносных подразделений для целей водоснабжения определяется геокриологическими условиями. В северной части структуры, где многолетнемёрзлые породы (далее – ММП) имеют сплошное распространение и значительную мощность (300-500 м и более), основные гидрогеологические подразделения мезо-кайнозойского возраста проморожены и образуют региональный криогенный водоупор. Локальная водоносность связана здесь с несквозными подрусовыми и подозёрными таликами, а также со сквозным таликом р. Печоры. Они сложены аллювиальными и озерными четвертичными отложениями. Водовмещающие породы, представленные преимущественно мелкими пылеватými песками, имеют низкие гидрогеологические параметры. Нередко подземные воды несквозных таликовых зон минерализованы.

Пресные подземные воды в самой юго-западной части структуры, в условиях прерывистого, массивно-островного распространения голоценовых ММП и двухслойного строения криолитозоны, приурочены, в основном, к гидрогеологическим подразделениям неоген-четвертичного возраста – на эти отложения в пределах Печорского АБ разведаны 8 месторождений питьевых подземных вод (далее - МППВ) с запасами 11,329 тыс. м³/сут.

Обеспечение пресными подземными водами города Нарьян-Мара осуществляется за счёт современного аллювиального водоносного горизонта, развитого в пределах сквозного пойменно-руслового талика р. Печоры – Нарьян-Марское МППВ (участок Озерный) с запасами 8,7 тыс. м³/сут; п. Искателей – за счёт неоген-среднечетвертичного водоносного подразделения на участке «Захребетная Курья» Нарьян-Марского МППВ с запасами 1,6 тыс. м³/сут.

Гидрогеологические условия рассматриваемой территории в значительной мере, а порой почти исключительно определяются геокриологическими условиями. Водообеспеченность пресными подземными водами в условиях практически сплошного и глубокого многолетнего промерзания на большей части территории весьма ограничена. Общие прогнозные эксплуатационные ресурсы пресных подземных вод округа составляют 4,58 млн. м³/сут. или 1,67 млрд. м³/год.

Территория округа, несмотря на то что большая ее часть находится в области многолетнемерзлых пород, в целом, относится к обеспеченной прогнозными ресурсами подземных вод питьевого качества. Это связано с крайне низкой водопотребностью округа и развитием на западе и востоке водообильных комплексов Тимана и Печоро-Предуральского прогиба.

На территории округа повсеместно распространены минеральные и технические подземные воды, приуроченные к отложениям мезозойского возраста, прогнозные ресурсы которых на территории округа не оценивались.

На 01.01.2025 на Государственном балансе в пределах округа числятся всего 60 месторождений (участков месторождений) питьевых и технических подземных вод с суммарными утвержденными балансовыми запасами в количестве 233,941 тыс. м³/сут. В 2025 году на территории округа впервые оценены запасы технических подземных вод на месторождении Южномядсейское в количестве 0,65 тыс. м³/сут, кроме того, переоценка запасов выполнена на месторождениях Лабаганское и Наульское.

Минеральные питьевые лечебно-столовые воды разведаны на Печорском ММПВ, балансовые запасы которого составляют 0,005 тыс. м³/сут. Добыча минеральных лечебных вод ведется с целью розлива и последующей реализацией через торговую сеть.

Наблюдения за гидродинамическим и гидрохимическим состоянием подземных вод в естественных (нечелюстных) условиях на территории округа не ведутся. Государственная опорная наблюдательная сеть на территории округа отсутствует. Оценка современного состояния подземных вод и его изменения в естественных и природно-техногенных условиях на территории округа выполняется по результатам наблюдений за показателями состояния подземных вод по 15 пунктам объектной наблюдательной сети мониторинга подземных вод и материалам, полученным из «Личного кабинета недропользователей».

Таблица 11

Сведения о составе наблюдательной сети за подземными водными объектами

Наименование гидрографической единицы	Код гидрографической единицы	Количество наблюдательных скважин
Уса	03.05.02	2
Печора ниже впадения Усы	03.05.03	11
Бассейны рек Баренцева моря междуречья Печоры и Оби	03.06.00	2

Состояние подземных вод оценивается только по данным объектного мониторинга, поступающих от недропользователей, выполняющих мониторинг на своих лицензионных участках.

Участки загрязнения подземных вод загрязняющими компонентами 1 класса опасности на территории округа отсутствуют.

По данным объектного мониторинга в отчетном году новых очагов загрязнения не выявлено. На действующих водозаборах существенных изменений качества подземных вод по наблюдаемым компонентам за отчетный год не произошло: по большей части водозаборов отмечались повышенные содержания железа, марганца, мутности, цветности, обусловленные природным несоответствием качества подземных вод нормативным требованиям; интенсивность загрязнения – на уровне прошлого года.

Результаты объектного мониторинга по водозабору участка «Захребетная Курья» Нарьян-Марского МППВ показали в целом по году превышения по железу 1,1-2,3 ПДК и марганцу 1,2-6,02 ПДК. Показатели цветности варьируют в пределах 1,2-3,2 ПДК, мутность в пределах нормы. На водозаборе «Озёрный» (Нарьян-Марское МППВ) отмечаются превышения по железу 3,3 ПДК и мутности 1,6 ПДК. Отклонения по указанным показателям обусловлены, прежде всего, природными условиями формирования подземных вод и наблюдаются в течение всего срока эксплуатации. На водозаборе «Факельный 1» (Факельное

МППВ) ранее выявленные повышенные содержания железа, марганца, цветности не установлены.

3.3. ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Водные ресурсы являются основой жизни и деятельности населения, проживающего на территории Ненецкого автономного округа.

Общий забор (изъятие) водных ресурсов из водных объектов в границах Ненецкого автономного округа за 2025 год увеличился и составил 23,71 млн м³ (2024 год – 23,63 млн м³), что на 0,34 % (0,08 млн м³) выше уровня 2024 года, в том числе:

- морской воды – 0,13 млн м³ (2024 год – 0,27 млн м³), ниже уровня 2024 года на 51,85 % (0,14 млн м³);

- пресной поверхностной воды – 2,95 млн м³ (2024 год – 3,55 млн м³) ниже уровня 2024 года на 16,9 % (0,6 млн м³);

- из подземных водных объектов – 20,62 млн м³ (2024 год – 19,81 млн м³) выше уровня 2024 года на 4,09 % (0,81 млн м³), что на уровне прошлого года;

из них: шахтно-рудничной воды – 10,66 млн м³ (2024 год – 11,65 млн м³), ниже уровня 2024 года на 8,5 % (0,99 млн м³) за счет уменьшения попутно добытой воды при добыче нефти;

минеральной воды – 0,90 млн м³ (2024 год – 0,88 млн м³), что выше уровня прошлого года на 2,27 % (0,02 млн м³)

Объём воды, забранной из природных водных объектов и измеренной приборами учёта, увеличился в 2025 году и составил 23,00 млн м³ (2024 год – 22,69 млн м³), что выше уровня 2024 года на 1,37 % (0,31 млн м³).

Потери при транспортировке составили 0,29 млн м³ (2024 год – 0,28 млн м³), что выше уровня 2024 года на 3,57 % (0,01 млн м³).

Допустимый объем забора воды составил 46,14 млн м³ (2024 год – 44,74 млн м³), что выше уровня 2024 года на 3,07 % (1,40 млн м³), по причине переоформления лицензий на недропользование, из них:

- поверхностных вод составил 5,60 млн м³ (2024 год – 5,64 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 1,1 % (0,04 млн м³);

- подземных вод составил 40,54 млн м³ (2024 год – 39,10 млн м³), что выше уровня 2024 года на 3,68 % (1,44 млн м³) по причине переоформления лицензий на недропользование.

Использовано свежей воды на различные нужды в 2025 году в границах Ненецкого автономного округа в объёме 19,93 млн м³ (2024 год – 20,17 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 1,19 % (0,24 млн м³), в том числе:

- на хозяйственно-питьевые нужды – 1,73 млн м³ (2024 год – 1,84 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 5,98 % (0,11 млн м³);

- на производственные нужды – 2,66 млн м³ (2024 год – 4,06 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 34,48 % (1,4 млн м³);

- на сельскохозяйственное водоснабжение – 0,01 млн м³, что на уровне прошлого года;

- на поддержание пластового давления – 11,80 млн м³ (2024 год – 14,18 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 16,78 % (2,38 млн м³).

Использование воды в системах оборотного и повторно-последовательного водоснабжения в 2025 году составило 13,96 млн м³ (2024 год – 14,88 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 16,85 % (0,92 млн м³);

Водоотведение сточных, транзитных и других вод в природные водные объекты в 2025 году в границах Ненецкого автономного округа составило 5,08 млн м³ (2024 год – 4,93 млн м³), что выше уровня 2024 года на 3,04 % (0,15 млн м³), из них:

- в подземные водные объекты 3,52 млн м³ (2024 год – 3,22 млн м³), что выше уровня 2024 года на 9,32 % (0,30 млн м³);

- в поверхностные водные объекты 1,56 млн м³ (2024 год – 1,72 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 9,3 % (0,16 млн м³), из них сброшено:

- загрязненных, всего – 0,00 млн м³, что на уровне 2024 года;
- нормативно-чистых (без очистки) – 0,13 млн м³ (2024 год – 0,27 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 51,85 % (0,14 млн м³) по причине уменьшения забора воды на охлаждение ООО «Варандейский терминал» (реконструкция системы охлаждения оборудования, вода в системе более долгое время остаётся холодной);
- нормативно-очищенных на сооружениях очистки – 1,44 млн м³ (2024 год – 1,45 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 0,69 % (0,01 млн м³).

Из них:

- биологической очистки – 1,44 млн м³ (2024 год – 1,45 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 0,69 % (0,01 млн м³);

- механической очистки – 0,00 млн м³ (2024 год – 0,00 млн м³), что на уровне 2024 года. В накопители, рельеф местности сброшено сточных вод 0,02 млн м³ (2024 год - 0,02 млн м³), что на уровне 2024 года.

Объём сточных вод, требующих очистки в 2025 году составил 1,44 млн м³ (2024 год - 1,45 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 0,69 % (0,01 млн м³).

Общая мощность очистных сооружений в 2025 году составила 3,13 млн м³ (2024 год - 3,28 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 4,57 % (0,15 млн м³).

Содержание загрязняющих веществ в сточных водах водопользователей Ненецкого автономного округа

Объём сточных вод, содержащих загрязняющие вещества, в 2025 году составил 1,56 млн м³ (2024 год – 1,72 млн м³), что ниже уровня 2024 года на 9,3 % (0,16 млн м³).

Всего в сточных водах предприятий отмечено 16 наименований загрязняющих веществ.

В 2025 году в границах Ненецкого автономного округа сброс загрязняющих веществ увеличился по следующим показателям: АСПАВ, нефтепродукты, нитрит-анион, сухой остаток, фенол, фосфат-ион, ХПК, хлорид-ион.

В то же время уменьшился сброс по следующим показателям: алюминий, аммоний-ион, БПК полный.

Таблица 12

Динамика основных изменений показателей водопотребления и водоотведения по данным федерального статистического наблюдения за использованием воды по Ненецкому автономному округу

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2024 год	2025 год	Отклонения по сравнению с предыдущим годом, %
1	Количество отчитавшихся респондентов, всего	шт.	37	34	- 8,11
	из них водопользователей поверхностными водными объектами	шт.	26	26	0
2	Забрано воды всего				
	Забрано пресной, морской, термальной и минеральной воды, всего	млн м ³	23,63	23,71	+ 0,33
	- в том числе из поверхностных водных объектов	млн м ³	3,82	3,09	- 19,27
	- из них для перераспределения стока	млн м ³	0	0	0
	- из подземных водных объектов	млн м ³	19,81	20,62	+ 4,11
3	Расходы воды в системах оборотного и повторно-последовательного водоснабжения	млн м ³	14,88	13,96	- 6,19
4	Объём измеренной воды, забранной из водных объектов	млн м ³	22,69	23	+ 1,38

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2024 год	2025 год	Отклонения по сравнению с предыдущим годом, %
5	Допустимый объем забора пресной воды	млн м ³	44,74	46,14	+ 3,12
6	Допустимый объем забора морской воды	млн м ³	0,67	0,64	- 4,73
7	Потери при транспортировке	млн м ³	0,28	0,29	+ 3,92
8	Использование воды				
	Использование пресной воды, всего	млн м ³	19,15	19,04	- 0,56
	- в том числе на нужды				
	- хозяйственно-питьевые	млн м ³	1,74	1,63	- 6,29
	- производственные	млн м ³	3,15	1,88	- 40,26
	- орошение	млн м ³	0	0	0
	- сельхозводоснабжение	млн м ³	0,01	0,01	+ 0,9
	- обводнение	млн м ³	0	0	0
	- другие нужды	млн м ³	14,26	15,53	+ 8,9
9	Сброс воды				
	Сброс сточных, транзитных и других вод, всего	млн м ³	4,96	5,11	+ 3,05
	Сброшено сточной, шахтно-рудничной, карьерной и коллекторно-дренажной воды в поверхностные водные объекты, всего	млн м ³	1,72	1,56	- 8,82
	Объем сточных вод, требующих очистки, всего	млн м ³	1,45	1,44	- 0,8
	- из них загрязненных, всего	млн м ³	0	0	0
	- в том числе без очистки	млн м ³	0	0	0
	- недостаточно очищенных	млн м ³	0	0	0
	- объем нормативно-очищенных на сооружениях очистки	млн м ³	1,45	1,44	- 0,8
	Объем нормативно-чистых (без очистки)	млн м ³	0,27	0,13	- 52,26
10	Мощность очистных сооружений перед сбросом в водный объект	млн м ³	3,28	3,13	- 4,67

Таблица 13

Сравнительная характеристика сброса загрязняющих веществ
в Ненецком автономном округе

№ п/п	Наименование загрязняющих веществ	Масса сброса, всего	
		За предыдущий год	За отчетный год
1	Хлорид-ион, т	1248,728	1670,04
2	ХПК, кг	1439,703	2179,34
3	АСПАВ (анионные синтетические поверхностно- активные вещества), кг	4,672	36,6
4	Алюминий, кг	0,291	0,24
5	Аммоний-ион, т	3,546	2,205
6	БПК полн., т	6,977	5,35
7	Взвешенные вещества, т	47,75	44,793
8	Железо, кг	74,821	71,632
9	НСПАВ (неионогенные синтетические поверхностно- активные вещества), кг	134,651	83,07
10	Нефтепродукты (нефть, углеводороды нефти), т	80,678	100,515
11	Нитрат-ион, кг	41081,913	39079,782
12	Нитрит-ион, кг	91,557	91,63
13	Сульфат-ион, т	279,833	146,571
14	Сухой остаток (минерализация), т	1840,952	2445,906
15	Фенол,гидроксibenзол, кг	0,057	0,06

16	Фосфат-ион, т	0,236	0,253
----	---------------	-------	-------

3.4. ПИТЬЕВАЯ ВОДА СИСТЕМ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Для питьевых целей в Ненецком автономном округе используется вода подземных и поверхностных источников.

Централизованное водоснабжение организовано в четырёх населённых пунктах: г. Нарьян-Мар, п. Искателей, с. Коткино, п. Амдерма.

В 12 сельских населённых пунктах питьевое водоснабжение организовано от блочных водоподготовительных установок (далее – БВПУ), забор воды осуществляется из поверхностных источников, проходит очистку на БВПУ и подается населению – при этом разводящие сети от водоподготовительных установок к потребителю не подведены.

В 22 населённых пунктах организовано децентрализованное водоснабжение от скважин и колодцев.

В 3 населённых пунктах Ненецкого автономного округа водоснабжение не организовано: для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд население использует воду из рек и других открытых водоёмов, в зимний период талую воду.

Таблица 14

Организация водоснабжения в населённых пунктах

№	Название населённого пункта	Организация водоснабжения
1	г. Нарьян-Мар	централизованное
2	п. Искателей	централизованное
3	п. Амдерма	централизованное
4	д. Андег	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
5	п. Белушье	децентрализованное
6	п. Бугрино	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
7	п. Варнек	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
8	с. Великовисочное	децентрализованное
9	д. Верхняя Пеша	децентрализованное
10	д. Вижас	отсутствует
11	д. Волоковая	децентрализованное
12	д. Волонга	децентрализованное
13	п. Выучейский	децентрализованное
14	п. Индига	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
15	д. Каменка	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
16	п. Каратайка	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
17	д. Кия	децентрализованное
18	с. Коткино	централизованное
19	п. Красное	децентрализованное
20	д. Куя	децентрализованное
21	с. Лабожское	децентрализованное
22	д. Макарово	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
23	д. Мгла	децентрализованное
24	п. Нельмин-Нос	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
25	с. Несь	децентрализованное
26	с. Нижняя Пеша	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
27	с. Оксина	децентрализованное
28	с. Ома	децентрализованное
29	д. Осколково	отсутствует
30	д. Пылемец	децентрализованное
31	д. Снопа	децентрализованное
32	с. Тельвиска	децентрализованное
33	д. Тошвиска	отсутствует
34	д. Устье	децентрализованное
35	п. Усть-Кара	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют

36	п. Харута	децентрализованное
37	п. Хонгурей	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
38	п. Хорей-Вер	Организовано от БВПУ, разводящие сети отсутствуют
39	д. Чижа	децентрализованное
40	п. Шойна	децентрализованное
41	д. Щелино	децентрализованное

На конец 2025 года доля городского населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, составила 77,7 %. Показатель федерального проекта «Чистая вода» исполнен.

Для организации централизованного водоснабжения оборудовано 5 водозаборов, из них 1 на территории г. Нарьян-Мара, два водозабора в п. Искателей, 2 водозабора в сельской местности (с. Коткино, п. Амдерма).

Таблица 15

Водозаборы населённых пунктов

Название водозабора	Источники питьевого водоснабжения	Населенный пункт	ЗСО организована/ не организована	Качество воды перед подачей в распределительную сеть и в распределительной сети
Водозабор «Озёрный»	подземные	г. Нарьян-Мар	организована	качественная
Водозабор «Захребётная курья»	подземные	п. Искателей, НАО (за исключением микрорайона Факел)	организована	не качественная
Водозабор «Факел»	подземные	п. Искателей, НАО (микрорайон Факел)	организована	качественная
Водозабор, п. Амдерма	поверхностные	п. Амдерма, НАО	организована	не качественная
Водозабор с. Коткино	поверхностные	п. Коткино, НАО	не организована	не качественная

Для хозяйственно-питьевого водоснабжения на территории Ненецкого автономного округа используются подземные воды двух основных водоносных комплексов: юрского и современного аллювиального четвертичного.

Население г. Нарьян-Мара и п. Искателей обеспечивается водой из современного аллювиального четвертичного водоносного комплекса (глубина – до 50 м, незащищённый горизонт). Юрский водоносный горизонт используют нефтяные компании для хозяйственно-питьевых нужд, а также для поддержания пластового давления.

Подземные воды питьевого водоснабжения водозабора «Озёрный», обеспечивающего г. Нарьян-Мар, подаются без очистки, вода накапливается в подземных резервуарах - отстойниках перед ВНС-1. Подземные воды водозабора «Захребётная Курья» п. Искателей имеют более высокие показатели мутности, цветности, повышенные показатели железа, марганца, что объясняется природным происхождением.

Источником водоснабжения в п. Амдерма является озеро Тоин-То. Качество воды в поверхностном источнике по санитарно-химическим и бактериологическим показателям соответствует требованиям гигиенических нормативов.

Водозабор в с. Коткино организован из р. Сула, качество воды в поверхностном источнике превышает гигиенические нормативы по цветности, мутности, окисляемости, ХПК, содержанию железа и марганца. Качество воды в р. Сула по бактериологическим показателям нестабильно и зависит от времени года.

В 11 сельских населённых пунктах питьевое водоснабжение организовано от блочных водоподготовительных установок, забор воды осуществляется из поверхностных источников. Большой проблемой на территории Ненецкого автономного округа является отсутствие организованных водозаборов в населённых пунктах, водоснабжение в которых организовано от БВПУ.

Одной из ключевых проблем Ненецкого автономного округа является отсутствие организованных водозаборов в населённых пунктах, где используются БВПУ. Из-за отсутствия зон санитарной охраны поверхностные воды подвергаются загрязнению: места водопользования нередко используют для стоянки лодок, помывки транспорта и других хозяйственных нужд.

Таблица 16

Качество воды в источниках питьевого водоснабжения

Название населенного пункта	Источник питьевого водоснабжения	ЗСО организована/ не организована	Качество воды после очистки на БВПУ соответствует/ не соответствует
д. Андег	оз. Безымянное	не организована	качественная
п. Усть-Кара	оз. Безымянное	не организована	не качественная
п. Индига	р. Большая Щелиха	не организована	не качественная
п. Хорей-Вер	р. Колва	не организована	качественная
п. Нельмин-Нос	р. Печора	не организована	не качественная
с. Нижняя Пеша	р. Пеша	не организована	качественная
п. Каратайка	р. Янгарей	не организована	качественная
п. Бугрино	ручей	не организована	не качественная
п. Хонгурей	р. Печора	не организована	качественная
д. Макарово	р. Печора	не организована	качественная
д. Каменка	р. Печора	не организована	не качественная
п. Варнек	бух. Варнека	не организована	не качественная

В 2025 году доля проб воды в источниках централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по санитарно-химическим показателям, составила 31,8 % (для сравнения: в предыдущем периоде – 41,5 %).

Среди проб из подземных источников централизованного водоснабжения доля несоответствующих санитарным требованиям по санитарно-химическим показателям составила 6,6 %, из поверхностных источников – 85,7 %.

Удельный вес проб воды из источников централизованного водоснабжения, не соответствующих гигиеническим требованиям по микробиологическим показателям в 2025 году 0%. Доля проб воды в подземных источниках централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по микробиологическим показателям, осталась на уровне прошлых лет и также составила 0 %.

По паразитологическим показателям из поверхностных источников централизованного водоснабжения в 2025 году было исследовано 77 проб воды, все они соответствовали действующим гигиеническим нормативам.

Таблица 17

Состояние питьевой воды систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

Показатели	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Доля проб воды в источниках централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по санитарно-химическим показателям (%)	55,6	30,2	38,5	61,5	63,7	48,4	65,0	40,6	41,5	82,4
Доля проб воды в источниках централизованного	0	5,2	1,2	7,9	2,1	1,0	3,8	1,7	0	0

водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по микробиологическим показателям (%)										
Доля проб воды в поверхностных источниках централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по санитарно-химическим показателям (%)	53,8	20,0	85,7	36,3	47,6	48	61,6	57,4	26,3	84
Доля проб воды в поверхностных источниках централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по микробиологическим показателям (%)	0	16,6	14,3	22,2	14,2	2,1	7,4	1,7	0	0
Доля проб воды в подземных источниках централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по санитарно-химическим показателям (%)	56,0	35,7	34,2	63,5	66,4	48,8	69,1	33,9	53,7	81,9
Доля проб воды в подземных источниках централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по микробиологическим показателям (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Доля проб воды из распределительной сети централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по санитарно-химическим показателям (%)	13,9	13,8	13,9	14,2	13,4	14,0	13,3	14,4	14,8	16,7
Доля проб воды из распределительной сети централизованного водоснабжения, не соответствующих санитарным требованиям по микробиологическим показателям (%)	3,4	3,1	2,7	3,1	2,6	1,4	1,0	0,9	0,4	1,1

Централизованное водоснабжение г. Нарьян-Мара осуществляется от водозабора «Озёрный», источники водоснабжения – подземные. Разведка, геологические изыскания территории и строительство основных объектов осуществлялось в 1970-е годы. К 1980 году водозабор с сетями транспортировки и станцией второго подъёма был введён в эксплуатацию; в последующие годы прокладывались распределительные сети по городу с устройством станций третьего подъёма. На сегодняшний день насчитывается 11 станций третьего подъёма, водопроводные сети охватывают центральную часть города, частично – микрорайон Качгорт, Лесозавод и Новый посёлок. Общая протяжённость водопроводных

сетей – 38,2 км, из них магистральные – 8,7 км, уличные – 22,0 км, внутриквартальные – 7,5 км.

Подъём воды из скважин участка Озёрного осуществляется круглосуточного. В эксплуатации находится 16 скважин – пять из них наблюдательные, необходимые для ведения мониторинга состояния подземных вод и составления отчётности перед контролирующими органами. Добыча воды осуществляется из 11 скважин, шесть из которых постоянно работают на наполнение резервуаров. Выбор скважин определяется в зависимости от их состояния – дебита, качества воды. Ежегодно скважины проходят профилактический ремонт насосного оборудования, чистку (эрлифт). В рамках мониторинга систематически проводится наблюдение за дебитом, уровнем, температурой и качеством воды с записью в журнале.

Добытая из скважин вода накапливается на ВНС-1 (водопроводная насосная станция второго подъёма № 1) в резервуарах суммарным объёмом 4 800 м³, далее по водоводу поступает к потребителю. Парк запаса воды представлен двумя накопительными резервуарами в бетонном исполнении объёмом 2 400 м³ каждый и двумя приёмными резервуарами в бетонном исполнении объёмом по 500 м³ каждый.

По своему качеству добываемые подземные воды на участке Озёрный отличаются повышенным содержанием трёхвалентного железа, что обуславливается природными условиями формирования подземных вод. В 2025 году питьевая (холодная) вода в распределительной сети г. Нарьян-Мара признана качественной.

Неудовлетворительная ситуация с качеством питьевой воды в 2025 году сохраняется на территории п. Искателей Ненецкого автономного округа в централизованной системе водоснабжения, подаваемой воду от водозабора «Захребетная Курья». Из общего числа проб, отобранных из сети, часть не соответствует требованиям по органолептическим (цветность, мутность) и санитарно-химическим показателям (содержание железа, марганца).

В рамках региональной составляющей федерального проекта «Чистая вода» национального проекта «Жильё и городская среда» для обеспечения населения муниципального образования «Городское поселение «Рабочий посёлок Искателей» (7 387 человек) питьевой водой, соответствующей необходимым требованиям и стандартам, запланированы мероприятия по реконструкции водоочистных сооружений водозабора «Захребетная Курья» (с мощностью более 1 300 м³/сут.). Реализация мероприятий по реконструкции начата в 2022 году, срок завершения – до 31.10.2023 года. Мероприятия по реконструкции водозабора «Захребетная Курья» в срок не завершены, срок перенесён на 2026 год.

Качество воды в распределительной сети п. Амдерма Ненецкого автономного округа в 2025 году соответствует требованиям гигиенических нормативов.

В 2025 году качество воды в централизованной системе водоснабжения с. Коткино Ненецкого автономного округа не соответствует гигиеническим нормативам по органолептическим (цветность) и санитарно-химическим показателям (содержание железа). Уведомление о неудовлетворительном качестве холодной воды направлено в орган местного самоуправления и в организацию, осуществляющую холодное водоснабжение.

Массовых инфекционных заболеваний, связанных с употреблением недоброкачественной питьевой воды в период с 2014 по 2025 год на территории Ненецкого автономного округа не зарегистрировано.

3.5. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОСТОЯНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ В МЕСТАХ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ И СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Гигиенические проблемы состояния водных объектов I и II категории

По данным статистической формы № 18 в Ненецком автономном округе в 2025 году количество постоянных контрольных створов на водоёмах 1-й категории составило 9, все они расположены в сельской местности, на водоёмах 2-й категории – 14 створов, из них в селе – 3.

Таблица 18

Гигиеническая характеристика водоемов 1 и 2 категории

Категория водоемов	Доля проб воды неудовлетворительной по санитарно-химическим показателям, %					Доля проб воды неудовлетворительной по микробиологическим показателям, %				
	2021	2022	2023	2024	2025	2021	2022	2023	2024	2025
I категория	63,4	58,4	57,4	26,3	54,3	2,0	12,7	0	0	1,3
II категория	32,2	83,3	5,3	81,6	87,8	21,0	32,3	0	6,9	14,3

Удельный вес проб воды, не соответствующих гигиеническим нормативам для водоемов I категории по санитарно-химическим показателям в 2025 году составил 54,3 %. Это значение выше показателя 2024 года (26,3 %), но ниже уровней 2023 года (57,4 %) и 2022 года (58,4 %), а также показателя 2021 года (63,4 %).

В период с 2019 по 2025 год отмечается стабильно высокий процент нестандартных проб по результатам мониторинга качества воды в источниках централизованного водоснабжения, в том числе: р. Печора вблизи д. Осколково МО «Приморско-Куйский сельсовет», р. Печора вблизи д. Макарово МО «Тельвисочный сельсовет» НАО, р. Вижас вблизи д. Вижас МО «Омский сельсовет» НАО; р. Пеша вблизи с. Нижняя Пеша МО «Пешский сельсовет» НАО; р. Янгарей вблизи п. Каратайка МО «Юшарский сельсовет» НАО; оз. вблизи п. Усть-Кара МО «Карский сельсовет» НАО; р. Бугрянка вблизи п. Бугрино МО «Колгуевский сельсовет» НАО; р. Сула вблизи с. Коткино МО «Коткинский сельсовет» НАО; р. Большая Щелиха вблизи п. Индига МО «Тиманский сельсовет» НАО. Выявлены превышения по следующим показателям: содержания железа – до 7 ПДК; БПК₅, ХПК, окисляемость и азота аммония – до 2 ПДК.

Удельный вес нестандартных проб воды II категории по санитарно-химическим показателям в 2025 году составил 87,8 %

По результатам микробиологических исследований проб, отобранных из водоемов I категории в 2025 году, неудовлетворительных результатов не выявлено; удельный вес неудовлетворительных проб из водоемов II категории составил 14,3 %.

Основными причинами загрязнения водных объектов в черте г. Нарьян-Мара по микробиологическим показателям являются сбросы недостаточно очищенных сточных вод, а также неорганизованный сброс ливневых и паводковых вод.

Возбудители инфекционных заболеваний в пробах воды из поверхностных водоемов на территории Ненецкого автономного округа в период с 2010 по 2025 год не обнаружены.

Канализация, как сложный инженерный комплекс, в который входит отведение и переработка бытовых сточных вод, оборудована только на территории г. Нарьян-Мара. Очистка сточных вод проводится на трёх канализационных очистных сооружениях: Городские очистные сооружения, Бондарные очистные сооружения, Качгортинские очистные сооружения.

На территории п. Искателей Ненецкого автономного округа в 2021 году введена в эксплуатацию сливная станция. Водоотведение от части жилых двухэтажных и одноэтажных домов г. Нарьян-Мара, от всех домов в п. Искателей и сельской местности осуществляется в выгребные ямы и септики-накопители.

В 2020 году в сельской местности Ненецкого автономного округа впервые введены в эксплуатацию блочные локальные очистные сооружения в п. Индига. На территориях остальных населённых пунктов Ненецкого автономного округа канализационные сооружения отсутствуют.

Гигиенические проблемы питьевого водоснабжения.

На территории Ненецкого автономного округа питьевым водоснабжением обеспечено 99,7 % населения. Из них качественной питьевой водой обеспечено 74,9 % населения, некачественную питьевую воду получают 24,5 % населения.

Население, обеспеченное водой, качество которой в 2025 году не исследовалось, составляет 0,6%.

В населённых пунктах, имеющих централизованное водоснабжение, проживает 78,4 % населения округа. Среди них в городских поселениях (г. Нарьян-Мар, п. Искателей) – 92,1 %, в сельской местности – 7,9 %.

Нецентрализованным водоснабжением обеспечено 18,9 % населения.

Не имеют питьевого водоснабжения 0,3 % населения Ненецкого автономного округа, проживающие в сельской местности Заполярного района (д. Вижас, д. Осколково, д. Тошвиска).

Привозную воду получают жители неблагоустроенного жилого фонда МО «Город Нарьян-Мар» и рабочего посёлка Искателей – 2,7 % населения.

Основными системными проблемными вопросами обеспечения качества питьевой воды на территории Ненецкого автономного округа являются:

1. Факторы климатического и географического положения: широкое распространение многолетнемёрзлых пород, значительная заболоченность территории, малая плотность населения, отсутствие подземных источников водоснабжения во многих населённых пунктах округа, влияние моря в прибрежных районах рек.

2. Факторы природного характера. Поверхностные источники питьевого водоснабжения на территории Ненецкого автономного округа характеризуются высокими уровнями химического и микробиологического загрязнения. Подземные воды на территории округа имеют высокие показатели мутности и цветности, а также повышенные показатели железа, что объясняется их природным происхождением.

3. Неудовлетворительное санитарно-техническое состояние инфраструктуры. В связи с износом распределительных сетей в г. Нарьян-Маре и п. Искателей возрастает риск вторичного загрязнения питьевой воды. Изношенность водопроводных сетей, отсутствие планово-предупредительных ремонтов и своевременной их замены приводят к аварийным ситуациям и необходимости проведения аварийно-восстановительных работ.

4. Проблемы с организацией зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения на территории сельских населённых пунктов в соответствии с утверждёнными проектами зон санитарной охраны источников водоснабжения.

5. Высокий уровень негативного антропогенного воздействия на водные объекты, используемые как источники питьевого водоснабжения.

6. Отсутствие производственного контроля за качеством воды в сельских населённых пунктах либо его осуществление не в полном объёме.

Нецентрализованное питьевое водоснабжение.

На территории округа имеется 37 нецентрализованных источников водоснабжения (скважины, колодцы), которые используются для общественных целей. Из них 28 источников расположены на территории сельских поселений.

Доля нецентрализованных источников водоснабжения, не соответствующих санитарно-эпидемиологическим требованиям, в 2025 году составила 17,8 %, что сопоставимо с уровнем предыдущих лет.

Доля проб воды из источников нецентрализованного водоснабжения, не соответствующих нормативам по санитарно-химическим показателям, в 2025 году составила 25,3 %. Это немного выше уровня показателя за 2024 год (24,2 %). За 2015–2024 годы доля неудовлетворительных проб варьировалась от 22,7 % до 43,2 %, при этом в последние годы прослеживается тенденция к снижению.

По микробиологическим показателям в 2025 году доля проб, не соответствующих санитарным требованиям, составила 8,1 %, что находится на уровне последних лет. Для сравнения: в 2024 году этот показатель был на уровне 5,7 %, в 2023-м – 2,8 %. В предыдущие годы отмечались более значительные колебания – от 1,0 % до 27,8 %.

Таблица 19

Доля источников нецентрализованного водоснабжения, не соответствующая санитарным требованиям за 2014-2025 гг

Доля исследованных проб, не соответствующих гигиеническим нормативам (%)	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
по санитарно-химическим показателям	43,2	42,6	35,5	39,2	30,3	22,7	34,2	30,8	33,3	24,2	25,3
по микробиологическим показателям	5,5	15,8	18,1	18,3	27,8	15,9	1,0	4,7	2,8	5,7	8,1

Таким образом, в 2025 году сохраняется высокая доля проб воды из источников нецентрализованного водоснабжения, не соответствующих нормативам по санитарно-химическим показателям. Основная причина неудовлетворительного качества питьевой воды – слабая защищённость водоносных горизонтов от загрязнения с поверхности, проникновение в них поверхностных вод, а также нарушения при содержании и эксплуатации водозаборных сооружений.

3.6. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Реки и озёра Ненецкого автономного округа – это не только живописные ландшафты, но и основа жизни для местных сообществ и уникальной северной природы. Однако эти хрупкие экосистемы сталкиваются с растущим давлением человека.

Главные угрозы водным ресурсам округа связаны с развитием нефтегазового сектора. Утечки нефти, сброс промышленных стоков и строительство инфраструктуры меняют химический состав воды, отравляют флору и фауну, делают реки менее пригодными для рыболовства.

Не менее серьёзная проблема – коммунальные стоки. Многие населённые пункты не имеют современных очистных сооружений, и в реки попадают вещества, которые природа не может переработать самостоятельно: от фосфатов из моющих средств до тяжёлых металлов.

Судоходство и освоение побережья тоже оставляют след: балластные воды судов, риск разливов топлива, изменение берегов из-за строительства причалов – всё это влияет на чистоту и стабильность водных экосистем.

Последствия уже заметны: в отдельных районах фиксируют превышение норм по нефтепродуктам, фенолам и другим опасным соединениям. Это не только экологическая, но и социальная проблема – ведь чистая вода нужна людям для питья, а рыба – для традиционного промысла.

Решение есть: модернизация очистных систем, строгий контроль за промышленными объектами и поддержка научных исследований помогут сохранить водные богатства Ненецкого автономного округа для будущих поколений.

Часть 4

Минерально-сырьевые ресурсы

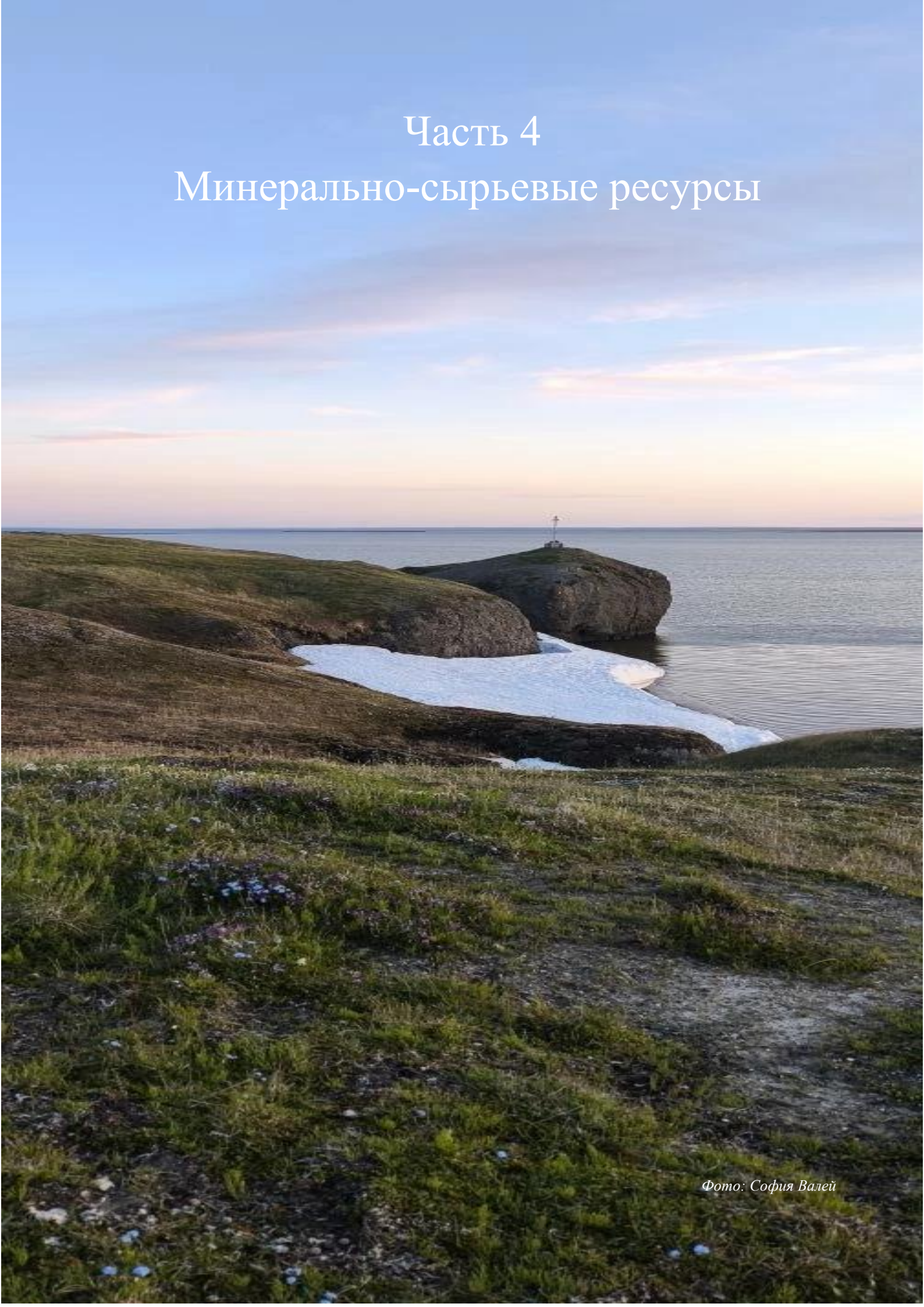


Фото: София Валей

4.1. МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВАЯ БАЗА НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Ресурсная база углеводородного сырья, добыча углеводородного сырья

Государственным балансом запасов полезных ископаемых Российской Федерации по Ненецкому автономному округу по состоянию на 01.01.2025* года учтено 97 месторождений углеводородного сырья (в том числе 84 нефтяных, 6 нефтегазоконденсатных, 5 газоконденсатных, 1 газовое и 1 газонефтяное) с разбуренными технологическими извлекаемыми и оцененными запасами: нефти – 979,462 млн тонн, природного газа – 492,781 млрд м³, газового конденсата – 18,102 млн тонн.

В группе разрабатываемых по состоянию на 01.01.2025 учтено 61 месторождение, в группе разведываемых – 36.

87 месторождений (76 нефтяных, 6 нефтегазоконденсатных, 4 газоконденсатных и 1 газонефтяное) находятся в распределённом фонде (имеют действующие лицензии). Это соответствует 94,52 % извлекаемых запасов нефти и 99,24 % запасов свободного газа.

В нераспределённом фонде недр по состоянию на 01.01.2025 числится 10 месторождений углеводородного сырья: 8 нефтяных, 1 газоконденсатное и 1 газовое с суммарными запасами C₁+C₂: нефти 43,179 млн тонн; свободного газа 3,768 млрд м³.

Степень выработанности запасов нефти достигла 34,16 %, газа – 2,08 %. Обеспеченность разбуренными извлекаемыми запасами при существующих уровнях добычи составляет: по нефти более 50 лет, по газу – более 100 лет.

В освоении нефтяных месторождений Ненецкого автономного округа принимают участие крупнейшие нефтяные компании России: ПАО «ЛУКОЙЛ», ПАО «Сургутнефтегаз», ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина, АО «Зарубежнефть», АО «Независимая нефтегазовая компания». Кроме того, в рамках международного сотрудничества в реализации проектов принимают участие зарубежные партнеры из Социалистической республики Вьетнам – КНГ «Петровьетнам». По состоянию на 01.01.2026 на территории Ненецкого автономного округа работают 22 компании, они являются держателями 102 лицензий на право пользования недрами.

Добычу нефти на территории региона ведут 10 организаций, обеспечивая годовой уровень добычи 11-12 млн тонн.

Добычу природного (свободного) газа в 2025 году осуществляли АО «Печорнефтегазпром» для газификации населенных пунктов округа и ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» для технологических нужд своих объектов**.

* государственный баланс полезных ископаемых по состоянию на 01.01.2026 будет выпущен ФГБУ «Росгеолфонд» не ранее июня-июля текущего года, на сегодняшний день доступны и используются в работе сведения по состоянию на 01.01.2025.

** сведения о недропользователях об объемах добычи углеводородного сырья не предоставляются в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.04.2023 № 1074-р (о приостановлении предоставления и распространения официальной статистической информации в отношении видов экономической деятельности (в том числе) добыча нефти и газа).

Газоконденсатный комплекс

Основной резерв запасов природного газа сосредоточен на пяти подготовленных к разработке месторождениях и составляет около 360 млрд м³.

Природный газ за пределы региона не поставляется, запасы газа до настоящего времени не коммерциализированы. Добыча газа осуществляется только на одном месторождении для газоснабжения населённых пунктов округа со средней годовой добычей природного газа около 130 млн. м³ и 4 тыс. тонн газового конденсата.

На ресурсной базе Кумжинского и Коровинского месторождений компания РУСХИМ планирует реализовать проект строительства в Российской Арктике нового вертикально-интегрированного газохимического комплекса, который включает в себя добычу и переработку газа с отгрузкой готовой продукции (метанол, карбамид, минеральные удобрения и другие продукты передела) на экспорт в Европу и/или Азию (в т.ч. с

использованием Северного морского пути) через морской отгрузочный терминал вблизи посёлка Красное.

Группой «РусХим» в настоящее время ведётся поиск генерального подрядчика для строительства газохимического комплекса (ЕРС-подрядчик). Строительные работы по проекту не начаты. Ожидаемые сроки принятия решения по графику реализации проекта – 2026-2027 годы.

Проект ООО «Лаявожнефтегаз» по разработке Лаявожского и Ванейвисского газоконденсатных месторождений развивается в соответствии с графиком компании. В настоящее время ведутся работы по обустройству месторождения и эксплуатационное бурение. Начало добычи нефти (опытно-промышленная эксплуатация) планируется во втором полугодии текущего года, добыча газа не ранее 2029 года.

Планы и перспективы развития нефтегазового комплекса Ненецкого автономного округа

При существующих объёмах добычи нефти, обеспеченность нефтегазодобывающих предприятий разведанными запасами нефти по Ненецкому автономному округу составляет более 50 лет.

Оставшиеся в нераспределённом фонде 8 нефтяных месторождений с суммарными запасами около 40 млн. тонн нефти, в основном это мелкие месторождения, которые не могут служить резервом роста нефтедобычи.

Главным резервом поддержания на достигнутом уровне нефтедобычи на территории округа на ближайшую перспективу являются ранее лицензированные месторождения, не вовлечённые в освоение либо введенные за последние несколько лет и находящиеся в начальной стадии разработки. Удержание «полки» добычи обеспечивают ранее введенные в разработку крупные месторождения.

4.2. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ НЕДР

Информация об активизациях опасных экзогенных геологических процессов (далее – ЭГП) и последствиях их воздействий на хозяйственные объекты и земли различного назначения подготовлена отделом ЭГП регионального центра государственного мониторинга состояния недр (далее – ГМСН) по Северо-Западному федеральному округу филиала ФГБУ «Гидроспецгеология» «Гидрогеологическая экспедиция 29 района» на основании полевых материалов (акты обследования) и информационных сводок по территориям субъектов, входящих в состав СЗФО.

Развитие опасных ЭГП, уровень и режим их активности на территории Ненецкого автономного округа обусловлены, главным образом, природными факторами: климатическими, геоморфологическими, геолого-гидрогеологическими, инженерно-геологическими особенностями региона.

На территории Ненецкого автономного округа проведено плановое инженерно-геологическое обследование участка Дорожный вдоль автомобильной дороги Нарьян-Мар – Усинск в 61 км от п. Искателей по маршруту протяжённостью 5 км масштаба 1:10000. По результатам обследования выявлено одно активное проявление процесса дефляции.

На территории округа оперативных инженерно-геологических обследований по факту активизации опасных ЭГП не проводилось.

Оползневые процессы. На территории Ненецкого автономного округа оползневой процесс фиксировался в 20-50 м от полотна автодорогой Нарьян-Мар – Красное (р. Листвиничка), под автомобильным мостом через реку Северная, в 9 км от п. Искателей вдоль левого берега реки Куя на автодороге Нарьян-Мар – Усинск, в районе речного порта г. Нарьян-Мар, у моста через реку Шапкина в 98 км от п. Искателей на автодороге Нарьян-Мар – Усинск, в пределах водопропускного сооружения через безымянную речку под полотном дороги Нарьян-Мар – Усинск в 32 км от п. Искателей, на берегах р. Красная в районе п.

Красное, а также вдоль трассы строящейся автодороги Нарьян-Мар – Усинск (р. Куя). В г. Нарьян-Маре оползневые процессы средней активности развиваются в Портовом микрорайоне.

Обвальные и осыпные процессы больше развиты в горных районах региона и на обрывистых высоких склонах. В горных районах процессы развиваются в пределах Пай-Хой.

Развитие процесса **дефляции** происходит на территории Ненецкого автономного округа вдоль морского побережья, по берегам рек и озёр и на участках бугристых песков и дюн. Процессы дефляции наблюдаются на участке автодороги Нарьян-Мар – Усинск, на участке газопровода Василково – Нарьян-Мар и на правом берегу р. Печора в п. Искателей. Локальное распространение процесса в настоящее время не оказывает негативного воздействия на объекты хозяйственной деятельности человека, за исключением участков вдоль газопровода Василково – Нарьян-Мар, где активность процесса высокая, а развитие дефляции приводит к оголению трассы.

На территории Ненецкого автономного округа обследованы два проявления дефляционных и три оползневых процесса: в г. Нарьян-Мар и в МО «Заполярный». Все обследованные проявления имели признаки активизации. В целом активность оползневых процессов на обследованных участках в г. Нарьян-Мар и дефляционных процессов на всей территории Ненецкого автономного округа оценивается как средняя. Все проявления сопровождались воздействием на объекты различного назначения – частные постройки и хозяйственные объекты вдоль береговой линии речного порта в г. Нарьян-Мар, склоноукрепительные сооружения моста через р. Северная, а также участок газопровода Василково – Нарьян-Мар.

На территории речного порта фиксировалось дальнейшее увеличение воздействия на частную постройку. Продолжается объединение воздействий оползневого процесса вдоль забора до самого дома. Оползневой процесс также развивается на отсыпанном в 2022 г. грунтом укрепленном (георешётка) склоне вдоль береговой линии речного порта. Дефляционный процесс наблюдается на участке в 32 км от п. Искатели. Площадь проявления не изменилась и составила примерно 160-165 м², продолжается выдувание грунта из-под трубы газопровода, максимальная высота борта выветривания составила 1 м, видимый (оголённый) участок газопровода равен 13 метрам. В рамках планового инженерно-геологического обследования на участке Дорожный вдоль автомобильной дороги Нарьян-Мар – Усинск в 61 км от п. Искателей фиксируется развитие процесса дефляции в активной фазе, на что указывает отрыв дернины, по борту котловины раздува почвенно-растительный слой засыпан песком. Площадь песчаного раздува 0,84 км², высота бортов котловины – до 6 м.

Важными природными факторами активизации оползневого процесса выступают климатический и геологический, когда выпадение обильных атмосферных осадков влечёт водонасыщение песчаных грунтов. По данным метеостанции Нарьян-Мар в марте выпало осадков на 66 % больше среднемноголетней нормы. Активизация процесса дефляции, наоборот, происходит в период выпадения наименьшего количества осадков, в это время незащищённый сыпучий грунт легко поддаётся воздействию ветровой деятельности, в следствии чего происходит выдувание грунта и образование котловин. В отчётном периоде по метеостанции Нарьян-Мар минимальное количество осадков было отмечено в мае (44 % от нормы) при температуре воздуха на 1°С выше нормы.

Часть 5

Земельные ресурсы



Фото: Виктория Ястребова

5.1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

Ненецкий автономный округ находится на 4 месте по занимаемой территории среди субъектов Российской Федерации, входящих в Северо-Западный федеральный округ (10% от общей площади СЗФО).



Рисунок 15. Земельный фонд Ненецкого автономного округа на 1 января 2026 г. составляет 17 681 тыс. га*.

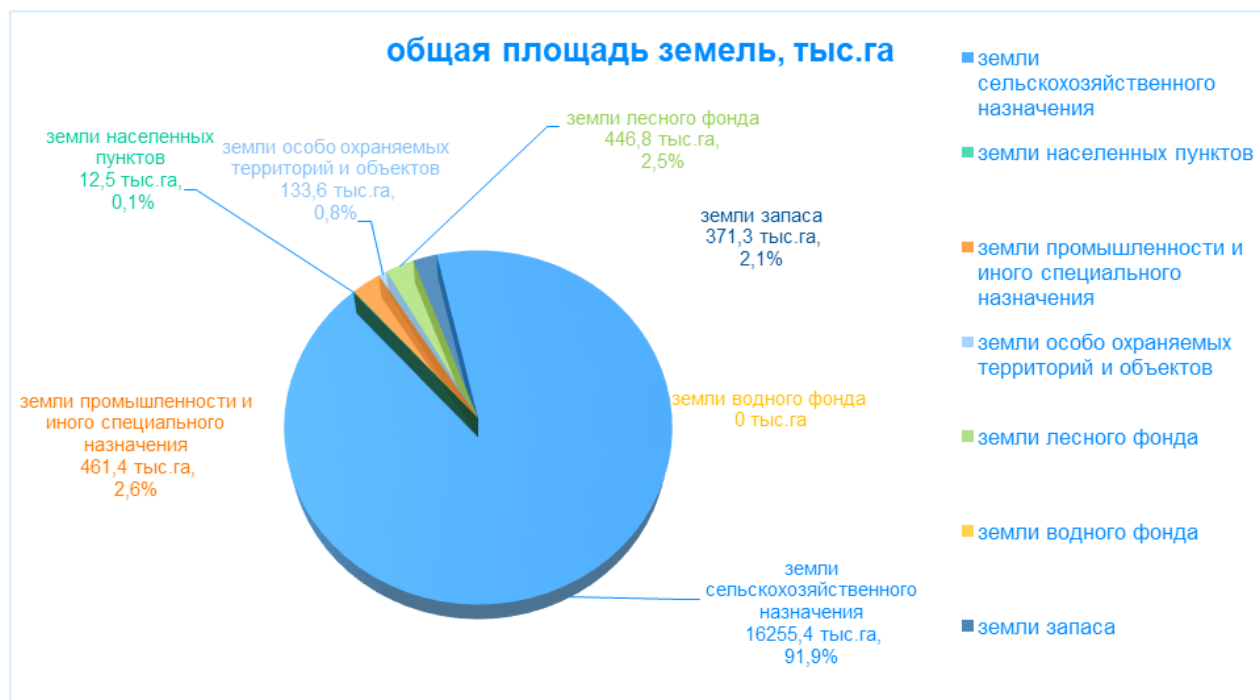


Рисунок 16. Структура земельного фонда Ненецкого автономного округа на 01.01.2026

* Информация представлена на основании сведений из отчета о наличии земель и распределении их по формам собственности, категориям, угодьям и пользователям на территории Ненецкого автономного округа по состоянию на 1 января 2026 г.

Таблица 20

**Распределение земельного фонда Ненецкого автономного округа
по категориям и динамика их изменения**

№ п/п	Категории земель	2024 год		2025 год		Изменения 2024-2025 гг., тыс. га
		тыс. га	%	тыс. га	%	
1	Земли сельскохозяйственного назначения	16 255,8	91,9	16 255,4	91,9	-0,4
2	Земли населенных пунктов	12,5	0,1	12,5	0,1	0,0
3	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения (далее – земли промышленности)	461,0	2,6	461,4	2,6	+0,4
4	Земли особо охраняемых территорий и объектов	133,6	0,8	133,6	0,8	0,0
5	Земли лесного фонда	446,8	2,5	446,8	2,5	0,0
6	Земли водного фонда	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Земли запаса	371,3	2,1	371,3	2,1	0,0
Итого:		17 681	17 681	100	100	0,0

Таблица 21

Структура земель Ненецкого автономного округа по категориям в разрезе муниципальных районов/округов, городских округов (на 1 января 2026 г.)

№ п/п	Наименование муниципального района/округа, городского округа	Итого земель в административных границах, га	Земли сельскохозяйственного назначения, га	Земли населённых пунктов, га	Земли промышленности, транспорта и иного специального назначения, га	Земли особо охраняемых территорий и объектов, га	Земли лесного фонда, га	Земли водного фонда, га	Земли запаса, га
1	Заполярный район*	17 681 048	16 255 357	12 552	461 388	133 623	446 806	0	371 322

* Включая территорию г. Нарьян-Мар

Согласно сведениям, содержащимся в отчёте о наличии земель и распределении их по формам собственности, категориям, угодьям и пользователям, на территории Ненецкого автономного округа по состоянию на 01.01.2026 (далее – Отчёт), в 2025 году осуществлен перевод земельных участков общей площадью 416 га из категории земель сельскохозяйственного назначения в категорию земель промышленности в целях их использования для недропользования (249 га) и размещения автомобильных дорог (167 га).

Таблица 22

**Распределение земель Ненецкого автономного округа по формам собственности
и динамика их изменения, тыс. га**

№ п/п	Формы собственности	2024 год	2025 год	+/-
1	Собственность физических лиц	0,4	0,4	0
2	Собственность юридических лиц	0,1	0,1	0
3	Государственная и муниципальная собственность, в том числе:	17 680,5	17 680,5	0
3.1	Собственность Российской Федерации	983,5	983,6	+0,1
3.2	Собственность субъекта Российской Федерации	2,2	2,4	+0,2
3.3	Муниципальная собственность	0,8	0,9	+0,1
	Итого:	17 681	17 681	х

Таблица 23

Распределение земель Ненецкого автономного округа по формам собственности в разрезе муниципальных районов/округов, городских округов (на 1 января 2026 г.)

№ п/п	Наименование муниципального района/округа, городского округа	В собственности граждан, га	В собственности юридических лиц, га	В государственной и муниципальной собственности, га	в том числе			Итого земель в административных границах, га
					В собственности Российской Федерации, га	В собственности субъекта Российской Федерации, га	В муниципальной собственности, га	
1	Заполярный район*	473	130	17 680 445	983 616	2 422	925	17 681 048

* Включая территорию г. Нарьян-Мар

В 2025 году осуществлялась государственная регистрация права собственности Российской Федерации на земельные участки с разрешенным использованием «Воздушный транспорт», права собственности субъекта Российской Федерации на земельные участки под автомобильными дорогами и муниципальной собственности на земельные участки под общественно-деловой застройкой и объектами жилищного строительства на территории населённых пунктов.

В территорию кадастрового округа «Ненецкий» (83) вошел 1 кадастровый район, состоящий из 148 кадастровых кварталов (с условным кадастровым кварталом). Изменения или уточнения кадастрового деления территории кадастрового округа «Ненецкий» (83) в 2025 году отсутствуют.

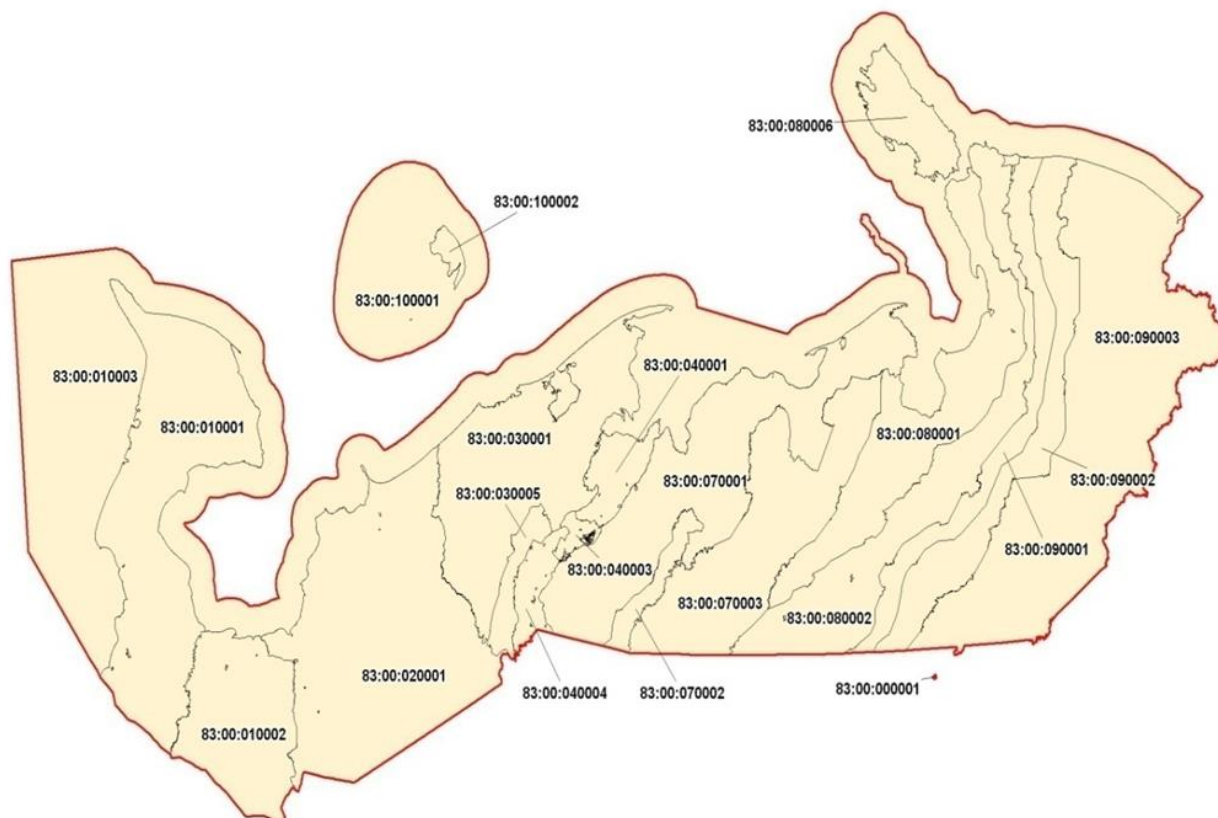


Рисунок 17. Схема расположения кадастровых районов в границах кадастрового округа

Государственная экспертиза землеустроительной документации

Землеустроительная документация по установлению (уточнению) местоположения границ между субъектами Российской Федерации, а также муниципальными образованиями Ненецкого автономного округа в целях проведения государственной экспертизы в адрес Управления в 2025 году не поступала.

Границы между субъектами Российской Федерации внесены в ЕГРН в полном объеме, за исключением ее части в районе п. Харута, являющегося административным центром муниципального образования «Хоседа-Хардский сельсовет» Заполярного района. В целях исключения эксклавности вышеуказанного муниципального образования в настоящее время прорабатывается заключение соглашения об изменении границы между субъектами Российской Федерации (Ненецким автономным округом и Республикой Коми).

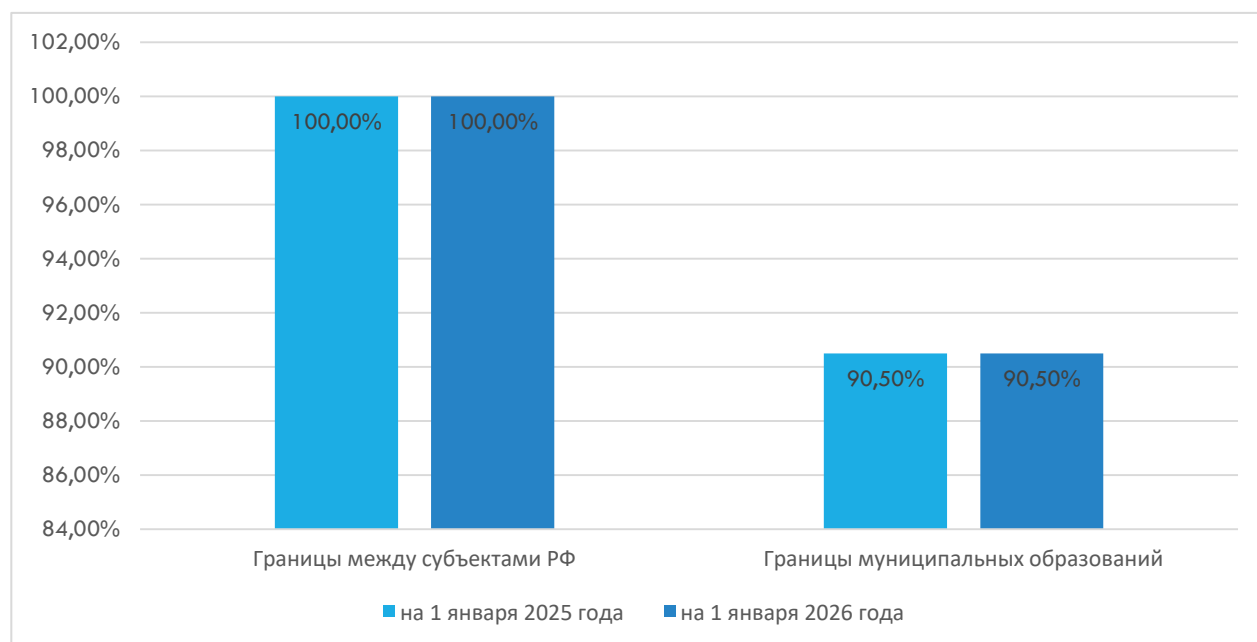


Рисунок 18. Динамика установления и внесение в ЕГРН границ

В 2025 году государственная экспертиза землеустроительной документации не проводилась, замечания отсутствуют.

Таблица 24

Площадь нарушенных земель

№ п/п	Наименование показателя	Всего, га	В том числе, га						
			При разработке месторождений полезных ископаемых	Вследствие утечки при транспорте нефти, газа, продуктов переработки нефти	При строительных работах	При мелиоративных работах	При лесозаготовительных работах	При изыскательских работах	При размещении промышленных (в том числе строительных) и твердых бытовых отходов
1	Наличие нарушенных земель на начало отчетного года - всего	19 112,25688	17 594,87013	2,13	1 452,7163	0	0	0	62,54045
2	в том числе отработано	1 833,04755	1 010,9928	0	822,05475	0	0	0	0

3	За отчетный год нарушено земель - всего	436,2105	350,0976	0	86,1129	0	0	0	0	0
4	Отработано из общей площади нарушенных земель	140,3057	52,0628	2,13	86,1129	0	0	0	0	0
5	Рекультивировано земель - всего	248,85355	99,43455	2,13	147,289	0	0	0	0	0
6	в том числе под пашню	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	в том числе под: другие сельскохозяйственные угодья	246,72355	99,43455	0	147,289	0	0	0	0	0
8	в том числе под: лесные насаждения	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	в том числе под: водоемы и другие цели	2,13	0	2,13	0	0	0	0	0	0
10	Наличие нарушенных земель на конец отчетного года - всего	19 299,61383	17 845,53318	0	1 391,5402	0	0	0	62,54045	0
11	в том числе отработано	1 724,4997	963,62105	0	760,87865	0	0	0	0	0

Согласно указанной статистической отчетности общая площадь нарушенных земель на конец 2025 года на территории Ненецкого автономного округа составила 19 299,61 га, в том числе нарушенных при разработке месторождений полезных ископаемых – 17 845,53 га, при строительных работах – 1 391,54 га, при размещении промышленных (в том числе строительных) и твердых бытовых отходов – 62,54 га.

5.2. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Таблица 25

Количество несанкционированных свалок отходов

№ п/п	Наименование субъекта Российской Федерации	Количество несанкционированных свалок отходов, ликвидированных в отчетном периоде, - 2025 г. штук	Количество несанкционированных свалок отходов, выявленных за отчетный период – 2025 г., штук	Количество несанкционированных свалок отходов на территории субъекта Российской Федерации по состоянию на конец отчетного периода – 2025 г., штук
1	Ненецкий автономный округ	27	35	8

По состоянию на конец 2025 года общее количество несанкционированных свалок отходов составило 8, количество свалок, выявленных в отчетном периоде – 35, количество ликвидированных свалок за отчетный год – 27.

Таблица 26

Количество объектов размещения отходов на территории Ненецкого автономного округа

№ п/п	№ объекта	Наименование ОРО	Площадь ОРО, м²	Ближайший населенный пункт	Статус	Назначение ОРО	Негативное воздействие на ОС
1	83-00001-3-00479-010814	Полигон захоронения бурового шлама на отработанном карьере «Гряда»	-	п. Хорей-Вер	Действующий	Захоронение	Отсутствует
2	83-00002-3-00592-250914	Полигон для утилизации отходов Тэдинского нефтяного месторождения	-	г. Нарьян-Мар	Действующий	Захоронение	Отсутствует
3	83-00003-3-00592-250914	Полигон размещения, обезвреживания и захоронения	103 200	г. Нарьян-Мар	Действующий	Захоронение	Имеется

		нефтепромысловых отходов Варандей					
4	83-00004-3-00592-250914	Полигон по обезвреживанию и захоронению промышленных и бытовых отходов Южно-Хыльчюского месторождения	-	г. Нарьян-Мар	Действующий	Захоронение	Отсутствует
5	83-00005-3-00592-250914	Полигон для захоронения промышленных отходов и ТБО Хасырейского нефтяного месторождения	14 235,6	п. Харуга	Действующий	Захоронение	Имеется
6	83-00006-X-00692-311014	Шламовый амбар разведочной скважины № 1 Наульского нефтяного месторождения	1 708	п. Варандей	Действующий	Хранение	Имеется
7	83-00007-X-00692-311014	Шламовый амбар разведочной скважины № 2 Наульского нефтяного месторождения	1 716	п. Варандей	Действующий	Хранение	Имеется
8	83-00010-3-00133-18022015	Полигон захоронения отходов Южно-Шапкинское нефтегазоконденсатного месторождения	-	г. Нарьян-Мар	Действующий	Захоронение	Отсутствует
9	83-00011-X-00625-310715	Открытая площадка с грунтовым покрытием	-	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Отсутствует
10	83-00012-X-00664-170815	Шламовый амбар куста скважин № 6а Хасырейского нефтяного месторождения	1 644,86	п. Харуга	Действующий	Хранение	Имеется
11	83-00013-X-01028-181215	Шламовый амбар куста скважин № 2 Черпаюского нефтяного месторождения	2 166	п. Харуга	Действующий	Хранение	Имеется
12	83-00014-X-01028-181215	Шламовый амбар куста скважин № 3 Черпаюского нефтяного месторождения	1 650	п. Харуга	Действующий	Хранение	Имеется
13	83-00015-X-01028-181215	Шламовый амбар куста скважин № 4 Черпаюского нефтяного месторождения	1 645	п. Харуга	Действующий	Хранение	Имеется
14	83-00016-X-01028-181215	Шламовый амбар куста скважин № 6 Черпаюского нефтяного месторождения	1 650	п. Харуга	Действующий	Хранение	Имеется
15	83-00017-X-01028-181215	Шламовый амбар куста скважин № 46 Хасырейского нефтяного месторождения	5 501,5	п. Харуга	Действующий	Хранение	Имеется
16	83-00018-X-00348-240616	Шламовый амбар куста скважин №5 Лабаганского нефтяного месторождения	1 708	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
17	83-00019-X-00348-240616	Шламовый амбар куста скважин №5а Лабаганского нефтяного месторождения	1 708	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
18	83-00020-3-00348-240616	Шламовый амбар куста скважин № 6 Лабаганского нефтяного месторождения	7 714	п. Каратайка	Действующий	Захоронение	Имеется
19	83-00021-3-00348-240616	Шламовый амбар куста скважин № 6а Лабаганского нефтяного месторождения	8 990	п. Варандей	Действующий	Захоронение	Имеется
20	83-00024-X-00705-021116	Шламовый амбар куста скважин № 1 Осовейского нефтяного месторождения	3 600	п. Хорей-Вер	Действующий	Хранение	Имеется
21	83-00025-X-00705-021116	Шламовый амбар куста скважин № 2 Осовейского нефтяного месторождения	4 176	п. Хорей-Вер	Действующий	Хранение	Имеется

22	83-00026-X-00705-021116	Шламовый амбар куста скважин № 7 Лабаганского нефтяного месторождения	8 933	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
23	83-00027-X-00705-021116	Шламовый амбар куста скважин № 8 Лабаганского нефтяного месторождения	4 831	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
24	83-00040-X-00136-250418	Шламовый амбар куста скважин № 5 Наульского нефтяного месторождения	11 282	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Имеется
25	83-00041-X-00136-250418	Шламовый амбар куста скважин № 5а Наульского нефтяного месторождения	11 350	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Имеется
26	83-00042-X-00136-250418	Шламовый амбар куста скважин № 7 Наульского нефтяного месторождения	18 395	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Имеется
27	83-00044-X-00294-020818	Шламовый амбар разведочной скважины № 3 Наульского нефтяного месторождения	20 302	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Имеется
28	83-00045-X-00340-310818	Шламовый амбар куста скважин № 7а Лабаганского нефтяного месторождения	7 500	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
29	83-00046-3-00565-291218	Полигон захоронения отходов Инзырейского нефтяного месторождения	-	г. Нарьян-Мар	Действующий	Захоронение	Отсутствует
30	83-00047-X-00236-040320	Шламовый амбар куста скважин № 2 Лабаганского нефтяного месторождения	14 900	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
31	83-00048-X-00236-040320	Шламовый амбар куста скважин № 3 Лабаганского нефтяного месторождения	14 900	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
32	83-00049-X-00236-040320	Шламовый амбар куста скважин № 3а Лабаганского нефтяного месторождения	15 700	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
33	83-00050-X-00236-040320	Шламовый амбар куста скважин № 4 Лабаганского нефтяного месторождения	8 438	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
34	83-00051-X-00236-040320	Шламовый амбар куста скважин № 4а Лабаганского нефтяного месторождения	8 438	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
35	83-00052-X-00234-040320	Шламовый амбар куста скважин № 1 Лабаганского нефтяного месторождения	4 606.5	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
36	83-00053-X-00234-040320	Шламовый амбар куста скважин № 3 Наульского нефтяного месторождения	15 219	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Имеется
37	83-00054-X-00234-040320	Шламовый амбар куста скважин № 3а Наульского нефтяного месторождения	11 475	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Имеется
38	83-00055-X-00234-040320	Шламовый амбар куста скважин № 4 Наульского нефтяного месторождения	14 875	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Имеется
39	83-00056-X-00234-040320	Шламовый амбар куста скважин № 9 Наульского нефтяного месторождения	19 565	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Имеется
40	83-00057-X-00234-040320	Шламовый амбар куста скважин № 6а Наульского нефтяного месторождения	9 109	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
41	83-00058-X-01007-130820	Шламовый амбар куста скважин № 8а Лабаганского нефтяного месторождения	7 918	п. Каратайка	Действующий	Хранение	Имеется
42	83-00059-3-00254-120521	Шламовый амбар куста № 47бис Мядсейского нефтяного месторождения	-	г. Нарьян-Мар	Действующий	Захоронение	Отсутствует

43	83-00060-3-00791-091121	Шламовый амбар куста скважин № 2 месторождения им. Ю. Россихина	3 150	г. Нарьян-Мар	Действующий	Хранение	Отсутствует
44	83-00064-3-00454-051023	Полигон обезвреживания и размещения отходов Северо-Хоседаюского нефтяного месторождения им. А. Сливки	6 300	п. Хорей-Вер	Действующий	Захоронение	Имеется
45	83-00065-3-00527-280825	Подземные сооружения для захоронения пульпообразных отходов бурения	1 795 000	п. Варандей	Действующий	Захоронение	Имеется

Количество объектов размещения отходов на территории Ненецкого автономного округа согласно государственному реестру объектов размещения отходов (далее – ГРОРО) составляет 45.

5.3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

Результатом выполнения комплексных кадастровых работ (далее – ККР) является внесение в ЕГРН точных сведений о местоположении земельных участков, местоположении границ зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства, расположенных на земельных участках.

В рамках комплексных кадастровых работ обработано 2 353 объекта недвижимости, в том числе:

- земельные участки (далее – ЗУ) – 1 092;
- объекты капитального строительства (далее – ОКС) – 1 261.

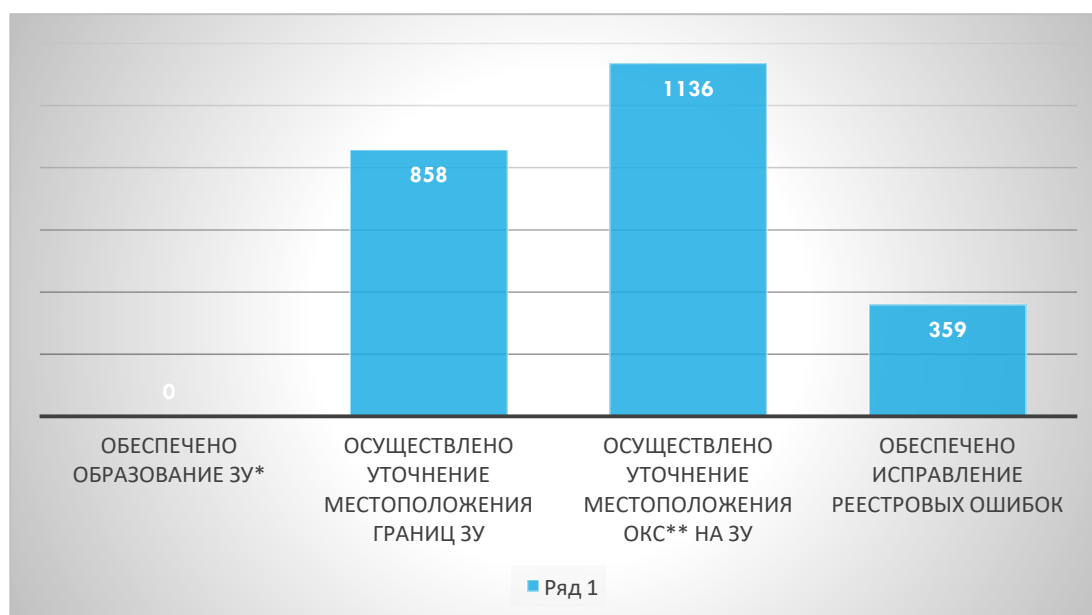


Рисунок 19. Сведения о проведении комплексных кадастровых работ объектов недвижимости за 2025 год.

* Земельный участок

** Объект капитального строительства

Информация представлена согласно ведомственному статистическому отчету по форме № 1-ККР «Сведения о проведении комплексных кадастровых работ» за 2025 год.

Также в рамках ККР:

- охвачено 16 кадастровых кварталов;
- подготовлено 17 карт-планов территорий.



Рисунок 20. Объём финансирования в 2025 году

5.4. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ

Государственный мониторинг земель является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) и представляет собой систему наблюдений, оценки и прогнозирования, направленных на получение достоверной информации о состоянии земель, об их количественных и качественных характеристиках, их использовании и о состоянии плодородия почв. Объектами государственного мониторинга земель являются все земли в Российской Федерации.

В рамках мониторинга использования земель осуществляется:

- своевременное выявление изменений состояния земель, оценка и прогнозирование этих изменений, выработка предложений о предотвращении негативного воздействия на земли, об устранении последствий такого воздействия;
- обеспечение органов государственной власти информацией о состоянии окружающей среды в части состояния земель в целях реализации полномочий данных органов в области земельных отношений, включая реализацию полномочий по государственному земельному надзору;
- обеспечение органов местного самоуправления информацией о состоянии окружающей среды в части состояния земель в целях реализации полномочий данных органов в области земельных отношений, в том числе по муниципальному земельному контролю;
- обеспечение юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, граждан информацией о состоянии окружающей среды в части состояния земель.

Целью государственного мониторинга земель является систематическое изучение состояния земель для обоснования управленческих решений в сфере рационального использования и охраны земель, сохранения природных систем, повышения качества жизни, улучшения здоровья населения, обеспечения экологической безопасности.

Правовое обеспечение осуществления государственного мониторинга земель:

- Статья 67 Земельного кодекса Российской Федерации.
- Приказ Росреестра от 31.08.2023 № П/0337 «Об утверждении порядка организации деятельности и взаимодействия территориальных органов Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии при осуществлении государственного мониторинга земель, за исключением земель сельскохозяйственного назначения».

- Приказ Росреестра от 22.07.2021 № П/0315 «Об утверждении Порядка осуществления государственного мониторинга земель, за исключением земель сельскохозяйственного назначения».

Таблица 27

Результаты осуществления федерального государственного земельного контроля (надзора)

Результаты	2024 год		2025 год		Динамика	
	Количество	Площадь, тыс. га	Количество	Площадь, тыс. га	Количество, %	Площадь, %
Проведено контрольных (надзорных) мероприятий, из них:	118	0,0250	77	0,0070	-34,7	-72,0
во взаимодействии с контролируемыми лицами	15	0,0020	9	0,0005	-40,0	-75,0
во взаимодействии с контролируемыми лицами	103	0,0230	68	0,0065	-34,0	-71,7
Количество КНМ, проведенных на основании выявления индикатора риска	15	0,0020	6	0,0003	-60,0	-85,0
Выявлено нарушений земельного законодательства	48	0,0100	58	0,0020	+20,8	-80,0
Устранено нарушений земельного законодательства	31	0,0140	12	0,0040	-61,3	-71,4
Уплачено административных штрафов (тыс. руб.)	82,25	х	20,00	х	-75,7	х

В результате осуществления федерального государственного земельного контроля (надзора) обследовано 48 земельных участков.

Таблица 28

Профилактические мероприятия в 2025 году

№ п/п	Наименование мероприятия	2024 год	2025 год
1	Профилактические визиты	0	0
2	Консультирование	5	0
3	Публикации в СМИ и сети «Интернет»	3	2
4	Объявлено предостережений	3	43

Муниципальный контроль преимущественно осуществляется в форме профилактических мероприятий и мероприятий, проводимых без взаимодействия с подконтрольными субъектами (наблюдения за соблюдением обязательных требований, выездные обследования объектов земельных отношений).

В рамках взаимодействия федерального государственного земельного контроля (надзора) и муниципального земельного контроля в 2025 году в адрес Управления Росреестра по Архангельской области и Ненецкому автономному округу поступил 1 материал муниципального земельного контроля, на основании которого было возбуждено дело об административном правонарушении.

Часть 6

Особо охраняемые природные
территории Ненецкого автономного
округа



Фото. А.В. Бажуков

6.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Охрана природы в Ненецком автономном округе включает комплекс мероприятий по сохранению окружающей природной среды, биологического разнообразия и редких видов животного и растительного мира. Сохранение биологического разнообразия является одной из приоритетных задач современности.

Одним из ключевых механизмов сохранения биоразнообразия является создание особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ), как узловых территорий (ядер) экологического каркаса округа, выполняющих прямые охранные функции, рекреацию, научный мониторинг и экологическое просвещение населения.

На 01.01.2026 в регионе создано и функционируют 14 ООПТ общей площадью 2 278 477,71 га (из них 268 822,017 га площадь акватории):

- 2 ООПТ федерального значения, общей площадью 621 900 га: государственный природный заказник федерального значения «Ненецкий» – 308 500 га, государственный природный заповедник «Ненецкий» – 313 400 га;

- 12 ООПТ регионального значения занимают площадь 1 656 577,71 га, из них: 8 природных заказников общей площадью 1 147 979,6 га, 1 комплексный природный парк площадью 501 103,4 га, 3 памятника природы регионального значения площадью 7 494,71 га.

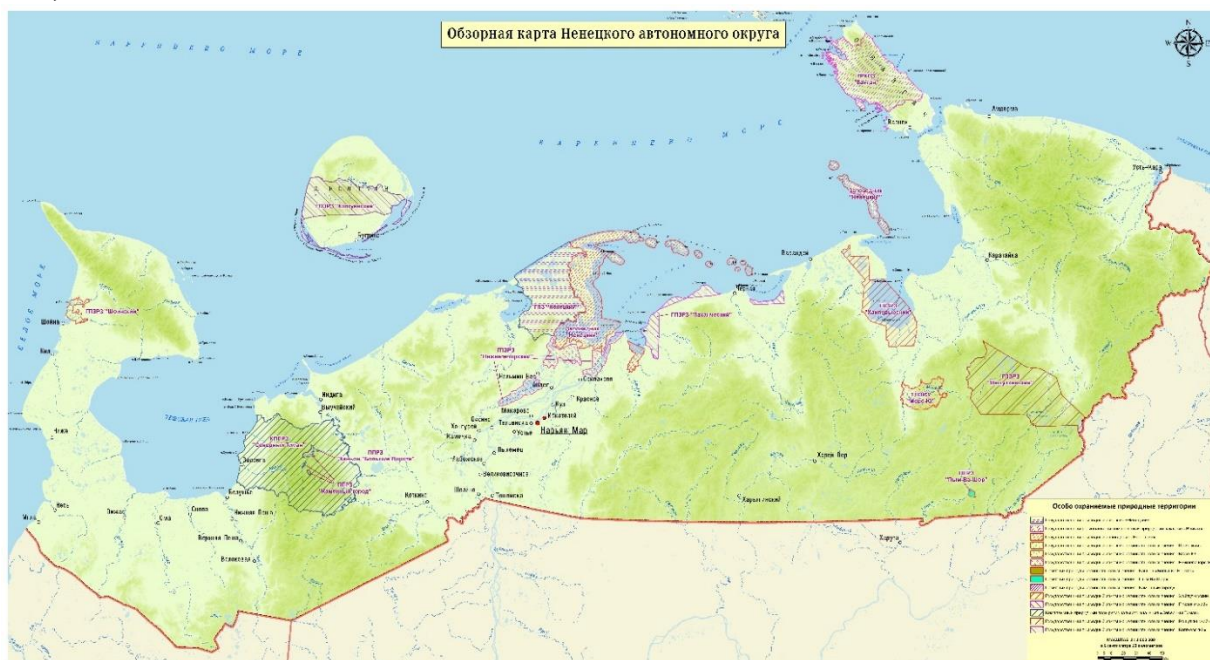


Рисунок 21. Обзорная карта особо охраняемых природных территорий Ненецкого автономного округа

6.2. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

В Ненецком автономном округе к ООПТ федерального значения относятся два объекта:

Государственный природный заповедник «Ненецкий» – создан для сохранения уникальных экосистем арктических тундр и прибрежных акваторий Баренцева моря, служит местом гнездования редких видов птиц;

Государственный природный заказник федерального значения «Ненецкий» – нацелен на охрану и воспроизводство ценных видов животных и птиц, в том числе краснокнижных представителей фауны региона.

Оба объекта курирует Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.



Рисунок 22. Границы Государственного природного заповедника «Ненецкий» и Государственного природного заказника федерального значения «Ненецкий»

Государственный природный заповедник «Ненецкий»

Дата создания 18 декабря 1997 года.

Государственный природный заповедник «Ненецкий» (далее – заповедник «Ненецкий») первый и единственный заповедник федерального значения в Ненецком автономном округе, создан для сохранения и изучения водно-болотных угодий Малоземельской тундры. Вся охраняемая территория лежит выше Северного полярного круга, омывается водами Баренцева моря и имеет 3 кластерных участка: Центральный (дельта р. Печора и Захарьин берег), Болванский и Островной.

Заповедник расположен на территории Ненецкого автономного округа и морской акватории Баренцева моря Российской Федерации. Общая площадь заповедника 313 400 га, в том числе 181 900 га морская акватория и земли под ними.

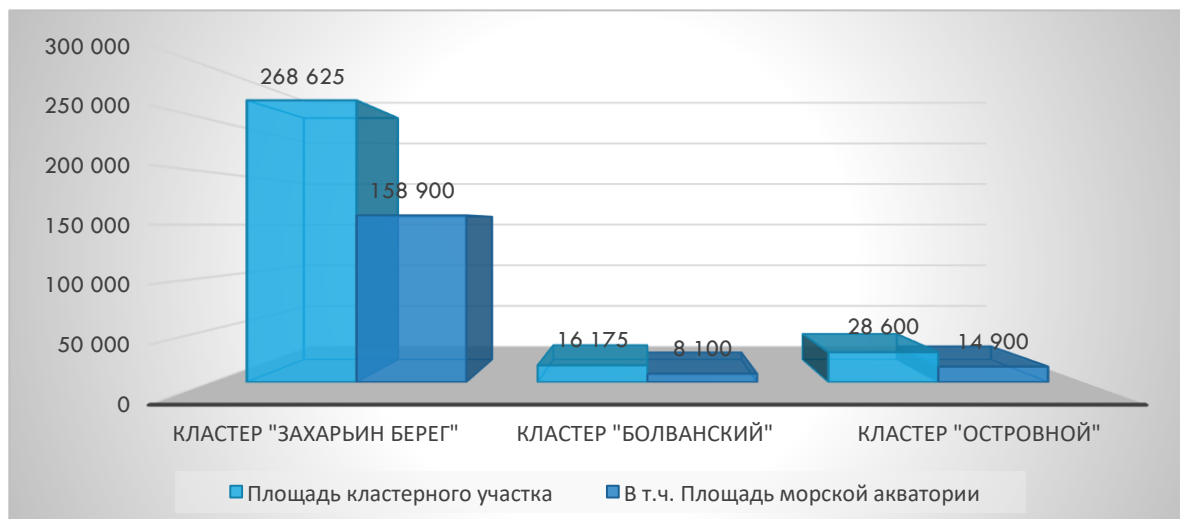


Рисунок 23. Площадь заповедника «Ненецкий» в разрезе кластерных участков, га

Управление заповедником, осуществляет Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Ненецкий» (далее – Учреждение).

На учреждение возлагаются следующие задачи:

- ✓ осуществление охраны природных территорий в целях сохранения биологического разнообразия и поддержания в естественном состоянии охраняемых природных комплексов и объектов;
- ✓ организация и проведение научных исследований;
- ✓ осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- ✓ экологическое просвещение и развитие познавательного туризма;
- ✓ содействие в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей среды.

Заповедные территории обладают разнообразием природных экосистем, что обусловлено протяженностью с юга на север и с запада на восток. Это царство разнообразных лишайников, которых на территории заповедника насчитывается до 360 видов, 12 из них внесены в региональную Красную книгу. На некоторых островах сохранились нетронутыми первичные «ягельные» тундры, которые не подвергались выпасу северных оленей.

Ближайший от территории заповедника населенный пункт – национальный посёлок Нельмин-Нос, располагается в 30 км к югу от границы ООПТ. Столица Ненецкого автономного округа г. Нарьян-Мар – в 75 км к югу от границы. Примерно в 55 км к западу от границы участка «Островной» располагается вахтовый посёлок Варандей.

На территории и до территории заповедника автомобильные, железнодорожные и пешеходные дороги отсутствуют. Ближайшая автомобильная дорога федерального значения находится в г. Нарьян-Мар. Добраться до заповедника возможно летом только водным или авиатранспортом, зимой – на снегоходной технике.



Фото: Ю.А. Леонова

Государственный природный заказник федерального значения «Ненецкий»

Дата создания 13 декабря 1985 года.

Цель создания заказника – сохранение, восстановление и воспроизводство ценных в хозяйственном, научном и культурном отношении, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и среды их обитания, редких и исчезающих видов растений и мест их произрастания.

В задачи заказника входит:

1) осуществление охраны природной территории в целях сохранения биологического разнообразия и поддержания в естественном состоянии охраняемых природных комплексов и объектов;

2) сохранение, восстановление, воспроизводство ценных в хозяйственном отношении, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира;

3) проведение научных исследований;

4) осуществление экологического мониторинга;

5) экологическое просвещение.

Согласно п. 1.6. Положения о государственном природном заказнике федерального значения «Ненецкий», утвержденного приказом Минприроды России от 31.03.2009 № 77, площадь территории заказника составляет 308,5 тыс. га.

Территория заказника является ценным водно-болотным угодьем международного значения и включена в Перспективный список Рамсарской конвенции (2 очередь). Северная и центральная части заказника включены в ключевую орнитологическую территорию России (далее – КОТР). Заказник важный район гнездования и линьки водных и околоводных птиц, остановок мигрирующих видов.

Заказник расположен в северной части Ненецкого автономного округа и занимает северо-восточную оконечность Малоземельской тундры, между Колоколковой и Печорской губой, в 30 км к северу от п. Нельмин-Нос, на побережье Баренцева моря. На востоке имеет общую протяженную границу с заповедником «Ненецкий».



Фото: Т.В. Дьячкова

6.3. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Сохранение природы и устойчивое использование природных ресурсов становятся все более актуальными задачами нашего времени. Одним из эффективных инструментов для решения этих проблем являются ООПТ регионального значения, которые помогают сохранить уникальные экосистемы и поддерживать баланс в природе.

Таблица 29

Особо охраняемые природные территории регионального значения

№ п/п	Название	Профиль	Год создания	Площадь, га
Государственные природные заказники				
1	Вайгач	комплексный	2007	242 778,0
2	Нижнепечорский	комплексный	1998	90 794,27
3	Шоинский	комплексный	1997	16 400,0
4	Море-Ю	комплексный	1999	54 765,0
5	Паханчешский	ландшафтный	2017	58 681,448
6	Хайпудырский	ландшафтный	2017	164 791,45 (в том числе морской акватории 86 922,017)
7	Вашуткинский	биологический	2018	333 442,583
8	Колгуевский	комплексный (ландшафтный)	2019	186 326,849
Памятники природы				
9	Каменный город	комплексный	2011	4 857,71
10	Каньон «Большие ворота»	комплексный	1987	212,0
11	Пым-Ва-Шор	комплексный	2000	2 425,0 (охранная зона 1 199,65)
Природные парки				
12	Северный Тиман	комплексный	2017	501 103,4 (охранная зона 4 331,28)

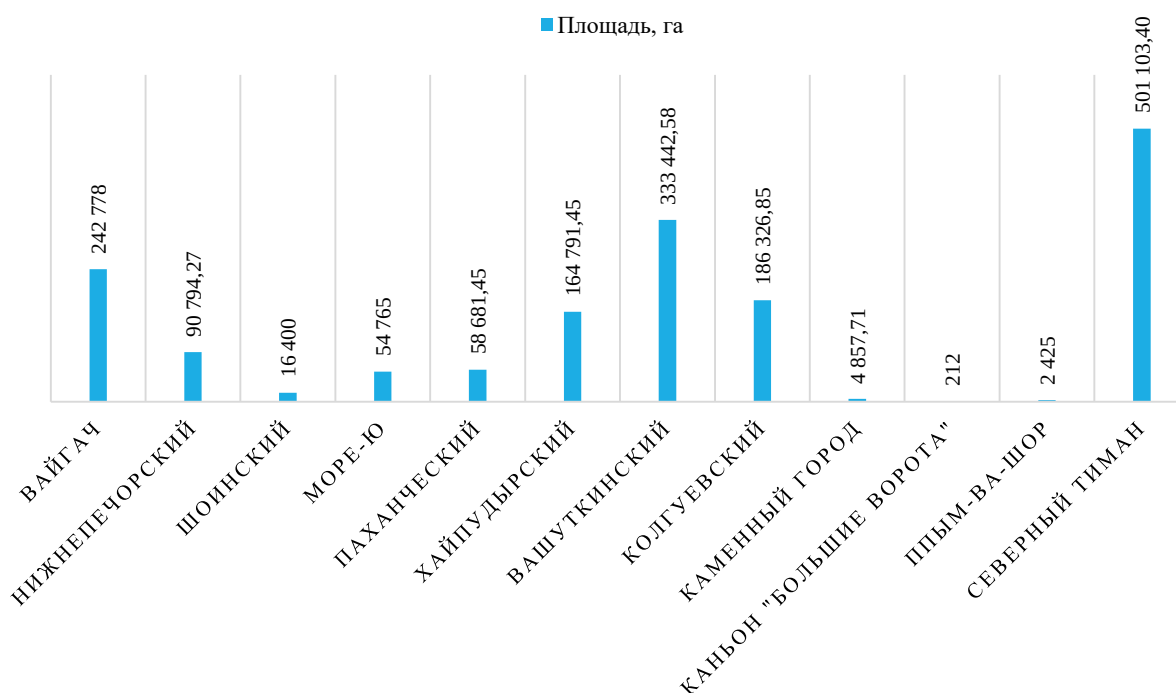


Рисунок 24. Площадь особо охраняемых природных территорий регионального значения, га

Государственный региональный комплексный природный заказник «Вайгач»

Дата создания 29 мая 2007 года.

Заказник образован с целью сохранения и восстановления флоры и фауны Заполярья, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Ненецкого автономного округа, историко-культурного наследия народов Крайнего Севера, арктических ландшафтов.

Рельеф острова пересеченный, местами (особенно на севере) гористый, реки порожистые, имеют каменистое русло, протекают в глубоких скалистых каньонах с многочисленными водопадами. Здесь более 4 000 озер, многие из которых лежат среди утесов.

На острове Вайгач в границах заказника наиболее интересны арктотундровые ландшафты с сочетанием карстовых и термокарстовых форм, расчлененные ступенчато- и грядово-долинные с останцевыми формами, комплекс долин-каньонов, скалистых островов и сложно расчлененных берегов «Вайгачские шхеры», аквально-морские и островные, прибрежные с сочетанием абразионных и аккумулятивных берегов. К настоящему времени во флоре о-ва Вайгач выявлено 276 видов сосудистых растений, относящихся к 46 семействам.

Заказник занимает часть острова Вайгач площадью 241 534 га и 35 прилегающих островов суммарной площадью 1 244 га. Общая площадь заказника составляет 242 778 га.



Фото: П.М. Глазов

Государственный природный заказник регионального значения «Вашуткинский»

Дата создания 16 февраля 2018 года.

Актуальность создания этой охраняемой территории обусловлена тем, что крупнейшая в регионе озёрная система с прилегающими тундровыми участками является ценнейшими водно-болотными угодьями, соответствующими международным критериям.

Заказник расположен в Ненецком автономном округе и включает акваторию Вашуткинской, Падимейской и Харбейской озёрных систем и прилегающие участки Большеземельской тундры, имеет общую площадь 333 442,6 га.

Государственный природный заказник регионального значения «Вашуткинский» имеет биологический (зоологический) профиль и предназначен для сохранения крупнейших в регионе Вашуткинской, Падимейской и Харбейской озёрных систем с прилегающими тундровыми участками и бассейнами рек, являющимися водно-болотными угодьями, имеющими международное значение, главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц в соответствии с критериями Рамсарской конвенции от 02.02.1971 и включающими водоёмы, имеющие особо ценное рыбохозяйственное значение; сохранения и восстановления видов флоры и фауны, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Ненецкого автономного округа.



Фото: С.А. Уваров

Памятник природы регионального значения «Каменный город»

Дата создания 8 февраля 2011 года.

Памятник природы создан в целях сохранения уникального природного объекта живописных ландшафтов реки Белой, а также геологических, палеонтологических, ихтиологических и ботанических объектов Тиманской тундры, ценных в научном, эколого-просветительском и эстетическом отношениях.

Памятник природы расположен в северной части Тиманского кряжа, в верхнем и среднем течении р. Белой (приток р. Индига) и её притоки (р. Кумушка и руч. Белый Кечвож). Памятник природы состоит из 3-х кластеров: участок №1 – Каменный город Белого Кечвожа, расположен на ручье Белый Кечвож (правый приток реки Белой), имеет площадь 656,72 га, участок №2 – I Каменный город Белой, расположен в верхнем течении реки Белой, площадь 351,23 га, участок №3 – II Каменный город Белой, расположен в среднем течении реки Белой, площадь 3849,76 га. Общая площадь памятника природы составляет 4 857,71 га.

На территории памятника природы выявлено 185 видов сосудистых растений, 83 – листостебельных мхов и печеночников, 108 – лишайников. В р. Белой обитает 23 вида рыб, в том числе ценные (хариус, сёмга, кумжа, арктический голец).

Кроме видов, включенных в Красную книгу Ненецкого автономного округа и в Приложение к ней, на территории памятника природы «Каменный город» найдены интересные виды, также редкие для территории Ненецкого автономного округа, которые в перспективе могут быть взяты под государственную охрану. Это лишайники *Alectoria sarmentosa* (Ach.) Ach. ssp. *vexillifera* (Nyl.) D. Hawksw и *Cladonia floerkeana* (Fr.) Flörke.

Эти виды обнаружены лишь в единичных местообитаниях на территории Ненецкого округа уже после того, как была издана Красная книга Ненецкого автономного округа.

Также 11 видов листостебельных мхов, найденных на территории памятника природы, являются новыми для Ненецкого автономного округа.

Зарегистрировано 78 видов птиц, среди которых много воробьинообразных (рогатый жаворонок, луговой конек, краснозобый конек, каменка, пеночка-весничка, варакушка, лапландский подорожник, ворон и др.). Постоянно встречаются гуси и утки – гуменник, лебедь-кликун, чирок-свистунок, свиязь, шилохвость, морянка, длинноносый крохаль, на пролете отмечена пискулька. Обрывистые берега в каньонах реки удобны для гнездования хищных птиц (полевой лунь, сапсан, кречет, мохноногий канюк, орлан-белохвост). Встречены белозобый дрозд, трехпалый дятел, болотная сова.

Обитают мелкие млекопитающие – буроzubки, полевки, лемминги. Зарегистрированы следы жизнедеятельности бурого медведя, россомахи, речной выдры. На территории в районе р. Белой заходят отдельные особи диких северных оленей.

В прослоях тонкозернистых песчаников на стенках каньонов обнаружены отпечатки ископаемых растений. Их ткани не сохранились, но детали строения хорошо отпечатались. Преимущественно встречаются стволы до 15–20 см в диаметре, реже – дихотомически разветвленные веточки. Отпечатки отнесены к ископаемой флоре позднеэфельского-раннеживетского возраста.



Фото: О.В. Лавриненко

Памятник природы регионального значения «Каньон «Большие ворота»

Дата создания: 2 марта 1987 года.

Памятник природы создан в целях сохранения уникального природного объекта живописных ландшафтов реки Белой, а также геологических, палеонтологических, ихтиологических и ботанических объектов Тиманской тундры, ценных в научном, эколого-просветительском и эстетическом отношении.

Ландшафт памятника представлен живописными береговыми обрывами базальтов верхнего девона высотой до 80–90 метров и уникален для территории Ненецкого округа. В базальтах каньона и аллювиальных отложениях реки наблюдаются многочисленные

включения агатов и других минералов. Немаловажное значение этот район имеет в палеонтологическом отношении. Триста шестьдесят – четыреста миллионов лет назад здесь был берег девонского моря. Сейчас его осадки хорошо видны в береговых обрывах рек. В обрывах, сложенных песчаниками и сланцами верхнего девона, найдены фрагменты панцирей и зубы девонских панцирных рыб, различные виды кораллов, трилобитов, а также отпечатки и обугленные остатки верхнедевонских растений.

По территории памятника природы протекает река Белая с многочисленными каменистыми перекатами, ширина ее в пределах каньона – 25–30 м. Река Белая служит нерестовым водоемом для семги, а также местом обитания для других ценных видов рыб (голец и хариус).

В Красную книгу Ненецкого автономного округа включены редкие горно-тундровые виды, произрастающие здесь, – мятлик сизый, скерда черноватая, смолевка малолистная, филлодоце голубая, гарриманелла моховидная, горечавка арктическая.

Памятник природы занимает площадь 212 га.



Фото: Истринское местное отделение Русского географического общества

Государственный природный заказник регионального значения «Море-Ю»

Дата создания: 1 ноября 1999 года.

Заказник создан в целях сохранения и изучения флоры и фауны Большеземельской тундры, в том числе реликтового елового редколесья и археологических памятников.

Заказник расположен в среднем течении реки Море-Ю Большеземельской тундры Ненецкого автономного округа. Основной ценностью территории заказника является наличие реликтового островного ельника в пределах тундровой зоны, который был изолирован от основного ареала ели сибирской в суббореальный период голоцена (5 – 4,5 тыс. лет назад).

Протяженность лесного участка в долине реки Море-Ю с востока на запад около 12 км, с юга на север 2,5 км. Ель произрастает отдельными группами и приурочена к хорошо прогреваемым склонам коренных берегов старого и нового русла реки, в основном южной экспозиции. Лесной остров представляет исключительный интерес для изучения истории формирования флоры и растительности региона и феномена существования фрагмента темнохвойной тайги вне ее основного ареала.

Заказник занимает площадь 54 765 га.



Фото: О.В. Лавриненко (Реликтовый еловый островок)

Государственный природный заказник регионального значения «Нижнепечорский».

Дата создания: 20 октября 1998 года.

Создан в целях сохранения и изучения флоры и фауны (в том числе рыбных запасов), для разработки научных основ охраны и рационального использования природных ресурсов Ненецкого автономного округа.

Заказник расположен в низовьях реки Печоры и озера «Голодная Губа». Здесь сохранились уникальные популяции сиговых рыб (сиг, пелядь, чир, омуль, ряпушка), обитает самое крупное стадо атлантического лосося – печорской сёмги, а также нельма. Из хищных птиц, занесённых в Красную книгу Российской Федерации в заказнике отмечаются беркут, кречет, орлан-белохвост и сапсан.

Заказник занимает площадь 90 794,27 га и включает в себя 3 участка: 1 участок – озеро Голодная Губа площадью 27,2 тыс. га, 2 участок «Нижнепечорская пойма» площадью 35,509 тыс. га, 3 участок – «Нижнепечорская пойма» площадью 28,085 тыс. га.

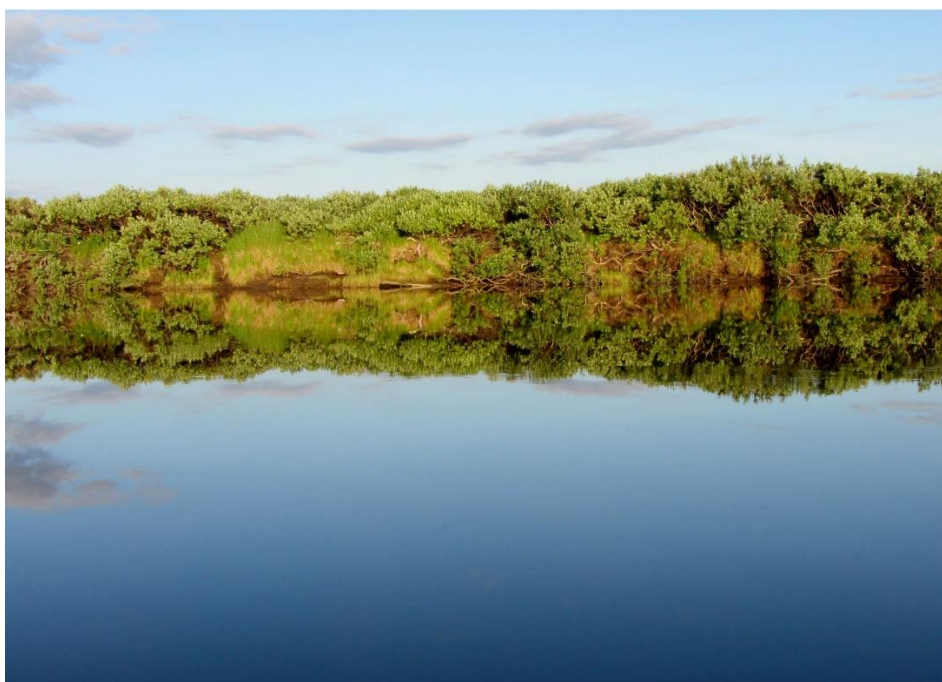


Фото: О.В. Лавриненко

Государственный природный заказник регионального значения «Паханческий».

Дата создания: 30 августа 2017 года.

Заказник образован в целях сохранения редких ландшафтов и экосистем, таких как приморские марши и пойменные экосистемы в устьевых частях впадающих в море рек, важных для поддержания биологического разнообразия бассейна Баренцева моря и Арктики в целом, в силу крупных концентраций здесь мигрирующих водоплавающих птиц, для охраны водно-болотных угодий, соответствующих международным критериям, уникальных популяций сиговых и лососевых рыб, мест концентрации редких, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Ненецкого автономного округа, видов животных и растений.

Заказник расположен на севере Ненецкого автономного округа (удаление от г. Нарьян-Мара 200 км), занимает площадь 58 681,448 га, которая включает 4 кластера в приморской части Большеземельской тундры (побережье Печорской и Паханческой губ): площадь 1 кластера – 30 516,77 га, 2 кластера – 6 026,46 га, 3 кластера – 12 079,72 га, 4 кластера – 10 058,50 га.



Фото: О.В. Лавриненко

Памятник природы регионального значения «Пым-Ва-Шор»

Дата создания: 1 августа 2000 года.

Памятник природы создан в целях сохранения и мониторинга за состоянием термальных источников и всего биологического разнообразия территории, включающего редкие и реликтовые виды флоры и фауны, характеризуется единственными на Крайнем Севере термальными источниками, самым северным в Европе палеолитическим памятником, стоянками каменного века, реликтовой флорой.

Памятник природы расположен в месте впадения в реку Адзью ручьев Пым-Ва-Шор (ручей теплой воды) и Дэр-Шор (каменный ручей). Ручьи прорезают каменную гряду хребта Чернышева, расположенную параллельно реке Адзье с левой стороны по ее течению, протяженностью 5-6 км и шириной 500-800 м. Дэр-Шор в полутора километрах от устья течет в узком, глубоком каньоне, низвергаясь каскадом водопадов. Здесь обнажаются каменноугольные, девонские и силурийские породы – это самый северный разрез гряды Чернышева. Пым-Ва-Шор в пяти километрах от устья врывается в каменноугольные известняки, которые образуют утесы высотой до 25-30 м. Термальные источники вытекают

из трещин скал левого борта долины. Один из них вытекает из скалы высоко от уровня ручья и имеет температуру +29°C. Несколько ниже по ручью у подножья скал имеются подряд три источника с температурой воды +28°C. Чуть выше по ручью на самом берегу вытекает еще три источника с температурой воды +18–18,5°C. Из химических веществ в водах источников преобладают хлористый натрий и бикарбонат кальция, который выделяется в виде туфовых корочек, обволакивающих обломки породы. Состав хлоридно-натриевый, минерализация достигает 2,1–3,5 г/л, что позволяет отнести воды к типу питьевых лечебно-столовых. В источниках повышенные содержания биологически активных элементов – радона, радия, брома, йода и др.

Памятник природы занимает площадь 2 425 га.

В целях предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на уникальные природные комплексы и объекты памятника природы «Пым-Ва-Шор» в 2020 году создана охранный зона памятника природы площадью 1 199,65 га (постановление губернатора Ненецкого автономного округа от 02.10.2020 № 75-пг «Об охранный зоне памятника природы регионального значения «Пым-Ва-Шор»).



Фото: из открытых источников

Природный парк регионального значения «Северный Тиман»

Дата создания: 30 августа 2017 года.

Парк создан в целях сохранения ландшафтного разнообразия территории, видового разнообразия животных и растений, сохранения мест обитания животных и произрастания растений, считающихся редкими и находящимися под угрозой исчезновения биологических видов, сохранения мест обитания и произрастания ценных в хозяйственном отношении биологических видов.

Здесь пролегают миграционные пути птиц. Расположены естественные нерестилища и проходят миграционные пути ценных видов рыб, включая лососевых. Вся территория служит нерестовой зоной проходных, полупроходных и туводных видов рыб. Территория имеет существенное значение в поддержании популяций и сохранении генетического фонда редких и исчезающих видов растений и животных.

Природный парк расположен в Ненецком автономном округе (удаление от г. Нарьян-Мара 185 км) к востоку от Чёшской губы Баренцева моря и имеет общую площадь 501 103,4 га.

На территории природного парка выделены следующие функциональные зоны: природоохранная и рекреационно-агрохозяйственная. Площадь природоохранной зоны

составляет 15 900 га, площадь рекреационно-агрохозяйственной зоны составляет 485 203,4 гектаров.

В целях предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на уникальные природные комплексы и объекты природного парка «Северный Тиман» в 2020 году создана охранный зона природного парка площадью 4 331,28 га (постановление губернатора Ненецкого автономного округа от 23.12.2020 № 99-пг «Об охранный зоне комплексного природного парка регионального значения «Северный Тиман»).

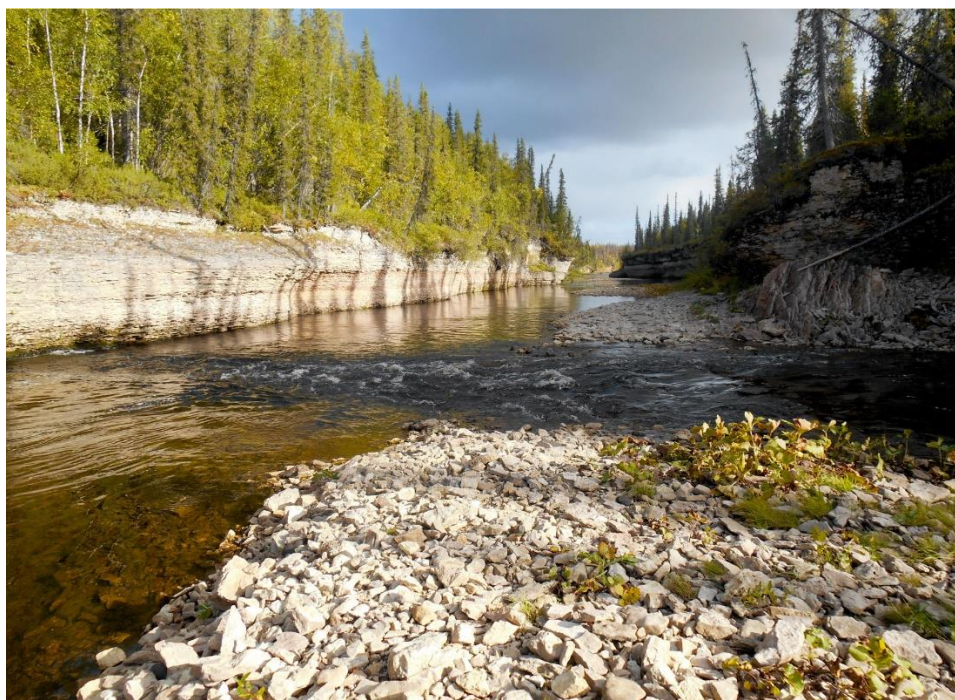


Фото: Истринское местное отделение Русского географического общества

Государственный природный заказник регионального значения «Хайпудырский»

Дата создания: 30 августа 2017 года.

Заказник создан для сохранения редких ландшафтов и экосистем, таких как мелководная акватория Хайпудырской губы и приморские марши, важных для поддержания биологического разнообразия бассейна Баренцева моря и Арктики в целом, в силу крупных концентраций мигрирующих водоплавающих птиц, для охраны водно-болотных угодий, соответствующих международным критериям, уникальных популяций сиговых и лососевых рыб, мест концентрации редких, занесённых в Красные книги России и Ненецкого автономного округа видов животных и растений.

Заказник расположен в Ненецком автономном округе (удаление от г. Нарьян-Мара 285 км) и включает акваторию Хайпудырской губы и прилегающие участки Большеземельской тундры, имеет общую площадь 164 791,45 га, в том числе:

акватория – 86 922,017 га;

сухопутная часть – 77 869,433 га.

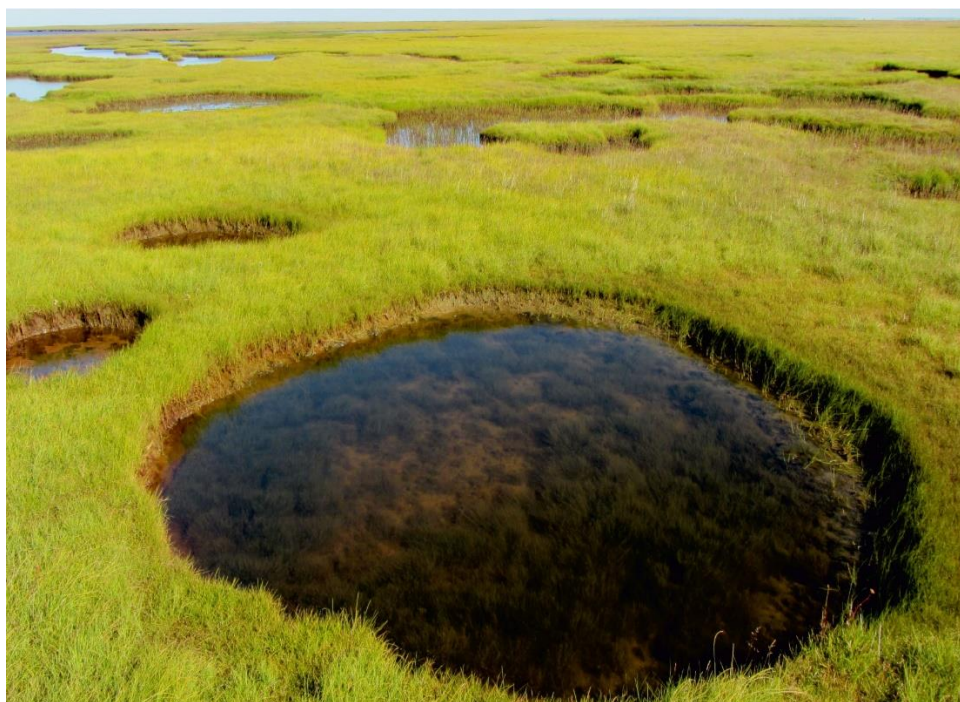


Фото: О.В. Лавриненко

Государственный природный заказник регионального значения «Шоинский»

Дата создания: 15 января 1997 года.

Заказник создан в целях сохранения и изучения в естественном состоянии природных комплексов, генетического фонда животных и растений, для разработки научных основ охраны и рационального использования природных ресурсов Ненецкого округа.

Заказник расположен на западном побережье полуострова Канин. Территория представляет собой уникальные водно-болотные угодья побережья Белого моря с морскими лайдами и пойменными устьевыми частями рек Шойны, Месны и Торны, имеющими международное значение в охране и воспроизводстве водоплавающих птиц.

Почти все водоёмы заказника – солоноватые, с засолением морского типа, лишь в дюнах имеются пресноводные озёрки. Наиболее крупные озёра – Агафоново, Костино расположены в северо-восточной части заказника и оз. Артилово – в центральной части.

Площадь заказника 16 400 га.



Фото: П.М. Глазов

Государственный природный заказник регионального значения «Колгуевский»

Дата создания: 21 июня 2019 года.

Заказник имеет комплексный (ландшафтный) профиль и предназначен для сохранения редких ландшафтов и высокопродуктивных экосистем острова Колгуев, уникальных для Арктики, сохранения высокого биоразнообразия, сохранения редких видов птиц и млекопитающих, охраняемых арктических и эндемичных видов растений, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Ненецкого автономного округа, Красный список Международного союза охраны природы.

Заказник расположен на острове Колгуев, который является важнейшим местом гнездования гусей во всей Западной Палеарктике. Гнездовая численность гусей (белолобый, гуменник, белошекая казарка) достигает здесь нескольких сотен тысяч пар. Также, встречаются малый лебедь, сапсан, белая куропатка, обыкновенная гага и др. Основными объектами охраны являются арктические и эндемичные виды растений, редкие ландшафты, лежбища атлантического моржа, особи белых медведей.

Площадь заказника составляет 186 326,849 га и включает 2 кластера:

- кластер 1 – центральная часть острова Колгуев, на севере ограниченный долинами левобережья реки Песчанки и правобережья реки Китовой, на западе и востоке – побережьем Баренцева моря, на юге граница пересекает остров почти по прямой от устья реки Первой (на западе) до устья реки Большая Паарчиха (на востоке), отделяя холмистые ландшафты центральной части острова и заболоченные ландшафты Южной Лапты, площадью 171 776,077 га;

- кластер 2 – система западных, южных и восточных песчаных кос, пляжей и кошек, состоящая из 10 участков, общей площадью 14 550,766 га.



Фото: из открытых источников

6.4. ОРГАНИЗАЦИЯ ОХРАНЫ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

Охрана территории федеральных ООПТ – Государственного природного заповедника «Ненецкий» и Государственного природного заказника федерального значения «Ненецкий» организована в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Положением и Уставом Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный природный заповедник «Ненецкий» (далее – Учреждение). Охрана заповедника организована собственными силами учреждения, а также с привлечением федеральных правоохранительных и контролирующих органов.

За 2025 год учреждением осуществлено 109 выездов на территорию заповедника и заказника, и 38 выездов научно-исследовательских и эколого-просветительских работ. Отработано по охране территории ООПТ 806 человеко-дней.

Патрулирование:

- на внедорожной технике составило порядка 7 201 км,
- на водном транспорте – 7 399 км,
- авиапатрулирование (беспилотное и пилотируемое) 7,0 лётных часов.

Установлено (включая ремонт, замену, временные установки в зимний период) 10 указательных знаков и аншлагов.

Проведены биотехнические мероприятия: обустроены подкормочные площадки и солонцы.

На территорию вывезено порядка 1 000 доз вакцины против бешенства животных. Также на территории заповедника постоянно находятся на дежурстве 2 инспектора. Дежурство ведётся вахтовым методом: в зависимости от погодных условий и производственной необходимости смена происходит примерно раз в две недели.

Работа учреждения осуществляется в соответствии с утверждённым государственным заданием, где установлены показатели по патрулированию территории на водном и наземном транспорте.

Заповедником составлено 24 материала об административных правонарушениях по ст. 8.39 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях (далее – КоАП РФ) «Нарушение установленного режима ООПТ», совершённых неустановленными лицами. Изъято 80 незаконно установленных орудий лова общей длиной 3 260 метров, в том числе: 66 сетей на территории заповедника и 14 сетей на территории заказника.

Составлено два протокола об административных правонарушениях по ст. 8.39 КоАП РФ «Нарушение установленного режима ООПТ» в отношении двух граждан, которые привлечены к административной ответственности.

Нарушители подвергнуты штрафам на общую сумму 6 тыс. руб., вся сумма взыскана.

Охрана территории региональных ООПТ и управление ими осуществляется Департаментом ПРиАПК НАО.

Посещение региональных ООПТ осуществляется в соответствии с Правилами посещения ООПТ регионального значения в Ненецком автономном округе. Посещение ООПТ осуществляется бесплатно, но по согласованию с Департаментом ПРиАПК НАО.

В целях обеспечения охраны ООПТ проводятся выездные обследования. В 2025 году Департамент ПРиАПК НАО организовал 24 выездных мероприятия по контролю за режимом охраны ООПТ.

По результатам выездных обследований в 2025 году шесть физических лиц были привлечены к административной ответственности по ст. 8.39 КоАП РФ. Вынесено штрафов на общую сумму 6 тыс. руб., 4 лицам административное наказание в виде штрафа заменено предупреждением, 1 физическому лицу объявлено предостережение о недопустимости нарушения обязательных требований, 1 физическому лицу вынесено предписание об устранении выявленных нарушений (осуществить демонтаж самовольной постройки).

В 2025 году региональные ООПТ посетили 756 человек, что на 33 % ниже показателя 2024 года.

В целях мониторинга производился отбор проб воды на ООПТ округа для проведения количественного химического анализа. Качественные показатели в отобранных пробах находятся в пределах норм с учётом допустимых погрешностей.

6.5. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

В полевой сезон 2025 года на территории государственного природного заповедника «Ненецкий» работали 36 специалистов из 7 научно-исследовательских организаций.

Сотрудниками заповедника выполнены мониторинговые работы в рамках Государственного экологического мониторинга в части мониторинга охотничьих видов и редких видов животных, внесенных в Перечень объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации».

В марте проведен мониторинг охотничьих видов методом зимнего маршрутного учёта (далее – ЗМУ) на центральном участке заповедника. Пройдено 12 маршрутов протяженностью 170 км.

В июле 2025 года обследованы 15 гнездовых участков сапсана и кречета. Из-за крайне неблагоприятных погодных условий сезона размножения (поздний сход снега, продолжительные низкие температуры в местах гнездования, дожди, сопровождаемые шквалистыми ветрами) пары отмечены только на 8 участках. При этом кладки или птенцов удалось зафиксировать только на 6 участках, что является наименьшим показателем за всё время проведения исследований.

На лежбище острова Матвеев проведены наблюдения за состоянием локальной группировки атлантического подвида моржа. Летний полевой сезон 2025 года характеризовался температурными значениями, чуть ниже средних, при этом почти весь период наблюдений отмечались высокие значения давления и частая смена направления ветра, с преобладанием южных румбов. Численность моржей в период учётов в июле-августе 2025 года была в 1,5-2 раза выше, чем в 2019 и 2024, но гораздо ниже, чем в предыдущие годы наблюдений. Большую часть времени на лежбище преобладали самцы старше 10 лет, встречи животных от 2 до 5 лет были единичны. Как и в предыдущие годы, моржи провели на берегу острова Матвеев около 6 месяцев, в этот период на лежке ежедневно присутствовали животные в количестве от 1 до 700-800. Это означает, что лежбище на о. Матвеев до сих пор остается единственным в мире сухопутным местом с самым продолжительным периодом ежедневного нахождения моржей в летний период. Продолжено тестирование искусственной нейронной сети для автоматического подсчета численности моржей на аэрофотоснимках. Выполнена часть работ по созданию фотокаталога для программы нейросетевого распознавания индивидуальных особей атлантического подвида моржей лежбища на о. Матвеев.

Кроме того, изучались особенности экологии воробьинообразных и куликов на п-ове Костяной Нос, гаги обыкновенной, бургомистров и белошеких казарок на о. Матвеев. Неблагоприятные погодные условия в мае-июне (которые повторили таковые в 2024 году) отрицательно сказались на успехе гнездования многих видов, часть из них снова пропустила сезон размножения.

В 2025 году на территории заповедника и заказника проведено 6 научно-исследовательских экспедиций сторонними организациями.

Ежегодный фоновый экологический мониторинг морских экосистем заповедника, кластер «Арктические острова» провело ООО «Центр морских исследований МГУ им. М.В.

Ломоносова». В ходе исследований отобраны пробы морской воды, донных отложений, фито и зоопланктона, проведён учёт орнитофауны о. Долгий.

Работы по изучению современного состояния верхних горизонтов ММП в дельте Печоры и в береговой зоне Коровинской губы проведены Институтом криосферы Земли ТюмНЦ СО РАН, который занимается этим направлением на территории ООПТ уже более 10 лет. Участок исследований в заповеднике включен в Международную сеть наблюдений за мерзлотой GTN-P.

Две экспедиции провели сотрудники Института биологии Коми НЦ УрО РАН. Мониторинговые геохимические исследования, которые включали химический анализ снежного покрова на 7 мониторинговых точках территории заповедник, геохимическую оценку поступления веществ из атмосферы и выявления факторов формирования геохимического состояния заповедника. Ихтиологические и энтомологические исследования, которые включали исследования разнообразия рыбного населения и популяционной структуры рыб ранее неизученных озёр Малоземельской тундры, изучение основных морфо-биологических параметров чира, а также пищевых связей сига и чира. Кроме того, изучалась структура населения водных беспозвоночных некоторых озёр, проводились работы по инвентаризации некоторых отрядов энтомофауны заповедника.

Сотрудники ФГБУН Зоологический институт РАН провели изучение состава мелких млекопитающих полигональной тундры на территории заповедника «Ненецкий» и отобрали пробы, чтобы изучить их генетическое разнообразие.

В рамках договора о сотрудничестве заповедника с ГБУК «Музейное объединение НАО» проведена археологическая разведка для выявления объектов археологического наследия в районе р. Силманыхи на территории заказника «Ненецкий».

На территории государственного регионального комплексного природного заказника «Вайгач» Научно-экспедиционным центром по исследованию морских млекопитающих проведены исследования моржа атлантического подвида.

Институтом географии РАН на территории государственного природного заказника регионального значения «Нижнепечорский» на участке № 2 озеро Голодная губа проведены научные исследования в рамках проекта «Динамика флоры и растительности Малоземельской тундры в свете климатических флуктуаций голоцена: классические и новые методические аспекты палеоэкологических реконструкций».

Северным филиалом ГНЦ РФ ФБГБНУ «ВНИРО» проводился сбор гидробиологического и ихтиологического материала в акватории рек Волонга и Белая (природный парк «Северный Тиман»), а также в нижней части бассейна реки Печора её дельтовых притоках, включая Тундровый и Средний шары, в озере Голодная губа (заказник «Нижнепечорский»).

В целях мониторинга производился забор проб воды на региональных ООПТ для проведения количественного химического анализа. Качественные показатели в отобранных пробах находятся в пределах норм с учетом допустимых погрешностей. Всего за 2025 год отобрано и проанализировано 45 проб воды и 15 проб почвы.

6.6. МЕРОПРИЯТИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА РАЗВИТИЕ СЕТИ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Мероприятия, направленные на развитие сети ООПТ в Ненецком автономном округе, включают создание новых ООПТ, совершенствование управления существующими территориями, развитие инфраструктуры и реализацию программных инициатив. Эти меры направлены на сохранение биологического разнообразия, защиту уникальных экосистем и ландшафтов, а также на обеспечение экологической безопасности региона.

В 2025 году были проведены работы по обустройству туристических маршрутов и экологических троп в природном парке «Северный Тиман». В рамках работ были установлены беседки, смотровые площадки, скамейки для отдыха, информационные щиты для ознакомления туристов с правилами посещения ООПТ, проведены работы по проектированию лестниц в местах преодоления подъёмов. Это направлено на организацию посещения ООПТ без ущерба природным комплексам.

Развитие сети ООПТ включено в государственную программу Ненецкого автономного округа «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов». В рамках программы ставится задача создания условий для устойчивого развития ООПТ и экологического туризма.



Фото: И.А. Лавриненко

A close-up photograph of a red and orange flower bud on a green plant with serrated leaves. The flower is in the center, showing a gradient from bright red at the top to orange at the bottom. It is surrounded by green leaves with serrated edges. The background is a dense field of similar plants.

Часть 7

Растительный и животный мир

Фото: София Выучейская

7.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Животный мир равнинной территории Ненецкого автономного округа формируется под влиянием, прежде всего, климатических условий, главным из которых является соотношение тепла и влаги. Определяя зональную дифференциацию, эти факторы действуют как непосредственно на животных, так и через растительность, которая служит для них кормом, создаёт специфические микроклиматические условия, является убежищем, местом обитания и т.д. Большое значение для животных имеет продолжительность периода с устойчивым снежным покровом и его высота, которые определяют возможности перемещения и поиска кормов в зимнее время. Зональные группы млекопитающих и птиц равнинной части округа – это виды, обитающие в пределах растительных сообществ тундры, лесотундры и тайги. Небольшое разнообразие сообществ, ограниченность кормов и убежищ обуславливают достаточно широкую внутри и межзональную миграцию зональных животных. Этим объясняется повторяемость видов в разных растительных сообществах, с которыми они связаны местообитанием и кормовой базой.

Ледяные ветра, многолетняя мерзлота, переменчивая погода и вечно волнующееся северное море – неотъемлемые спутники Ненецкого округа – наложили свою печать на животный и растительный мир этого региона, оставив выживать его самых выносливых его представителей. Для этой местности более всего характерны обитатели тундры и лесотундры, встречаются таёжные животные и жители арктических пустынь. Ненецкому климату свойственны длинные (до 220 – 240 дней) зимы и низкие среднегодовые температуры, отчасти благодаря которым на этой территории сохранились редкие и исчезающие виды северных животных.

7.2. БИОРАЗНООБРАЗИЕ РАСТЕНИЙ, ЖИВОТНЫХ И ГРИБОВ

Животный мир представлен обитателями тайги, тундры и зоны арктических пустынь. Встречается 34 вида наземных млекопитающих, около 160 видов птиц, более 30 видов рыб.

В регионе обитают занесённые в Красную книгу России:

рыбы – сибирский осётр, муксун;

птицы – пискун, краснозобая казарка, серый гусь, малый (тундровый) лебедь, белая чайка, орлан-белохвост, чернозобая гагара, белоклювая гагара, беркут, кречет, сапсан, скопа; млекопитающие – северный олень, белый медведь, атлантический морж.

Из редких китообразных отмечен нарвал, возможны заходы высоколобного бутылконоса, северного финвала.

Разнообразие ландшафтов региона определяет разнообразие фауны. Помимо видов, типичных для данной природной зоны (таких как песец, волк, лисица, заяц-беляк, ондатра, лемминги), среди млекопитающих встречаются и более редкие виды (тундровая и обычная землеройки, малая полевка, выдра, рысь). Такие таёжные виды, как лесная куница, белка, бурый медведь, также проникают в лесную тундру. В самых северных районах обитают белые медведи. В прибрежной зоне расположены территории кормёжки моржа, белухи и нарвала. Также встречаются стада обычного и серого тюленя.

В результате научно-исследовательской работы по составлению списков наземных животных, за исключением охотничьих ресурсов, а также объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Ненецкого автономного округа установлено, что энтомофауна Ненецкого автономного округа отличается высоким таксономическим богатством основных групп насекомых. Здесь в общей сложности зарегистрировано 2 874 вида из 17 отрядов и 157 семейств. Кроме того, фауна насекомых округа характеризуется разнообразием географических элементов. Разнообразие земноводных и пресмыкающихся представлено здесь небольшим числом видов (соответственно 2 и 1 вид).

В видовом составе птиц основу составляют виды сибирского и арктического происхождения, а также широко распространённые виды, что, бесспорно, говорит о влиянии широтной зональности. В населении доминируют арктические (61 %) и сибирские (16 %) виды, преимущественно насекомоядные (64 %) и растительноядные (28 %) птицы. По численности и видовому составу во всех местообитаниях преобладают воробьиные птицы, на которых приходится более 70 % от общего количества видов и 80 % суммарной численности птиц. Чужеродные виды представлены синантропными грызунами (домовая мышь, серая крыса). В целом териофауна с точки зрения ее состава имеет выраженный таёжный характер, обусловленный преобладанием лесных видов. В то же время количественные соотношения между разными видами позволяют отнести её к тундровой, поскольку доминантными видами являются типичные обитатели тундровой зоны (тундряная бурозубка, сибирский лемминг, узкочерепная полёвка).

Таким образом, фауна наземных животных, не отнесённых к объектам охоты и не занесённых в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Ненецкого автономного округа, насчитывает 2 971 вид.

Земноводные, пресмыкающиеся и млекопитающие, представлены абсолютно оседлыми видами. Среди насекомых отмечается значительное преобладание оседлых, а для птиц – перелётных видов (оседлые и оседло-кочующие виды составляют только 25 % от общего разнообразия).

Большинство редких и нуждающихся в охране видов насекомых, включённых в Красную книгу Ненецкого автономного округа, приходится на отряд чешуекрылые – 8 видов, значительно меньше – на отряды перепончатокрылых (4 вида), жесткокрылых (3 вида) и веснянок (1 вид).

Энтомофауна региона отличается сложной зоогеографической структурой. Её основу формируют эварктические, гипоарктические, арктоальпийские (в широком смысле) виды. Многие из них относятся к числу малочисленных и редких. Это аполлон Феб, желтушки Гекла и Тиха, шашечница Идуна, веснянка Зайцева, шмель моховой и др.

Наряду с представителями арктической фауны в округе распространено и немало видов умеренной зоны. У большинства из них северная граница ареала проходит по югу округа (мнемозина), часть проникает далеко на север по долинам крупных рек (жужелица блестящая). Кроме того, некоторые виды лесного происхождения сохранились и локально встречаются в тундровой зоне как реликты голоценового климатического оптимума (павлиноглазка малая). Наконец, характерной особенностью региональной энтомофауны является присутствие в её составе восточно-евразийских и американо-сибирских видов, многие из которых также относятся к категории редких (перламутровка Евгения, чернушка мраморная, жужелица Ермака и др.).

В водоёмах округа и прилегающей к нему морской акватории (северная часть Белого, юго-восточная часть Баренцева и юго-западная часть Карского морей) обитает более 100 таксонов, включая виды, подвиды и экологические формы, достаточно хорошо изолированные как географически, так и экологически. Около 65 видов рыб являются типично морскими, 37 – проходными и пресноводными.

В округе класс земноводных представлен единичными видами – это остромордая и травяная лягушки и сибирский углозуб. Все эти виды находятся в округе на крайне северной границе своих ареалов.

Видовое разнообразие птиц в Ненецком автономном округе довольно значительно – около 160 видов, в основном благодаря широкому распространению на территории округа южных вариантов тундровых сообществ. Значительную лепту в обогащение фауны птиц округа вносит Гольфстрим, с тёплыми водами которого в акваторию Баренцева моря проникают многие виды морских птиц, широко распространённых в северной Атлантике. Постоянно обитающих в тундровой зоне птиц – лишь 3 вида (полярная сова, белая и тундряная куропатки) из 160.

В териофауне Ненецкого автономного округа – 34 вида наземных млекопитающих, большинство из которых являются лесными или полизональными видами, обитающими в регионе на северных границах ареалов. Типично арктических и субарктических видов (автохтонов Севера) в фауне округа всего 4 (белый медведь, песец, сибирский и копытный лемминги). В водах северо-восточной Атлантики встречается 18 видов китообразных и 7 видов ластоногих.

7.3. РЕДКИЕ И НАХОДЯЩИЕСЯ ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ ВИДЫ

Редкие виды Ненецкого автономного округа охраняются на двух уровнях: федеральном – через Красную книгу Российской Федерации и региональном – через Красную книгу Ненецкого автономного округа (первое издание – 2006 год, актуализация – 2020 год).

По данным Красной книги Ненецкого автономного округа (2020), в перечень включены: 23 вида птиц, 4 вида млекопитающих, десятки видов насекомых и растений.

Ключевые редкие виды по группам

1. Млекопитающие: белый медведь – уязвимый вид, особенно страдают береговые популяции из-за таяния льдов; атлантический морж – вымирающий вид, сокращение ледовых местообитаний; дикий северный олень (новоземельская популяция) – запрет на отстрел действует с 2015 года, численность возросла с 4,5 тыс. до 18 тыс. особей, но требуется довести до 20 тыс.; нарвал – редкий вид китообразных, недостаточно изучен; высоколобый бутылконос – редкий заходящий вид; копытный лемминг – типичный обитатель тундровой зоны.

2. Птицы: пискун – вымирающий вид, страдает от охоты и изменения местообитаний; краснозобая казарка – уязвимый вид, эндемик российской Арктики; малый (тундровый) лебедь – восстанавливающийся вид, основная часть гнездового ареала западной популяции находится в Ненецком автономном округе; орлан-белохвост – уязвимый вид, чувствителен к беспокойству; кречет и сапсан – уязвимые виды, объекты незаконного отлова; белая чайка – арктический эндемик, уязвимый вид; стерх – исчезнувший вид в регионе.

3. Рыбы: нельма – уязвимый вид семейства сиговых, полупроходная рыба, зимовка в Печорской губе; сибирский осётр – особо ценный вид, страдает от браконьерства; муксун – уязвимый промысловый вид; голец Чекановского – уязвимый вид.

4. Земноводные: сибирский углозуб – уязвимый вид на северной границе ареала.

5. Насекомые: аполлон Феб; перламутровка Евгения; чернушка мраморная; веснянка Зайцева; шмель моховый.

6. Растения и грибы: вероника колосистая – под угрозой исчезновения, изолированное местонахождение у Нарьян-Мара; крупка седоватая – редкий вид на полуострове Канин и острове Колгуев; лишай ненецкий – редкий вид с сокращающимися популяциями; груздь пушистый – сокращающийся вид в бассейне Печоры; паутинник фиолетовый – редкий гриб с ограниченной численностью.

Сохранение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов в Ненецком автономном округе – задача, требующая комплексного подхода. Сочетание научных исследований, законодательных мер, создания ООПТ и просвещения населения позволяет стабилизировать популяции уязвимых видов. Дальнейшее развитие природоохранной инфраструктуры, усиление контроля за соблюдением законодательства и поддержка традиционных практик природопользования будут способствовать сохранению уникального биоразнообразия Арктики для будущих поколений.

Часть 8

Водные биологические ресурсы



Фото: Ярослав Артеев

8.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Печорский бассейн, с экологической точки зрения – особый регион, уникальность которого заключается в том, что здесь проходят западная и восточная границы распространения многих сибирских и европейских видов рыб, относящихся к лососево-сиговому комплексу, и происходит частичное перекрывание их ареалов, что определяет большое биологическое разнообразие видов.

Практически все водоёмы в Ненецком автономном округе служат местом нагула, зимовки, нереста и миграции различных видов рыб. Ихтиофауна в реках и озёрах представлена 40 видами водных биоресурсов, а в прибрежных морских водах – 64 видами, из которых 27 вида имеют промысловое значение.

Для крупных рек (Печора) и притоков характерно сохранение высшего статуса рыбохозяйственного значения и численности ряда популяций ценных видов на промысловом уровне. Во многих регионах Российской Федерации, в т.ч. и в Ненецком автономном округе, в последние десятилетия отмечается устойчивая тенденция снижения водных биологических ресурсов.

В водоёмах округа, начиная с 90-х гг. прошлого века, наблюдается 5–10-кратное падение промысловых уловов во всех бассейнах главных рек. Численность популяций ценных и промысловых рыб кратно снизилась во многих речных и озёрно-речных системах (р. Печора) и особенно в водотоках, пересекаемых трассами транспортировки нефти и газа, а также расположенных в районах производственной деятельности объектов топливно-энергетического комплекса.

Первопричина деградации рыбных ресурсов на территориях хозяйственного освоения связана не только с локальными техногенными загрязнениями водосборов малых и средних рек, которые к тому же в последнее время чаще всего оперативно ликвидируются. Как правило, освоение и эксплуатация месторождений природных ископаемых сопровождается строительством коммуникационных и транспортных систем, что резко повышает доступность водоемов и обитающего в них рыбного населения для человека. При этом эксплуатация рыбных ресурсов носит несанкционированный и нерациональный характер, что быстро приводит к их истощению. Естественное восстановление их численности в условиях непрекращающейся производственной деятельности затруднено вследствие воздействия сохраняющихся негативных антропогенных факторов.

Анализ опыта мирового сообщества показал, что проблема восстановления и поддержания рыбных запасов на высоком уровне решается комплексной реализацией мероприятий по трём направлениям: усиление охраны водотоков, снижение техногенного загрязнения и расширение искусственного воспроизводства рыбного населения.

8.2. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Рыбохозяйственный фонд Ненецкого автономного округа составляют территориальные воды Белого, Баренцева и Карского морей, речной фонд и озёрный фонд.

Озёрный фонд насчитывает 283 водоёма площадью 112 440 га (сюда не входят безрыбные тундровые водоёмы). В рыбохозяйственный фонд включено 161 озеро общей площадью водного зеркала 100 200 га.

Водоёмы округа богаты разнообразием водных биологических ресурсов: проходными – сёмга, омуль, горбуша, голец и др.; полупроходными – нельма, сиг, ряпушка; туводными (местные) – щука, язь, сорога, окунь, налим, пелядь, хариус и другие. В прибрежных морях – сельдь, навага, камбала, сайка, корюшка и другие (около 50 видов морских рыб).

Рыба является визитной карточкой региона и критически важным элементом продовольственной безопасности, особенно для коренных малочисленных народов Севера (далее – КМНС).

Рыба (сёмга, ряпушка (зельдь), омуль) и деликатесы из нее пользуются повышенным спросом не только в округе, но и за его пределами.

8.3. ИСКУССТВЕННОЕ ВОСПРОИЗВОДСТВО ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

До 2024 года искусственное воспроизводство рыбных запасов в Ненецком автономном округе проводилось за пределами округа. Теперь, благодаря активной поддержке и инвестициям, регион приступил к реализации локальных проектов, что открывает новые перспективы для увеличения биоразнообразия и устойчивого развития.

В СПК «Сула» мощность рыбоводного цеха составляет до 4 млн особей сига и 8 млн особей пеляди в год. В 2025 году успешно осуществлен выпуск 390 тыс. личинок сига в реку Сула, что способствует восстановлению популяции этой рыбы и поддержанию экологического баланса в водоёмах региона.

В КФХ «Халяко» мощность рыбоводного цеха составляет до 1,5 млн особей сига и 1,5 млн особей пеляди в год.

Планируется строительство современного рыбоводного цеха в г. Нарьян-Мар. Проект нацелен на создание новых рабочих мест, развитие местной экономики и увеличения биоразнообразия. Ожидается, что реализация данного проекта создаст основу для значительного увеличения объёмов искусственного воспроизводства и укрепления ихтиофауны региона, а также окажет положительное влияние на рыбное хозяйство и станет важным шагом к укреплению продовольственной безопасности.

8.4. ВЫЛОВ БИОРЕСУРСОВ РЫБОЛОВЕЦКИМИ ХОЗЯЙСТВАМИ И ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ

На сегодняшний день в Перечень рыболовных участков Ненецкого автономного округа включен 91 участок, в том числе:

- 73 – промышленное рыболовство, из них 11 участков для вылова анадромных видов рыб (семга, горбуша);

- 9 – традиционное рыболовство КМНС;

- 9 – для любительского рыболовства.

В 2025 году Департаментом ПриАПК НАО заключено 96 договоров пользования водными биологическими ресурсами, в том числе: с 13 индивидуальными предпринимателями – 60 договоров и с 7 юридическими лицами – 36 договоров на общий объём водных биоресурсов – 600,2 тонны.

Таблица 30

Вылов биоресурсов в море (судовой морской промысел), тонн

Наименование	2024	2025	Снижение (-)/ увеличение (+), %
Всего, в том числе:	7 584,15	5 184,433	- 32 %
треска	5 055,311	3 217,679	- 36 %
пикша	1 672,875	1 320,013	- 21 %
скумбрия	481,170	646,741	+ 34 %
сельдь	276,853	0	- 100 %
мойва	97,944	0	- 100 %

В 2025 году наблюдается значительное снижение общего вылова биоресурсов по сравнению с 2024 годом, составившее 32 %. Данная тенденция обусловлена уменьшением квот на вылов трески, установленных Российской Федерацией, которые снизились на 20 %. Это решение направлено на устойчивое управление водными ресурсами и сохранение

морской экосистемы, что является важной стратегической задачей в области охраны окружающей среды и биологического разнообразия.

Таблица 31

Вылов биоресурсов во внутренних пресноводных водоёмах, тонн

Наименование	2024	2025	Снижение (-)/ увеличение (+), %
Общий вылов, в том числе:	279,73	515,8	+ 84,4 %
промышленное рыболовство	242,88	474,31	+ 95,3 %
любительское рыболовство	22,85	21,79	- 4,6 %
традиционное рыболовство	14,0	19,70	+ 40,7 %

По сравнению с 2024 годом промышленный вылов во внутренних пресноводных водоёмах увеличился на 95,3 %.

Также стоит отметить значительное увеличение улова:

- ряпушки на 120,3 % (в 2025 году вылов составил 38,5 т, в 2024 году 17,47 т);
- сига на 22,5 % (в 2025 году вылов составил 28,3 т, в 2024 году 23,1 т);
- щуки на 61 % (в 2025 году вылов составил 70,1 т, в 2024 году 43,5 т);
- мелкого частика (окунь, плотва, язь) вылов увеличился более, чем в пять раз (в 2025 году вылов составил 53,9 т, в 2024 году 9,9 т);
- наваги на 152% (в 2025 году вылов составил 217,2 т, в 2024 году 86,2 т).

Разрешенный объём вылова сёмги (лосося атлантического) в 2025 году составил 15,18 т, из которых фактически освоено 14,316 т (94,3 %).

Промышленное рыболовство освоило 96,2 % разрешенного объёма, в то время как любительское – 63,5 %.

Основным поставщиком рыбной продукции в округе является НО «Ненецкий рыбаколхозсоюз», объединяющий семь сельскохозяйственных производственных кооперативов рыболовцев колхозов, имеющих собственный флот (2 судна), предприятие по переработке рыбы (мощность до 300 тонн сырья в год и ассортимент рыбной продукции до 76 наименований), ведущий рыбный промысел в море и пресноводных водоёмах.

Регион активно поддерживает отрасль, предоставляя субсидии до 60 % затрат на строительство и модернизацию рыбоперерабатывающих и рыбоводных объектов. Данная ситуация стимулирует приток инвестиций и внедрение современных технологий. На текущий момент в округе реализовано 4 проекта в области переработки и воспроизводства рыбы:

- модернизация цеха НО «Ненецкий рыбаколхозсоюз», что позволяет производить широкий ассортимент высококачественной рыбной продукции;
- реализован проект рыбоводного цеха в с. Коткино, способного выращивать до 4 млн. сига и 8 млн. пеляди в год;
- запущен новый цех копчения рыбы в п. Красное производственной мощностью до 100 кг продукции за цикл;
- ремонт помещения под рыбоводный цех КФХ «Халяко».

В соответствии с Планом основных мероприятий КУ НАО «ЦП и ООС» сотрудниками учреждения в 2025 году осуществлялись мероприятия в целях осуществления охраны объектов животного мира, а также водных биоресурсов с привлечением правоохранительных и контрольно-надзорных органов.

В рамках работы межведомственной группы за 2025 год организовано и проведено 70 выездных мероприятий по охране водных биологических ресурсов на водных объектах округа, для сравнения в 2024 году – 57.

Всего по результатам принятых мер и организованных учреждением совместных с контролирующими и правоохранительными органами выездных мероприятий по охране ВБР округа возбуждено 97 административных производств по ч.2 ст.8.37 КоАП РФ (нарушение

правил рыболовства), за 2024 год – 50, таким образом количество возбужденных административных дел, по сравнению с 2024 годом, выросло и составило 94 %.

Всего за отчетный период в 2025 году изъято 182 сети, в 2024 году – 116, общей длиной 7486 метров, что на 53,9 % больше, чем за 2024 год (4865 метров).

За 2025 год в результате проведенных мероприятий в естественную среду обитания выпущено 459 экземпляров ВБР, тем самым предотвращен ущерб на сумму 655 591 руб.

За 2025 год сотрудниками Отдела государственного контроля, надзора и охраны водных биоресурсов по Ненецкому автономному округу Североморского территориального управления Федерального агентства по рыболовству (далее – Отдел) выявлено 33 факта нарушения правил рыболовства, содержащих признаки состава правонарушения и преступления, предусмотренных ч. 2 ст. 8.37 КоАП РФ и ст. 256 Уголовного кодекса Российской Федерации (далее – УК РФ). Привлечено к административной ответственности 33 гражданина.

Количество изъятых незаконно установленных орудий добычи (вылова) за 2025 год – 158 единиц общей длиной 7 083 метра.

Количество изъятых водных биоресурсов за 2025 год – 0 тонн.

Сотрудниками УМВД России по Ненецкому автономному округу в 2025 году выявлено 5 административных правонарушений, предусмотренных ч. 2 ст. 8.37 КоАП РФ, и 13 преступлений, связанных с незаконным выловом водных биологических ресурсов (далее – ВБР) предусмотренных ст. 256 УК РФ. Привлечено к уголовной ответственности 8 граждан, к административной ответственности 5 граждан. Изъято 42 рыболовные сети общей длиной 4 100 метров и 980 экземпляров ВБР, общий ущерб от которых составил 2 150 000 рублей.

8.5. МОРСКИЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

В прибрежной зоне Ненецкого автономного округа отмечено около 20 видов млекопитающих, 12 из которых относятся к исчезающим или редким.

В Белом, Печорском и Баренцевом морях, омывающих округ, обитают такие млекопитающие, как белухи, морские зайцы, тюлени и атлантические моржи.

Из китообразных наиболее многочисленны белуха, касатка, североатлантическая морская свинья и малый полосатик. Среди ластоногих встречаются: кольчатая нерпа, морской заяц и гренландский тюлень.

Из исчезающих китообразных в двухкилометровой акватории Баренцева моря, омывающей Ненецкий заповедник, встречается нарвал, или «морской единорог», – млекопитающее с массивным бивнем.

8.6. ОХРАНА РЫБНЫХ ЗАПАСОВ

Для предупреждения, выявления и пресечения незаконной деятельности в сфере добычи объектов животного мира и водных биоресурсов в округе создана Межведомственная рабочая группа по охране водных биологических ресурсов, объектов животного мира и среды их обитания, охране правопорядка на территории Ненецкого автономного округа (далее – МРГ). В состав МРГ вошли сотрудники Департамента ПРиАПК НАО, казенного учреждения Ненецкого автономного округа «Центр природопользования и охраны окружающей среды», Управления Министерства внутренних дел России по Ненецкому автономному округу (далее – УМВД России по НАО), пограничного управления ФСБ России по западному арктическому району (далее – ПУ ФСБ России), отдела государственного контроля, надзора и охраны водных биоресурсов по Ненецкому автономному округу Североморского территориального управления Росрыболовства (далее – Рыбоохрана), Архангельского линейного отдела МВД России на транспорте.

В рамках работы межведомственной группы за 2025 год организовано и проведено 70 выездных мероприятий по охране водных биологических ресурсов на водных объектах округа, для сравнения в 2024 году – 57.

По результатам выездных мероприятий по охране ВБР округа возбуждено 97 административных производств по ч.2 ст.8.37 КоАП РФ (нарушение правил рыболовства), за 2024 год – 50, таким образом количество возбужденных административных дел, по сравнению с 2024 годом, выросло и составило 94 %.

За 2025 год изъято 182 сети (в 2024 году – 116), общей длиной 7486 метров (в 2024 году - 4865 метров).

За 2025 год в результате проведенных мероприятий в естественную среду обитания выпущено 459 экземпляров ВБР, тем самым предотвращен ущерб на сумму 655 591 руб.

За 2025 год сотрудниками Рыбоохраны выявлено 33 факта нарушения правил рыболовства, содержащих признаки состава правонарушения и преступления, предусмотренных ч. 2 ст. 8.37 КоАП РФ и ст. 256 УК РФ. Привлечено к административной ответственности 33 гражданина.

Количество изъятых незаконно установленных орудий добычи (вылова) за 2025 год – 158 единиц общей длиной 7 083 метра.

Количество изъятых водных биоресурсов за 2025 год – 0 тонн.

Сотрудниками УМВД России по Ненецкому автономному округу в 2025 году выявлено 5 административных правонарушений, предусмотренных ч. 2 ст. 8.37 КоАП РФ, и 13 преступлений, связанных с незаконным выловом водных биологических ресурсов (далее – ВБР) предусмотренных ст. 256 УК РФ. Привлечено к уголовной ответственности 8 граждан, к административной ответственности 5 граждан. Изъято 42 рыболовные сети общей длиной 4 100 метров и 980 экземпляров ВБР, общий ущерб от которых составил 2 150 000 рублей.

Охрана рыбных запасов Ненецкого автономного округа требует комплексного подхода, сочетающего усиление контроля, развитие искусственного воспроизводства, сохранение естественных нерестилищ и поддержку традиционного природопользования. Реализация этих мер позволит не только стабилизировать, но и восстановить популяции ценных видов рыб, обеспечив устойчивое развитие рыбного хозяйства и сохранение уникального биоразнообразия Арктики.

A scenic photograph of a lake at sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm, golden glow across the sky and reflecting on the water. The sky is filled with soft, wispy clouds. The foreground is dominated by the branches of trees with yellowing leaves, framing the view of the lake. The water is calm, and the reflection of the sun is clearly visible. The overall mood is peaceful and serene.

Часть 9 Охотничьи ресурсы

Фото: Ольга Студеникина

9.1. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ

Состояние объектов животного мира

Ненецкий автономный округ находится на севере Восточно-Европейской равнины и занимает площадь 176,7 тыс. км². С зоогеографической точки зрения территория Ненецкого автономного округа относится к Голарктической области. Большая часть округа представляет собой равнинную местность.

Основная часть охотничьих угодий на территории Ненецкого автономного округа относится к общедоступным охотничьим угодьям. Площадь общедоступных охотничьих угодий по состоянию на 01.01.2026 составляет 15 354 878,007 га, или 86,8 % от общей площади Ненецкого автономного округа. Площадь закреплённых охотничьих угодий составляет 29 319 га (0,17 % от площади округа).

Разнообразие условий обитания обуславливает неоднородность населяющей его фауны и смену животных сообществ, от таежных до арктических, при продвижении с юга на север. Обитателям тундровой зоны присущи резкие и значительные по амплитуде колебания численности, особенно ярко они выражены на севере округа.

Из охотничьих птиц здесь обитают гуси, казарки, утки, белая и тундряная куропатки, глухарь, тетерев, рябчик. Динамике населения птиц Ненецкого автономного округа, как и другим классам наземных позвоночных животных, находящихся на пределе своего распространения, свойственны значительные колебания численности, присущие обитателям тундровой зоны. Сочетание таких факторов, как погодные условия, состояние кормовой базы, деятельность хищников и приток особей из соседних географических районов, формирует сложную картину динамики птичьего населения, включая численность, биотопическое распределение и плодовитость.

Из охотничьих животных на территории Ненецкого автономного округа обитают лось, бурый медведь, волк, песец, лисица, рысь, россомаха, выдра, норка, лесная куница, горностай, ласка, белка, ондатра, водяная полёвка. По таксономическому составу териофауну округа, с определенной долей условности, можно разделить на две части – северную и южную. Однако ввиду общей суровости климата действие отдельных факторов среды нивелируются, а различия между биотопами сглаживаются, что и определяет практически повсеместный характер распространения большинства видов. Северная, прибрежная часть сравнительно однообразна по видовому составу и представляет собой обеднённый вариант зонального типа. Её основу составляют высокоширотные виды, некоторые из которых обитают даже в арктических пустынях (например, копытный лемминг, песец).

В южной части округа таксономическое разнообразие и видовое богатство выше. Здесь обычны все упомянутые выше виды леммингов, мелких полевок, заяц-беляк, разные виды кунных. Практически у всех видов обнаруживаются закономерные чередующиеся подъёмы и спады численности по годам, носящие волнообразный характер и нередко охватывающие значительные пространства. Характер подобных закономерных изменений видоспецифичен и в целом связан с биологическими особенностями видов, климатическими факторами и состоянием местообитаний.

Интразональные группировки животных привязаны к болотно-озёрным и пойменным комплексам.

Данные государственного учета численности охотничьих ресурсов на территории
Ненецкого автономного округа в 2025 году

Вид	Плотность населения особей/тыс. га			Численность особей			
	лес	поле	болото	лес	поле	болото	всего
Белка	3,82	0,00	0,00	13 725	0	0	13725
Волк	0,00	0,00	0,00	0	11	0	11
Горностай	1,41	0,02	0,00	5 077	120	0	5 197
Заяц беляк	3,34	3,47	3,20	11 983	21 874	10 428	44 285
Куница	1,10	0,04	0,00	3 935	249	0	4 184
Лисица	0,24	0,35	0,33	856	2 199	1 089	4 144
Росомаха	0,05	0,10	0,09	162	637	293	1 092
Лось	0,39	0,00	0,05	1 124	0	95	1 219
Песец*	0,21	0,24	0,28	742	1 533	917	3 192
Белая куропатка	179,25	526,61	588,92	643 697	3 323 670	1 921 577	5 888 944
Глухарь	44,57	0,95	0,00	160 054	5 986	0	166 040
Тетерев	116,48	1,98	4,04	418 282	12 471	13 171	443 924
Рябчик	0	0	0	0	0	0	0
Вальдшнеп	-	-	-	-	-	-	Нет данных
Рысь	0	0	0	0	0	0	0
Ондатра	420			758004			758004
Бурый медведь							272
Выдра							319
Норка американская							114

* Экспертная оценка Департамента ПриАПК НАО

Экологическая характеристика среды обитания охотничьих ресурсов

В 2025 году пожароопасный сезон прошёл в штатном режиме. Лесные пожары не зарегистрированы. Этому способствовали климатические условия прошедшей зимы. Кроме того, были отмечены существенные запасы воды в снеге. Сложившийся гидрологический и температурный режим благоприятно повлиял на состояние кормовой базы объектов животного мира и способствовал ускорению вегетации растений.

Летний период 2025 года в большинстве районов округа носил умеренно влажный характер. Урожай ягод и грибов в основном был хорошим. В целом летний период характеризовался однородным характером климатических условий без резких смен критических и благоприятных условий жизни для животных.

Начало осеннего периода 2025 года характеризовалось переменной погодой: засушливые дни сменялись дождливыми. Во второй половине октября начались заморозки. Снежный покров начал формироваться в конце октября, а к началу зимы установился устойчивый снежный покров.

Многие виды охотничьих ресурсов являются эврифагами и используют широкий набор разнообразных животных и растительных кормов, переходя с одних видов корма на другие. Поэтому средние и высокие урожаи некоторых видов растений или грибов оказывают положительное влияние на численность животных.

Однако если не учитывать ёмкость угодий, удовлетворяющую потребности животных возобновимыми и невозобновимыми ресурсами, то есть наличие достаточного количества кормов и их доступность в критические периоды переживания, обеспеченность защитными и гнездовыми условиями, может произойти снижение численности.

9.2. ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ (ПО ВИДАМ) С НАЧАЛА ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА В НЕНЕЦКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ

Динамика численности и ареала лося, как и других копытных, в последние годы определялась в основном климатическими и трофическими факторами, а также антропогенным воздействием, что, в свою очередь, приводит к изменению путей миграции вида. Лось населяет практически все типы лесных угодий, заходит в тундру, удаляясь от границы леса на сотни километров, но придерживаясь при этом пойм рек. Зимой решающую роль в биотическом размещении играет фактор кормности угодий. В большинстве районов лось предпочитает хвойные молодняки, сосновые, лиственничные и елово-лиственничные леса, зарастающие гари, заросли различных видов низкорослых берёз, кустарниковые луга и речные долины, ивняки, ольшаники, мари и болота. Анализ учётных данных за последние пять лет показывает некоторый спад численности лося в период с 2023 по 2025 год. Спад численности по сравнению с 2023 годом (2010 особей) составил 39 %. Уменьшению численности способствовали погодные условия зимы 2024-2025 годов: было крайне много снега, небольшие речки с их кустарничковыми сообществами скрыл снежный покров. Опросы охотников и оленеводов показали, что в условиях недостаточности корма лоси в некоторых районах округа мигрировали южнее – в Республику Коми и Архангельскую область. В весенний период, как правило, лоси возвращаются на свои весенне-летне-осенние пастбища, расположенные в округе. Такие миграционные перемещения характерны для лосей, обитающих на Крайнем Севере. В 2025 году поголовье лося составляло 1 219 особей, что соответствует среднегодовым показателям за последние 10 лет.

Подход к эксплуатации поголовья лося все эти годы остаётся очень щадящим и не превышает минимальных значений (5 % от численности вида). К факторам, отрицательно влияющим на состояние популяции лося, относятся антропогенные воздействия и браконьерство. В 2025 году был выявлен факт незаконной добычи одного лося. По-прежнему, сдерживающим фактором роста численности лося является высокий уровень беспокойства вследствие использования современных технических средств. Это сопровождается распугиванием зверей в местах зимовок, во время миграций и отёла, а также приводит к вынужденным кочёвкам и миграциями. Кроме того, неблагоприятное воздействие на зверей оказывают: многоснежные зимы, засушливое тёплое время года, высокая численность кровососущих насекомых. В целом состояние популяции лося в регионе можно оценить, как удовлетворительное.

На численность белки негативно влияют природные и антропогенные факторы. Среди природных следует отметить периодически повторяющиеся аномально засушливые годы и суровые зимы, отрицательно отражающиеся на состоянии и доступности основных кормов этого зверька. Численность белки в охотничьих угодьях Ненецкого автономного округа в 2025 году уменьшилась по сравнению с 2023-2024 годами и составила 13 725 особей. Снижение численности можно объяснить неблагоприятными для белки погодными условиями (многоснежная и относительно холодная зима 2024-2025 годов), особенностями проведения учётных работ. Для получения фактических данных о численности белки, как и других животных, необходимо продолжать проводить регулярные учёты на общедоступных охотничьих угодьях.

Куница отдаёт предпочтение спелым тёмнохвойным насаждениям, захламлившимся валежником. Численность куницы в 2025 году составила 4 184 особи, что ниже показателя 2024 года (6 396 особей), но соответствует среднегодовым показателям.

Для оценки состояния ресурсов росомахи учитывалась динамика изменения численности вида за последние 10 лет, а также динамика численности в текущем году относительно предыдущего. Динамика численности и ареала росомахи в последние годы определялась в основном климатическими и трофическими факторами, а также

антропогенным воздействием. Росомаха обитает преимущественно в лесотундре, южной и типичной тундре округа. Основу зимнего питания росомahi составляют копытные звери (северный олень и лось), преимущественно ослабленные, раненые, больные животные, а также молодняк. Росомаха часто ходит по следам волков и использует в пищу остатки их добычи. В 2025 году численность росомahi составила 1 092 особи, спад численности по отношению к 2024 году составил 5 %. Однако динамика за последние 10 лет показывает стабильный рост численности, что обусловлено низким спросом на добычу и хорошими кормовыми условиями.

Таблица 33

Данные о численности охотничьих ресурсов на территории
Ненецкого автономного округа за период с 2017 по 2025 годы

Вид	Численность, особей								
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Белка	1 004	2 322	2 505	5 904	5 847	2 491	14 304	23 953	13 725
Волк	62	91	67	30**	78	20	42	105	11
Горностай	7 545	8 112	4 565	12 493	8 748	7 160	5 725	14 168	5 197
Заяц-беляк	38 459	36 105	34 181	23 838	21 044	42 324	31 159	54 427	44 285
Куница	2 594	2 719	1 034	4 223	2 695	2 491	3 834	6 396	4 184
Лисица	4 149	3 773	4 421	4 752	2 934	5 095	4 106	5 739	4 144
Росомаха	768	720	411	556	467	844	625	1 151	1 092
Лось	1 799	1 142	1 146	1 150	1 391	945	2 010	1 275	1 219
Песец*	4 525	4 500	4 300	4 400	2 600	314	394	6 072	3 192
Белая куропатка	964 051	770 826	1 112 403	2 489 406	2 572 818	6 173 215	4 621 220	5 651 165	5 888 944
Глухарь	72 243	42 226	47 130	43 820	53 179	45 495	118 560	123 687	166 040
Тетерев	3 493	9 995	3 456	11 640	11 139	12 914	92 244	34 180	443 924
Рябчик	3 528	4 797	4 609	5 934	5 967	6 354	4 675	0	0
Вальдшнеп	-	-	-	-	-	24 400- 33 300***	-	-	Нет данных
Рысь	-	17	31	32	45	0	0	38	0
Ондатра	961 098	943 933	892 488	1 014 351	865 176	991 825	792 807	743 563	758 004
Бурый медведь	238	271	251	354-875**	199	249	267	279	272
Выдра	-	371	335	397	437	336	292	332	319
Норка американская	-	23	30	44	75	76	111	99	114
Ласка*	-	-	-	-	292	443	673	843	-

* Экспертная оценка Департамента ПриАПК НАО

** Работа по учёту численности выполнена в 2020 году. По бурому медведю: первая цифра – весенние значения плотности и численности, вторая цифра – летне-осенние значения плотности и численности. Летом и осенью численность бурого медведя в округе возрастает за счёт миграции из Арх. обл., Респ. Коми.

*** Работа по учёту численности выполнена в 2022 году. По вальдшнепу первая цифра – значение численности на начало периода размножения, вторая цифра – осеннее значение численности.

Необходимо также принимать во внимание особо сложные природные условия малодоступных территорий округа и, соответственно, особо сложные условия для учёта численности охотничьих ресурсов. В связи с этим есть основания считать, что оценки численности данных видов могут быть несколько занижены.

Охотничьи ресурсы:

- копытные: лось.
- медведи: бурый медведь.
- пушные: волк, лисица, песец, росомаха, рысь, лесная куница, ласка, горностай, норка американская, выдра, заяц-беляк, белка обыкновенная, ондатра, водяная полёвка.
- птицы: гусь-гуменник, белолобый гусь, белощёкая казарка, чёрная казарка (номинативный подвид), кряква, чирок-трескунок, чирок-свистунок, шилохвость, широконоска, свиязь, гоголь, луток, чернеть хохлатая, чернеть морская, крохаль, синьга, морянка, глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка, тундряная куропатка, тулес, турухтан, камнешарка, фифи, мородунка, бекас, азиатский бекас, гаршнеп, средний кроншнеп, вальдшнеп.

Таблица 34

Данные о численности водоплавающих и иных видов птиц по результатам мониторинга в 2015-2025 годах, особи

Вид	2015 (западный участок НАО)	2016 (центральный участок НАО)	2017 (восточный участок НАО)	2019	2022	2023 (Колгуе в, Вайгач)	2025
Лебедь кликун	5 295	21 475	3 230	97 400	179 720	-	79 310
Лебедь шипун	4	190	-	-	4 440	-	5 775
Малый лебедь*	1 430	15 720	15 080	52 170	67 820	-	33 480
Западный тундровый гуменник	48 060	64 240	121 660	472 450- 632 500	979 620	-	811 695
Лесной гуменник*	-	-	-	131	-	-	26
Белолобый гусь	39 920	73 045	55 300	207 490- 263 100	573 795	-	1 236 760
Пискулька*	3 710	10 070	19 365	19 360- 67 70	-	-	34 875
Серый гусь*	-	-	-	1	-	-	-
Белошекая казарка	135 630	296 440	26 950	1 293 300	1 956 125	2 800	1 887 440
Черная казарка	8 640	155 200	1 770	115 000	150 530	-	51 465
Связь	75 240	72 500	10 615	395 880	890 880	-	1 148 940
Кряква	9 270	1 850	152	3 980	2 010	-	89 080
Шилохвость	47 450	48 245	8 545	81 780	156 230	-	184 985
Широконоска	9 350	720	38	6 800	8 200	-	11 000
Чирок-свистунок	30 580	9 300	258	74 640	311 460	-	437 530
Чирок-трескунок	-	80	-	4	-	-	53
Хохлатая чернеть	9 090	18 410	4 410	93 770	198 930	-	280 750
Морская чернеть	12 015	19 140	5 285	46 700	70 490	-	136 120
Гага обыкновенная*	514	2 790	30 500	10 260	25 290	6 566	8 022
Сибирская гага*	-	-	-	1	-	-	30
Гоголь	2 800	56 545	870	7 020	7 240	-	58 190
Морянка	13 400	8 500	2 365	25 380	10 245	-	19 550
Синьга	8 240	20 905	1 145	4 860	9 205	-	31 360
Турпан*	130	22 640	158	122	7 590	-	6 855
Луток	800	1 815	3 000	4 140	9 020	-	48 360
Средний крохаль	980	3 040	1 980	1 060	7 170	-	29 190
Большой крохаль	780	21 060	1 425	44 570	33 475	-	685 515
Серый журавль*	360	-	-	-	-	-	-
Орлан- белохвост*	80	76	38	-	-	-	-
Ворон	-	115	75	-	-	-	-
Зимняк	-	1 046	130	-	-	-	-
Белая сова*	-	-	10	-	-	-	-

* Вид в Красной книге Российской Федерации или Красной книге Ненецкого автономного округа

В 2025 году выдано 3 224 разрешения на добычу охотничьих ресурсов, в том числе:

- на лосей – 56;
- на бурых медведей – 22;
- на пернатую дичь – 2 979;
- на пушных животных – 167.

По результатам обработки представленных охотниками сведений о добытых охотничьих ресурсах их добыча в 2025 году составила:

- лось – 44 особи (в т. ч. 4 особи добыто представителями КМНС);
- бурый медведь – 2 особи;
- лисица – 28 особей;
- песец – 8 особей;
- заяц-беляк – 110 особей;
- белая куропатка – 6 404 особи;
- ондатра – 13 особей;
- гусь – 15 824 особи;
- казарка – 1 794 особи;
- утка – 4 146 особей;
- глухарь – 41 особь;
- тетерев – 71 особь;
- рябчик – 16 особей;
- куница – 9 особей;
- росомаха – 8 особей;
- горностай – 2 особи;
- волк – 4 особи.

Таблица 35

Учет и статистика добычи охотничьих ресурсов на территории
Ненецкого автономного округа.

Виды охотничьих ресурсов	Добыча охотничьих ресурсов (ед.)					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Лось	26	28	22	47	45	44
Росомаха	1	4	3	4	7	8
Белая куропатка	6 496	1 948	4 500	6 800	13 283	6 404
Глухарь	4	8	12	25	37	41
Заяц беляк	79	26	93	65	76	110
Тетерев	2	9	6	24	127	71
Гусь	12 913	13 169	19 418	19 713	19 237	15 824
Рябчик	2	1	7	12	26	16
Казарка	3 434	5 049	3 980	6 106	6 017	1 794
Песец	22	21	33	30	33	8
Бурый медведь	1	1	4	0	10	2

Часть 10

Леса и прочие лесопокрытые земли



Фото: Е.А. Герасимова

10.1. СОСТОЯНИЕ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

Леса на территории Ненецкого автономного округа выполняют важные защитные функции: предохраняют расположенные южнее территории от холодных арктических ветров и снижают их силу, увлажняют сухие воздушные потоки, поступающих с Северного Ледовитого океана, препятствуют продвижению тундры к югу, предотвращают заболачивание земель, снижают вероятность заморозков в тёплый период на прилегающих к ним территориях, служат местом выпаса животных, обеспечивают население грибами и ягодами, являются местом обитания промысловых видов зверей и птиц, поддерживают чистоту водоёмов и сохраняют их рыбные богатства.

Леса округа характеризуются высоким возрастом (180-240 лет). Для них типичны следующие особенности:

- преобладание мелких и средних по размеру деревьев;
- высокий процент гнили;
- низкие деловые качества: выход товарных сортиментов древесины редко превышает 30–40 %.

Из-за суровых климатических условий и нерегулярности плодоношения период естественного облесения достигает 20-30 лет. В связи с этим рубки в этих лесах ограничены и строго контролируются.

Общая площадь земель, покрытых лесной растительностью в округе, по данным земельного баланса составляет 3 179,9 тыс. га. Из них на долю Ненецкого лесничества приходится всего 190,5 тыс. га или 6 %. Немногим более 2,7 тыс. га земель, на которых произрастают лесные насаждения, в границах населенных пунктов, главным образом в районе окружного центра Нарьян-Мара и посёлков Факел и Искателей. Кроме того, не распределены между землепользователями земли запаса с 9,7 тыс. га лесной растительности.

Леса в округе не претерпели разрушительных вырубок или пожаров. Здесь сравнительно мало молодых и средневозрастных насаждений, преобладают перестойные леса.

Лесистость округа в целом оценивается в 18 %, но при этом она значительно варьирует по территории. На юго-западе, где расположено Ненецкое лесничество, лесистость достигает 40 %, на побережье Баренцева моря, полуострове Канин и просторах Большеземельской тундры исчисляется единицами процентов. Северная граница лесов восточнее реки Печоры проходит почти по границе Ненецкого округа. Здесь, в зоне сосредоточения интересов геологоразведочных и нефтегазодобывающих организаций, протянулась прерывистая лента лесов.

В лесной растительности округа господствует ель и береза извилистая. По отношению ко всем лесам округа на долю елово-березовых древостоев приходится порядка 69 %, сосняков – 6 %, березового криволесья с преобладанием березы извилистой – 16 %, березово-еловых и березово-сосновых с преобладанием березы пушистой – 7 %, ивняков – 2 %. Осинники, ольшаники и лиственничники встречаются так редко, что не составляют и 0,5 %.

Климатические условия, заболоченность почв и вечная мерзлота обуславливают невысокую продуктивность насаждений. Средний запас на 1 га спелых и перестойных хвойных насаждений оценивается в 90 м³, лиственных – 48 м³.

10.2. КАЧЕСТВЕННЫЕ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НЕНЕЦКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

В лесном покрове лесничества доминируют спелые и перестойные ельники-долгомошники V и V^a класса бонитета со средним запасом 98 м³ на 1 га. Всего на долю ельников приходится 81,3 % покрытой лесом площади. Как составляющая порода ель присутствует в составе большинства древостоев.

Средневозрастных насаждений среди ельников всего 2 %, молодняков – 1 %. Площади ветровалов, часто возобновляемых елью, невелики, а гари восстанавливаются березой и сосной.

Удельный вес сосняков в лесах лесничества скромнен – всего 13 %. Несмотря на небольшую площадь, они занимают широкий спектр лесорастительных условий. По приподнятым борovým террасам протянулись сухие бора. Среди покрытой лесом площади лесничества лишайниковые сосняки занимают 4 %, среди сосняков 28 %.

В беломошниках, длительное время не подвергавшихся пожарам, почти всегда в составе древостоя и в подросте присутствуют ель и береза. В совокупности их доля в площади сосняков достигает 60 %.

Возрастная структура сосняков более разнообразна, чем у ельников, что связано в основном с их большей горимостью. Преобладание спелых древостоев сохраняется, но наряду с ними 5 % от площади сосняков составляют молодняки, 16 % – средневозрастные насаждения и 6 % – приспевающие.

По данным аэротаксации отмечены два участка насаждений с преобладанием лиственницы общей площадью 312 га. Один из них – IV класса бонитета – отличается наивысшей продуктивностью в лесничестве: 260 м³/га. Такие запасы не характерны для притундровых лесов.

Доля березняков в породной структуре лесничества – 4 %.

В целом характеристика лесов лесничества точно иллюстрируется значениями средних таксационных показателей: высокий возраст, низкий класс бонитета, разреженный характер, малый запас на 1 га стволовой древесины, текущий прирост на грани учёта.

Таблица 36

Распределение площади лесов по основным лесообразующим породам

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га							
		Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений						спелые и перестойные
			молодняки		средневозрастные		приспевающие	всего	в том числе перестойные
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сосна	141	25,4	0,2	1,1	4,0	4,0	1,5	18,6	3,8
Ель	141	157,2	0	0	1,8	1,8	3,2	152,2	85,5
Лиственница	141	0,3	0	0	0	0	0	0,3	0,2
Итого хвойных		182,9	0,2	1,1	5,8	5,8	4,7	171,1	89,5
Берёза	71	7,6	0,5	0,4	2,1	0,3		4,6	4,4
Итого мягколиственных		7,6	0,5	0,4	2,1	0,3	0	4,6	4,4
Всего по основным лесообразующим породам		190,5	0,7	1,5	7,9	6,1	4,7	175,7	93,9

Таблица 37

Распределение площади лесов по запасу древесины

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Общий запас насаждений, млн м³							Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							
		молодняки	средневозрастные		приспе- вающие	спелые и перестойные			
			всего	в т.ч. включен- ные в ежегодн ый объем использо- вания лесов		Всего	в том числе перестойные		
1	2	3	5	5	6	7	8	9	1
Сосна	2,4	0	0,4	0	0,1	1,9	0,4	0	145
Ель	15,4	0	0,2	0	0,3	14,9	8,1	0,1	180
Лиственница	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	180
Итого хвойных	17,9	0	0,6	0	0,4	16,9	8,5	0,1	175
Берёза	0,3	0	0	0	0	0,3	0,3	0	72
Итого мягколиственных	0,3	0	0	0	0	0,3	0,3	0	72
Всего по основным лесообразующим породам	18,2	0	0,6	0	0,4	17,2	8,8	0,1	171

Таблица 38

Основные средние таксационные показатели лесного фонда

Преобладающая порода	Возраст, лет	Класс бонитета	Полнота	Запас насаждений на 1 га		Изменение запаса на 1га покрытых лесом земель		Породный состав
				покрытых лесом земель	спелых и перестойных	средний	текущий	
Сосна	153	5,2	0,51	95	101	0,6	0,1	7С 2Е 1Б
Ель	184	5,5	0,56	98	98	0,6		7Е 3Б +С, ед. Л,Ос
Лиственница	186	4,5	0,75	203	203	1,3	0,1	7Л 1Е 2Б
Береза (пушистая)	83	5,3	0,51	48	72	0,5	0,3	7Б 2Е1С
Всего	176	5,4	0,55	111	128	0,6	0,1	6Е1С3Б+ Ос,Л

10.3. ОСНОВНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ ЛЕСОВ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

Эксплуатационных лесов в границах Ненецкого лесничества нет. Основным назначением лесов является сохранение средообразующих, водоохраных и иных полезных функций леса с ограниченным использованием лесов для ведения северного оленеводства, заготовки древесины для удовлетворения собственных нужд граждан, ведения охотничьего хозяйства, сбора пищевых лесных ресурсов, выполнения работ по геологическому изучению недр и других видов использования лесов, не связанных с рубкой и заготовкой древесины.

В соответствии с целевым назначением леса Ненецкого лесничества в полном составе относятся к защитным лесам. Часть лесов, помимо того, что относится к притундровым, имеет значение для охраны мест нереста лососевых и осетровых рыб.

Лесное хозяйство, ограниченное рамками Ненецкого лесничества, почти не приносит дохода. Лесной доход формируется только за счёт отпуска древесины гражданам для собственных нужд и является не значительным. Удалённость лесничества от населённых пунктов и полное отсутствие дорог ограничивает спрос на недревесные лесные ресурсы,

пищевые лесные ресурсы, древесину, произрастающую в лесах лесничества.

Ненецкое лесничество осуществляет отпуск леса местному населению населённых пунктов: с. Нижняя Пеша, д. Верхняя Пеша, с. Ома, с. Несь, д. Снопа, д. Вижас, д. Волоковая.

В течение 2025 года заключено 96 договоров купли - продажи лесных насаждений общим объёмом 892 м³ на площади 75,5 га.

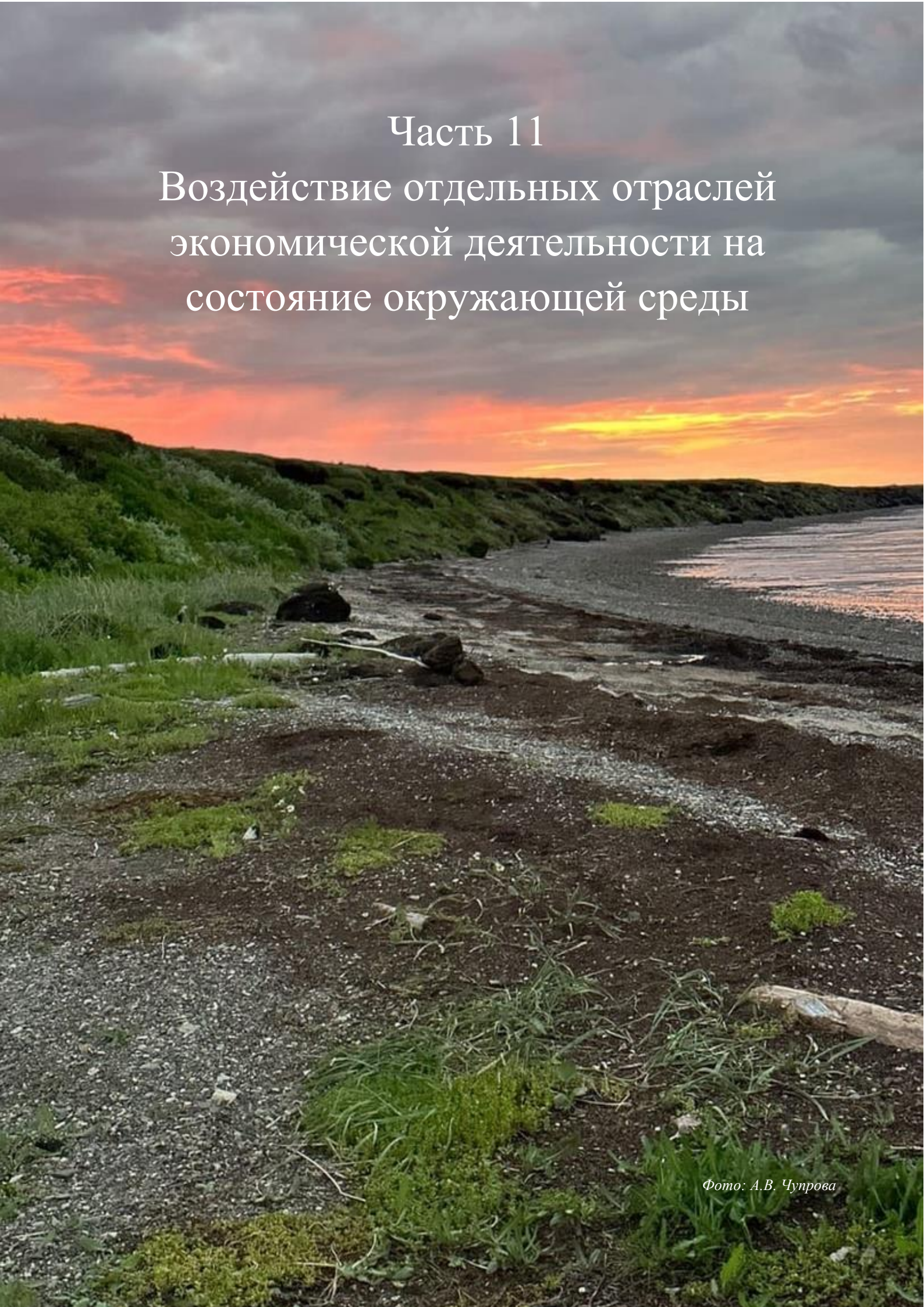
Заготовка живицы на территории лесничества не запрещена, но не проводится из-за отсутствия сырьевой базы и неблагоприятных климатических условий. Заготовка пневого осмола также не осуществляется, поскольку на территории Ненецкого лесничества разрешены только выборочные рубки слабой и очень слабой интенсивности.

Геологоразведочные работы и разработка недр ведутся в Большеземельской тундре и в шельфовой зоне восточной части Баренцева моря. Непосредственно на территории Ненецкого лесничества изучение и разработка твёрдых полезных ископаемых не осуществляется.

Развитие транспортной сети, энергетической системы и трубопроводов, предусматриваемое различными проектами, обходит территорию Ненецкого лесничества стороной.



Фото: А.С. Хабаров

A photograph of a coastal landscape at sunset. In the foreground, there is a dark, rocky beach with patches of green grass and moss. A piece of driftwood lies on the right. In the middle ground, a grassy cliff slopes down towards the water. The sky is filled with dramatic, colorful clouds in shades of orange, red, and grey, with the sun setting behind the horizon. The water reflects the colors of the sky.

Часть 11

Воздействие отдельных отраслей экономической деятельности на состояние окружающей среды

Фото: А.В. Чупрова

11.1. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Основные отрасли промышленности в Ненецком автономном округе:

1. Нефтегазовая промышленность – это ведущая отрасль экономики Ненецкого автономного округа, формирующая основную часть промышленного производства и доходов регионального бюджета.

2. Рыболовство и рыбопереработка – традиционная отрасль для региона, базирующаяся на богатых водных ресурсах: реках Печора, Колва, Сула и других; прибрежных водах Баренцева и Печорского морей.

3. Пищевая промышленность - локальная отрасль, ориентированная на внутренний рынок. Основные направления:

- хлебокомбинат (производство хлеба и кондитерских изделий);
- молокозавод (переработка молока, производство сыров, творога);
- мясоперерабатывающие цеха (в т. ч. переработка оленины);
- производство мясных полуфабрикатов и колбасных изделий.

4. Строительство и производство стройматериалов. Развитие отрасли связано с освоением нефтегазовых месторождений, модернизацией инфраструктуры, жилищным строительством. Производство: бетон, железобетонные изделия, асфальтобетонные смеси (сезонный асфальтобетонный завод вблизи посёлка Искателей).

Промышленность Ненецкого автономного округа базируется на добыче углеводородов и традиционных промыслах. Несмотря на суровые условия, регион играет важную роль в экономике России как источник нефти и газа, а также уникальных биоресурсов.

Дальнейшее развитие требует баланса между экономическим ростом и сохранением хрупкой арктической экосистемы, а также учёта интересов коренных народов Севера. Реализация перспективных проектов позволит укрепить промышленный потенциал округа и повысить качество жизни его населения.

11.2. ЭНЕРГЕТИКА

Энергосистема Ненецкого автономного округа децентрализованная. Объекты энергетической инфраструктуры Ненецкого автономного округа можно условно разделить на две группы:

- группа 1 – объекты, находящиеся в государственной и муниципальной собственности;

- группа 2 – объекты, находящиеся в частной собственности нефтегазовых компаний, которые в основном занимаются добычей углеводородного сырья на территории округа.

Объекты первой группы направлены на энергообеспечение муниципальных образований Ненецкого автономного округа.

В свою очередь объекты второй группы ориентированы на энергообеспечение технологического процесса добычи, первичной переработки и транспортировки углеводородов.

Объекты первой и второй группы между собой технологически изолированы. Компании первой группы не подразделяются на генерирующие, сетевые и сбытовые, к ним относятся: Государственное унитарное предприятие Ненецкого автономного округа «Нарьян-Марская электростанция» (далее – ГУП НАО «Нарьян-Марская электростанция»), Муниципальное предприятие Заполярного района «Севержилкомсервис» (далее – МП ЗР «Севержилкомсервис»).

Единственным генерирующим источником, обеспечивающим электроэнергией г. Нарьян-Мар, п. Искателей, п. Красное, с. Тельвиска, является ГУП НАО «Нарьян-Марская электростанция». Электроснабжение сельских населенных пунктов Ненецкого автономного округа обеспечивают локальные стационарные дизельные электростанции (далее – ДЭС), их

общее количество 34. Все ДЭС находятся в хозяйственном ведении МП ЗР «Севержилкомсервис».

В соответствии с постановлением губернатора Ненецкого автономного округа от 28.04.2023 № 23-пг «Об утверждении схемы и программы развития электроэнергетики Ненецкого автономного округа на 2023-2027 годы» (далее – постановление № 23-пг) прогноз спроса на электрическую энергию (млн кВт*ч) на территории муниципальных образований Ненецкого автономного округа составляет:

в 2026 году – 130,32;

в 2027 году – 130,32.

Таблица 39

Перспективный баланс производства и потребления электрической энергии
(млн кВт*ч) в границах Ненецкого автономного округа

Показатель	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год
Выработка	129,5	130,3	130,3	130,3	130,3	130,3
Полезный отпуск	108,3	108,8	108,8	108,8	108,8	108,8

Таблица 40

Динамика изменения максимальной нагрузки ГУП НАО «Нарьян-Марская
электростанция», (МВт)

Показатель	2025 год (факт)	2026 год (прогноз)	2027 год (прогноз)
Максимальная нагрузка	18,5	18,5	18,5

Управлением по государственному регулированию цен тарифов Ненецкого автономного округа на 2025 год установлены следующие предельные максимальные тарифы на электрическую энергию (мощность), поставляемую населению и приравненным к нему категориям потребителей Ненецкого автономного округа.

Таблица 41

Тарифы на электрическую энергию (мощность), поставляемую населению
и приравненным к нему категориям потребителей Ненецкого автономного округа

Категория потребителей	Установленный тариф, руб./кВт.ч.	
	с 1 января 2025 года	с 1 июля 2025 года
Население городское	6,9	7,76
Население городское, проживающее в домах, оборудованных электроплитами и (или) электроотопительными установками	5,38	6,05
Население сельское	4,83	5,43



Рисунок 25. Информация о тарифах для населения за 2020 – 2025 годы в разрезе поставщиков коммунальных ресурсов (тарифы указаны с НДС)

Увеличение стоимости тарифов на электрическую энергию для населения на 43 % по сравнению с 2020 годом связано с комплексом факторов, отражающих изменения в энергетической отрасли и экономике страны в целом.

11.2.1. ДИНАМИКА ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ В СИСТЕМАХ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

В Ненецком автономном округе источники тепловой энергии можно разделить на 2 группы по территориальной принадлежности:

1) муниципальный район «Заполярный район» – преимущественно индивидуальные котельные, находящиеся в балансовой принадлежности обслуживаемых муниципальных зданий (детские сады, школы, библиотеки, больницы и т.д.), находящиеся в ведомости жилищно-коммунальных управлений при соответствующих сельсоветах, а также отопительные котлы и печи частных домов;

2) г. Нарьян-Мар и п. Искателей – сеть локальных (поквартальных) котельных с немагистральными теплосетями. Основные теплоснабжающие организации, осуществляющие деятельность на территории Ненецкого автономного округа: Нарьян-Марское муниципальное унитарное предприятие объединенных котельных и тепловых сетей (далее – Нарьян-Марское МУ ПOK и TC), Искательское муниципальное унитарное предприятие «Посжилкомсервис» (далее – ИМУП «Посжилкомсервис»), МП ЗР «Севержилкомсервис».

Предприятия, работающие в режиме комбинированной выработки тепловой и электроэнергии на территории Ненецкого автономного округа, отсутствуют.

Нарьян-Марское МУ ПOK и TC – самостоятельная муниципальная организация системы жилищно-коммунального хозяйства.

Основная деятельность предприятия включает:

- ✓ выработку и реализацию тепловой энергии потребителям города;
- ✓ добычу подземных вод и их реализацию населению города;
- ✓ приём сточных вод и их очистку на канализационных очистных сооружениях.

Тепловая энергия в виде горячей воды вырабатывается в специализированных помещениях – котельных.

Добыча подземных вод осуществляется групповым водозабором «Озёрный» из подземных горизонтов Нарьян-Марского месторождения пресных вод.

Сточные воды по трубопроводам канализации собираются в приёмных камерах и подвергаются биологической и механической очистке до нормативных показателей на канализационных очистных сооружениях.

Таблица 42

Годовой расход топлива, потребленного котельными в муниципальных образованиях
Ненецкого автономного округа в 2025 году

Предприятие	Вид топлива		
	Природный газ, тыс. м ³	Дизельное топливо, т	Уголь, т
Нарьян-Марское МУ ПОК и ТС	25 208,795	135,34	0
ИМУП «Посжилкомсервис»	8 846,892	0	0
МП ЗР «Севержилкомсервис»	1 229,192	7 624,1	997,0

Таблица 43

Перечень основных крупных потребителей тепловой энергии

№ п/п	Наименование потребителя	Потребленная
		мощность (Гкал)
1	ГБУЗ НАО «Ненецкая окружная больница имени Р.И. Батмановой»	5 019,067
2	ФБУЗ «Центр Гигиены и эпидемиологии в НАО»	366,388
3	ГБУ СОН НАО "Комплексный центр социального обслуживания"	556,316
4	ГБОУ НАО «СШ № 1 имени П.М. Спирихина»	1 072,858
5	ГБОУ НАО «СШ № 2»	969,472
6	ГБОУ НАО «СШ № 3»	3 146,111
7	ГБОУ НАО «СШ № 5»	1 500,624
8	ГБОУ НАО «НСШ им. А.П. Пырерки»	1 957,35
9	ГБУЗ НАО «Окртубдиспансер»	890,619
10	ГБПОУ НАО «Ненецкий аграрно-экономический техникум имени В.Г. Волкова»	1 317,033
11	ГБПОУ НАО «Нарьян-Марский социально-гуманитарный колледж имени И.П. Выучейского»	859,131
12	ГБПОУ НАО «Ненецкое профессиональное училище»	1 693,5
13	МУП «Нарьян-Марское автотранспортное предприятие»	1 480,117
14	АО «Нарьян-Марский морской торговый порт»	348,973
15	ООО «ЗСК «Заполярье»	2 503,134
16	Прокуратура Ненецкого автономного округа	229,423
17	УМВД России по Ненецкому автономному округу	1 475,018
18	КУ НАО «СМТО»	2 323,477
19	ГБОУ ДО НАО «Спортивная школа олимпийского резерва «Труд»	1 239,162
20	ГБУ ДО НАО «Дворец спорта «НОРД»	1 106,742
21	ГБУ ДО НАО «ДЮЦ «Лидер»	1 417,119
22	ГБУК НАО «ДК «Арктика»	1 181,382
23	ГБУК НАО «Ненецкий краеведческий музей»	396,307
24	ООО «Лукойл-Пермь»	263,335
25	Поисково-спасательный отряд МЧС	238,877

26	КУ НАО «Поисково-спасательная служба МЧС России»	384,523
27	Нарьян-Марское ГОРПО	356,227
28	МКУ «Управление городского хозяйства г. Нарьян-Мар»	1 048,721
29	МУП «КБ и БО»	1 301,904
30	ГБДОУ НАО «Детский сад «Семицветик»	599,173
31	ГБДОУ НАО «Детский сад «Кораблик»	409,421
32	ГБДОУ НАО «ЦРР – ДС «Аннушка»	375,019
33	ГБДОУ НАО «Детский сад «Ромашка»	1 882,999
34	ГБДОУ НАО «ЦРР-ДС «Солнышко»	1 026,469

11.2.2. СТРУКТУРА УСТАНОВЛЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МОЩНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Суммарная установленная мощность ГУП НАО «Нарьян-Марская электростанция» составляет 38,0 МВт.

Суммарная установленная мощность ДЭС сельских поселений, расположенных на территории Ненецкого автономного округа, составляет более 34,2 МВт. Электростанции поселков и сельских поселений можно условно разделить на дизельные электростанции (далее – ДЭС):

- «малой» мощности с установленной мощностью до 150 кВт;
- «средней» мощности с установленной мощностью от 150 кВт до 1,3 МВт;
- относительно «большой» мощности с установленной мощностью от 1,3 МВт до 2,8

МВт.

ДЭС «малой» мощности установлены в сельских поселениях: д. Устье, д. Белушье, д. Волонга, д. Мгла. ДЭС «средней» мощности установлены в сельских поселениях: п. Бугрино, с. Шойна, д. Андег, п. Варнек, д. Вижас, д. Кия, д. Куя, д. Макарово, д. Пылемец, д. Снопа, д. Тошвиска, п. Хонгурей, д. Чижа, д. Щелино, д. Осколково. ДЭС «большой» мощности установлены в сельских поселениях: с. Великовисочное, п. Индига, п. Каратайка, с. Коткино, п. Нельмин-Нос, с. Несь, с. Нижняя Пеша, с. Оксино, с. Ома, п. Харута, д. Лабожское, п. Усть-Кара.

Таблица 44

Информация о введенной и выведенной из эксплуатации электрической мощности

Предприятие	Показатель	2024 год	2025 год	План 2026 год
ГУП НАО «Нарьян-Марская электростанция»	Ввод генерирующей мощности, МВт	-	-	-
	Демонтаж генерирующей мощности, МВт	-	-	-
МП ЗР «Севержилкомсервис»	Ввод генерирующей мощности, МВт	0,5	1,218	0,795
	Демонтаж генерирующей мощности, МВт	0,1	-	-

Таблица 45

Протяженность воздушных линий и кабельных линий, принадлежащих, находящихся в муниципальной и государственной собственности Ненецкого автономного округа

Класс напряжения, кВ	Протяженность ВЛ*, км	Протяженность КЛ**, км
0,4	311,44	1,08
6	66,84	119,08
10	117,28	0
20	42,81	1,08

*ВЛ – воздушные линии

**КЛ – кабельные линии

Электрические сети, расположенные на территории Ненецкого автономного округа, условно можно разделить на две группы:

- электрические сети 1 группы (сети городского и сельских поселений округа, городского округа) не имеют связи с единой энергосистемой Российской Федерации, энергосистемами Республики Коми и Архангельской области.

- электрические сети 2 группы сконцентрированы в районах разработки месторождений углеводородов и предназначены для передачи и распределении электрической энергии внутри месторождений и между месторождениями.

Электрические сети 1 группы включают в себя распределительные устройства, подстанции и линии электропередач с классами напряжения 0,4 кВ, 6 кВ, 10 кВ, 20 кВ. Сети в основном расположены на территории населенных пунктов и принадлежат муниципальным образованиям и округу.

Эксплуатацией сетей занимаются два предприятия: ГУП НАО «Нарьян-Марская электростанция», МП ЗР «Севержилкомсервис».

Деятельность в качестве гарантирующих поставщиков электрической энергии на территории Ненецкого автономного округа осуществляют ГУП НАО «Нарьян-Марская электростанция» и МП ЗР «Севержилкомсервис».

Также на территории региона осуществляет деятельность АО «Оборонэнергосбыт», которое является территориально-сетевой организацией. Электрическую энергию на обеспечения объектов Минобороны России приобретает у ГУП НАО «Нарьян-Марская электростанция».

Ограничения на технологическое присоединение потребителей к электрической сети на территории Ненецкого автономного округа отсутствуют.

Концепцией развития энергетического комплекса Ненецкого автономного округа и повышения энергоэффективности региональной экономики определены основные мероприятия по модернизации окружной энергетики в целях повышения энергетической безопасности граждан, повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов на территории Ненецкого автономного округа (снижение объемов Северного завоза) и создания условий для скорейшего перевода экономики округа на путь развития, обеспечивающий максимальное энергосбережение и снижение энергоемкости продукции и услуг.

11.2.3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Основными направлениями развития электроэнергетики Ненецкого автономного округа являются:

- перевод на централизованное электро-, газоснабжение части населенных пунктов Ненецкого автономного округа;

- строительство возобновляемых источников энергии;

- повышение энергетической эффективности объектов генерации и транспортировки энергетических ресурсов;

- комплексная модернизация ДЭС, в сельских населенных пунктах с заменой выработавших свой ресурс дизель-генераторных установок (далее – ДГУ) на новые ДГУ.

Планы развития электроэнергетики субъектов электроэнергетики включают в себя мероприятия по строительству, реконструкции, модернизации, техническому перевооружению объектов производства и передачи электрической энергии в целях снижения уровня износа существующих объектов, а также в целях снижения удельного расхода топлива.

11.3. ТРАНСПОРТ

Логистические возможности Ненецкого автономного округа ограничены географическим положением и климатическими особенностями. Также отсутствует железнодорожное сообщение, ближайшая станция находится в г. Усинск Республики Коми.

В период навигации по внутренним водным путям осуществляется доставка грузов (строительных материалов, топливно-энергетических ресурсов, товаров народного потребления) и перевозка пассажиров из Республики Коми, а также между населёнными пунктами Ненецкого автономного округа.

Участок р. Печоры от г. Нарьян-Мар до устья р. Печоры протяженностью 110 км является подходным каналом к морскому порту «Нарьян-Мар» и используется для захода морских судов.

Единственным перегрузочным комплексом на р. Печоре в границах Ненецкого автономного округа, обеспечивающим безопасную погрузку, разгрузку, стоянку морских и речных судов, хранение грузов является морской порт «Нарьян-Мар».

В сельских населённых пунктах округа отсутствуют причалы, в связи с чем разгрузка судов и высадка пассажиров осуществляется на необорудованный берег.

Ненецкий автономный округ является единственным субъектом европейской части Российской Федерации, не имеющим круглогодичного наземного транспортного сообщения с другими субъектами Российской Федерации. Общая протяжённость автомобильных дорог составляет 431,7 км, из них более 75 % – это гравийные и грунтовые дороги.

11.3.1. АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ

Деятельность в сфере автомобильного транспорта в части регулярных перевозок пассажиров по муниципальным и межмуниципальным маршрутам в г. Нарьян-Мар, п. Искателей и п. Красное осуществляют муниципальное унитарное предприятие «Нарьян-Марское АТП», Общество с ограниченной ответственностью «Нарьян-Марское АТП» (далее – ООО «Нарьян-Марское АТП») и индивидуальный предприниматель Калюжный И.В. (далее – ИП Калюжный И.В.).

Муниципальное унитарное предприятие «Нарьян-Марское автотранспортное предприятие» (далее – МУП «Нарьян-Марское АТП») является одним из важнейших транспортных предприятий округа, осуществляющим перевозку людей общественным транспортом.

Весь парк транспортных средств, используемых предприятиями при выполнении работ, связанных с осуществлением регулярных перевозок по регулируемым тарифам по межмуниципальным маршрутам на территории Ненецкого автономного округа, составляют автобусы.

Общий пробег автобусов за 2025 год составил 1 123 413,6 км, в том числе:

- МУП «Нарьян-Марское АТП» – 991 001,00 км;
- ООО «Нарьян-Марское АТП» – 83 689,6 км;
- ИП Калюжный И.В. – 48 823,0 км.

Маршрутная сеть общественного автомобильного транспорта проходит по г. Нарьян-Мар и п. Искателей и включает 12 автобусных маршрутов, из которых 4 пригородные.

Количество пассажиров, перевезенных городским наземным общественным транспортом (автобусами) за 2025 год составляет 2 384 516 человек.

- МУП «Нарьян-Марское АТП» – 2 321 982 чел.;
- ООО «Нарьян-Марское АТП» – 58 391 чел.;
- ИП Калюжный И.В. – 4 143 чел.

По данным МУП «Нарьян-Марское АТП» общая протяженность линий общественного автомобильного транспорта составляет около 134 км.

Таблица 46

**Расход дизельного топлива МУП «Нарьян-Марское АТП» при оказании услуг
пассажирских перевозок за 2020-2025 годы**

Услуги	Расход дизельного топлива, тыс. литров					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Пассажирские перевозки	365,97	358,6	387,56	395,40	360,25	413,00
Грузовые перевозки	77,27	78,1	79,85	95,16	85,08	100,00

Таблица 47

**Расход бензина автомобильного МУП «Нарьян-Марское АТП» при оказании услуг
за 2020-2025 годы**

Услуги	Расход бензина, тыс. литров					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Пассажирские перевозки	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Грузовые перевозки	12,78	10,23	14,52	5,75	16,99	0,0

Таблица 48

Средний возраст парка предприятия по категориям транспортных средств

Срок эксплуатации	До 2 лет	От 2 до 5 лет	От 5 до 10 лет	Старше 10 лет
Легковые автомобили, ед.	0	0	2	4
Грузовые автомобили, ед.	1	1	5	11
Автобусы, ед.	4	4	8	19

Таблица 49

SWOT-анализ (грузовые перевозки)

Сильные стороны - использование в работе системы спутниковой навигации - контроль за работой транспорта на линии	Слабые стороны - износ техники - недостаточное количество транспортных средств
Возможности - расширение клиентской базы - прозрачность оказываемых услуг для клиентов - повышение квалификации работников	Угрозы - высокая конкуренция на рынке - низкая платежная дисциплина контрагентов

Таблица 50

SWOT-анализ (пассажирские перевозки)

Сильные стороны - использование в работе системы спутникового позиционирования - контроль за работой транспорта на линии - соблюдение требований действующего законодательства в области БДД, ТБ и ОТ - узнаваемость и положительное отношение к бренду	Слабые стороны -износ техники
Возможности - расширение маршрутной сети - развитие заказных пассажирских перевозок - внедрение систем электронного учета и безопасности на транспорте	Угрозы - рост конкуренции на рынке - изменения в законодательстве в части требований к подвижному составу и применяемым при оказании услуг технологиям - недостаток квалифицированных водителей

По данным отдела Госавтоинспекции УМВД России по Ненецкому автономному округу количество автомототранспортных средств, прицепов и полуприцепов к ним представлено ниже.

Таблица 51

Количество автомототранспортных средств, прицепов и полуприцепов к ним, стоящих на учете в 2022-2025 годах

Вид транспортного средства	Количество				Находятся в собственности								
					физических лиц				ИП	юридических лиц			
	2022	2023	2024	2025	2022	2023	2024	2025	2025	2022	2023	2024	2025
Транспортные средства	17 970	18 392	18 650	18 045	12 346	12 703	12 947	16 147	108	5 624	5 689	5 702	1 790
Механические транспортные средства (без прицепов и полуприцепов)	16 737	17 044	17 201	16 383	11 286	11 547	11 698	14 737	80	5 451	5 497	5 503	1 566
из них иностранных марок	6 621	6 633	6 630	3 570	6 188	6 200	6 197	3 436	23	433	433	433	111
Легковые автомобили	13 667	13 915	14 079	13 403	9 477	9 701	9 859	12 777	18	4 190	4 214	4 220	608
из них иностранных марок	5 976	5 976	5 976	3 094	5 726	5 726	5 726	3 023	8	250	250	250	63
Грузовые автомобили	2 260	2 305	2 317	2 181	1 202	1 227	1 240	1 301	59	1 058	1 078	1 077	821
из них иностранных марок	279	279	279	237	161	161	161	193	10	118	118	118	34
Автобусы	268	272	272	186	66	68	67	52	3	202	204	205	131
из них иностранных марок	43	43	43	9	5	5	5	6	0	38	38	38	3
Транспортные средства (категорий L3-L5, L7)	542	552	533	613	541	551	532	607	0	1	1	1	6
Прицепы	905	1 004	1 101	1 262	777	859	948	1 118	9	128	145	153	135
Полуприцепы	328	344	348	400	283	297	301	292	19	45	47	46	89

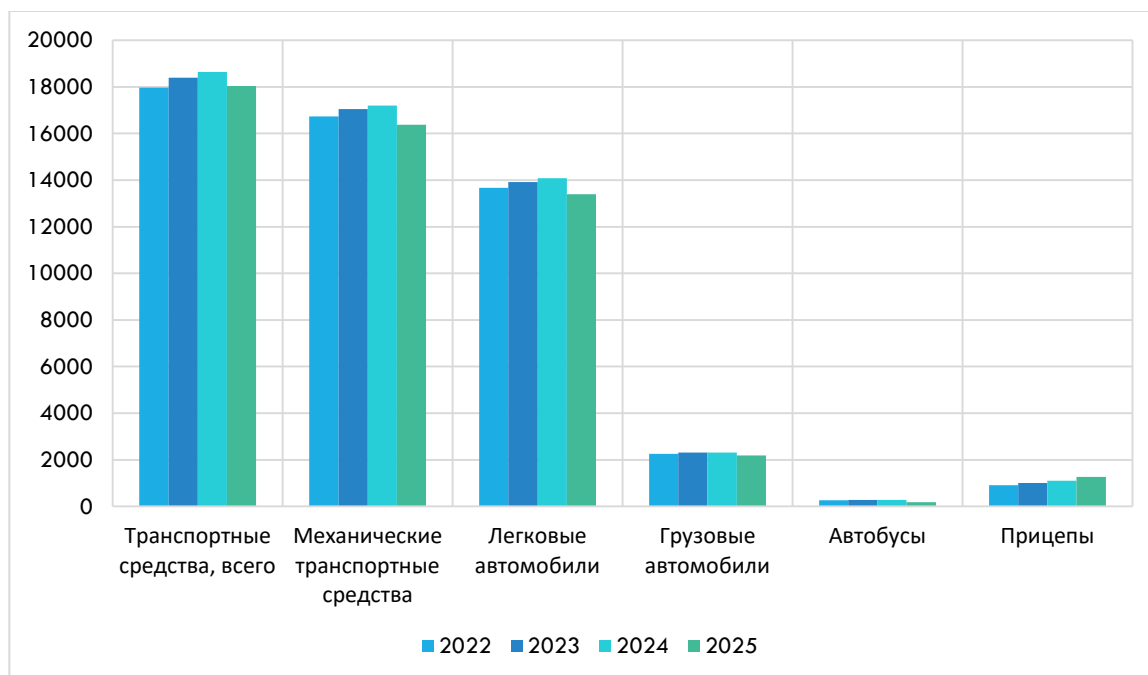


Рисунок 26. Распределение парка транспортных средств по видам

11.3.2. ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ

Протяжённость судоходных речных путей – свыше 240 км.

В Ненецком автономном округе находятся два морских порта: «Нарьян-Мар», включающий терминал «Амдерма», и «Варандей». Порт Нарьян-Мар одновременно принимает суда морского и речного сообщения. Порт – замерзающий, продолжительность морской навигации составляет 135-150 дней в году.

Амдерминский морской порт находится на трассе Северного морского пути и является арктическим удалённым терминалом порта Нарьян-Мар.

В навигационный период в регионе осуществляется доставка таких грузов, как специальная и автомобильная техника, продукты питания, товары народного потребления, топливо и нефтепродукты, лес и пиломатериалы, строительные материалы и прочие грузы.

Движение пассажирских судов между населёнными пунктами вдоль реки Печора выполняется по 8 маршрутам.

По сведениям Главного управления МЧС России по НАО на учёте в ГИМС МЧС России по состоянию на 31.12.2025 количество стоящих на учёте маломерных судов составило 4 062 единицы.

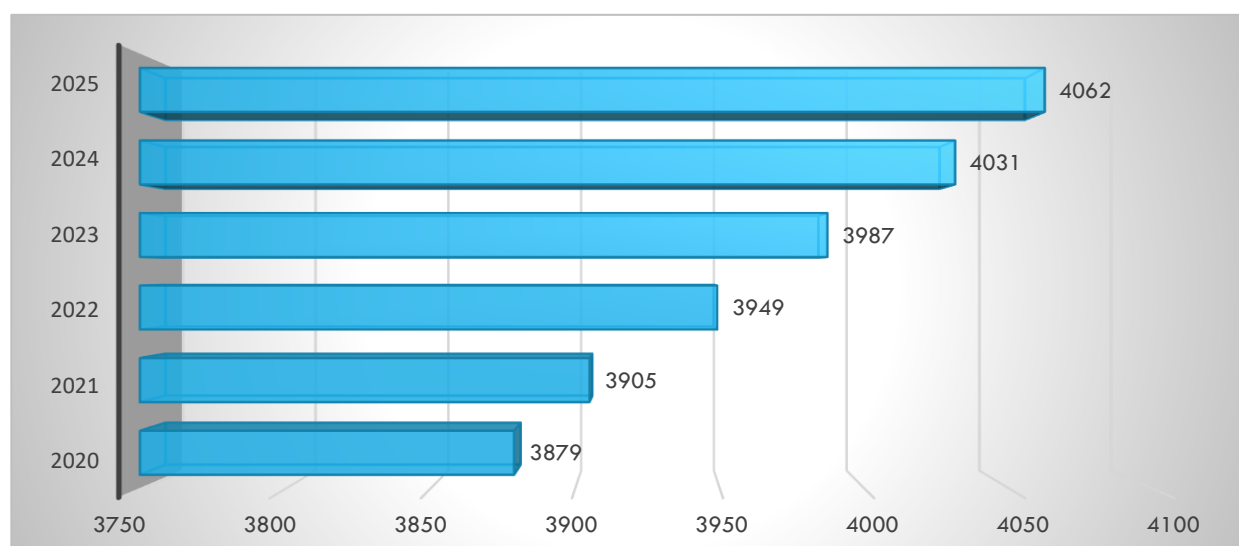


Рисунок 27. Сравнительный анализ маломерных судов за 2020-2025 годы

11.3.3. ВОЗДУШНЫЙ ТРАНСПОРТ

Воздушный транспорт является единственным видом транспортной инфраструктуры региона, обеспечивающим круглогодичное региональное пассажирское сообщение, а также значительную часть местных перевозок.

Аэропорт «Нарьян-Мар» является единственным аэропортом в регионе, через который осуществляются все регулярные региональные авиаперевозки. Ежегодно в аэропорту обслуживается порядка 200,0 тыс. пассажиров.

В 2025 году из аэропорта Нарьян-Мар выполнялись регулярные перевозки по межрегиональным маршрутам в Москву, Санкт-Петербург, Архангельск, Казань, Киров, Сыктывкар, Уфу, Екатеринбург, Сочи.

Межмуниципальные перевозки пассажиров и багажа воздушным транспортом в 2025 году осуществлялись АО «Нарьян-Марский ОАО» по 15 маршрутам.

11.3.4. ТРУБОПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ

В настоящее время транспортировка нефти с территории округа осуществляется трубопроводным транспортом в южном и северном направлениях. В южном направлении – в Балтийскую трубопроводную систему ПАО «Транснефть», в северном направлении – танкерами через Варандейский нефтяной отгрузочный терминал ПАО «ЛУКОЙЛ». Общая протяженность сети межпромысловых нефтепроводов на территории округа составляет более 1 500 км.

Вся нефтетранспортная инфраструктура, созданная на территории Ненецкого автономного округа, в том числе Варандейский нефтяной отгрузочный терминал ПАО «ЛУКОЙЛ», в полной мере обеспечивает транспортировку нефти с месторождений Ненецкого автономного округа.

Система сбора и транспортировки природного газа на территории региона остаётся недостаточно развитой, что является одним из основных факторов, сдерживающих освоение лицензированных месторождений с подготовленными к разработке запасами природного газа.

11.4. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Сельское хозяйство в Ненецком автономном округе имеет ярко выраженную социальную направленность и играет ключевую роль в жизнеобеспечении населения. Основные отрасли сельского хозяйства региона – оленеводство, молочное животноводство, рыболовство и растениеводство (в основном выращивание овощей в защищённом грунте).

Оленеводство

По состоянию на 01.01.2026 оленеводством в Ненецком автономном округе занимаются 26 организаций, в том числе:

- ✓ 11 сельскохозяйственных производственных кооперативов;
- ✓ 1 акционерное общество;
- ✓ 11 семейных (родовых) общин коренных малочисленных народов Севера;
- ✓ 3 крестьянских (фермерских) хозяйства.

Три оленеводческих хозяйства – СПК колхоз «Ижемский оленевод и Ко», СПК «Харп» и СПК коопхоз «Ерв» – имеют статус племенных репродукторов.

В оленеводческих бригадах трудятся порядка 700 жителей округа, большая часть из которых являются представителями коренных малочисленных народов Севера.

По состоянию на 01.01.2026 поголовье оленей составляет 160,3 тыс. голов, в том числе: в собственности сельскохозяйственных организаций – 139,9 тыс. голов; в личной собственности – 20,4 тыс. голов.

По итогам 2025 года непроизводительные расходы в оленеводческих хозяйствах снизились на 17 %, в том числе:

- ✓ падеж сократился на 11 %;
- ✓ травеж хищниками сократился на 5 %;
- ✓ потери снизились на 22 %.

Также по итогам года увеличился деловой выход телят – на 6,2 % и сохранность взрослых оленей – на 1 %.

В убойную кампанию 2025–2026 гг. оленеводческие хозяйства округа произвели 1 350 тонн мяса (на 160 тонн больше, чем в убойную кампанию 2024–2025 годов).

Поддержка оленеводческой отрасли осуществляется в рамках государственной программы Ненецкого автономного округа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Ненецком автономном округе», утверждённой постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 22.10.2014 № 405-п.

В окружном бюджете на поддержку и развитие северного оленеводства: в 2025 году было направлено 509,4 млн руб. (из них из федерального бюджета – 104,0 млн руб.); на 2026 год запланировано 456,3 млн руб. (из них из федерального бюджета – 98,98 млн руб.).

Меры государственной поддержки развития оленеводства

1. Субсидии на возмещение части затрат на производство и реализацию продукции оленеводства.

Субсидия с 2025 года предоставляется по ставке 200 тыс. руб. на 1 тонну продукции, направленной на промышленную переработку, собственную переработку, а также реализованную населению.

✓ В 2025 году предоставлено субсидий на сумму 240,9 млн руб.

✓ На 2026 год предусмотрено 258,2 млн руб.

2. Субсидии производителям продукции сельского хозяйства, не являющимся сельскохозяйственными товаропроизводителями (за исключением граждан, ведущих личное подсобное хозяйство), в целях возмещения части затрат по сохранению поголовья северных оленей.

✓ В 2025 году выделено 689,9 тыс. руб. Ставка субсидии на одну голову составила 172,1 руб.

✓ На 2026 год запланировано 690,0 тыс. руб., ставка субсидии – 172,1 руб.

3. Субсидии семейным (родовым) общинам коренных малочисленных народов Севера, не являющимся сельскохозяйственными товаропроизводителями, на сохранение поголовья северных оленей.

✓ В 2025 году выделено 4 226,8 тыс. руб. Ставка субсидии на одну голову составила 172,1 руб.

✓ На 2026 год запланировано 4 519,0 тыс. руб., ставка субсидии – 172,1 руб. на голову.

4. Поддержка приоритетных направлений агропромышленного комплекса и развитие малых форм хозяйствования (поддержка племенного животноводства).

✓ В 2025 году выделено 23 975,7 тыс. руб., из них из федерального бюджета – 19 180,5 тыс. руб. Ставка субсидии на одну условную голову маточного поголовья составила 2 870,73 руб.

✓ На 2026 год запланировано 24 003,2 тыс. руб., из них из федерального бюджета – 19 202,5 тыс. руб., ставка субсидии – 3 198,82 руб. на одну условную голову маточного поголовья.

5. Поддержка приоритетных направлений агропромышленного комплекса и развитие малых форм хозяйствования (поддержка традиционных подотраслей сельского хозяйства и северного оленеводства).

✓ В 2025 году выделено 38 365,0 тыс. руб., из них из федерального бюджета – 30 692,0 тыс. руб. Ставка субсидии на одну голову составила 624,65 руб.

✓ На 2026 год запланировано 35 601,5 тыс. руб., из них из федерального бюджета – 28 481,2 тыс. руб., ставка субсидии – 565,0 руб. на голову оленя.

6. Субсидия в целях возмещения затрат на приобретение и (или) модернизацию убойных пунктов, поставку цеха переработки продукции оленеводства (рыболовства) для оленеводческих хозяйств и приобретение самоходной техники (Минвостокразвития России).

В 2025 году произведена модернизация убойных пунктов в трёх хозяйствах (СХПК «Канин», СПК «Харп», СПК «Коопхоз «Ерв»), приобретено 62 снегохода и 5 вездеходов.

✓ В 2025 году на указанные цели выделено 133,2 млн руб., из них из федерального бюджета – 54,1 млн руб.

✓ Объём средств, предусмотренных на строительство и модернизацию убойных пунктов на 2026 год, составляет 64,1 млн руб. (в том числе средства федерального бюджета – 51,3 млн руб.).

7. Субсидии на частичное возмещение транспортных расходов по доставке мяса оленины и субпродуктов для последующей (промышленной) переработки от мест убоя в г. Нарьян-Мар.

Данная мера компенсирует 99 % от понесённых транспортных расходов по доставке продукции оленеводства.

✓ В 2025 году выделено 25,5 млн руб.

✓ Объём средств, предусмотренных на 2026 год, составляет 31,9 млн руб.

8. Проведение геоботанического обследования оленьих пастбищ и разработку проектов внутрихозяйственного землеустройства территорий.

В целях предотвращения перевыпаса и сохранения пастбищных ресурсов проводятся геоботанические обследования оленьих пастбищ и разрабатываются проекты внутрихозяйственного землеустройства территорий оленьих пастбищ. В 2025 году выполнены работы на пастбищах СПК «Красный Октябрь» и СПК «Ижемский оленевод и Ко».

✓ В 2025 году на указанные цели выделено 10,7 млн руб.

✓ На 2026 год предусмотрено 5,9 млн руб.

9. Проведение мероприятий традиционного праздника «День оленевода».

Мероприятие направлено на развитие и популяризацию отрасли, национальных видов спорта оленеводов, а также традиционной культуры коренных народов. В оленеводческих стойбищах проводятся соревнования по национальным видам спорта (прыжки через нарты, метание тынзея, гонки на оленьих упряжках, национальная борьба), награждаются победители отраслевых соревнований среди оленеводческих организаций и бригад, проводятся встречи с руководством органов власти для обсуждения вопросов развития отрасли. Выполнено 14 рейсов, центральный праздник проводился в п. Красное.

✓ В 2025 году на проведение мероприятий направлено 31,8 млн руб.

✓ Объём средств, предусмотренных на 2026 год, составляет 31,3 млн руб.

Результаты финансово-хозяйственной деятельности оленеводческих хозяйств за 2025 год будут подведены во втором квартале 2026 года после сдачи хозяйствами годовой отчётности.

Молочное животноводство

Производством молока в округе занимаются 9 организаций, в том числе: 1 акционерное общество, 3 муниципальных казенных предприятия, 2 сельскохозяйственных производственных кооператива и 3 крестьянских (фермерских) хозяйств.

По состоянию на 01.01.2026 в сельскохозяйственных организациях насчитывается около 1,6 тыс. голов крупного рогатого скота, из них 735 коров.

Молочное животноводство региона представлено холмогорской породой, которая, несмотря на суровые климатические условия, позволяет достигать хороших производственных показателей.

Валовое производство молока в сельскохозяйственных организациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах составило 3,9 тыс. тонн.

Средний удой на 1 корову за год составил 5 380 кг.

Наиболее крупным предприятием молочного животноводства и переработки является АО «Ненецкая агропромышленная компания», доля производства молочной продукции (более 20 наименований) предприятия составляет 63% от общего количества, производимого на территории округа.

В округе прилагаются максимально возможные усилия для поддержания и развития молочного животноводства.

На указанные цели предоставляются следующие меры поддержки.

1. Субсидии на 1 килограмм реализованного и (или) отгруженного на собственную переработку молока.

Ставка субсидии составляет 75 рублей на 1 кг молока. В 2025 году выделено 305,6 млн. руб.

2. Субсидия на частичное возмещение затрат на производство мяса крупного рогатого скота, направленного на последующую (промышленную) переработку продукции.

Ставка субсидии – 200 руб. за 1 кг мяса.

В 2025 году выделено 16,3 млн. руб.

3. Субсидия на возмещение части затрат в связи с доставкой сельскохозяйственной продукции из села в город для реализации населению (масло, сыр)

Возмещается до 60% затрат на доставку любыми видами транспорта.

В 2025 году выделено 1,1 млн. руб.

4. Субсидия на возмещение части затрат на создание, реконструкцию и (или) модернизацию объектов агропромышленного комплекса

Финансирование на данную субсидию выделяется по мере поступления заявок от сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Кроме этого, сельскохозяйственным товаропроизводителям Ненецкого автономного округа электроэнергия предоставляется по льготному тарифу.

Рыболовство

Рыболовство – традиционная отрасль для региона, базирующаяся на богатых водных ресурсах: реках Печора, Колва, Сула, прибрежных водах Баренцева и Печорского морей.

В Ненецком автономном округе действуют правила рыболовства, регулирующие виды разрешённого лова, сроки, орудия добычи и другие аспекты. Рыболовство осуществляется как в промышленных масштабах, так и в рамках традиционного промысла коренных народов.

Растениеводство

Производством овощей в Ненецком автономном округе занимается тепличный комбинат, являющийся структурным подразделением акционерного общества «Ненецкая агропромышленная компания».

В настоящее время основным направлением тепличного комбината является выращивание овощей закрытого грунта и зеленых культур.

Валовый сбор за 2025 год составил: огурцов – 57,1 тонн, томатов – 15,7 тонн, редиса – 1,7 тонн, зеленых культур – 10,7 тонн.

Также комбинат занимается озеленением города с использованием рассады однолетних цветущих растений (27,7 тыс. штук). Традиционно с 1998 года тепличный комбинат выращивает до 14 тысяч луковичных растений – тюльпанов.

Предприятию предоставляется государственная поддержка по возмещению части затрат на производство овощей закрытого грунта.

Возмещение осуществляется за фактически произведенные овощи в размере 75 руб. за 1 кг овощей (увеличено с 2025 года).

В 2025 году представлено субсидий на сумму 5,2 млн руб.

11.5. ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫЕ МЕРЫ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И АНАЛИЗ ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Таблица 52

Текущие (эксплуатационные) затраты на охрану окружающей среды^{1,2)}
(в фактически действовавших ценах, тыс. руб.)

Наименование	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Всего	227 048	251 002	385 411	314 402	387 520	441 453	390 211	407 416	465 309	532 076
в том числе:										

на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	8 504	5 510	6 119	7 273	6 949	8 423	12 782	9469	3 194	2567
на сбор и очистку сточных вод	144 603	198 699	320 865	239 639	259 144	332 601	244 976	248 426	276 159	301 513
на обращение с отходами	38 536	21 987	24 572	28 759	41 587	33 597	56 854	95 034	96 284	106 967
на защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод	9 481	4 946	3 827	6 186	13 841	15 236	11 320	5 059	4 478	6 821
на защиту окружающей среды от шумового, вибрационного и других видов физического воздействия	-	-	-	150	309	208	220	131	793	87
на сохранение биоразнообразия и охрану природных территорий	1 310	-	1 287	610	1 160	1 289	1 346	121	763	1 263
на обеспечение радиационной безопасности окружающей среды	2	-	200	200	480	-	-	-	-	-
на научно-исследовательскую деятельность и разработки по снижению негативных антропогенных воздействий на окружающую среду	31	-	1 987	-	-	-	-	-	-	-
на другие направления деятельности в сфере охраны окружающей среды	24 581	19 860	26 554	31 585	64 050	50 099	62 713	49 176	83 638	112 858

1) Группировки природоохранных затрат приведены в соответствии с международным классификатором направлений природоохранной деятельности СЕРА-2000.

2) По организациям и индивидуальным предпринимателям, осуществлявшим природоохранные мероприятия, с объемом затрат более 100 тысяч рублей в год.

ООО «Башнефть-Полюс»

В ООО «Башнефть-Полюс» (далее – Общество) на ежегодной основе проводится производственный экологический контроль (далее – ПЭК) и производственный экологический мониторинг (далее – ПЭМ) производственных площадок с проведением лабораторных исследований атмосферного воздуха (в том числе на источниках выбросов), поверхностных вод, подземных вод, снежного и почвенного покровов, донных отложений.

Системное проведение лабораторных исследований позволяет оценить текущее состояние территории лицензионного участка, что обеспечивает экологическую безопасность деятельности Общества. Затраты в 2025 году по данному направлению составили 7 707,98 тыс. руб.

В 2025 году получено положительное заключение о готовности Общества к действиям по локализации и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов. Также в 2025 году закуплены материалы и оборудования для ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций на сумму 3 100,00 тыс. руб. В целях обеспечения готовности к аварийным ситуациям проводятся регулярные тренировки и учения.

В 2024 году Общество актуализировало лицензию на осуществление деятельности по обращению с отходами III и IV классов опасности. Ведётся деятельность по обезвреживанию отходов производства и потребления собственными силами на установках термической деструкции, расположенных на месторождениях им. Р. Требса и им. А. Титова.

С целью привлечения внимания к вопросам экологической безопасности и охраны окружающей среды сотрудники Общества регулярно принимают участие в экологических акциях, организованных по инициативе Департамента ПриАПК НАО.

Всероссийская осенняя акция «Живи, лес!». На территории Центра содействия семейному устройству «Наш дом» в г. Нарьян-Мар высажены саженцы лиственных и хвойных растений (сосна, смородина, спирея, сирень, пузыреплодник). Затраты Общества в 2025 году составили 155 тыс. руб.

В рамках Всероссийской экологической акции «Нашим рекам и озерам – чистые берега» работниками Общества очищены береговые полосы рек Пярцорезяха, Малая Сырапензя и озера Без названия. Количество собранного мусора – 9,6 м³ (в основном стройматериалы, железо и дерево).

В целях компенсации ущерба, нанесённого водным биоресурсам в результате осуществления хозяйственной деятельности, в сентябре 2025 года Общество совместно с представителями Северного филиала ФГБУ «Главрыбвод» и Североморского ТУ Росрыболовства, осуществило выпуск молоди кумжи (форель) в р. Онега (бассейн Белого моря), расположенную в Архангельской области, в количестве 4 841 экз. Финансовые затраты на реализацию мероприятия составили 4 168,101 тыс. руб.

ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»

ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» (ТПП «Севернефтегаз» и УППНГ ТПП «Усинскнефтегаз») осуществляет производственную деятельность на 36 лицензионных участках в Ненецком автономном округе.

Добыча нефти по ТПП «Севернефтегаз» на участках в Ненецком автономном округе в 2025 году составила 2,79 млн тонн. Коэффициент утилизации попутного нефтяного газа по итогам 2025 года составил 96,5 %.

В деятельности ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» учитываются геоморфологические условия Крайнего Севера, опасность эрозионных процессов, ранимость почвенного покрова тундровых территорий.

С целью охраны окружающей среды ежегодно на предприятии формируется Программа мероприятий экологической безопасности.

Основными направлениями реализации Программы являются: «Чистый воздух», «Чистые воды», «Отходы», «Рекультивация земель», «Производственный экологический контроль», «Экологический менеджмент», «Экологические инициативы». Программой решаются следующие цели и задачи: выполнение законодательных и иных требований, контроль за показателями воздействия на окружающую среду, повышение уровня использования попутного нефтяного газа, обращение с отходами производства, рекультивации земель.

В 2025 году финансирование природоохранных мероприятий по объектам в Ненецком автономном округе составило 1 581,7 млн руб. Основные затраты приходятся на направление «Отходы», где реализуются мероприятия по утилизации отходов производства и реконструкции/техпереворужению полигонов накопления отходов.

В рамках раздела «Чистые воды» на регулярной основе выполняются мероприятия по обслуживанию установок очистки сточных вод, передаче сточных вод сторонним организациям для очистки, недопущению сброса неочищенных сточных вод в водные объекты. Затраты на данные мероприятия составили 80,3 млн руб.

В области обращения с отходами выполняются работы по обслуживанию полигонов накопления отходов, передаче отходов специализированным организациям, переработке

нефтешламов, а также работы по строительству и реконструкция полигонов. Затраты на обращение с отходами производственной деятельности составили 1 428,8 млн руб., в том числе на утилизацию нефтешламов в объёме 63,8 тыс. м³ – 563,2 млн руб., на утилизацию буровых отходов в объёме 110,6 тыс. тонн – 474 млн руб., на строительство, реконструкцию и техперевооружение полигонов накопления отходов на Варандейском н/м (завершение работ в 2026 году), на Харьягинском и Южно-Шапкинском н/м (завершение работ в 2028 году) – 389,2 млн руб.

Также реализованы мероприятия по рекультивации земель на сумму 24,3 млн руб., в том числе на ликвидацию объектов трубопроводного транспорта затрачено 2,2 млн руб., на рекультивацию нефтезагрязнённых земель в количестве 2,242 га затрачено 22,1 млн руб.

В разделе мероприятий экологического менеджмента в соответствии с требованиями законодательства выполнены работы по корректировке КЭР (2 шт.), по разработке проектов СЗЗ (97 шт.), кроме того проведены НИР по установлению структуры почвенного покрова территории производственной деятельности ТПП «Севернефтегаз» (Тэдинское н/м, Харьягинское н/м) на основании комплексного ландшафтно-экологического обследования. Затраты по разделу составили 30,5 млн руб.

В рамках раздела «Производственный экологический контроль» выполнялись мероприятия по инструментальным замерам выбросов от стационарных источников, лабораторному контролю за качеством природных и сточных вод, наблюдению за водными объектами и показателями в их водоохранной зоне, экологическому мониторингу объектов размещения отходов. Затраты на выполнение мероприятий составили 17,8 млн руб.

Кроме того, в Программе промышленной безопасности, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Общества предусмотрены процедуры по предупреждению и готовности к аварийным разливам нефти, что связано с ремонтом и реконструкцией трубопроводных систем. Затраты на данные мероприятия составили 3 036,9 млн руб.

Кроме непосредственного выполнения производственных задач, сотрудники Общества в 2025 году приняли участие в следующих акциях, направленных на охрану окружающей среды:

✓ Всероссийская ежегодная акция «Нашим рекам и озёрам - чистые берега». Проведена уборка 850 метров береговой полосы реки Качгортинская курья.

✓ Субботник федерального проекта «Чистая Арктика», направленный на ликвидацию накопленного экологического ущерба от прошлой хозяйственной деятельности. ТПП «Севернефтегаз» заняло 2-е место из 24 команд участников.

✓ Региональная акция по сбору макулатуры «Чистый мир – наш общий труд: сдавай макулатуру!». Сдано 760 кг макулатуры на переработку.

✓ Всероссийская акция по сбору макулатуры «БумБатл» Движения «Экосистема». Национальный проект России «Экологическое благополучие» (осенний сезон) – сдача 564 кг макулатуры на переработку.

Кроме того, ТПП «Севернефтегаз» передало 830 кг макулатуры в добровольческое движение «Работаем, братья!». Вырученные средства от сдачи макулатуры направляются в помощь участникам СВО на изготовление маскировочных сетей, нашьлемников и оказание гуманитарной помощи.

ООО «ННК-Северная нефть»

Природоохранные мероприятия, проводимые ООО «ННК-Северная нефть», направлены на снижение НВОС и рациональное использование природных ресурсов.

Природоохранная разрешительная документация в Обществе имеется в полном объёме. КЭР получены для всех объектов НВОС I категории.

Проведено дополнительное обучение сотрудников по следующим программам:

«Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с отходами I–IV классов опасности» – обучено 122 сотрудника;

«Профессиональная подготовка лиц на право работы с отходами I–IV классов опасности» – обучено 50 сотрудников;

«Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля» – обучено 23 сотрудника.

Водопотребление из природных источников осуществляется в рамках заключённых договоров водопользования для обеспечения производственных и хозяйственно-бытовых нужд, а также лицензий на право пользования участком недр в целях добычи подземных вод.

Учёт забора воды в 2025 году осуществлялся по установленной форме согласно «Порядку ведения собственниками водных объектов и водопользователями учёта объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объёма сброса сточных, в том числе дренажных, вод, их качества», утверждённому приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 903.

Собственными силами проведена очистка водоохранных зон водных объектов.

Очистка хозяйственно-бытовых сточных вод производится на установках биологической очистки с последующим сбросом в поверхностные воды согласно решениям о предоставлении водного объекта в пользование: болото Без названия (Хасырейское НМ); болото Без названия (Лабаганское НМ).

ООО «ННК-Северная нефть» входит в число лидеров Тимано-Печоры по использованию попутного нефтяного газа (далее – ПНГ) в качестве топлива для энергоснабжения объектов Общества.

По итогам 2025 года коэффициент использования ПНГ 97 %, фактически на собственные нужды использовано 43 млн м³, за счёт ПНГ выработано 129 144 кВт/ч электроэнергии и 13 166 Гкал тепловой энергии. Ключевой объект генерации – газотурбинная электростанция (далее – ГТЭС) Хасырейского месторождения.

В 2025 году Северным филиалом ФГБУ «Главрыбвод» в присутствии представителя Общества был осуществлен выпуск в реку Онега (Архангельская область, Онежский район, с. Порог) 12,798 тыс. экз. мальков кумжи и лосося. Заказчиком указанного мероприятия выступило Общество в рамках исполнения обязательств по компенсации вреда (ущерба), причинённого водным биологическим ресурсам и среде их обитания. Факт выпуска мальков был зафиксирован представителем Северного территориального управления Росрыболовства.

В 2025 году в рамках заключённых договоров со специализированными организациями было утилизировано, обезврежено и размещено 26 035,532 т отходов производства и потребления. При этом: обезврежено на собственных установках термического обезвреживания – 211,163 т отходов, утилизировано – 166,928 т отходов, образованных на эксплуатируемых месторождениях.

В соответствии с программами производственного экологического контроля проведены исследования промышленных выбросов в атмосферу, исследования атмосферного воздуха и качества воды после очистки на станциях биологической очистки сточных вод. Полученные данные свидетельствуют об отсутствии превышений установленных нормативов.

По результатам ежегодно проводимого мониторинга состояния окружающей среды отсутствуют данные, свидетельствующие о негативном изменении её состояния от воздействия производственных объектов Общества.

Ежегодно заключается договор на оказание профилактических услуг по предупреждению возникновения и ликвидации открытых газовых и нефтяных фонтанов.

За 2025 год было проведено 34 комплексных учения, из них 15 на территории Ненецкого автономного округа. Результаты проведения учений признаны удовлетворительными. Действия участников подтвердили реальность утверждённых планов

по предупреждению и ликвидации разливов нефти (далее – ПЛРН), а также готовность персонала ООО «ННК-Северная нефть» к действиям по локализации и ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов.

На производственных объектах и прилегающих территориях в весенний и летний периоды в рамках природоохранных мероприятий ежегодно проводятся субботники, целью которых является привлечение внимания работников Общества к вопросам охраны окружающей среды и поддержания надлежащего санитарного состояния объектов.

В период с 16.09.2025 по 29.09.2025 Общество приняло участие в ежегодной акции «Спасибо за чистую тундру!», сотрудниками Общества были проведены мероприятия по выявлению необходимости очистки от отходов производства и потребления тундровых участков, прилегающих к производственным объектам Общества, а также переходов на маршрутах кочевий оленей через межпромысловые трубопроводы и прилегающих к ним территорий участков межпромысловых трубопроводов Общества. В ходе проведённых мероприятий очагов несанкционированного складирования отходов производства и потребления не выявлено. Проведение мероприятий по очистке от отходов производства и потребления не потребовалось. Состояние тундровых участков признано удовлетворительным.

ООО «СК «РУСВЬЕТПЕТРО».

В офисах проведена экологическая акция «День без бумаги», показавшая снижение использования бумаги за счет применения электронного документооборота.

С 2024 года на объектах Общества продолжается участие в акции «Добрые крышечки» - установлены контейнеры в рамках организованного сбора пластиковых крышек от ПЭТ-бутылок.

Проведены гидрологические изыскания на 34 водных объектах, используемых для обеспечения потребностей хозяйственно-питьевого водоснабжения и потребности в технической воде для процесса строительства зимних автодорог.

Осуществлён контроль качества природной воды поверхностных водных объектов, задействованных в производственной деятельности Общества.

Выполнены компенсационные мероприятия по восполнению водных биологических ресурсов. В мае 2025 года произведён выпуск молоди лосося атлантического (сёмги) и кумжи (форели) общим количеством 28 024 экз. в реку Онега.

Выполнена оценка воздействия на водные биологические ресурсы 19 водных объектов, запланированных к забору воды по вновь заключённым и планируемым к заключению договорам водопользования. Расчёты ущербов получили согласование от территориального управления Росрыболовства.

В рамках заключённого договора с ФГБУ «Северное УГМС» получены данные по исследованию 14 водных объектов, планируемых для забора воды. Сведения по этим водным объектам внесены в водный реестр.

Руководители Общества регулярно участвуют в заседаниях бассейнового совета Двинско-Печорского бассейнового округа, а также в совместных заседаниях Окского, Днепровского, Балтийского, Баренцево-Беломорского и Двинско-Печорского бассейновых округов. Это позволяет оперативно получать информацию о текущей ситуации в сфере водопользования и принимать эффективные решения для улучшения состояния водных объектов и их биологических ресурсов, находящихся в зоне ответственности Общества.

В рамках реализации Программы комплексного экологического мониторинга на территории участков недр проведено три этапа полевых работ. Составлен Технический отчёт за 2025 год.

Результаты исследований показали следующее:

- в пробах снега, воздуха и почв содержание загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов;

- в пробах подземных и поверхностных вод, а также донных отложений зафиксировано незначительное превышение нормативов по отдельным показателям, что связано с естественными природными процессами.

Таким образом, состояние исследуемой территории участков недр остаётся стабильным и близким к фоновому уровню, что подтверждается результатами ежегодного экологического мониторинга.

Выполнены работы по реализации Программы сохранения биоразнообразия (далее – ПСБР) на объектах ООО «СК «РУСВЬЕТПЕТРО».

Исследования биоразнообразия проведены в несколько этапов:

Июнь. Орнитологические исследования в гнездовой период, установка фотоловушек,

Август. Исследование растительности и териофауны, изучение выводкового периода орнитофауны,

Сентябрь. Наблюдение за осенней миграцией орнитофауны,

Октябрь. Снятие фотоловушек (выполнено с задержкой относительно запланированных сроков из-за незавершённости миграций крупных млекопитающих, обусловленной тёплой осенней погодой).

В ходе маршрутных исследований за весь сезон пройдено около 500 км. В рамках работ проведено целевое обследование выявленных ценных водно-болотных местообитаний птиц для определения участков, на которых в дальнейшем будут реализованы мероприятия по сохранению биоразнообразия.

Сеть пунктов наблюдений насчитывает 26 комплексных площадок. Дополнительно выполнено подробное геоботаническое исследование, включающее 101 описание растительных сообществ:

9 описаний – для тундровых луговин и пойменных лугов;

14 описаний – для редколесий и редины.

Часть исследовательских площадок расположена вблизи антропогенных объектов.

В рамках реализации мероприятий по поддержанию уровня биоты на объектах промысла изготовлено 4 плота, которые установлены в перспективных местах гнездования малого лебедя и других околотовных птиц. Кроме того, размещены солонцы для млекопитающих и искусственные присады для отдыха и гнездования хищных птиц.

Из 118 видов птиц, ожидаемых на территории объектов ООО «СК «РУСВЬЕТПЕТРО» согласно данным об их ареалах обитания, за период мониторинга биоразнообразия (2021-2025 гг.) было отмечено 85 видов птиц, в том числе 11 охраняемых видов, занесенных в Красные книги Российской Федерации и/или Ненецкого автономного округа.

За 2025 год список пополнился тремя новыми видами, один из которых – степной лунь, занесен в Красную книгу Ненецкого автономного округа. Также подтверждено гнездование ещё четырёх видов на территории реализации ПСБР.

Мониторинговые исследования биоразнообразия свидетельствуют о стабильном состоянии растительного и животного мира, включая водно-болотные угодья и редкие виды биоты. Предложен ряд мероприятий по сохранению и восстановлению биоразнообразия.

Ввиду незначительной нарушенности территории, большая часть мероприятий направлена на:

- предотвращение и минимизацию воздействия на экосистемы,

- информационно-просветительскую работу.

Дополнительно планируются меры по поддержанию популяций ряда видов биоты: водоплавающих птиц на участках водно-болотных угодий (далее – ВБУ), хищных птиц, в том числе в районе редколесий, лоса, находящегося на северной границе своего ареала.

С целью популяризации вопросов сохранения биологического разнообразия в регионе присутствия ООО «СК «РУСВЬЕТПЕТРО» уделено особое внимание просветительской работе по данному направлению:

- выпущены информационные материалы для работников промысла (постеры и плакаты);
- издана брошюра «Живая природа Арктики: сберечь и приумножить», подробно освещающая деятельность Общества в рамках реализации Программы сохранения биоразнообразия;
- на официальном сайте компании создан раздел «Сохранение биоразнообразия»;
- в Telegram-канале на постоянной основе ведётся просветительская работа для сотрудников с публикацией интересных фактов о Программе сохранения биоразнообразия #мирзаполярья.

В целях повышения квалификации сотрудников ООО «СК «РУСВЬЕТПЕТРО» ежегодно проводится обучение в области экологической безопасности. В 2025 году обучение прошли 17 человек.

ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ – добыча Харьяга»

Ежегодно выполняется разработка Программы мероприятий по охране и восстановлению окружающей среды. Мероприятия, запланированные Программой на 2025 год, выполнены в полном объёме.

В 2025 году разработаны заявки на получение КЭР и материалы к заявкам для двух объектов НВОС. Получены КЭР для двух объектов НВОС. Разработка заявок на получение КЭР и сопутствующих материалов выполнялась силами специалистов Общества.

Курсы повышения квалификации по экологической безопасности в 2025 году прошли 19 сотрудников. Расходы на обучение составили 47,5 тыс. руб.

Объём сточных вод, переданных на очистку, составил 16 109 м³. Затраты на вывоз и последующую очистку сточных вод составили 4 817,7 тыс. руб.

Затраты на строительство и реконструкцию объектов утилизации попутного газа в 2025 году отсутствовали.

Затраты на охрану атмосферного воздуха, включая расходы на осуществление производственного экологического контроля (далее – ПЭК), составили 703 тыс. руб.

В Обществе отсутствуют полигоны размещения отходов и установки по обезвреживанию отходов. В 2025 году строительство полигонов размещения отходов и закупка установок по обезвреживанию отходов не осуществлялись.

Работы по рекультивации нарушенных земель в 2025 году Обществом не проводились.

Затраты на осуществление производственного экологического мониторинга в 2025 году составили 3 655,7 тыс. руб. Мониторинг проводился по следующим направлениям: атмосферный воздух (отобрано 57 проб в год), снежный покров (отобрано 16 проб в год), почвенный покров (отобрано 19 проб в год), поверхностные воды (отобрано 26 проб в год), донные отложения (отобрано 13 проб в год), подземные воды (отобрано 12 проб в год), растительный покров (отобраны 8 проб в год, проведены геоботанические исследования на 8 площадках мониторинга), криомониторинг (проведены исследования на двух площадках мониторинга), наблюдения за животным миром, гидробионты (отобраны 7 проб в год), ихтиофауна (исследования проводились в трёх точках мониторинга), радиационный мониторинг.

Финансирование мероприятий в области охраны окружающей среды (всего) – 173 335 тыс. руб., в том числе: охрана атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата – 703 тыс. руб., обращение со сточными водами – 5 165 тыс. руб., обращение с отходами – 160 183 тыс. руб., защита и экологическая реабилитация земель, поверхностных и подземных водных объектов – 2 309 тыс. руб., снижение шумового и вибрационного воздействия – 703 тыс. руб., сохранение биоразнообразия и охрана природных территорий – 4 000 тыс. руб., другие направления деятельности в области охраны окружающей среды – 272 тыс. руб.

В 2025 году проведено три командно-штабных учения по реагированию на чрезвычайные ситуации.

Проведена ревизия оснащения Общества оперативным транспортом и аварийно-спасательными средствами, необходимыми для проведения аварийно-спасательных работ. Для осуществления работ по локализации и ликвидации разливов нефти в Обществе заключён договор с профессиональным аварийно-спасательным формированием ООО СПАСФ «Природа». Также аттестовано нештатное аварийно-спасательное формирование (далее – НАСФ) для целей ликвидации разливов нефти и ведения газоспасательных работ.

Затраты на оказание услуг по ликвидации аварийных разливов нефти в 2025 году составили 3 480 тыс. руб., на обучение и аттестацию НАСФ – 1 703 тыс. руб.

Общество не осуществляет деятельность по обращению с отходами I-IV классов опасности. В 2025 году оформление лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I–IV классов опасности не проводилось.

128 работников Общества и подрядных организаций приняли участие в экологических акциях «Водным объектам – чистые берега» и «Всемирный день охраны окружающей среды». В ходе мероприятий очищено 4 км береговой линии реки Лекхараяха. Собрано 2 м³ отходов, в том числе: 1 м³ пластика и 1 м³ металлолома.

Реализуемые в Ненецком автономном округе меры в области охраны окружающей среды демонстрируют положительную динамику по ряду показателей. Однако специфика региона (суровые климатические условия, удалённость, экономическая зависимость от нефтегазового сектора) требует дальнейшего совершенствования природоохранной политики. Комплексный подход, сочетающий нормативное регулирование, технологические инновации и общественное участие, позволит обеспечить экологическую безопасность и устойчивое развитие Ненецкого автономного округа в долгосрочной перспективе

Часть 12

Обращение с твердыми коммунальными отходами



Фото: Павел Калянов

12.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

С 1 января 2016 года в соответствии с изменениями, внесёнными в Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (далее – Закон № 89-ФЗ) к полномочиям органов государственной власти субъектов Российской Федерации относится организация деятельности по накоплению (в том числе разделному накоплению), сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению ТКО.

Изменениями в Закон № 89-ФЗ предусмотрена принципиально новая система обращения с отходами, в том числе с ТКО, определен статус регионального оператора по обращению с ТКО, который осуществляет свою деятельность в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами и территориальной схемой обращения с отходами, разработка и утверждение которых отнесены к полномочиям субъектов Российской Федерации.

Система накопления и транспортирования ТКО в муниципальных образованиях Ненецкого автономного округа в настоящее время определена Территориальной схемой обращения с отходами производства и потребления на территории Ненецкого автономного округа (далее – Территориальная схема обращения с отходами), утверждённой приказом Департамента ПриАПК НАО от 13.10.2025 № 20-пр.

Согласно Территориальной схеме обращения с отходами все ТКО, образуемые на территории Ненецкого автономного округа, направляются на объекты по обработке, обезвреживанию и размещению отходов, расположенные на территории Ненецкого автономного округа, исходя из экономической целесообразности с учетом транспортной логистики. Схемой потоков отходов от источников их образования предусмотрена транспортировка отходов на объект для обработки (мусоросортировочный комплекс г. Нарьян-Мар) и на объект хранения г. Нарьян-Мар (Открытая площадка с грунтовым покрытием, номер в государственном реестре объектов размещения отходов 83-00011-Х-00625-310715).

Сведения о зонах деятельности региональных операторов по обращению с ТКО приведены в таблице.

Таблица 53

Зоны деятельности региональных операторов по обращению с ТКО

№ п/п	Наименование зоны деятельности регионального оператора	Описание границ зоны
1	1 зона	Муниципальное образование «Городской округ «Город Нарьян-Мар»
2		Муниципальное образование «Городское поселение «Рабочий поселок Искателей» Заполярного района Ненецкого автономного округа
3		Посёлок Красное сельского поселения «Приморско-Куйский сельсовет» Заполярного района Ненецкого автономного округа
4		Село Тельвиска сельского поселения «Тельвисочный сельсовет» Заполярного района Ненецкого автономного округа
5	2 зона	Муниципальное образование «Муниципальный район «Заполярный район» Ненецкого автономного округа», все объекты, расположенные на межселенной территории и населенные пункты, за исключением указанных в пунктах 2-4 настоящей таблицы.

12.2. ОБРАЗОВАНИЕ ТВЁРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ

В 2025 году образовано 11 408,091 тонн ТКО, из них 1 151,13 тонн направлено на обработку, 1 551,81 тонн направлено на обезвреживание.

В соответствии с п. 4 ст. 13.4 Закона № 89-ФЗ и постановлением Правительства Российской Федерации от 31.08.2018 № 1039 «Об утверждении Правил обустройства мест (площадок) накопления ТКО и ведения их реестра», органы местного самоуправления создают места (площадки) накопления ТКО и осуществляют ведение Реестра мест (площадок) накопления ТКО (далее – реестр).

На территории округа, согласно реестру, установлены 871 контейнерных площадок, из них 497 – в первой зоне деятельности регионального оператора, 374 – во второй. 108 площадок оснащены контейнерами для РСО.

С целью организации мест накопления ТКО в сельских поселениях обустроены места (площадки) в виде ангаров для накопления ТКО сроком до 12 месяцев.

МУП «КБ и БО»

МУП «КБ и БО» осуществляет свою деятельность по сбору, транспортированию, обработке, обезвреживанию, размещению отходов IV класса опасности на основании лицензии Федеральной службы по надзору в сфере природопользования № ЛО20-0011329/00096564 от 31.07.2013.

В 2025 году на открытой площадке с грунтовым покрытием размещались ТКО, образованные в I и во II зонах деятельности региональных операторов по обращению с ТКО, а также отходы производства и потребления.

Место оказания услуги: Ненецкий автономный округ, открытая площадка с грунтовым покрытием в границах земельного участка с кадастровым номером 83:00:040003:133 с географическими координатами 67°63' северной широты, 55°00' восточной долготы.

В 2025 году принято на объект хранения:

- 16 697,192 т отходов IV–V классов опасности, не относящихся в ТКО.

За аналогичный период 2024 года:

- 13 876,698 т отходов IV–V классов опасности, не относящихся к ТКО.

Таблица 54

Сведения об объёмах образования ТКО по видам экономической деятельности

Категория потребителя	Расчётная масса, т (2024)	Расчётная масса, т (2025)
Автозаправочные станции	42,443	38,705
Автомастерские, шиномонтажная мастерская, станция технического обслуживания	2,884	1,552
Административные, офисные учреждения	283,357	182,692
Бани, сауны	7,856	9,013
Банки, финансовые учреждения	15,264	13,318
Библиотеки, архивы	5,55	1,427
Выставочные залы, музеи	2,576	2,725
Гостиницы	13,779	29,719
Детские дома, интернаты	27,602	25,534
Дошкольное образовательное учреждение	205,883	158,592
Железнодорожные и автовокзалы, аэропорты, речные порты	114,837	80,436
Жилые помещения в многоквартирном доме	6 720,586	7 046,69
Индивидуальные жилые дома	3 127,594	1 031,075
Кафе, рестораны, бары, закусочные, столовые	130,645	188,083
Кладбища	64,689	68,825

Клубы, кинотеатры, концертные залы, театры, цирки	191,803	30,837
Мастерские по ремонту бытовой и компьютерной техники	1,151	0,063
Мастерские по ремонту обуви, ключей, часов и пр.	12,263	13,807
Общежития	16,097	11,185
Отделения связи	30,721	32,385
Пансионаты, дома отдыха, туристические базы	8,794	4,639
Парикмахерские, косметические салоны, салоны красоты	0,377	0,471
Предприятия иных отраслей промышленности	40,884	4,083
Продовольственный магазин	1 551,835	354,074
Промтоварный магазин	55,294	73,846
Учреждение начального и среднего профессионального образования, высшего профессионального и послевузовского образования или иное учреждение, осуществляющее образовательный процесс	183,025	265,769
Иная категория	213,818	358,585
Нет категории	19,935	-

На территории 1-й зоны деятельности региональных операторов имеется одно несанкционированное место размещения отходов, расположенное на земельном участке с кадастровым номером 83:00:040003:186.

Объектами, оказывающими негативное воздействие на окружающую среду, являются инсинераторы (4 шт.) и открытая площадка с грунтовым покрытием, на территории которой ежегодно проводится мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды.

12.3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СНИЖЕНИЮ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Для обработки отходов на объекте хранения ТКО в г. Нарьян-Мар эксплуатируется мусоросортировочный комплекс «МСК 20 000», а также осуществляется термическое обезвреживание ТКО с использованием инсинераторов серии HURIKAN 1000. Деятельность по обработке (сортировке), обезвреживанию и размещению ТКО на данных объектах осуществляет МУП «КБ и БО».

Кроме того, для обезвреживания ТКО в сельских поселениях второй зоны деятельности используются инсинераторы HURIKAN 200. Деятельность по обезвреживанию отходов в сельских поселениях осуществляет муниципальное предприятие муниципального района «Заполяный район» Ненецкого автономного округа «Севержилкомсервис».

Существующие производственные мощности не предусматривают и не обеспечивают вовлечение отходов в производственный оборот в качестве дополнительного источника сырья в Ненецком автономном округе. С 2023 года вторичные материальные ресурсы, накопленные в процессе сортировки, передавались региональными операторами сторонним организациям для утилизации.

С 01.09.2025 вторичные ресурсы, полученные при раздельном накоплении ТКО или в результате обработки ТКО на объектах обработки ТКО, и полученное из них вторичное сырье передаются региональным оператором и операторами по обращению с ТКО, осуществляющими обработку ТКО, третьим лицам на организованных торгах или на электронных площадках, осуществляющих взаимодействие с федеральной государственной информационной системой учета ТКО.

Таблица 55

**Информация о действующих объектах обработки, обезвреживания
и размещения ТКО на территории Ненецкого автономного округа**

№ п/п	Наименование объекта обработки, утилизации, обезвреживания и размещения ТКО	Информация о месте нахождения объекта обработки, утилизации, обезвреживания и размещения ТКО		Тип объекта (обработка, размещение, обезвреживание, утилизация, энергетическая утилизация, перегрузка)	Дата ввода в эксплуатацию объекта обработки, утилизации, обезвреживан ия и размещения ТКО (год)	Производственная мощность объекта обработки, утилизации, обезвреживания и размещения ТКО (тыс. тонн/год)
		Адрес	Коор- динаты распо- ложения объекта			
1	Открытая площадка с грунтовым покрытием МУП «КБ и БО»	Ненецкий автономный округ, г. Нарьян-Мар	67.608037 53.055184	Размещение	1977	8,625
2	Мусоросортировоч- ный комплекс МУП «КБ и БО» («МСК 20 000»)	Ненецкий автономный округ, г. Нарьян-Мар	67.609494 53.055608	Обработка	24.12.2019	20,000
3	Объект обезвреживания МУП "КБ и БО" (Инсинераторы)	Ненецкий автономный округ, г. Нарьян-Мар	67.609494 53.055608	Обезвреживание	24.12.2019 10.12.2025	1,8 5,4
4	Объект обезвреживания п. Амдерма/ Инсинератор п. Амдерма	Ненецкий автономный округ, п. Амдерма	69.741862 61.658692	Обезвреживание	20.06.2024	1,0
5	Объект обезвреживания п. Хорей-Вер/ Инсинератор п. Хорей-Вер	Ненецкий автономный округ, п. Хорей-Вер	67.43604 58.0439	Обезвреживание	01.07.2024	1,0
6	Объект обезвреживания п. Каратайка/ Инсинератор п. Каратайка	Ненецкий автономный округ, п. Каратайка	68.772056 61.384608	Обезвреживание	19.07.2024	1,0
7	Объект обезвреживания с. Ома/ Инсинератор с. Ома	Ненецкий автономный округ, с.Ома	66.62553 46.49863	Обезвреживание	17.07.2024	1,0
8	Объект обезвреживания с. Шойна/ Инсинератор с. Шойна	Ненецкий автономный округ, с. Шойна	67.87358 44.13232	Обезвреживание	25.07.2024	1,0
9	Объект обезвреживания с. Несь/ Инсинератор с. Несь	Ненецкий автономный округ, с. Несь	66.617886 44.649877	Обезвреживание	04.10.2023	1,0
10	Объект обезвреживания п. Харута/ Инсинератор п. Харута	Ненецкий автономный округ, п. Харута	66.840751 59.532330	Обезвреживание	31.03.2025	1,0
11	Объект обезвреживания с. Нижняя Пеша/ Инсинератор с. Нижняя Пеша	Ненецкий автономный округ, с. Нижняя Пеша	66.72745 47.75908	Обезвреживание	20.06.2025	1,0
12	Объект обезвреживания п. Усть-Кара/ Инсинератор п. Усть-Кара	Ненецкий автономный округ, п. Усть-Кара	69.2343 64.94602	Обезвреживание	10.07.2025	1,0

13	Объект обезвреживания п. Индига/ Инсинератор п. Индига	Ненецкий автономный округ, п.Индига	67.657382 49.046037	Обезвреживание	28.10.2025	1,0
----	--	-------------------------------------	------------------------	----------------	------------	-----

С целью реализации мероприятий по созданию объектов инфраструктуры в сфере обращения с ТКО на территории Ненецкого автономного округа разработан План основных мероприятий по реализации инвестиционного проекта по созданию объектов в сфере обращения с ТКО на территории Ненецкого автономного округа (далее – План основных мероприятий), который утверждён губернатором Ненецкого автономного округа 18.12.2024.

Планом основных мероприятий предусмотрено строительство объекта обращения с отходами, расположенный в городской агломерации, предназначенный для обработки, обезвреживания, захоронения ТКО, образующихся на территории Ненецкого автономного округа – «Экотехнопарк в Ненецком автономном округе».

Реализация мероприятий осуществляется в рамках регионального проекта «Развитие системы обращения с отходами, в том числе с ТКО, на территории Ненецкого автономного округа» государственной программы Ненецкого автономного округа «Модернизация жилищно-коммунального хозяйства Ненецкого автономного округа», утвержденной постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 22.10.2014 № 399-п (далее – государственная программа модернизация ЖКХ).

На территории Ненецкого автономного округа расположены предприятия разных отраслей промышленности: нефтегазовой, пищевой, строительной.

Предприятия по добыче нефти и газа расположены на межселенной территории на расстоянии 100 – 300 км от населённых пунктов.

На сегодняшний день предприятия нефтегазовой отрасли самостоятельно ведут ответственную работу по обращению с отходами от производственной деятельности, порядка 80% образующихся отходов утилизируется ими самостоятельно на собственных объектах или сдаются на утилизацию сторонним организациям в другие субъекты Российской Федерации (Мурманская область, Республика Коми).

На территории округа в строительной промышленности ежегодно образуется порядка 10 – 15 тыс. т строительных отходов 4 и 5 класса опасности. В настоящее время утилизация отходов в строительной промышленности отсутствует.

Департамент ПРиАПК НАО осуществляет прямые полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации, установленные Федеральным законом 21.12.2021 № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации», в частности осуществление регионального государственного экологического контроля (надзора), финансирование исполнения которых осуществляется в рамках государственной программы Ненецкого автономного округа «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов», утвержденной постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 09.10.2014 № 381-п. Выявление мест несанкционированного размещения отходов осуществляется при проведении контрольных надзорных мероприятий.

В округе за период 2017-2025 годов выявлены 235 свалок, 230 из которых ликвидированы. Доля утилизированных свалок составляет 97,8 % от выявленных в целом.

В рамках государственных контрактов в 2025 году ликвидировано 25 несанкционированных свалок на общей площади порядка 7 гектар за счет средств окружного бюджета в рамках государственной программы Ненецкого автономного округа «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов».

Часть 13

Научно-исследовательская
деятельность в области охраны
окружающей среды



Фото: Ирина Епифанова

13.1. НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

В 2025 году на территории округа сотрудниками Северного филиала ГНЦ РФ ФГБНУ «ВНИРО» были проведены следующие виды работ.

Проведены 2 экспедиции на побережье юго-восточной части Баренцева моря в с. Нижняя Пеша и д. Волонга, основной целью которых было изучение состояния запасов водных биологических ресурсов (далее – ВБР), являющихся объектами рыболовства и среды их обитания в прибрежных морских водах Ненецкого автономного округа. Проведены наблюдения (сбор биологической и промысловой информации) за распределением наваги, сельди чёшско-печорской, корюшки азиатской, полярной камбалы.

Выполнена экспедиция на побережье Белого моря в с. Шойна и на побережье Карского моря (Карская губа) в п. Усть-Кара, основной целью которых также было изучение состояния запасов ВБР, являющихся объектами рыболовства и среды их обитания в морских водах Ненецкого автономного округа. Проведены наблюдения (сбор биологической и промысловой информации) за распределением наваги в прибрежной части Карской губы Карского моря и прибрежной части Белого моря.

Из полученных данных были сделаны выводы о состоянии запасов промысловых рыб Белого, юго-восточной части Баренцева и Карского морей. Запасы наваги, корюшки азиатской, камбаловых рыб и чёшско-печорской сельди во всех перечисленных районах находятся в удовлетворительном состоянии и являются перспективными объектами промысла.

Кроме того, проведены 2 экспедиции в акватории Болванской губы Баренцева моря, основной целью которых было изучение состояния запасов водных биологических ресурсов, являющихся объектами рыболовства и среды их обитания в Болванской губе. Проведены наблюдения за распределением сиговых и частичковых видов рыб, собран гидробиологический материал для оценки кормовой базы водоема и рассмотрена возможность формирования новых рыболовных участков.

Также были проведены наблюдения за нерестовым стадом атлантического лосося, горбуши и сиговых видов рыб в р. Печора на участке промышленного лова. Средние биологические характеристики сёмги по данным биологического анализа за период наблюдений в 2025 году ниже, чем в предыдущем, 2024 году, но на уровне средних многолетних значений.

Выполнены мониторинговые наблюдения в дельтовой части р. Печора и оз. Голодная Губа (НИС «Пегас») за популяциями лососевых, сиговых, карповых, щуковых, окуневых, корюшковых, камбаловых. Собран гидробиологический материал для оценки кормовой базы водоемов (фито и зоопланктон, зообентос). В ходе проведенных исследований видовой состав уловов не имел существенных различий в сравнении с предыдущим годом. Биологические характеристики соответствовали средним многолетним значениям.

Основной задачей государственного мониторинга водных биоресурсов является оценка состояния запасов основных промысловых видов рыб, оценка кормовой базы водных объектов, сбор информации, характеризующий промысел, изучение состояния естественного воспроизводства атлантического лосося.

На основании полученных данных в 2025 году сделаны выводы о состоянии запасов промысловых рыб и рекомендованы объемы добычи водных биоресурсов, подготовлены предложения для внесения изменений в Правила рыболовства для Северного рыбохозяйственного бассейна, подготовлены материалы о состоянии исследованных водных объектов округа и возможности формирования на них рыболовных участков.

Проведение комплексных экологических исследований в Баренцевом море
(экспедиция «Арктика: шаг за шагом: исследование прибрежных экосистем»)

Экспедиционные исследования проводились в юго-восточной части Баренцева моря (Печорском море), в эстуарии реки Печоры (Печорской губе), а также в прибрежной акватории островов, относящихся к Ненецкому автономному округу: острова Долгий, Вайгач – в июле 2025 года на борту исследовательского судна «Картеш». Основанием для проведения рейса ИС «Картеш» являлось Разрешение Министерства образования и науки Российской Федерации на проведение морских научных исследований № Р072-075-77/1-001 от 01.11.2024 и программа научных исследований ООО «ЦМИ МГУ» на 2025 г.

Баренцево море – шельфовое окраинное море Северного Ледовитого океана. Речной сток в Баренцево море невелик (260 км^3 в год) и не оказывает значимого влияния на гидрофизические процессы, за исключением юго-восточной части моря, куда впадает крупная река Печора с годовым стоком в $130\text{--}160 \text{ км}^3$. Большая часть годового стока Печоры поступает в эту мелководную акваторию, называемую также Печорским морем, во время летнего половодья в мае-июле. Из-за этого, процессы распространения и перемешивания плюма Печоры оказывают значительное влияние на гидрологический режим Печорского моря в тёплый период года (Rogozhin et al., 2023; 2026), наряду с водообменом этой акватории с основной частью Баренцева моря.

Резкая изменчивость термохалинных характеристик в придонном слое мелководного Печорского моря оказывает значительное влияние на макрозообентос, являющийся важнейшей составляющей кормовой базы атлантического подвида моржа, включённого в Красную книгу Российской Федерации. В литературных источниках подчёркивается, что наибольшим изменениям макрозообентос подвергается в период половодья, т.е. активного воздействия речного стока на структуру вод Печорского моря (Gebruk et al., 2023). Таким образом, проведение исследований после прохождения периода половодья (конец июня-июль) обеспечивает получение большого количества данных, характеризующих состояние экосистемы Печорского моря.

Выполнение исследований в юго-восточной части акватории Баренцева моря выполнялось в границах исследовательского полигона. Всего было выполнено 15 различных станций комплексных экологических исследований. Из них, измерение гидрологических параметров было выполнено на 10 станциях, а измерения гидробиологических характеристик экосистемы Баренцева моря – на 15 станциях. Попутные наблюдения за морскими млекопитающими и морскими птицами велись на протяжении всей экспедиции.

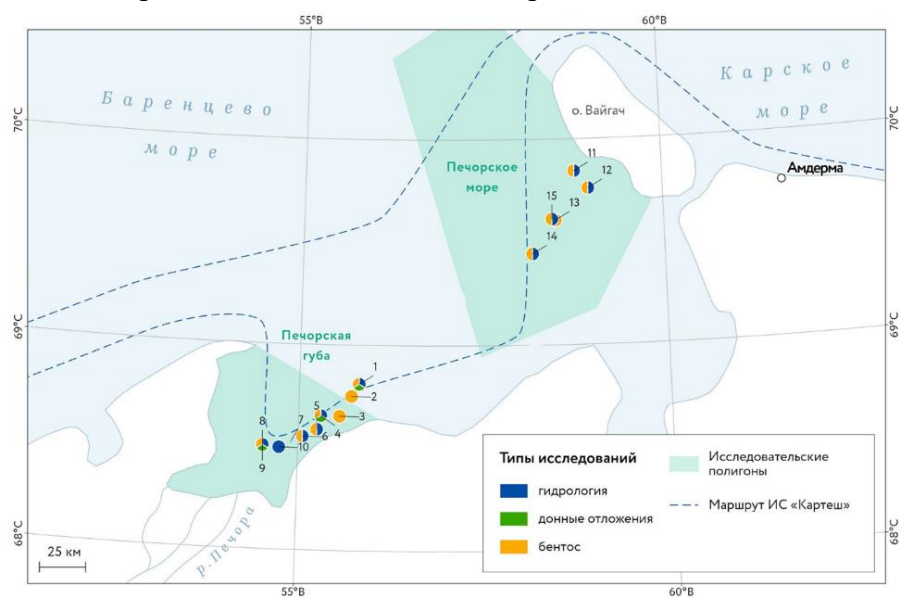


Рисунок 28. Схема района исследования и выполненных комплексных станций в экспедиции рейса ИС «Картеш»: 6 июля – 25 июля 2025 г.

Определение гидрологических параметров (температуры и солёность) морской воды для поверхностного перемешанного горизонта производилось на 10 станциях. Также проводились измерения прозрачности морской воды с помощью диска Секки.

В ходе работ 2025 года была продолжена серия исследований изменений структуры сообщества макрозообентоса в Печорской губе как повторение съёмок, выполненных на НИС «Картеш» в 2020-2024 гг. (Дгебуадзе и др., 2021; *Gebruk et al.* 2023) на основе сетки станций 1995 года (*Denisenko et al.*, 2019). На девяти наиболее показательных станциях (выбранных в 2021 году) были отобраны пробы макробентоса с помощью дночерпателя 0,1 м². Все пробы были промыты на сите с размером ячеек 0,5 мм, три из них зафиксированы 4 % раствором формалина, одна – 96 % этиловым спиртом для зоологической коллекции. Также была отобрана проба грунта на гранулометрический состав. В ходе ежегодных работ в рамках программы «Многолетний мониторинг макробентоса в районе кормовых угодий моржа в Печорском море возле острова Вайгач» на 5 станциях были отобраны пробы грунта (с помощью дночерпателя «Океан» с площадью захвата 0,1 м²) для дальнейшей оценки состояния бентосных сообществ.

В период проведения исследований на ИС «Картеш» в акватории Печорского моря и на транзите к нему были отмечены особи морских млекопитающих нескольких видов, основным из которых является морж атлантического подвида *Odobenus rosmarus rosmarus* (Linnaeus, 1758). Данный вид входит в Красную книгу Российской Федерации с категорией 2, в Красном списке МСОП присвоен статус VU.

В период проведения исследований на ИС «Картеш» в акватории Печорского моря и на транзите к нему были отмечены особи морских млекопитающих нескольких видов, основным из которых является морж атлантического подвида *Odobenus rosmarus rosmarus* (Linnaeus, 1758). Данный вид входит в Красную книгу Российской Федерации с категорией 2, а в Красном списке МСОП ему присвоен статус VU.



Фото 1. Атлантический морж *Odobenus rosmarus rosmarus* (Автор фото: Анастасия Юрьевна Скрипниченко, наблюдатель за морскими млекопитающими и птицами ООО "ЦМИ МГУ")

В ходе судовых орнитологических учётов в Печорском море непосредственно в акватории были зарегистрированы особи нескольких видов. Основная масса птиц приходилась на синьгу, нырковую утку. Распространены были моевки, обычные халеи, западно-сибирские чайки. Также периодически регистрировались бургомистры.



Фото 2. Моевка *Rissa tridactyla* (Автор фото: Анастасия Юрьевна Скрипниченко, наблюдатель за морскими млекопитающими и птицами ООО "ЦМИ МГУ")



Фото 3. Бургомистр *Larus hyperboreus* (Автор фото: Анастасия Юрьевна Скрипниченко, наблюдатель за морскими млекопитающими и птицами ООО "ЦМИ МГУ")

A photograph of a forest floor. In the foreground, a large, light brown mushroom with a white stem stands on a bed of moss and grass. To its right is a large, moss-covered tree stump. In the background, several tall, dark tree trunks are visible, with yellow and green foliage on the branches. The sky is blue.

Часть 14

Экологическое образование и просвещение

Фото: Александр Афанасьев

14.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Экологическое воспитание в Ненецком автономном округе строится на вовлечении детей и молодёжи в разнообразные мероприятия: субботники, исследовательские проекты, экологические конкурсы и просветительские акции местного и регионального уровня. Такой подход позволяет не только формировать у подрастающего поколения бережное отношение к природе, но и развивать практические навыки природоохранной деятельности, исследовательские компетенции и гражданскую ответственность.



Фото: М.Н. Колупаева

14.2. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Департамент образования и спорта Ненецкого автономного округа

Образовательные организации региона реализуют экологическое просвещение путём включения экологических вопросов в содержание традиционных школьных дисциплин: биологию, географию, физику, химию. В рамках этих предметов учащиеся не только осваивают соответствующие знания, но и отрабатывают навыки, связанные с экологическими проблемами.

Для расширения экологического кругозора, а также успеха природоохранной деятельности в регионе осуществляется поддержка научно-исследовательской и проектной деятельности школьников в сфере охраны окружающей среды и устойчивого развития, благодаря которой школьники овладевают методами познания природы и накапливают собственный опыт. В рамках изучения проблем водоподготовки и очистки загрязнённых стоков и сохранения водного биоразнообразия школьники и студенты приняли участие в конкурсах исследовательских работ, таких как: «Российский открытый молодежный водный конкурс», региональный конкурс учебно-исследовательских работ имени А.П. Пырерки,

«Ломоносовский турнир», конкурс научно-исследовательских работ «Большие вызовы».

В феврале 2025 года организован и проведен региональный этап конкурса прикладных и научно-исследовательских проектов экологической направленности «Российский открытый молодежный водный конкурс – 2025». Работа победителя регионального этапа направлена для участия во Всероссийском этапе.

В работе с педагогами особое внимание уделяется формированию экологической культуры как части функциональной грамотности учащихся. Развивается сетевое взаимодействие с ФГБУ «Государственный природный заповедник «Ненецкий» и ООО «Научно-техническое предприятие «Рубус».

В ходе образовательных мероприятий педагоги знакомятся с особенностями формирования функциональной грамотности и экологической культуры в современной школе. Они получают актуальные сведения о флоре и фауне Ненецкого автономного округа, обновлениях в Красной книге Ненецкого автономного округа, действующих ООПТ, а также изучают подходы к рекультивации загрязнённых нефтью земель в условиях Заполярья и восстановлению почвенного покрова в тундре.

Большое внимание в регионе уделяется экологическому воспитанию и обучению через участие детей и молодежи в экологических мероприятиях разного уровня.

25 апреля во всех регионах России отмечается Всероссийский день Эколят, который является одним из мероприятий Всероссийских природоохранных социально-образовательных проектов «Эколята-Дошколята», «Эколята», «Молодые защитники Природы», а также Всероссийской акции «Россия – территория Эколят – Молодых защитников Природы». В празднике «Всероссийский день Эколят» приняли участие 22 дошкольных образовательных учреждения (777 воспитанников и 108 педагогов). Кроме того, 14 воспитанников участвовали в конкурсе рисунков «Эколята за отдельный сбор отходов и повторное использование материалов», а 49 воспитанников – во Всероссийском конкурсе игрушек-кормушек «Эколята – друзья пернатых».

В рамках Всероссийского дня Эколят среди обучающихся начальных классов образовательных учреждений Ненецкого автономного округа был проведён ряд мероприятий, включающий в себя экоуроки: «Сила климата», «Хранители воды», «Ключ к воде. Искусственные водоёмы», «Открытие Антарктиды», «Изменение климата», а также внеурочные занятия «Эколята - молодые защитники природы» и «Хранители воды».

Также среди мероприятий, организованных и проведенных в 2025 году в Ненецком автономном округе и направленных на экологическое воспитание детей и молодежи, можно отметить следующие:

1. Участие в массовых экологических субботниках:
 - Всероссийский экологический субботник «Зелёная весна»;
 - посадка деревьев выпускниками школ на пришкольном участке;
 - акция «Чистый посёлок»;
 - акция «Чистая площадка» (уборка пришкольных территорий);
 - акция «Чистая Арктика»;
 - окружная добровольческая акция «Экологический десант» и др.
2. Проведение эколого-просветительских мероприятий:
 - акции: «Защитим наш лес от мусора», «Сдай батарейку – сохрани природу», «Чистый город», «Чистый лес», «Добрые крышечки», «У животных есть друзья – это мы: и ты, и я!», «Покорми птиц», «Посади дерево», «Всемирный день защиты животных», сбор макулатуры [#Бумбатл](#);
 - конкурсы рисунков и поделок на экологические темы;
 - игры, викторины: «Этот удивительный морж», «Синичкин день»;
 - онлайн мини-олимпиады «Экология среди дошкольников», «Мир природы»;
 - выставка рисунков «Природа - это сказка»;
 - посвящение в «Эколята»;

- мастер-классы;
- конкурс чтецов «Люблю тебя, мой край родной»;
- веселые старты: «Всемирный день здорового питания»;
- праздники: «Хозяин Арктики – белый медведь», Международный день животных «Наши четвероногие друзья»;
- разговоры о важном: «Домашние питомцы», «Селекция и генетика», «Арктика - территория развития»;
- классные часы в школах: «Здоровье Земли в наших руках», «Хранители воды», «Мусорные баки: выход или проблема», «Берегите природу», «Зеленая планета будущего», «Всемирный день Земли», «Судьба планеты в наших руках», «День заповедников и национальных парков», «Красная книга Ненецкого автономного округа» и т.д.

Библиотеки и музеи вносят весомый вклад в экологическое просвещение детей. Для дошкольников и школьников они проводят увлекательные экскурсии, организуют выставки о природе округа, устраивают экологические игры и конкурсы. Так юные жители учатся беречь окружающую среду, узнают о местных экологических проблемах и получают доступ к полезной информации о сохранении природы.

ГБПОУ «Нарьян-Марский социально-гуманитарный колледж имени И.П. Выучейского» (ГБПОУ «НМСГК»)

Участие студенческого клуба «ЭКОС» в экологических мероприятиях за 2025 год.
Февраль.

Лекция Виктора Куликова «Как поймать северное полярное сияние?». Мероприятие направлено на популяризацию знаний о природных явлениях Арктики и привлечение внимания к экологическим особенностям региона.

Март.

Встреча с известными российскими путешественниками И. Маматовым и И. Иваницким. В ходе встречи гости поделились опытом путешествий по России, рассказали о влиянии туризма на окружающую среду и способах минимизации экологического следа.

Апрель.

Подготовка и мероприятий ко Дню Земли:

- Радиопередача;
- Интерактивная викторина в формате «Своя игра» «День Земли»: разработка сценария, оформление презентации, подготовка грамот для победителей и таблиц для работы жюри, проведение викторины.

Май.

Всероссийская акция по сбору макулатуры #БумБатл! Организация пункта приёма макулатуры на базе НМСГК, информирование студентов о целях и правилах акции, подведение итогов и передача собранного вторсырья на точку сбора.

Подготовка пакета документов для участия в Форуме Росмолодежь «Экосистема».

Июнь.

Участие во Всероссийском экологическом субботнике «Зеленая весна - 2025».

Организация субботников по уборке мусора возле НМСГК и общежития. Привлечение волонтеров, распределение зон ответственности, обеспечение инвентарём и мешками для сбора отходов.

Организация и участие в экологической акции «Единый арктический субботник». Совместная уборка городской территории с другими молодёжными объединениями Ненецкого автономного округа.

Участие в командных соревнованиях по сбору и сортировке мусора «Чистые игры». Формирование команды клуба, тренировка навыков сортировки отходов, участие в соревнованиях на городском уровне.

Август.

Участие в ежегодном субботнике федерального проекта «Чистая Арктика» по очистке лесной зоны от мусора. Работа в составе региональной команды: сбор отходов, их сортировка и передача организаторам акции.

Октябрь.

Всероссийская акция по сбору макулатуры #БумБатл!

Посещение эколого-просветительского центра Заповедника «Ненецкий». Экскурсия по экспозициям, знакомство с флорой и фауной региона, обсуждение роли заповедников в сохранении биоразнообразия Арктики.

Участие в игре «Заповедано», посвящённой празднованию Дня лебедя. (приурочен ко Всемирному дню наблюдения за птицами). Выполнение заданий на знание местной фауны, изучение особенностей миграции лебедей и угроз для их популяции.

Ноябрь.

Международная образовательная акция «Географический диктант». Организация офлайн-площадки для написания диктанта на базе НМСГК, привлечение студентов и преподавателей, подведение итогов и награждение участников с высокими результатами.

Декабрь.

Участие в Ярмарке детских и молодёжных общественных объединений Ненецкого автономного округа. Презентация деятельности клуба «ЭКОС» и проведение мастер-класса по созданию полезных предметов из вторсырья

В течении года регулярное проведение экологических акций:

«Пластик - в дело!» - сбор пластиковых бутылок с последующей передачей на переработку.

«Добрые крышечки» - сбор пластиковых крышек с последующей передачей на переработку.

«Ёжики должны жить!» - отдельный сбор отработанных батареек. Установка контейнеров для сбора, организация безопасной транспортировки батареек к точке сбора в Ненецкого автономного округа, просветительская работа о вреде тяжёлых металлов для экосистем.



Фото: Е.В. Протопопова

ГБПОУ "Ненецкий аграрно-экономический техникум имени В.Г. Волкова"

В 2025 году техникум активно участвовал в реализации экологической повестки на всероссийском и региональном уровнях.

Всероссийские мероприятия:

- Акция «Чистая Арктика»;
- Первый Всероссийский агродиктант;
- Всероссийский экологический диктант;
- Атомный урок «Экология будущего»;
- Экологический субботник «Зелёная Весна»;
- Всемирный день чистоты.

Региональные мероприятия:

- профессиональные пробы «Лабораторный химический анализ» в рамках национального проекта «Билет в будущее»;
- дебаты на тему: «Нужно ли признавать животных отдельным субъектом гражданско-правовых отношений?»;
- благотворительная помощь приюту бездомных животных города Нарьян-Мара;
- региональный этап Российского открытого молодёжного водного конкурса;
- площадка лабораторного химического анализа в рамках выставки-форума «СПО - пространство твоих возможностей»;
- «Парад профессий» в рамках празднования Дня СПО.

Проведённые мероприятия способствовали формированию экологической культуры среди студентов, развитию практических навыков природоохранной деятельности и укреплению партнёрских связей с региональными организациями.



Фото: М.Н. Поздеев

14.3. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОСВЕЩЕНИЕ

КУ НАО «Центр природопользования и охраны окружающей среды»

В соответствии с Законом № 7-ФЗ одним из основных принципов охраны окружающей среды в Российской Федерации является организация и развитие системы экологического образования, воспитания и формирования экологической культуры.

В рамках организации и развития системы экологического образования, воспитания и формирования экологической культуры учреждением, для повышения мотивации к участию в экологических мероприятиях, регулярно приобретается продукция экологической направленности: книги, книжки-раскраски, учебные пособия, настольные игры, экосумки и рюкзаки, открытки, афиши, фотографии, брошюры, буклеты и др. материалы для распространения в учреждениях, организациях, местах массового нахождения людей и для поощрения детей победителей и отличившихся участников экологических конкурсов, викторин, фестивалей.

На сайте учреждения, Администрации Ненецкого автономного округа и в социальных сетях опубликовано 138 статей и сообщений экологической, природоохранной и патриотической направленности, а также подготовлено 11 видеосюжетов.

В 2025 году учреждение продолжило активную деятельность в области экологического просвещения, в том числе среди детей школьного и дошкольного возраста, направленную на формирование бережного и ответственного отношения к природе.

Сотрудниками отдела экологического просвещения в школах города и округа проведено 36 эколоуроков, 16 экологических игр, 2 викторины, 38 мастер-классов. Основная цель этих мероприятий – стимулировать активность детей в приобретении и демонстрации экологических знаний, умений и навыков.

Среди детских садов, школ и колледжей проведено 7 конкурсов. Участники, занявшие призовые места, награждены грамотами и призами, а активные участники – благодарственными письмами.

Из поделок, сделанных детьми своими руками, учреждением организовано и проведено две выставки: «Птица моего округа» и «Творим с природой».

Организованы следующие акции:

- по сбору макулатуры «Чистый мир - наш общий труд: сдавай макулатуру!». В акции приняли участие школы, детские сады, колледжи и организации округа. По итогам акции собрано более 1 тонны вторсырья;

- по размещению скворечников. В рамках акции участники (дети и взрослые) изготовили 11 скворечников и вместе с сотрудниками Центра природопользования разместили их на территории экоцентра заповедника "Ненецкий", Сахалинском лесу и на лыжероллерной трассе;

- по сбору пластиковых крышечек. Акция учит бережному отношению к ресурсам и демонстрирует связь экологии и социальной ответственности.

Сотрудники Центра природопользования присоединились к ряду Всероссийских и региональных экологических акций: Всероссийская экологическая акция «Зеленая весна - 2025», экологическая акция «Нашим рекам и озёрам - чистые берега», Всероссийская акция по сбору макулатуры «БумБатл», Всероссийская акция «Сохраним лес», Всероссийская неделя субботников «Мы за чистоту», экологическая акции федерального проекта «Чистая Арктика».

На базе учреждения в 2025 году зарегистрирована офлайн-площадка Арктического диктанта, в котором приняли участие 91 человек.

Кроме того, учреждение одержало победу в конкурсе социальных и культурных проектов ПАО «Лукойл» на территории республики Коми и Ненецкого автономного округа и выиграло грант на покупку электрошредера.



Фото: КУ НАО «ЦП и ООС»

ФГБУ «Государственный природный заповедник «Ненецкий»

Экологическое просвещение в заповеднике «Ненецкий» реализуется через систему регулярных природоохранных мероприятий, предусмотренных государственным заданием.

Самым массовым и ярким мероприятием является семейный познавательный праздник «Мишкины потягушки». В 2025 году он прошёл в десятый раз и собрал 2 500 человек. Мероприятие проводится на административной территории заповедника в п. Искателей. Его цель – познакомить посетителей с бурым медведем Мишей. Традиционно праздник организуют каждую вторую субботу апреля – в период пробуждения медведя после зимней спячки. Эта добрая традиция стала настоящим событием для всего региона.

Ещё одно весеннее мероприятие заповедника – конкурс детских рисунков в рамках международной природоохранной акции «Марш парков». В 2025 году тема конкурса – «Природа родного края». В нём приняли участие 55 школьников разных возрастов.

Традиционно сотрудники отдела экологического просвещения принимают участие в акции «Ночь музеев», которая ежегодно проходит в Ненецком краеведческом музее. В этот раз на локации учреждения с заповедными просветительскими играми побывало 3 000 человек.

В рамках сотрудничества со школами мы принимаем заявки от педагогов на проведение заповедных уроков в Экоцентре заповедника и на базе образовательных учреждений. За отчётный год в образовательных программах заповедника приняли участие 881 человек.

Заповедник проводит ряд мероприятий для взрослой аудитории, в том числе «Арктический диктант», цикл «Встречи с интересными людьми» и тематические кинопоказы фильмов о заповеднике. В 2025 году эти акции в общей сложности собрали 135 человек.

В общей сложности в мероприятиях эколого-просветительской направленности, организованных заповедником в 2025 году, приняли участие 6 571 человек. Кроме того, в туристических и научно-исследовательских целях территорию заповедника посетили 288 человек.



Фото: Ю.А. Леонова

ГБУК НАО «Ненецкая центральная библиотека имени А.И. Пичкова»

В 2025 году библиотеки Ненецкого автономного округа, включая ГБУК НАО «Ненецкая центральная библиотека имени А.И. Пичкова» и её филиалы, активно реализовывали программы экологического просвещения жителей региона.

Центральная библиотека имени А.И. Пичкова стала площадкой для множества мероприятий, направленных на формирование экологической культуры. Среди которых: заочные экскурсии, обзоры периодических изданий, познавательные эко-путешествия, литературные встречи, экологические игры и викторины, а также информационные стенды.

Для повышения осведомлённости жителей Ненецкого автономного округа об экологической ситуации и популяризации сведений о Красной книге региона (редких видах птиц и зверей, а также заповедных территориях) на базе отдела Севера открыт ЭкоЦентр. Он предоставляет доступ к тематической литературе и электронным ресурсам по экологии, позволяя читателям глубже изучать природоохранные вопросы. В электронной базе данных «Краеведческий фонд» на сайте библиотеки представлено более 268 ключевых слов по экологии, охватывающих темы «Экология НАО», «Заповедные территории НАО» и «Лекарственные растения НАО».

В рамках эколого-просветительской деятельности проведены разнообразные тематические мероприятия:

- мастер-класс «Крестики-нолики из камешков»;
- викторина «Знатоки природы», приуроченная ко Всемирному дню окружающей среды;
- брейн-ринг «Экологический калейдоскоп» в честь «Дня эколога». Участники узнали о профессии эколога и её роли в сохранении планеты, обсудили взаимодействие человека и

природы. В рамках мероприятия прозвучали стихи местных поэтов Василия Ледкова и Алексея Пичкова.

7 и 8 апреля библиотека п. Лесозавод совместно с Государственным природным заповедником «Ненецкий» провела серию эколого-просветительских мероприятий для юных читателей. В ходе встреч дети познакомились с ролью насекомых в экосистемах, узнали о биологическом разнообразии заповедника, его редких видах растений и животных.

Библиотеки-филиалы внесли весомый вклад в экологическое просвещение жителей Ненецкого автономного округа. Через тематические мероприятия они помогают формировать экологическую культуру и воспитывать бережное отношение к природе.

Ярким примером стала серия занятий «Час природы: Зимующие птицы Ненецкого автономного округа» для детей. С помощью увлекательной мультимедийной презентации ребята познакомились с пернатыми обитателями региона, узнали об их образе жизни зимой. В завершение занятия дети пришли к важному выводу: зимой птицам нужна помощь человека, и каждый может внести свой вклад, организовав кормушку.

К Всемирному дню животных прошел экокчас «Листая страницы Красной книги». Участники познакомились с экспозицией Красных книг, узнали о редких и исчезающих видах животных и растений Ненецкого автономного округа. Завершилось мероприятие познавательной экологической викториной, которая помогла закрепить полученные знания.

В библиотеке п. Искателей состоялась экологическая встреча «Путешествие по заповеднику». Участниками мероприятия стали учащиеся 8 «Г» класса и начальник отдела экологического просвещения, информационного обеспечения и туризма заповедника «Ненецкий» Юлия Андреевна Леонова. В ходе встречи Юлия Андреевна рассказала о значении ООПТ (заповедников, заказников и природных парков) как островков нетронутой природы. Особое внимание было уделено истории создания заповедника «Ненецкий» в 1997 году. Участники узнали, что эта территория является эталоном арктических тундр, познакомились с её обитателями и символом заповедника – малым (тундровым) лебедем. Школьники узнали о многогранной работе сотрудников заповедника, включающей охрану территории, экологический мониторинг, изучение биоразнообразия, ведение «Летописи природы» и экологическое просвещение.

В библиотеке п. Красное забота об окружающей среде становится частью повседневной жизни. Здесь не просто говорят о защите природы – показывают это на деле. Среди множества комнатных растений, сотрудники и посетители вместе создают зеленую атмосферу, ухаживая за каждым ростком. Одним из ярких примеров стала ежегодная апрельская акция «Домашние растения». На специальном круглом столе появляются молодые цветы, выращенными сотрудниками и читателями. Каждый посетитель может выбрать растение для своего дома, а те, кто хочет поделиться зеленью, приносят черенки или отростки своих домашних цветов – так формируется живой обмен между любителями растений.

Забота о природе в библиотеке не ограничивается только растениями. Здесь организован отдельный сбор отходов:

- отработанные батарейки – на видном месте стоит оформленная банка для сбора батареек. Посетители с готовностью пополняют ее, зная, что каждая сданная батарейка отправится на безопасную утилизацию.

- макулатура собирается в отдельный бокс – собранное вторсырьё передаётся на точки сбора макулатуры.

К сожалению, многие из нас ещё не до конца осознают масштабы экологических проблем, стоящих перед нашей планетой. Многолетние экологические катастрофы, загрязнение воздуха и безжалостная вырубка лесов заставляют нас переосмыслить роль каждого человека – в том числе библиотек – в деле экологического просвещения.

Сотрудники библиотек считают свою миссию по формированию экологической культуры и сознания читателей одной из первостепенных. Используя разнообразные формы

и методы работы, они стремятся пробудить в посетителях глубокое понимание важности бережного отношения к природе и привлечь их к чтению литературы, посвящённой экологическим вопросам.

За отчетный период 2025 года библиотеки округа провели 93 мероприятия, которые посетили более 650 неравнодушных читателей.



Фото: Ненецкая центральная библиотека им. А.И. Пичкова

ГБУК «Музейное объединение НАО»

В 2025 году ГБУК «Музейное объединение НАО» реализовало комплекс эколого-просветительских мероприятий, нацеленных на популяризацию знаний о природе региона, вовлечение населения в природоохранную деятельность и развитие экологического сознания у разных возрастных групп.

Мероприятия охватывали широкий спектр форматов – от интерактивных игр и выставок до волонтерских лагерей и онлайн активностей. Ниже представлен обзор проведённых инициатив с указанием ключевых показателей.

✓ Игра по станциям «Птичьи забавы». Мероприятие состоялось в Качгортинском лесу, в нём приняли участие 110 человек. Формат игры позволил участникам в увлекательной форме познакомиться с миром птиц: на каждой станции их ждали тематические задания. Участники определяли виды птиц по голосам и следам, собирали тематические пазлы и отвечали на вопросы викторины. Игра способствовала развитию интереса к орнитологии и укреплению связи человека с природой.

✓ Издание и презентация брошюры Н.М. Николаевой «Птицы на кормушке. Птицы города Нарьян-Мара и его окрестностей». Презентация брошюры собрала 52 участника. Издание содержит описания и иллюстрации наиболее распространённых видов птиц, обитающих в городской среде и окрестностях Нарьян-Мара. Кроме того, в брошюре даны

практические рекомендации по обустройству кормушек и правилам подкормки птиц в зимний период. Брошюра стала полезным пособием для горожан, интересующихся наблюдением за птицами и их поддержкой.

✓ Онлайн-викторина «Птичий дом» (онлайн). В викторине приняли участие 150 человек. Дистанционный формат позволил привлечь широкую аудиторию, в том числе жителей отдалённых населённых пунктов Ненецкого автономного округа. Вопросы викторины касались биологии, экологии и поведения птиц. Мероприятие стимулировало интерес к изучению местной орнитофауны и показало востребованность онлайн-форматов экопросвещения.

✓ Выставка «Все грани Северного Тимана». Выставка прошла на базе школы посёлка Индига и привлекла 68 посетителей. Экспозиция познакомила школьников и жителей посёлка с природным и культурным наследием Северного Тимана – уникального региона Ненецкого автономного округа. В рамках выставки были представлены фотографии ландшафтов, образцы минералов, гербарии, а также материалы об истории освоения территории.

✓ НЕурок географии «Путешествуй и открывай», посвященный Дню реки Печоры. В НЕуроке приняли участие 62 человека. Интерактивное занятие с элементами квеста позволило участникам изучить географию, гидрологию и экологию реки Печоры. В ходе мероприятия обсуждались значение этой водной артерии для экосистемы региона и актуальные проблемы её охраны. Участники получили комплексные знания о реке и осознали важность её сохранения.

✓ Волонтерский лагерь «Пустозерск – 2025». Лагерь был организован на территории бывшего поселения «Пустозерск», в нём участвовали 25 человек. Волонтеры занимались благоустройством территории: убирали мусор, маркировали экологические тропы и помогали в организации музейных экспозиций под открытым небом. Мероприятие объединило энтузиастов, заинтересованных в сохранении историко-природного наследия Ненецкого автономного округа, и принесло практическую пользу территории.

✓ Акция «Всемирные Дни наблюдений птиц». Акция собрала 115 участников. В её рамках люди фиксировали виды птиц, их численность и особенности поведения, а затем передавали собранные данные координаторам. Информация была направлена в международные базы – это позволит оценить состояние популяций птиц в Ненецком автономном округе и выявить тенденции их изменений.

✓ Игра «Орнитологическое ориентирование» в рамках Всероссийской акции «Покормите птиц». В игре приняли участие 80 человек. Мероприятие сочетало элементы спортивного ориентирования с изучением птиц: команды передвигались по маршруту с использованием карт и компасов и выполняли задания, связанные с идентификацией видов и обустройством кормушек. Игра развила у участников навыки ориентирования на местности, углубила знания о местной фауне и мотивировала к участию в зимней подкормке птиц.

ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Ненецкий автономный округ играет значимую роль в российской экономике, особенно в сфере энергетики. Основу его промышленного потенциала составляет нефтегазовая отрасль, обеспечивающая существенную часть общероссийской добычи нефти.

По прогнозам на 2025 год, добыча природного газа в округе составляет около 130 млн м³, что несколько ниже уровня 2024 года (145 млн м³), но остаётся достаточным для обеспечения нужд местного населения.

Помимо углеводородов, в регионе планируется продолжение добычи общераспространённых полезных ископаемых, таких как строительный песок и песчано-гравийная смесь. Эти материалы используются преимущественно для нужд нефтегазовой отрасли – в частности, для строительства инфраструктуры, необходимой для разработки месторождений и прокладки дорог. Объёмы добычи этих материалов в 2025 году остались на уровне 2024 года – около 2,5 млн м³.

Основными источниками негативного воздействия на природную среду являются объекты нефтегазодобывающего комплекса. Данная отрасль промышленности связана с рисками загрязнения углеводородами атмосферного воздуха, грунтов и водоемов. Благодаря проводимой экологической политике в регионе удастся минимизировать, а чаще всего избегать ситуаций, способных нанести вред окружающей природной среде.

В 2025 году в атмосферу выброшено 53,644 тыс. т загрязняющих веществ, 82 % из которых связано с деятельностью нефтегазодобывающего комплекса. Отмечается устойчивое снижение выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников, которое за последние 2 года уменьшилось на 13,789 тыс. т. Снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух способствует реализация нефтегазодобывающими предприятиями мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов по повышению уровня утилизации попутного нефтяного газа.

По результатам наблюдений за качеством атмосферного воздуха в г. Нарьян-Маре на стационарном автоматизированном посту Государственной наблюдательной сети (статус – «авто» с интенсивным движением транспорта) превышение санитарных норм не выявлено.

Однако следует отметить, что в регионе отсутствует федеральная наблюдательная сеть за состоянием атмосферного воздуха, поэтому получить объективную картину по качеству атмосферного воздуха в регионе не представляется возможным.

Рациональное использование и сохранение водно-ресурсного потенциала Ненецкого автономного округа непосредственно связано с решением проблемы загрязнения воды. Данные мониторинга водных объектов за предыдущие годы показывают, что водные объекты бассейна реки Печоры подвержены загрязнению, как от объектов нефтегазодобывающего комплекса, так и от объектов жилищно-коммунального комплекса. Это оказывает негативное влияние на экосистемы водоемов, в том числе на воспроизводство ценных пород рыб. Кроме того, практически все сельское население Ненецкого автономного округа в качестве питьевой использует воду поверхностных водоемов, поэтому дальнейшее ухудшение качества воды в реке Печора и ее притоках может повлечь за собой ухудшение и санитарно-эпидемиологической ситуации.

Приоритетными загрязнителями почв в границах распределенного фонда недр округа остаются углеводороды. Основным источником загрязнения почв и земель Ненецкого автономного округа являются разливы загрязняющих веществ при авариях на трубопроводном транспорте нефтепромыслового комплекса.

Чрезвычайные ситуации федерального, межрегионального, регионального характера, связанные с разливами нефти и нефтепродуктов не зарегистрированы.

По данным государственного лесного реестра на 01.01.2026 площадь земель лесного фонда Ненецкого автономного округа составляет 446,8 тыс. га. Площадь земель лесного фонда не изменилась по сравнению с предыдущими периодами. За пожароопасный период 2024 года на территории автономного округа не зарегистрировано лесных пожаров.

Радиационная обстановка в Ненецком автономном округе в период 2018-2025 годов не претерпела существенных изменений и остается относительно стабильной и благополучной.

Земельные ресурсы. По данным государственного статистического учета земель, общая площадь земельного фонда Ненецкого автономного округа по состоянию на 01.01.2026 осталась без изменений и составила 17 681 тыс. га.

В структуре распределения земельного фонда Ненецкого автономного округа по категориям и угодьям преобладают земли сельскохозяйственного назначения 16 255,4 тыс. га (91,9 % от всего земельного фонда).

Охотничьи и водные биологические ресурсы. Общая площадь охотничьих угодий Ненецкого автономного округа составляет 15 805 307,15 га (за исключением площадей ООПТ федерального значения), из которых 25 713 га (0,16 %) переданы в пользование юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям. Площадь общедоступных охотничьих угодий округа составляет 15 358 484,7 га (87 % от общей площади Ненецкого автономного округа). Колебания численности охотничьих ресурсов на территории региона находятся в допустимых пределах и зависят преимущественно от природно-климатических условий, что позволяет сделать вывод об их устойчивом существовании и использовании.

По итогам участия во Всероссийской акции «Вода России» федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» очищена прибрежная территория водных объектов протяженностью 139,4 км с вовлечением в мероприятия 1 877 человек. Ненецкий автономный округ занял 1 место среди субъектов по СЗФО (14 место из 85 субъектов).

Особой зоной ответственности Ненецкого автономного округа являются вопросы обращения с отходами. Согласно данным по форме 2-ТП (отходы), за 2025 год в округе образовалось 282,3 тыс. т отходов производства и потребления (в 2024 г. – 287,8 тыс. т).

На сегодняшний день предприятия нефтегазовой отрасли самостоятельно ведут ответственную работу по обращению с отходами от производственной деятельности, порядка 80 % образующихся отходов утилизируется ими самостоятельно на собственных объектах или сдаются на утилизацию сторонним организациям в другие субъекты Российской Федерации. Отходы, не подлежащие использованию и переработке, направляются в места хранения и захоронения. Электронная модель территориальной схемы обращения с отходами доступна заинтересованным пользователям в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

По результатам надзорных мероприятий в рамках государственного экологического надзора за 2025 год Департаментом ПРИАПК НАО:

- объявлено предостережений о недопустимости нарушения обязательных требований законодательства в области охраны окружающей среды – 29;
- рассмотрено 10 административных дел, по результатам которых:
 - 6 физических лиц привлечено к административной ответственности по ст. 8.39 КоАП РФ;
 - 1 физическое лицо по ст. 3.3 закона Ненецкого автономного округа от 29.06.2002 № 366-оз «Об административных правонарушениях»;
 - 1 физическое лицо по ч. 1 ст. 8.28 КоАП РФ;
 - 1 физическое лицо по ч. 3 ст. 8.25 КоАП РФ;
 - 1 физическое лицо по ч. 1 ст. 7.3 КоАП РФ.

Решение экологических проблем невозможно без экологического образования и экологического просвещения общества, которое осуществляется в рамках:

- деятельности КУ НАО «ЦПиООС»;
- Ненецкого регионального отделения Всероссийского экологического общественного движения «Экосистема».

Оценивая сложившуюся экологическую ситуацию, можно выделить ряд рекомендаций для решения проблем, характерных для Ненецкого автономного округа:

– продолжить контроль состояния атмосферного воздуха на территории месторождений углеводородного сырья и прилегающей инфраструктуры как со стороны государственных ведомств, так и представителей предприятий, так как предприятия нефтегазового комплекса вносят наибольший вклад в общий показатель объема валовых выбросов;

– сохранить тенденцию внедрения наилучших доступных технологий (предприятиями, обязанными внедрять такие технологии, являются предприятия, осуществляющие эксплуатацию объектов I категории НВОС, как наиболее опасных и оказывающих значительное воздействие на окружающую среду, исходя из областей применения);

– увеличить масштаб работ по привлечению внимания населения Ненецкого автономного округа к проблемам охраны окружающей среды;

– продолжить работу по оздоровлению водных объектов и ликвидации несанкционированных свалок;

– обеспечить эффективную работу в сфере обращения с отходами, в том числе с ТКО.

Одним из основных направлений государственной политики региона является сохранение и обеспечение защиты природной среды и ликвидация экологических последствий хозяйственной деятельности в условиях возрастающей экономической активности и глобальных изменений климата.

В целях сохранения окружающей среды и восстановления природы принята государственная программа Ненецкого автономного округа «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов», утверждённая постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 09.10.2014 № 381-п, реализация которой происходит и в настоящее время.

Анализ состояния окружающей среды и природных ресурсов, оценка воздействия на природную среду основных отраслей промышленного производства, реализация государственного регулирования природопользования и охраны окружающей среды позволяют сделать вывод, что в целом экологическая обстановка в округе за 2025 год может оцениваться как «удовлетворительная» и практически соответствующая уровню 2024 года.

СОКРАЩЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ В ГОСУДАРСТВЕННОМ ДОКЛАДЕ

АБ – артезианский бассейн
АМСГ – авиационная метеорологическая станция гражданская
АЭ – аэрологическая станция
БВПУ – блочные водоподготовительные установки
БПК – биохимическое потребление кислорода
ВБР – водные биологические ресурсы
ВБУ – водно-болотные угодья
ВЛ – воздушные линии
ВНС – водопроводная насосная станция
ВП – водомерный пост
ВФУ – воздухо-фильтрующая установка
ГМ – государственный мониторинг
ГМСН – государственный мониторинг состояния недр
Г/п – гидрогеологический пост
ГРОРО – государственный реестр объектов размещения отходов
ГСМ – горюче-смазочные материалы
ГТЭС – газотурбинная электростанция
ГУП – государственное унитарное предприятие
ДГУ – дизель-генераторная установка
ДОА – допустимая объёмная активность
ДЭС – дизельная электростанция
ЕГРН – единый государственный реестр недвижимости
ЕТР – Европейская территория России
ЖКХ – жилищно-коммунальное хозяйство
ЗМУ – зимний маршрутный учёт
ЗР – Заполярный район
ЗУ – земельный участок
КоАП РФ – Кодекс об административных правонарушениях Российской Федерации
КЛ – кабельные линии
КМНС – коренные малочисленные народы Севера
КНМ – контрольные (надзорные) мероприятия
КОС – канализационные очистные сооружения
КОТР – ключевая орнитологическая территория России
ККР – комплексные кадастровые работы
КФХ – крестьянское фермерское хозяйство
КЭР – комплексное экологическое разрешение
МАЭД – мощность амбиентного эквивалента дозы
МГ – метеорологическая станция
ММП – многолетнемёрзлые породы
МП – муниципальное предприятие
МППВ – месторождение питьевых подземных вод
МУП – муниципальное унитарное предприятие
НАО – Ненецкий автономный округ
НАСФ – нештатное аварийно-спасательное формирование
НВОС – негативное воздействие на окружающую среду
НДС – нормативы допустимых сбросов
НДТ – наилучшие доступные технологии
НИР – Научно-исследовательская работа
НМ – нефтяное месторождение
НК – нефтяная компания
НО – некоммерческая организация
НРБ – нормы радиационной безопасности
НЯ – неблагоприятное явление

ОАО – Открытое акционерное общество
ОКВЭД – Общероссийский классификатор видов экономической деятельности
ОКПДУПР – общероссийский классификатор направлений природоохранной деятельности и деятельности по управлению природными ресурсами
ОКС – объект капитального строительства
ООО – Общество с ограниченной ответственностью
ООПТ – особо охраняемые природные территории
ООС – охрана окружающей среды
ОРО – объект размещения отходов
ОС – окружающая среда
ОЯ – опасное явление
ПВ – подземные воды
ПГС – песчано-гравийная смесь
ПДВ – предельно допустимый выброс
ПДК – предельно допустимая концентрация
ПДКс.с. – предельно допустимая концентрация среднесуточная
ПДКм.р. – предельно допустимая максимальная разовая концентрация п. м – погонный метр ПН – пункт наблюдений
ПЛРН – предупреждение и ликвидация разливов нефти
ПНГ – попутный нефтяной газ
ПСБР – программа сохранения биоразнообразия региона
ПЭК – производственный экологический контроль
ПЭМ – производственный экологический мониторинг
ПЭРПВ – прогнозные эксплуатационные ресурсы подземных вод
РСО – раздельный сбор отходов
РФ – Российская Федерация
СВО – специальная военная операция
СЗФО – Северо-Западный федеральный округ
СПК – сельскохозяйственный производственный кооператив
ТБО – твёрдые бытовые отходы
ТКО – твёрдые коммунальные отходы
ТПП – территориально-производственное предприятие
УВ – уровень вмешательства
УК РФ – уголовный кодекс РФ
ФГБУ – Федеральное государственное бюджетное учреждение
ХПК – химическое потребление кислорода
ЭГП – экзогенные геологические процессы

Фото на обложке: Ирина Епифанова