



2023

ДОКЛАД

Состояние и охрана
окружающей среды
Архангельской
области



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО
КОМПЛЕКСА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

ДОКЛАД

СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
за 2023 год



Государственное бюджетное учреждение
Архангельской области

**ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

АРХАНГЕЛЬСК

2024

библиотеке оформлены выставки рисунков «Королевский кулик», «Мир заповедной природы».

В 2023 году Онежский филиал ФГБУ «Национальный парк «Водлозерский» организовал 146 мероприятий по экологическому просвещению, в которых приняло участие 3 408 человек. В октябре на побережье Кипрова ручья прошло открытие новой экологической тропы. Инициаторами проекта «Тропа Натуралиста» выступил Онежский филиал национального парка «Водлозерский» совместно с ТОС «Талецкое». Таким образом, с 2023 года в г. Онеге действуют 3 экологических тропы.

Экологическое просвещение является одним из важных направлений деятельности ФГБУ «Национальный парк «Русская Арктика». Учитывая отдаленность и труднодоступность особо охраняемой природной территории, экологическое просвещение сосредоточено в большей степени на базе визит-центров учреждения, а также строится в рамках партнёрства с образовательными и культурными учреждениями. На территории национального парка эколого-просветительские мероприятия также проводятся для участников туристических круизов, детского рейса «Ледокол знаний», в рамках программы научно-популярного туризма, реализуемой с 2023 года совместно с Русским географическим обществом. Охват населения эколого-просветительскими мероприятиями в 2023 году составил 13 592 человека. Это 480 мероприятий, включая встречи, лекции, презентации, мастер-классы.

6.6 Научно-техническое и информационное обеспечение

Научно-техническое и информационное обеспечение в сфере охраны окружающей среды осуществляется рядом организаций, в числе которых:

- Северное межрегиональное управление Росприроднадзора;
- Двинско-Печорское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов (далее – Двинско-Печорское БВУ);
- Федеральное государственное бюджетное учреждение «Северное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (далее – ФГБУ «Северное УГМС»);
- Центр управления регионом при Губернаторе Архангельской области;
- Государственное автономное учреждение Архангельской области «Управление информационно-коммуникационных технологий Архангельской области» (далее – ГАУ АО «Управление ИКТ АО»);
- Государственное бюджетное учреждение Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» (далее – ГБУ Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды»);
- Государственное бюджетное учреждение культуры Архангельской области «Архангельская областная научная ордена «Знак Почета» библиотека им. Н.А. Добролюбова» (далее – АОНБ им. Н.А. Добролюбова).

Северное межрегиональное управление Росприроднадзора

Северное межрегиональное управление Росприроднадзора регулярно освещает свою деятельность на официальном сайте Федеральной службы по надзору в сфере природопользования в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (по адресу: <http://29.rpn.gov.ru>), а также в официальном сообществе в социальной сети «ВКонтакте» (<https://vk.com/public191621099>) и на официальном канале в мессенджере Telegram (<https://t.me/smurpn>).

Северным межрегиональным управлением Росприроднадзора обеспечен ввод информации о результатах проведенных плановых и внеплановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, профилактических мероприятий в федеральную государственную информационную систему «Единый реестр контрольно-надзорных мероприятий» (ФГИС «ЕРКНМ»).

Используется программно-техническое обеспечение ведения государственного реестра объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Кабинет сотрудника Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (ksv.rpn.gov.ru) позволяет выполнять множество задач в одной информационной системе.

На постоянной основе организована работа в государственной информационной системе «Типовое облачное решение по автоматизации контрольной (надзорной) деятельности (ГИС «ТОР КНД»).

В 2023 году Северное межрегиональное управление Росприроднадзора увеличило количество государственных услуг, выведенных на единый портал государственных и муниципальных услуг (ЕПГУ).

Двинско-Печорское БВУ

Двинско-Печорское БВУ регулярно освещает свою деятельность на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (по адресу: <http://www.dpbvu.ru>).

В отделе водных ресурсов по Архангельской области, НАО и Республике Коми Двинско-Печорского БВУ имеются следующие виды информации:

- государственный водный реестр (далее – ГВР);
- результаты государственного федерального статистического наблюдения по использованию вод по форме № 2-ТП (водхоз) за 2004-2023 гг.;
- материалы лицензий на водопользование и договоров пользования водными объектами;
- договоры водопользования;
- решения о предоставлении водных объектов в пользование;
- материалы государственного мониторинга водных объектов;
- материалы Российского регистра гидротехнических сооружений;
- материалы государственной статистической отчетности по формированию и расходованию бюджетных фондов восстановления и охраны водных объектов (субсидий, субвенций, отчетность о выполнении водоохраных и водохозяйственных мероприятий водопользователей);
- информационный бюллетень о состоянии поверхностных водных объектов водохозяйственных систем и сооружений на территории Архангельской области за 2000-2023 гг.;
- информационно-аналитическая система аналитической обработки сведений об использовании воды по форме федерального статистического наблюдения № 2-ТП (водхоз) («ИАС 2-ТП (водхоз)»): модуль Респондента, модуль Росводресурсов, модуль отчетов Росводресурсов (заказчик – Федеральное агентство водных ресурсов (далее – ФАВР), исполнитель – ООО «ЕвроСофт», дата ввода в постоянную эксплуатацию – 02.09.2011 (по приказу Росводресурсов от 02.09.2011 № 223 «О вводе в постоянную эксплуатацию информационно-аналитической системы обработки сведений об использовании воды в Российской Федерации»));
- электронная форма 2.5-гвр в формате Excel для заполнения раздела «Водопользование» в ГВР, разработанная Северо-Кавказским филиалом ФГБУ «РосНИИВХ»;
- веб-модуль ИС «Планирование» для ввода сведений по форме 2-ОС «Сведения о выполнении водохозяйственных и водоохраных работ на водных объектах», разработанный Северо-Кавказским филиалом ФГБУ «РосНИИВХ»;
- модифицированное программное обеспечение автоматизированная информационная система «Государственный водный реестр» (далее – АИС ГВР) введено в действие приказом Росводресурсов от 29.11.2011 № 300 «О дополнительных мерах по организации ведения государственного водного реестра», организационно-техническое и информационно-

методическое сопровождение ведения ГВР и формирование базы данных ГВР и АИС ГВР закреплено за ФГБУ «РосНИИВХ» в лице Северо-Кавказского филиала;

- АИС ГВР Модуль «Водопользование» – автоматизированная система, созданная для регистрации разрешительных документов в ГВР, администрирования платы за водопользование, учета фактического водопользования, разработана Северо-Кавказским филиалом ФГБУ «РосНИИВХ» и введена в эксплуатацию 29.03.2021;

- «ПИАК» – программный информационно-аналитический комплекс анализа режимов работы водохранилищ, подготовки макетов Бассейновых программ осуществления государственного мониторинга водных объектов и информационных бюллетеней о состоянии водных объектов (заказчик – ФАВР, исполнитель – ФГУП «Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов», дата начала опытной эксплуатации – 13.11.2015 (по приказу Росводресурсов от 02.11.2015 № 216 «О проведении приемо-сдаточных испытаний программного информационно-аналитического комплекса анализа режимов работы водохранилищ, подготовки макетов Бассейновых программ осуществления государственного мониторинга водных объектов и информационных бюллетеней о состоянии водных объектов»));

- автоматизированная информационная система «Государственный мониторинг водных объектов» (АИС «ГМВО») (заказчик – Росводресурсы, исполнитель – Северо-Кавказский филиал ФГБУ «РосНИИВХ», дата начала опытной эксплуатации – 05.08.2013 (по приказу Росводресурсов от 05.07.2013 № 97 «О проведении приемо-сдаточных испытаний автоматизированной информационной системы государственного мониторинга водных объектов Российской Федерации»));

- создана государственная информационная система Цифровая платформа «Водные данные» ФАВР (ГИС ЦП Вода) на базе прототипа цифровой платформы «Водные данные», разработанного в результате оказания услуг по гражданско-правовому договору. Заказчик (оператор ГИС) – ФГБУ «РосНИИВХ».

ФГБУ «Северное УГМС»

Оперативно-прогностическая и режимно-справочная информация общего назначения в области мониторинга загрязнения окружающей среды предоставлялась в местные органы законодательной и исполнительной власти, территориальные управления МЧС России, Росприроднадзора и другие заинтересованные организации. Всего за 2023 год подготовлено 1 011 информационных материалов.

Информация о загрязнении окружающей среды регулярно размещалась на официальном сайте ФГБУ «Северное УГМС» (<http://www.sevmeteo.ru>). В разделе «Мониторинг загрязнения окружающей среды» сайта ежедневно размещалась информация о загрязнении атмосферного воздуха в городах Архангельске, Новодвинске и Северодвинске. Здесь же размещалась информация об уровне гамма-излучения за текущие сутки в 100-км зоне вокруг радиационно опасных объектов.

Ежемесячно на сайте публиковались материалы о загрязнении окружающей среды, а также характеристика радиационного загрязнения окружающей среды на территории Архангельской области.

На основе обобщённых данных за год, полученных на государственной наблюдательной сети, подготовлен и издан «Обзор загрязнения окружающей среды на территории деятельности ФГБУ «Северное УГМС».

Центр управления регионом при Губернаторе Архангельской области

Центр управления регионом – региональный проектный офис, осуществляющий координацию работ по мониторингу и обработке обращений и сообщений граждан, поступающих в органы и организации через средства электронной массовой коммуникации;

оперативное реагирование на обращения и сообщения граждан через взаимодействие с органами и организациями, а также предоставление дополнительной информации в целях территориального и стратегического планирования развития Архангельской области.

За 2023 год поступило 331 сообщение через информационно-аналитическую систему «Инцидент Менеджмент» от жителей г. Архангельска и Архангельской области по теме «Экология», через платформу обратной связи «Госуслуги. Решаем вместе» – 23 обращения. К деятельности министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области относятся 105 сообщений граждан. Большая часть обращений и сообщений поступила из г. Архангельска и г. Северодвинска.

Более 20 информационных материалов было предложено Центром управления регионом при Губернаторе Архангельской области по теме «Экология» для размещения в социальных сетях, а именно:

- реализация национального проекта «Экология»;
- советы по экологичному потреблению;
- проведение экологических мероприятий в Архангельской области:
 - Всероссийский форум «Арктика. Лед тронулся»;
 - акции «Сохраним лес – 2023», «Сад памяти» и «Вода России – 2023»;
 - конкурс «Российское дерево года 2023»;
 - экологическая премия «Экология – дело каждого»;
 - национальная премия «Хрустальный компас»;
 - проект «Экософия».

Также за 2023 год поступило 2 957 сообщений по теме «Мусор/Свалки/ТКО» через информационно-аналитическую систему «Инцидент Менеджмент», через платформу обратной связи «Госуслуги. Решаем вместе» – 670 обращений. В адрес регионального оператора по обращению с ТКО было направлено 1 443 сообщения от жителей Архангельской области, а в адрес министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – 274 сообщения. В основном обращения и сообщения поступали от жителей г. Архангельска и г. Северодвинска.

Центром управления регионом было предложено более 30 информационных материалов для размещения в социальных сетях по теме «Мусор/Свалки/ТКО», а именно:

- реализация реформы обращения с ТКО в Поморье;
- строительство мусоросортировочного комплекса в г. Коржме;
- адреса пунктов сбора вторсырья на территории Архангельской области;
- проведение Всероссийской акции «БумБатл» по сбору макулатуры;
- реализация регионального проекта «Чистое Поморье»;
- проведение «ЭкоФеста»;
- утилизация отработанных масел в Поморье;
- проведение плаггинг-забега «Зелёный марафон»;
- реализация экопроекта по утилизации елей;
- оснащение видеорегистраторами мусоровозов в Поморье;
- проведение акции «Электроосень» по приему бытовой техники и электроники.

ГАУ АО «Управление ИКТ АО»

ГАУ АО «Управление ИКТ АО» обеспечивает функционирование следующих информационных систем, частично использующих экологическую информацию: АИС «Мониторинг лесных пожаров Архангельской области», ГИС «Земля», АИС «Региональный геопортал Архангельской области».

Геоинформационная система (далее – ГИС) «Мониторинг лесных пожаров» (<https://fires.dvinaland.ru/viewer/>) – информационная система, эксплуатируемая с 2014 года. Данные по пожарам доступны в режиме онлайн заинтересованным организациям (министерству природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области, главному

управлению МЧС России по Архангельской области, агентству государственной противопожарной службы и гражданской защиты Архангельской области и др.) для обеспечения совместных действий ведомств в пожароопасный период. Система содержит информацию по противопожарному обслуживанию, лесному хозяйству, включая лесоквартальную сеть, особо охраняемым природным территориям, классам природной пожарной опасности лесов, зонам критичности пожаров, дорожной сети, населенным пунктам и т.д. Часть информации находится в открытом доступе для населения. Функциональным заказчиком является министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – через ГАУ Архангельской области «ЕЛЦ». ГАУ «Управление ИКТ АО» предоставляет картографическое обеспечение.

ГИС «Земля» (<https://zemlya.dvinaland.ru/>) создавалась в 2017 году в рамках государственной программы Архангельской области «Развитие имущественно-земельных отношений в Архангельской области (2014-2020 гг.)». Система предназначена для обеспечения учета объектов недвижимости в администрациях муниципальных образований, ведения информационных систем градостроительной деятельности, широкого доступа населения и органов власти к консолидированному перечню материалов по территориальному планированию, земле и недвижимости. ГИС «Земля» используется в качестве региональной ГИС и, кроме сведений по градостроительной деятельности, в ней ведутся реестры инвестиционных площадок, объектов связи, контейнерных площадок для ТКО, объектов культурного наследия, арктического гектара и других, требующих наличия экологической информации.

Сведения, касающиеся пространственной информации, содержатся в открытом доступе на АИС «Региональный геопортал Архангельской области» (<https://maps29.ru>) в разделах «Биоресурсы», «Экология», «Природные условия и ресурсы». Информация для размещения на региональном геопортале поступает от органов исполнительной власти Архангельской области.

ГБУ Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды»

Одним из основных видов деятельности ГБУ Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» является формирование информационных ресурсов о состоянии окружающей среды и обеспечение органов государственной власти и органов местного самоуправления достоверной информацией о состоянии окружающей среды на территории Архангельской области.

В рамках указанной деятельности ГБУ Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» осуществляет создание, ведение и актуализацию баз данных геоинформационных и информационных систем.

Геоинформационные системы позволяют рассматривать данные по анализируемым проблемам относительно их пространственных взаимоотношений, что позволяет проводить комплексную оценку ситуации и создавать основу для принятия более точных и разумных решений в процессе управления.

В 2023 году ГБУ Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети Интернет были размещены 6 информационно-справочных ресурсов:

- Геоинформационная система «Состояние и охрана окружающей среды» (ГИС «Экология») создана по материалам ежегодного доклада «Состояние и охрана окружающей среды Архангельской области». Данная геоинформационная система обновляется ежегодно и содержит официальные сведения о состоянии окружающей среды и природных ресурсах, об источниках загрязнения, ином вредном воздействии на окружающую среду и природные ресурсы, о краснокнижных видах, о социально-демографической характеристике, а также сведения о результатах природоохранной деятельности органов государственной власти и местного самоуправления.

- Геоинформационная система «Особо охраняемые природные территории Архангельской области» (ГИС «ООПТ Архангельской области») содержит основную информацию об особо охраняемых природных территориях федерального, регионального и местного значения Архангельской области, а также границы проектируемых ООПТ, их предлагаемое название и площадь.

- Информационная система «База данных выбросов парниковых газов Архангельской области» содержит результаты расчетов за отчетные года объемов выбросов парниковых газов от пожаров на лесных землях в Архангельской области без НАО; данные по изменению запасов углерода и нетто-поглощение (выброс) CO₂ управляемых лесных земель в Архангельской области; данные по инвентаризации выбросов парниковых газов в Архангельской области без НАО; результаты учета выбросов парниковых газов крупными предприятиями Архангельской области.

- Информационная система «Объекты размещения отходов на территории Архангельской области» создана с целью формирования информационного ресурса в области обращения с отходами производства и потребления по объектам размещения отходов и захлавленным территориям Архангельской области. Информационная система формируется по данным муниципальных образований, носит справочный характер и состоит из геоинформационной и табличной частей.

- Информационно-аналитическая система «Особо охраняемые природные территории России» ведется в соответствии с соглашением об информационном сотрудничестве с федеральным государственным бюджетным учреждением «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт». Цель проекта – объединить в рамках единой информационной системы знания об ООПТ различного статуса (федерального, регионального, местного) с обеспечением доступа специалистов к редактированию и обновлению данных. В рамках системы осуществляется ведение кадастра ООПТ России, отслеживание и внесение информации о правовых нормативах по ООПТ Архангельской области.

- Информационная система «Родники Архангельской области» была создана для информирования жителей о богатстве и многообразии родников, расположенных на территории Архангельской области, а также привлечения внимания к проблемам использования и сбережения водных ресурсов Архангельской области и поиску путей их решения. Целью проекта является сбор и обобщение данных о родниках Архангельской области для дальнейшей инвентаризации и благоустройства. Информационная система включает: информационную базу, паспорта и карту родников Архангельской области.

Специалистами ГБУ Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» создано сообщество в социальной сети «ВКонтакте» – «Родники Архангельской области». Данное сообщество позволяет жителям области предоставлять сведения о родниках более доступным и удобным способом, а также актуализировать имеющуюся информацию, добавлять фотографии и видео.

По итогам 2023 года в информационную систему были внесены сведения о 19 родниковых источниках Архангельской области. Всего в информационной системе зарегистрировано 260 родников.

В разделе «Данные мониторинга атмосферного воздуха» официального сайта ГБУ Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» ежемесячно размещается информация о загрязнении атмосферного воздуха в городах Архангельске и Коряжме по данным автоматизированных постов контроля атмосферного воздуха. Данные о состоянии атмосферного воздуха в районах расположения стационарных постов отображаются на официальном сайте учреждения (<https://eco29.ru/informatsionnye-resursy-vozdukh/monitoring/>) в режиме реального времени.

АОНБ им. Н.А. Добролюбова

АОНБ им. Н.А. Добролюбова является региональным информационно-библиотечным центром и проводником социально значимой информации, в том числе экологической. В целях содействия научно-исследовательской и образовательной деятельности в сфере экологии библиотека продолжает информационное наполнение тематического веб-сайта «Электронная экологическая библиотека», расположенного в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (по адресу: <https://ecology.aonb.ru/>), и поддержку сайта в актуальном состоянии. Главной целью данного сайта является аккумулирование разнообразных информационных ресурсов экологической тематики, созданных другими организациями, и ресурсов, созданных библиотекой.

В течение 2023 года регулярно пополнялся раздел «Книжные новинки» – опубликовано 12 материалов. В 2023 году в фонд библиотеки поступили издания об Арктике, лесных экосистемах, экологической психологии и т.д. Полный список книг размещен на сайте.

Кроме того, в разделе «События» был размещен полнотекстовый материал об акции «Заповедный Север» с приложением в виде турнирной таблицы с результатами 172 команд, принявших участие в игре.

Экологическое просвещение читателей через книгу и средства библиотечной работы становится одним из основных направлений в деятельности библиотеки. Формирование экологической культуры может проводиться не только напрямую, но и опосредованно – через патриотическое, эстетическое, духовно-нравственное, эстетическое и литературно-краеведческое воспитание. Важную роль играют также партнерские отношения с организациями, занимающимися проблемами охраны природы, экологического просвещения, а также с волонтерскими организациями.

6.7 Сведения о постановке на государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду

Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, осуществляется в целях получения достоверной информации об объектах, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, определения областей применения наилучших доступных технологий, применения программно-целевых методов планирования, а также в целях планирования осуществления государственного экологического надзора.

Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, осуществляется в форме ведения государственного реестра объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, который представляет собой государственную информационную систему, создание и эксплуатация которой осуществляются в соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и о защите информации и иными нормативными правовыми актами.

Государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, состоит из федерального государственного реестра объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, и региональных государственных реестров объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Объекты, оказывающие негативное воздействие на окружающую среду, в зависимости от уровня такого воздействия, подразделяются на четыре категории. Отнесение объектов к соответствующей категории осуществляется на основании постановления Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий», присвоение которой объекту негативного воздействия на окружающую среду производится при его постановке на государственный учет.