



2025

# 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 2025 год



Государственное бюджетное учреждение  
Архангельской области

**ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

АРХАНГЕЛЬСК

2026

### 6.5 Экологическое образование и просвещение

В целях формирования экологической культуры в обществе, воспитания бережного отношения к природе и координации деятельности в сфере экологического образования и просвещения в Архангельской области разработаны нормативные правовые акты:

областной закон от 19 ноября 2014 года № 575-35-ОЗ «Об экологическом образовании, просвещении и формировании экологической культуры населения Архангельской области»;

«Концепция по формированию экологической культуры населения Архангельской области», утвержденная постановлением Правительства Архангельской области от 12 декабря 2019 года № 687-пп.

В целях реализации установленных областным законом задач, координации и упорядочивания деятельности в сфере экологического образования, вовлечения предприятий и организаций в сферу экологической культуры в Архангельской области распоряжением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 17 февраля 2015 года № 186р утвержден «Перечень основных мероприятий по экологическому образованию, просвещению и формированию экологической культуры в Архангельской области» (далее – Перечень).

Ежегодно в соответствии с Перечнем минлеспрома АО с учетом предложений министерства образования Архангельской области, муниципальных образований, учреждений образования и культуры, предприятий и общественных организаций Архангельской области, формирует и размещает в информационно – телекоммуникационной сети «Интернет» на своем сайте «План основных мероприятий по экологическому образованию, просвещению и формированию экологической культуры в Архангельской области» (далее – План мероприятий по экообразованию и экопросвещению) на текущий год.

В План мероприятий по экообразованию и просвещению на 2025 год вошли более 360 мероприятий экологической направленности, в том числе 31 всероссийская акция и 8 международных экологических проектов.

В 2025 году в реализации регионального плана мероприятий по экообразованию и экопросвещению приняло участие более 250 000 человек из 17 муниципальных образований области. Доля населения Архангельской области, вовлеченного в мероприятия по экообразованию и экопросвещению, составила более 25,0 процентов от общей численности населения Архангельской области. Более 22,0 процентов от общего числа участников мероприятий экологической направленности составили школьники и студенты.

С 2023 года в Архангельской области при поддержке Губернатора Архангельской области реализуется региональный проект «Чистое Поморье» (далее – Проект), объединивший волонтерские движения и жителей региона.

В 2025 году в рамках Проекта реализованы мероприятия:

- проведен международный научно-практический форум «Земляне». 27 команд из ведущих вузов страны от Камчатки до Калининграда и зарубежья вместе с экспертами федерального и регионального уровня работали над проектами, которые могут быть реализованы в Арктике и принести реальную пользу экологическому благополучию нашей области;

- создан и размещен на сайте «Наше Поморье» единый ресурс событий в сфере экологического образования и просвещения «Экологический календарь». Календарь обеспечивает возможность выбора мероприятий в сфере охраны окружающей среды и онлайн-регистрации участников;

- проведен конкурс – набор в школу блогеров «Эко-правда» (34 участника). Школа эко-блогеров представляет собой сообщество эко-профессионалов, которые формируют единый ресурс знаний в призме региональной экологической специфики;

- создана площадка – Эко-центр в городе Котлас для общения, обсуждения, обмена опытом, проведения мероприятий эко-направленности- лекций, семинаров;

- проведена природоохранная акция по уборке свалок в лесах Приморского округа – на территории Беломорского государственного природного биологического заказника регионального значения. Организатором мероприятия выступил минлеспром АО при поддержке регионального оператора ООО «Экоинтегратор». Акция прошла в рамках федерального проекта «Чистая Арктика». В акции приняло участие более 20 человек, ликвидированы 5 несанкционированных свалок и собрано более 11 кубических метров отходов – около 1,5 тонны мусора.

В рамках реализации Плана мероприятий по экообразованию и экопросвещению в 2025 году проведены следующие мероприятия и эколого-просветительские акции:

**1. Мероприятия по распространению и пропаганде экологических знаний, в том числе в онлайн-формате:**

Акционерным обществом «Центр судоремонта «Звездочка» и акционерным обществом «Производственное объединение «Севмаш» ежеквартально публиковалась информация о состоянии окружающей среды и радиационной обстановке;

опубликованы статьи и сюжеты о природоохранной деятельности Филиала акционерного общества «Группа «Илим» в г. Коряжме» в «Единой газете», в «Трудовой Коряжме» и на «Коряжемском телевидении»;

филиалом АО «Группа «Илим» в г. Коряжме» изготовлены и распространены среди школьников Архангельской области 3500 тетрадей с экологической тематикой;

опубликованы сборники материалов «Реализуем модуль «Соловки – жемчужина Русского Севера» в 5-11 классах школы» и «Панорама Севера»;

опубликован ежегодный доклад «Состояние и охрана окружающей среды Архангельской области»;

размещены публикации на экологическую тематику в газетах «Корабел», «Правда Севера», «Волна», «Кенозерье», «Мы – соседи», «Важский край», «Панорама Мирного», «Вести Виледи» и др., и на интернет-сайтах: «Двина-Информ», «Правда Севера», Мирнинское телевидение и др.;

региональным оператором «ЭкоИнтегратор» изготовлена книга «Мусор понятие – собирательное» для участников экологических уроков регионального оператора «ЭкоИнтегратор» (500 экз.);

выпущены информационные бюллетени «Состояние окружающей среды. Радиационная обстановка», изготовлены памятки по темам «Раздельный сбор мусора», «Сохраняем богатства Земли» и др.;

в течение года работали веб-сайты: «Экологическая электронная библиотека» <https://ecology.aonb.ru/>; информационные сайты частного учреждения дополнительного профессионального образования «Экологический консалтинговый центр» (далее – ЧУ ДПО «ЭКЦ») и Архангельского регионального общественного правозащитного экологического фонда «Биармия» (далее – АРОПЭФ «Биармия») <https://vk.com/ekc29>; сайт [ekc29.pf](https://ekc29.pf); <https://vk.com/kryshkinablago>; <https://world.cleangames.org/>; <https://pionerov.ru/unions/kraevedenie-i-ekologiya/>; <https://vk.com/ecobelki29>; <https://vk.com/club189457419>.

В мероприятиях по информированию населения о принятых разрабатываемых нормативных правовых актах в области охраны окружающей среды и экологической безопасности приняло участие более 14 000 человек. Наиболее значимыми мероприятиями 2025 года стали:

форум «Экологические проблемы Архангельской области. Пути их решения. Привлечение ресурсов для экологического просвещения населения Архангельской области», организаторы ЧУ ДПО «ЭКЦ» и Акционерное общество «Архангельский ЦБК» (93 участника);

фестиваль «Дни Арктики САФУ» (103 участника);

координационный совет по охране окружающей среды при Администрации Северодвинска (40 участников);

обучающий семинар в сфере охраны окружающей среды на базе муниципального учреждения культуры «Центр культуры и общественных мероприятий» (далее – МАУ «ЦКиОМ») в городе Северодвинске (30 участников);

**2. Мероприятия по благоустройству и озеленению территорий, организации массовых субботников, проведению конкурсов на лучшее благоустройство территорий муниципальных образований, раздельному сбору мусора и вторсырья (более 77 000 человек):**

2.1. Ежегодные экологические мероприятия на особо охраняемых природных территориях (далее – ООПТ) регионального значения: 23 акции по уборке территорий: памятника природы «Урочище Куртыево»; Сийский, Пермиловский, Плесецкий, Двинский государственных природных биологических заказников, Мудьюгского государственного природного ландшафтного заказника; размещены информационные стенды, указатели направления, цветовая маркировка, оборудованы места отдыха.

2.2. Мероприятия по раздельному сбору мусора и вторсырья (в 2025 году приняло участие более 46 000 человек):

акция «Сортируй, сдавай, эконошь». Организатором акции является ООО «ЭкоИнтегратор». В акции приняло участие 447 человек, собрано и направлено на Архангельский мусоросортировочный комплекс 9,5 тонны вторичных материальных ресурсов;

акции «Весенняя неделя добра» и акция «Осенняя неделя добра» (7 050 участников, собрано 37,78 тонн макулатуры);

трудовой десант «Бумажный ком» в г. Котласе (7 514 участников);

по сбору малогабаритных источников тока (отработанных батареек): «Сдай батарейку – спаси планету»; «Батарейка, сдавайся!», «Спаси ёжика!» и др. (собрано более 20,9 тонн батареек);

региональным оператором «ЭкоИнтегратор» осуществлен переход на евроконтейнерный парк, всего установлено 986 контейнеров;

массовый эколого-благотворительный проект «Крышечки на благо» благотворительного фонда «Добрый север», в рамках которого вырученные средства со сбора пластиковых крышечек идут на помощь детям-инвалидам. Проект реализуется с ноября 2019 года. В 2025 году в акции приняло участие более 27 000 человек;

командные соревнования по сбору и сортировке мусора «Чистые игры» (более 1 400 участников).

2.3. Проведен конкурс на лучшую организацию работы по проведению мероприятий экологической направленности на территории муниципального образования «Северодвинск» в 2025 году (приняло участие 2 организации).

**3. Обучающие семинары и конференции в сфере охраны окружающей среды, областные конкурсы, конкурсы исследовательских работ, проекты, выставки, ярмарки, фестивали и др.:**

конференция на тему «Проблемы взаимодействия природы и человека», организатор ГАПОУ АО «Архангельский торгово-экономический колледж» (57 участников);

семинар «Экологические проблемы Арктики» (90 участников);

вебинары: «Особенности Арктической зоны Российской Федерации: население и хозяйство», «Метеоплощадка, как средство экологического образования дошкольников», «Современное содержание, формы и методы экологического просвещения», «Формирование информационной грамотности на уроках «Окружающего мира», «Идеи для развития практики экологического воспитания школьников» (176 участников);

конкурс рисунков «ЭкоКраски, рисуем будущее» ко Дню эколога, организованный региональным оператором «ЭкоИнтегратор» собрал 400 участников;

городские конкурсы в г. Новодвинске, организованные АО «Архангельский ЦБК», МОУ ДО «Дом детского творчества» и МДОУ «Детский сад «Чебурашка»: конкурс-выставка

«Мусор смело пустим в дело» и городской интеллектуальный конкурс «Юные знатоки природы» (более 140 участников);

городской конкурс в г. Коряжме, организованные Филиалом АО «Группа «Илим» в г. Коряжме и Коряжемской централизованной библиотечной системой: конкурс детского рисунка «Мы с природой дружим-2025» (178 участников);

открытый городской конкурс социально-экологических проектов, обучающихся «ЭкоДело» в г. Северодвинске, организатор Муниципальное автономное образовательное учреждение дополнительного образования «ДЕТСКО-ЮНОШЕСКИЙ ЦЕНТР» (далее – МАОУ ДО ДЮЦ), приняло участие 4 проекта;

филиалом АО «Группа «Илим» в г. Коряжме проведен цикл мероприятий, посвященный 5-летию книги «Когда я вырасту, я стану экологом» (100 участников);

областной конкурс юношеских исследовательских работ и проектов имени М.В. Ломоносова и областной конкурс для школьников и учителей «Заповедный агент», организованные ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский» (145 участников);

конкурс рисунков «Вода – источник жизни», организованный ЧУ ДПО «ЭКЦ», АРОПЭФ «Биармия» и Двинско-Печерским бассейновым водным управлением федерального агентства водных ресурсов (50 участников).

выставка о состоянии окружающей среды в г. Архангельске «Экологическое здоровье города Архангельск» (96 участников);

**4. Проведены классные часы, уроки и факультативы, акции, конкурсы, выставки, экологические игры, викторины, экскурсии и т.д. в целях повышения экологической грамотности дошкольников, школьников и студентов.** Охват участников в 2025 году составил – более 31 000 человек.

В традиционном Всероссийском уроке «День экологических знаний» приняло участие 1 113 человек, всероссийский тематический классный час «Покормите зимующих птиц» проведен для более 12 570 человек.

Проведены экологические уроки в школах и детских садах сотрудниками минлеспрома АО, государственного бюджетного учреждения Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» (1 101 человек), Котласским обособленным подразделением управления лесничествами, филиалом АО «Группа «Илим» в г. Коряжме совместно с Росприроднадзором проведен экологический урок «Диффузия» (30 человек), региональным оператором ООО «ЭкоИнтегратор» (970 человек), ЧУ ДПО «ЭКЦ» и АРОПЭФ «Биармия» (350 человек).

В эколого-просветительских экскурсиях приняло участие более 17 000 человек. Организованы систематические экологические экскурсии на АО «Архангельский ЦБК» (1 000 человек); закрытое акционерное общество «Лесозавод 25»; ПАО «ТГК-2»; региональный оператор «ЭкоИнтегратор» (охват – 220 человек); ознакомительные экскурсии ФБУ «СевНИИЛХ» с целью популяризации лесной науки, повышения экологической грамотности и качества лесного образования; экскурсия в музей художественного освоения Арктики имени А.А. Борисова (10 100 человек), в лабораторию Центра по мониторингу загрязнения окружающей среды Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды и др.

**5. Организованы и проведены региональные и городские экологические слеты, экспедиции, туристические походы, в том числе:**

ежегодный слёт «Зеленый патруль», проводимый на базе музея деревянного зодчества и народного искусства «Малые Корелы» в рамках культурно-просветительного проекта «ЭкоБудильник». В 2025 году слет собрал 20 команд (115 человек) из Архангельска, Онеги, Приморского и Пинежского округов).

экологическая смена в летнем лагере национального парка «Кенозерский» с проведением познавательных занятий специалистами Единого лесопожарного центра Архангельской области (120 участников) и др.

В целом в экскурсионных мероприятиях приняло участие более 23 000 человек.

**6. Проведены масштабные всероссийские экологические акции:**

региональный этап всероссийской олимпиады школьников по экологии (2 633 участника);

всероссийская акция «Вода России» в рамках национального проекта «Экология» инициирована ФГБУ «Центр развития водохозяйственного комплекса» (Минприроды России). В рамках акции в 2025 году в Архангельской области проведено 86 мероприятий по уборке берегов водных объектов от мусора и древесного хлама. В мероприятиях приняло участие 1 955 человек, очищено 137,0 га береговой линии, собрано и вывезено на полигоны более 267,0 кубометров мусора;

всероссийская акция «Сохраним лес» в рамках национального проекта «Экология» стартовала в сентябре 2019 года. Организаторами акции выступает АНО «Сад Памяти» совместно с Всероссийским экологическим движением «Экосистема» при поддержке Минприроды России и Рослесхоза. Цель акции – восстановить леса после пожаров, снизить негативные последствия климатических изменений. В 2025 году в акции «Сохраним лес» приняло участие более 480 человек, проведено 43 мероприятие, высажено 720 тысяч деревьев;

всероссийская акция по сбору макулатуры в поддержку национального проекта «Экология» «БумБатл». Ежегодная природоохранная акция по сбору макулатуры проходит под эгидой Всероссийского экологического общественного движения «Экосистема» и АНО «Национальные приоритеты» в поддержку президентского нацпроекта «Экология». Инициатива дает возможность посоревноваться по количеству собранной макулатуры. На территории Архангельской области открыто более пятидесяти пунктов приема, куда можно сдать старые журналы, тетради, газеты, альбомы и прочее бумажное сырье. Всего в весеннем сезоне акции приняли участие свыше 175 тысяч человек, они отправили на переработку свыше 480 тонн бумажных отходов;

всероссийский марафон «Сдай бумагу – помоги СВОим» (приняло участие 500 человек, собрано более 0,9 тонны макулатуры);

всероссийский субботник «Зеленая Россия» общероссийского экологического общественного движения «Зеленая Россия». Организаторами всероссийской акции «Зеленая Россия» в городе Архангельске в 2025 году выступили Фонд «Биармия», ЧУ ДПО «ЭКЦ», редакция журнала «Экология Поморья. Северо-Запад» при поддержке минлеспрома АО. В акции приняло участие более 5 000 человек;

экологический субботник «Зеленая Весна» — крупнейшая экологическая и социально значимая акция в нашей стране. Проект реализует Неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского с 2014 года. В рамках экологической акции «Зеленая Весна-2025», а также в честь Дня Победы в Архангельске в мае была проведена эколого-патриотическая акция «Памяти павших будьте достойны!». Акция проходит по инициативе общественного экологического фонда «Биармия» при поддержке минлеспрома АО, Архангельской межрайонной природоохранной прокуратуры, Северного межрегионального управления Росприроднадзора, Главного управления МЧС России по Архангельской области, Арктиктехмордирекции. Всего в 2025 году в акции приняло участие около 10 000 человек, собрано более 260,0 тонн мусора;

федеральная информационная противопожарная кампания «Останови огонь!» проводится в рамках реализации федерального проекта «Сохранение лесов» национального проекта «Экология». Акция включает: открытые уроки, беседы с населением, просветительские акции, распространение информационных материалов о правилах пожарной безопасности и охране лесов от огня. В 2025 году сотрудники лесничеств и Единого лесопожарного центра провели с жителями региона 700 бесед и лекций, организовали 74 просветительские акции, распространили более 1 200 листовок;

всероссийская противопожарная акция «Антипал» (проведение мероприятий на тему пожарной безопасности, оформление плакатов, листовок на тему; беседы для школьников; проведение классных часов), акция «Неопалимая купина» и др. (в мероприятиях приняло участие около 10 000 человек);

всероссийская акция, организованная Федеральным агентством лесного хозяйства, «Живи, лес!» в рамках которой осуществлялись посадки молодого леса на землях лесного фонда и на землях населенных пунктов, очистка лесов от мусора (более 200 участников);

всероссийская экологическая акция по приему бывшей в употреблении техники и электроники «Электросбор». Организатором выступает экологическое движение «Начни с себя, Поморье!» при поддержке минлеспрома АО, Архангельского экологического оператора, при содействии компаний-партнеров «Арктиквтормет», «Собиратор» и «ЭкоИнтегратор». Проект реализуется в регионе с 2021 года и стал ежегодной традицией. Весной 2025 года было собрано более 4 тонн электрооборудования, общий вес отходов, направленных на переработку за все время действия проекта, превысил 16 тонн;

всероссийская эколого-культурная акция «Покормите птиц!». Акция инициирована Союзом охраны птиц России, в Архангельской области организаторами акции выступают национальный парк «Кенозерский» и «Онежское Поморье», государственное бюджетное учреждение Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды», АРОПЭФ «Биармия», Северное межрегиональное управление Росприроднадзора. В рамках акции в 2025 году проведены областные конкурсы рисунков и поделок: литературный конкурс «Репортаж с кормушки» (27 участников), конкурс рисунков «Гостеприимная кормушка» (более 120 участников), конкурс по созданию комплексов для подкормки птиц «Кафе для пернатых» (251 участник), конкурс рисунков «Птичка для открытки» (433 участника), эколого-культурная акция «Марафон птичьих друзей» (929 участников). В визит-центре Кенозерского нацпарка состоялся семейный праздник «Синичкин день» (269 участника);

всероссийский проект «Юннаты Первых» (260 человек);

всероссийский фестиваль науки «Nauka 0+», Фестиваль науки САФУ (149 участников)

## **7. Проведены масштабные традиционные региональные мероприятия:**

областной заочный смотр-конкурс «Лучшее школьное лесничество Архангельской области». Региональным оператором заочного смотра-конкурса школьных лесничеств является минлеспром АО. Конкурс проводится ежегодно в целях просветительской деятельности по повышению роли школьных лесничеств Архангельской области в сбережении и приумножении лесных богатств, повышения уровня экологического воспитания подрастающего поколения. В области действуют 20 школьных лесничеств, которые объединяют более 400 ребят. Все обучающиеся под руководством наставников – специалистов лесничеств активно участвуют в лесохозяйственных работах и лесовосстановительных акциях «Сад памяти» и «Сохраним лес». Школьники регулярно проводят профилактические мероприятия по защите леса от вредителей и болезней, изготавливают и развешивают плакаты и листовки «Останови огонь».

Победителями конкурса в 2025 году признаны школьные лесничества: «Зеленый парус» (Обозерское лесничество, Обозерская школа № 1), «Экошкола Березник» (Березниковское лесничество, Березниковская средняя школа имени Героя Советского Союза Вадима Коробова), «Лесной дозор» (Каргопольское лесничество, средняя школа № 3), «Друзья леса» (Шенкурское лесничество, Устьпаденьгская основная школа), «ЮНЭК-Лес» (Вельское лесничество, средняя школа № 3 г. Вельска), Школьное лесничество «Северята» (Лешуконское лесничество, МБОУ «Лешуконская средняя общеобразовательная школа»), Школьное лесничество «Лесовичок» (Приозерное лесничество, МБОУ «Коневская средняя школа»), Школьное лесничество «Берендей» (Сурское лесничество), МБОУ «Новолавельская средняя школа № 3», Школьное лесничество «Росток» (МБОУ «Сурская средняя школа № 2», Верхнетоемское лесничество), Школьное лесничество «Зеленое богатство» (МБОУ «Корниловская средняя общеобразовательная школа»);

проект «Подари елке вторую жизнь» (акция по переработке живых елей и сбору помощи приюту «Милосердие»). Организатор проекта – региональный оператор «ЭкоИнтегратор». В 2025 году акция проводилась в третий раз. Новогодние деревья (437

штук) были вывезены из девяти территориальных округов областного центра. Все елки переработаны в щепу и поступили в приюты для животных;

региональная акция «Водным объектам – чистые берега и причалы», ставшая в 2012 году Всероссийской по инициативе общественников Архангельской области и Отдела надзора на море Департамента Росприроднадзора по Северо-Западному федеральному округу при поддержке руководителя Росприроднадзора. В 2025 году в проекте приняли участие более 1 700 человек, собрано более 234,0 тонны мусора;

акции «Чистый обелиск», «Сирень Победы» и «Памяти павших, будьте достойны!» (по благоустройству памятников, мемориальных комплексов и др.) – приняло участие около 14 000 человек.

экологический квест «ЭКОквест» в рамках Всероссийского экологического детского фестиваля «Экодетство» (более 50 участников);

областной конкурс посвященный юбилейным ООПТ Архангельской области «Природные знатели». В 2025 году приняло участие 67 человек;

традиционные региональные мероприятия, посвященные «Дню дикого северного оленя» (в 2025 году приняло участие более 300 человек). В областном творческом конкурсе «Гордость северной тайги» участвовало 209 человека). В празднике «День дикого северного оленя» приняло участие 90 человек;

региональный конкурс «Вторая жизнь отходов в рамках Всероссийской программы «Чистая Земля!».

При поддержке минобразования АО и государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования Архангельской области «Дворец детского и юношеского творчества» (далее – ГБОУ «ДДЮТ») реализованы следующие мероприятия:

видеоконференция для учителей школ Архангельской области о реализации дистанционной дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Экопоиск 29» (188 участников);

тематические экскурсии для обучающихся Экостанции ГБОУ «ДДЮТ» (более 3000 человек);

региональный этап Всероссийского слёта юных туристов (106 человек);

областной конкурс юных исследователей окружающей среды (26 участников);

региональный этап Всероссийского конкурса экологических рисунков (177 участников);

региональный этап Всероссийского конкурса экологических проектов «Волонтеры могут всё» (36 человек);

акция «Елка героев нашего времени» - акция по сбору новогодних подарков, средств гигиены прочих принадлежностей участникам СВО (200 участников);

В рамках реализации Плана по развитию школьных лесничеств на 2018 - 2027 гг. в соответствии с поручением Правительства Российской Федерации от 14.12.2017 № АХ-П9-8369, минлеспром АО совместно с региональным отделением «ВООП» организует работу 20 школьных лесничеств с привлечением более 400 школьников. В 2025 году реализованы мероприятия:

детская конференция «Природа и люди нашего края» и молодежная экологическая конференция «Природа и люди нашего края в Победе ВОВ», проводимые в рамках Всероссийского юниорского лесного конкурса «Подрост» и Всероссийского водного конкурса (47 участников);

проведен региональный конкурс «Защитим лес от пожаров», направленный на воспитание у северян бережного отношения к лесу, профилактику возникновения неконтролируемых палов сухой травы и защиту от лесных пожаров. Приняло участие более 320 человек;

проведен «Всероссийский день знаний о лесе» (общее число участников составило более 200 человек);

в июне 2025 года состоялся межрегиональный Слет школьных лесничеств Архангельской области. К участию в Межрегиональном слете школьных лесничеств были приглашены 3 команды школьных лесничеств Архангельской области: Каргопольское школьное лесничество «Лесной дозор», Коневское школьное лесничество «Лесовичок» и Сурское школьное лесничество «Росток». На берегу реки в селе Визинга на юго-западе Республики Коми развернулся настоящий городок юных экологов – более 200 участников из Марий Эл, Кировской и Архангельской областей, и разных уголков Республики Коми;

в рамках природоохранной акции «Ёлочка, живи!» проведен конкурс «Зимняя сказка леса 2025» в защиту елей и деревьев других хвойных пород в преддверии Новогодних праздников. В конкурсе приняли участие более 300 человек из 65 организаций Архангельской области по номинациям: «Ёлочки», «Фотографии», «Рисунки», «Поделки», «Символ года», «Композиции по Новогоднему оформлению без рубки живых елочек», аншлаги против рубки деревьев в преддверии Новогодних праздников;

Министерством образования Архангельской области совместно с ГБОУ «ДДЮТ» и региональным модельным центром дополнительного образования Архангельской области проведен педагогический кванториум «Технологии реализации профессионально-ориентированных моделей обучения в дополнительном образовании естественнонаучной направленности: школьные лесничества» (76 участников).

#### **8. Проведены международные акции и мероприятия:**

международная детско-юношеская премия «Экология – дело каждого»;

проведение классных часов «Автомобиль и окружающая среда» в рамках международного Дня без автомобиля (более 5 200 участников);

патриотическая международная акция «Сад памяти», организованная Минприроды России, Рослесхоз, АНО «Сад Памяти», Всероссийским общественным движением «Волонтеры Победы» и Фондом памяти полководцев Победы. В акции Архангельская область принимает участие с 2020 года. Цель акции – увековечить память каждого, кто погиб в годы Великой Отечественной войны. Всего — 27 миллионов деревьев в память о 27 миллионах погибших! В рамках международной акции «Сад памяти» в 2025 году проведены 60 мероприятий, приняли участие 1 048 человек, высажено 1,006 млн деревьев;

международный конкурс по экологии «Экология России» (23 участника).

**9. В регионе продолжается активная работа по реализации всероссийских природоохранных социально-образовательных проектов, учрежденных Советом Федерации Федерального Собрания Российской Федерации, «Эколята – дошколята» и «Эколята – Молодые защитники природы».**

В проектах принимают участие более 10 000 обучающихся дошкольных и общеобразовательных организаций. Проекты активно реализуются в городах Архангельск, Северодвинск, Новодвинск, Коряжма, Мирный, Котлас, в Виноградовском, Вельском, Приморском, Вилегодском, Холмогорском, Няндомском, Устьянском, Ленском, Мезенском, Онежском, Пинежском, Шенкурском, Котласском, и Красноборском муниципальных округах.

При поддержке министерства образования Архангельской области и ГБОУ «ДДЮТ» в регионе реализуются: региональный этап Всероссийского конкурса детского рисунка «Эколята – друзья и защитники Природы»; региональный этап Всероссийского конкурса на лучший стенд (уголок) «Эколята – Дошколята», «Эколята – Молодые защитники Природы»; региональный этап Всероссийского (международного) фестиваля «Праздник Эколят – молодых защитников природы; всероссийский урок «Эколята – молодые защитники природы»; областной заочный конкурс методических материалов «Эколята – друзья и защитники природы».

Для участников проектов ежегодно проводится детская экологическая конференция. Инициатором и организатором конференции является АО «Архангельский ЦБК». Дети приезжают со всей области, чтобы поделиться своими исследовательскими проектами и опытом, который поможет сделать этот мир чище, лучше, экологичнее. В 2025 году участие приняли 30 человек.

В Коряжме при поддержке филиала АО «Группа Илим в городе Коряжме» проведен областной слет участников природоохранного социально-образовательного проекта «Эколята» (100 участников).

**10. В Поморье ведется активная волонтерская деятельность в сфере экологической безопасности. Реализуются волонтерские проекты:**

молодежный волонтерский проект «Лесной патруль». Его главная цель – привлечь школьников и молодежь к активной работе по предупреждению и профилактике пожаров в лесах, повышение экологической грамотности населения; вовлечение подростков в систему добровольчества и ее развитие в регионе; и т.д. Инициаторами выступают минлеспром АО и Единый лесопожарный центр. Ядро проекта составляют ребята – участники школьных лесничеств, также волонтерами патруля становятся учащиеся колледжей, студенты, работающая молодежь.

В рамках проекта совместно с сотрудниками лесничеств и ЕЛЦ ведется патрулирование лесов, летние рейды по местам отдыха, уроки и квесты в школах и оздоровительных детских лагерях. Участники проекта проходят спортивно-тактические сборы, организованные центром «Патриот». Волонтеры ведут большую работу в соцсетях и мессенджерах, создают видеоролики, плакаты, противопожарные аншлаги;

фестиваль экологической культуры «Экожизнь». Организатором фестиваля выступает НКО «Экожизнь». В фестивале приняли участие 157 человек;

проект «Зеленый каркас» (28 человек);

волонтерский проект, реализующийся по президентским грантам: «Проект «ЭКОпрактика: от слов к делу» (777 участников).

Высшая школа естественных наук и технологий **Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова** на протяжении трёх лет реализует Международную полевую школу «Фореста». Основная цель школы — ознакомление участников с природой и характерными экосистемами высоких широт, изучение способов защиты и сохранения биоразнообразия, обсуждение актуальных проблем Арктического региона и роли человека в трансформации биосферы.

Программа школы традиционно включает три взаимодополняющих блока: научно-просветительские лекции ведущих специалистов в области экологии, биологии и природопользования; полевые выезды на территорию региональных и местных особо охраняемых природных территорий; проектную работу в междисциплинарных группах, направленную на разработку практических решений в области сохранения экосистем.

Участниками школы в 2023–2025 годах стали студенты бакалавриата, специалитета и магистратуры российских и зарубежных вузов. Ежегодно в работе школы принимают участие не менее 30 студентов и порядка 5–7 экспертов. За три года география участников расширилась, охватив не только вузы Северо-Западного региона, но и профильные образовательные организации из других субъектов Российской Федерации, а также ближнего и дальнего зарубежья. Среди университетов-участников: САФУ имени М.В. Ломоносова, Южный федеральный университет, Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека, Пекинский лесной университет.

Практические занятия проводились на особо охраняемых природных территориях Архангельской области, в том числе в культурно-ландшафтном парке «Голубино» и Национальном парке «Кенозерский», что позволило участникам в естественных условиях изучить уникальные экосистемы тайги, прибрежных зон Белого моря. Особое внимание уделялось вопросам мониторинга биоразнообразия, устойчивого природопользования и адаптации экосистем к климатическим изменениям.

В рамках школы ежегодно организуются лекционные занятия и мастер-классы, посвященные современным методам полевых исследований, камеральной обработке материалов и экологическому просвещению. Значительная часть образовательной программы реализуется в формате проектной работы, в ходе которой студенты под руководством

преподавателей и научных сотрудников разрабатывают и защищают собственные исследовательские проекты.

За три года работы Международная полевая школа «Фореста» зарекомендовала себя как эффективная площадка для профессиональной ориентации молодых учёных, межкультурного обмена и углублённого изучения арктической тематики. Школа способствует формированию у участников целостного представления о взаимосвязи природных процессов и антропогенного воздействия, а также развитию практических навыков, необходимых для работы в области экологии, природопользования и сохранения биоразнообразия.

Многофункциональный образовательный центр «Музей природы Арктики» Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова функционирует с 1 июня 2019 года. Основные направления его деятельности — популяризация естественнонаучных знаний об Арктике, повышение экологической культуры обучающихся школ города и области, формирование ответственного отношения к окружающей среде и сохранению биоразнообразия. Все мероприятия и экскурсии проводятся на бесплатной основе для всех возрастных групп: дошкольников, школьников, студентов, педагогов и взрослых. За три года (2023–2025) Центр стал одной из ключевых площадок университета экологического просвещения, что подтверждается стабильным ростом количественных и качественных показателей работы.

2023 год стал периодом активного восстановления очной деятельности после ограничений предыдущих лет. Центром было принято около 1 600 уникальных посетителей. Организованы 45 экскурсий, проведены 13 мастер-классов и 8 эколого-просветительских игр и викторин. В четвёртом квартале открыта палеонтологическая выставка «Ископаемая летопись Земли». Среди наиболее востребованных форматов — образовательный проект «Моя Красная тетрадка», мастер-классы «Растения болот» и «Биоразнообразие Арктики», а также экологические игры «Изменение климата» и «Своя игра».

2024 год ознаменовался пятой годовщиной музея. Общее число уникальных посетителей превысило 1 700 человек. Проведены 64 экскурсии, 18 мастер-классов, 6 игр и викторин, а также 6 научно-методических мероприятий. Обновлена экспозиция «Хвойный лес»: добавлены мобильные информационные блоки о флоре, фауне и почвах северной подзоны тайги Архангельской области. Создан сайт для мастер-класса «Пернатые обитатели Архангельской области».

2025 год продемонстрировал дальнейший рост активности. Всего за год Центр принял 1884 уникальных посетителя — максимальный показатель за трёхлетний период. Проведены 52 экскурсии, 28 мастер-классов, 20 игр и викторин. В практику вошел новый формат: Арктический квиз «Ursus», вызвавший интерес школьников старших классов и студентов среднего специального и высшего образования. Открыта тематическая выставка «Меры защиты при встрече с дикими животными Архангельской области», в разработке которых приняли участие студенты педагогического направления «Биология» и «География».

За последние три года работы многофункциональный образовательный центр «Музей природы Арктики» последовательно наращивал охват аудитории: общее количество уникальных посетителей превысило 5,1 тыс. человек. Расширился спектр форматов — от традиционных экскурсий и мастер-классов до интерактивных квизов, международных выездных мероприятий и крупных университетских событий. Устойчивый интерес к тематике Арктики, сохранению биоразнообразия и климатическим изменениям подтверждает востребованность музея как просветительской площадки.

Центр активно участвует в профориентационной работе университета, взаимодействуя с обучающимися и педагогами образовательных организаций Архангельска и Архангельской области. Музей второй раз принял участие в Международном фестивале науки в Минске (Беларусь), а также три года подряд выступает активным участником фестиваля науки САФУ.

Развитие экспозиционного пространства способствовало повышению наглядности и качества образовательных программ. Таким образом, Музей природы Арктики САФУ вносит

значительный вклад в решение задач экологического просвещения, формирование экологической культуры и привлечение внимания к вопросам охраны окружающей среды в регионе.

Дендрологический сад имени И.М. Стратоновича кроме научно-исследовательской работы ведет учебную деятельность. На базе сада проводятся учебные и производственные практики студентов направлений подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура и 35.04.09 Ландшафтная архитектура Магистерская программа «Экологическое проектирование и технологии создания объектов ландшафтной архитектуры», 35.04.01 Лесное дело Магистерская программа «Устойчивое лесопользование». На практических занятиях студенты закрепляют знания по дисциплинам: физиология растений, декоративная дендрология, растениеводство, фитопатология, организация питомников и др. Студенты знакомятся с коллекцией древесных и кустарниковых пород, принимают участие в основных видах ухода, проводимых на территории сада, получают первичные профессиональные навыки по специальности. В рамках практики со студентами направления 35.03.10 Ландшафтная архитектура была расширена территория экспозиции «Сад пяти чувств» и создан декоративный огород.

Лаборатория обеспечивает наглядным материалом учебный процесс кафедры «Ландшафтной архитектуры и искусственных лесов» и других кафедр Высшей школы естественных наук и технологий по дисциплинам «Дендрология» и «Декоративная дендрология», «Ботаника».

В рамках культурно-просветительской работы сада проведены экскурсии со студентами университета профильных и смежных специальностей и других учебных заведений города, в том числе со школьниками младших и средних классов школ и гимназий города Архангельска, Новодвинска, Северодвинска.

С 2023 года в дендрологическом саду проводятся квесты и с 2024 года мастер-классы экологической направленности.

Таблица 6.5-1

**Данные по эколого-просветительским мероприятиям, проводимым в  
Дендрологическом саду имени И.М. Стратоновича**

| Мероприятия                                                      | 2023 | 2024 | 2025 |
|------------------------------------------------------------------|------|------|------|
| Посетителей эколого-просветительских мероприятий, чел. в т. ч. : | 1391 | 1018 | 1023 |
| ботанические мастер-классы                                       | 0    | 4    | 6    |
| экскурсии (экскурсии, квесты)                                    | 1391 | 1014 | 1017 |

Согласно табл. 6.5-1, общее число посетителей сократилось на 26 % (с 1391 до 1023 чел.), при этом экскурсии остались стабильными (1014–1017 чел.). Количество посетителей на Ботанические мастер-классы выросло, что отражает успешную диверсификацию форматов просвещения.

Причины снижения посещаемости экскурсий обусловлены внешними и внутренними факторами:

- Длительный сход снега (из-за построенного многоэтажного здания, граничащего с большей частью территории сада, до конца мая там сохраняется снежный покров ввиду значительного затенения) не позволяет быстро подготовить сад к экскурсионному сезону;

- Конкуренция с альтернативными форматами: городские фестивали и школьные программы в помещении;

- Уменьшение количества летних учебных практик студентов на территории дендрологического сада, а также сокращение численности студенческих групп привели к перераспределению нагрузки: уборка территории и содержание коллекции легли преимущественно на плечи сотрудников. Сокращение числа сотрудников ограничило возможности оперативной подготовки объектов (дорожки, экспозиции), что не позволило принять больше экскурсий.

Весенний период на территории сада был посвящён 4 субботникам с участием студентов и сотрудников Высшей школы естественных наук и технологий, САФУ для уборки

дендрария и подготовки к экскурсионной деятельности. Диверсификация (квесты, мастер-классы) повышает вовлеченность, компенсируя спад.

В Высшей школе естественных наук и технологий Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова» (далее САФУ) в 2025 году сделан выпуск бакалавров по направлению 44.03.05 «Педагогическое образование», профили: «Биология» и «Химия», «Биология» и «География», в область профессиональной деятельности которых входят эколого-педагогические компетенции.

Формирование профессиональной компетенции в эколого-педагогической деятельности студентов направления «Педагогическое образование» осуществлялось в процессе изучения учебных дисциплин:

- «Теория и методика обучения и воспитания», включающая цикл лекций и практических занятий по экологическому образованию школьников. В рамках данной учебной дисциплины рассматривается экологическая культура как цель экологического образования, экологическая деятельность как условие формирования экологической культуры и показатель ее сформированности; модели, формы и методы внеурочной экологической деятельности. Для студентов 5 курса направления Педагогическое образование прочитана лекция, направленная на интеграцию экологического и патриотического воспитания через структурный компонент экологической культуры- любовь к природе.

- «Организация проектной деятельности обучающихся», ориентированная на охрану окружающей среды.

- «Руководство проектной работой школьников», нацеленная на приобретение профессиональных педагогических компетенций экологической направленности.

Подготовка студентов к эколого-образовательной деятельности ведется также в процессе учебной проектной практики и производственных практик: проектной-технологической, педагогической практики, проектной педагогической практики.

В 2025 году преподаватели Высшей школы естественных наук и технологий САФУ традиционно приняли участие в организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экологии (Боровская Н.Н., Поликина Л.Н., Потапов И.А., Сидорова О.В. Чуракова Е.Ю. и Потапов Г.С.), координатором которого выступило Государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования Архангельской области «Центр выявления и поддержки одаренных детей «Созвездие».

Н.Н. Боровской проведено исследование по теме «Экологический показатель в системе оценки эффективности патриотического воспитания», на основе которого опубликована статья. (Биологическое и экологическое образование студентов и школьников: вызовы времени и перспективы развития/ Материалы 7 международной научно -практической конференции. – Самара 2024. С.138-140).

Студентами направления подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» были выполнены определенные виды научной и образовательной деятельности:

1. Научные методико-педагогические исследования в области экологического образования по тематическим направлениям: «Формирование экологической ответственности в процессе изучения темы «Экологический уровень» (Гулиева Назан Камран Кызы, 5 курс, «Биология» и «Химия»); «Профориентация обучающихся к профессиям биологической направленности» (Семенова Е., 5 курс, «Биология» и «Химия»);

Доклад по данной теме исследования был отмечен дипломом 1й степени на Ломоносовских научных чтениях студентов.

2. Диагностика определения обучающимися своего доминирующего отношения к профессиональной сфере «Человек - Природа». Разработка и апробация методики, ориентированной на профессии данной профессиональной сферы (Семенова Е.Д., 5 курс, «Биология» и «Химия»), где значительное внимание уделяется профессиям экологической направленности (Семенова Е. Д, 5 курс, «Биология» и «Химия»).

3. Разработка студентами и апробация на педагогической практике методики работы с электронной детской энциклопедией «Природа Архангельской области», авторами которой являются воспитанники Экостанции 29 ДДЮТ, отдел краеведения и экологии (г. Архангельск) под руководством Марии Борисовны Юдиной.

4. Разработка методики виртуальной экскурсии по теме «Китообразные: Внешнее строение и приспособления к жизни в воде» в зоологическом музее г. Санкт-Петербурга и ее апробация в школьной практике (Селенко А.Р., Никифорова А.В., 5 курс, «Биология» и «Химия»).

Участие преподавателей и студентов ВШЕНИТ в международном научно-практическом экологическом форуме «Земляне», экологической акции по очистке берегов, водный конкурс, направленный на поддержку научно-исследовательской и проектной деятельности школьников и студентов вузов Российской Федерации, лесной конкурс «Подрост», Всероссийская очно-заочная научно-практическая конференция «VI Пахтусовские чтения: Арктические проекты России», конференции Кенозерского парка.

**Северный Государственный Медицинский Университет** сообщает, что на кафедре гигиены и медицинской экологии в рамках реализации основных профессионально образовательных программ (ОПОП) «Лечебное дело», «Стоматология» «Фармация», «Социальная работа», «Медико-профилактическое дело» «Медицинская биохимия» осуществляется преподавание дисциплин «Экология. Экология арктических территорий», «Актуальные вопросы экологии» «Гигиена и экология человека», «Социальная экология». Обучение студентов 1-х курсов направлено на приобретение экологических знаний и ценностных ориентиров, формирование эко-центрического мировоззрения.

Полученные студентами экологические знания находят отражение в практической деятельности, включая экологическое волонтерство. Весной 2025 годы студенты СГМУ вместе с преподавателями участвовали во Всероссийской неделе субботников «Мы за чистоту» и экологическом субботнике «Зеленая весна».

В июне 2025 года студенты СГМУ совместно с преподавателями и под руководством заведующей отделом истории медицины СГМУ Андреевой А.В. приняли участие в проекте «Загадки и тайны Сийского леса». Основная цель которого – знакомство будущих врачей с природой и лекарственными растениями Севера России.

Важным этапом экологического образования и просвещения студенческой молодежи является вовлечение студентов в научно-исследовательскую деятельность под руководством профессорско-преподавательского состава университета. Результаты научно-исследовательских работ за 2025 год по экологической тематике опубликованы в периодических научных изданиях и доложены на конференциях различного уровня, в том числе на XII международном молодежном медицинском научно-образовательном форуме «Медицина будущего Арктике» 24-25.04.2025 г.

Экологическому образованию и просвещению студенческой молодежи способствует индексируемый в Российском индексе научного цитирования (РИНЦ) журнал для обучающихся и молодых ученых «Бюллетень Северного государственного медицинского университета», в 2025 году издано 2 номера.

В ФГБОУ ВО СГМУ издается журнал «Экология человека», который входит в ядро РИНЦ, перечень ВАК, Scopus (квартиль 3), белый список журналов (уровень 1), CrossRef, RSCI имеет пятилетний импакт-фактор РИНЦ – 1,258.

**Государственное бюджетное учреждение культуры Архангельской области «Архангельская областная научная ордена «Знак Почета» библиотека имени Н.А. Добролюбова»** – современная общедоступная библиотека, позиционирует себя как социокультурный центр для целенаправленной и планомерной эколого-просветительской деятельности, организации интеллектуального досуга населения. В 2025 году были проведены мероприятия (интеллектуальные игры, мастер-классы, кинопросмотры и т.д.), адресованные различным возрастным категориям и группам пользователей библиотечными услугами.

В течение всего года для организованных групп учащихся школ и колледжей г. Архангельска проводились разработанные в предыдущие годы командно-интеллектуальные игры по теме экологии – «Чертоги разума. Заповедный Север», «Чертоги разума. Окружающий мир», «Чертоги разума. Экосфера», «Экология земли». Их участниками стали более 750 человек.

В мае-июне 2025 года библиотека организовала областную акцию «Экосфера», в рамках которой были подготовлены и разосланы муниципальным библиотекам региона, выразившим желание стать ее участниками, методические материалы для проведения разработанной годом ранее игры «Чертоги разума. Экосфера». Игра была проведена не менее 30 раз на площадках библиотек Архангельска и Коряжмы, Вельского, Коношского и Ленского районов, а также Вельского, Верхнетоемского, Котласского, Онежского, Пинежского, Плесецкого и Холмогорского округов. Ее участниками стали в общей сложности более 600 человек.

Библиотека продолжила свое сотрудничество с АНО «ЭКОЖИЗНЬ»: в феврале и марте на площадке библиотеки прошли две акции, реализованные в сотрудничестве с данной организацией: «День батарейки» и «Женский день с «ЭКОЖИЗНЬЮ»», участниками которых стало более 100 человек. В течение всего года библиотека предоставляла участникам организации место для проведения собраний и обсуждения текущей и планируемой деятельности.

В 2025 году на площадке библиотеки также действовал лекторий «Садовод», знакомящий заинтересованную аудиторию, преимущественно старшего возраста, с различными особенностями северного садоводства: 5 организованных встреч посетили в общей сложности 145 человек.

ФГБУ «Северное УГМС» проводились ознакомительные экскурсии по лабораториям ЦМС для школьников и студентов города. Также в лабораториях ЦМС организуется практика для студентов вузов города, в ходе которой они знакомятся с работами, проводимыми в области контроля загрязнения окружающей среды.

Ежемесячно экологическая сводка в целом по территории управления, а также обзоры гидрометусловий по территории Архангельской области, размещались на сайте Северного УГМС ([www.sevmeteo.ru](http://www.sevmeteo.ru)). В разделе обзоры в рубрике «радиационное загрязнение» представлена характеристика радиоактивного загрязнения на территории Архангельской области за месяц. Ежедневно публикуется информация о качестве атмосферного воздуха за прошедшие сутки. На сайте оперативно размещается прогноз погоды, общий прогноз о наступлении неблагоприятных метеорологических условий для рассеивания вредных примесей в атмосфере, в период половодья оперативная информация о состоянии на реках области.

Подготовлен и издан «Обзор загрязнения окружающей среды на территории деятельности Северного УГМС за 2024 год». В Обзоре рассматриваются состояние и тенденция загрязнения природной среды на территории деятельности ФГБУ «Северное УГМС» (включая Архангельскую область) на основе обобщенных данных, полученных государственной службой наблюдений в 2024 году. Издан «Обзор радиоактивного загрязнения окружающей среды в 30-км зоне вокруг РОО г. Северодвинска в 2024 г.». Материалы сопровождаются большим количеством графиков и схем. Данные Обзоры предназначены для широкой общественности, ученых и практиков природоохранной сферы деятельности. Материалы были направлены в адрес природоохранных, контролирующих организаций Архангельской области, а также библиотеку им. Добролюбова.

В целях популяризации заповедных уголков нашего края национальными парками ежегодно организуются масштабные выставки на экологическую тематику, проводятся выездные эколого-просветительские уроки, фестивали и открытые площадки и летние экологические лагеря, в рамках акции «Марш парков» проводятся конкурсы рисунков и фотографий территорий парков и животного мира, фестивали и открытые площадки в целях популяризации заповедных уголков нашего края.

Онежским филиалом ФГБУ «Национальный парк «Водлозерский» проведены мероприятия: интерактивный лекторий: «Работа инспекторской службы», «Гениальные находки природы», «Покормите птиц зимой», «Летяга», «Заповедное Водлозерье» и др. (охват участников – 1689 человек); организованы экскурсии по экологической тропе «Талецкая», на о. Кий, в д. Андозеро и др.; проведен туристический слет (127 участников).

ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский» проведены: конференция местных инициатив «Зимние встречи» (92 участника); XX юношеские плотницкие курсы и школа традиционного плотницкого мастерства (35 человек); выездной обучающий семинар отдела экологического просвещения на территории национального парка «Кенозерский» (20 человек); Кенозерские чтения «Заповедный ландшафт – объект междисциплинарного научного знания» (91 человек); педагогический кванториум «Технологии реализации профессионально-ориентированных моделей обучения в дополнительном образовании естественнонаучной направленности школьные лесничества» (76 человек); эколого-просветительский конкурс «Экологичная Ёлка» (3768 участников), образовательный проект «Эко-лаборатория 1+1» (610 участников); организован экологический лагерь Кенозерья (заповедная смена, юбилейная смена) (120 человек).

Направления эколого-просветительской деятельности **ФГБУ «Национальный парк «Русская Арктика»** – это музейно-выставочные мероприятия, проведение различных экологических акций, реализация дополнительных образовательных программ, методическая работа с педагогами, освещение работы управляющего учреждения в средствах массовой информации.

В общей сложности в 2025 году проведены при участии организаций-партнеров 12 различных выставок, охват населения эколого-просветительскими мероприятиями году составил 15 208 человек.

Среди ключевых мероприятий: эколого-просветительская акция «Арктический диктант», всероссийский конкурс детских художественных работ «Арктическая палитра», открытие выставки в визит-центре национального парка в Архангельске, посвященной 135-летию арктического капитана В.И. Воронина, традиционные смены «Школы естественно интересных наук».

Эколого-просветительская деятельность является важным направлением работы **ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский»**. Основными направлениями эколого-просветительской деятельности являются взаимодействие со всеми группами населения; сотрудничество с образовательными учреждениями, органами государственной власти и местного самоуправления, средствами массовой информации и другими заинтересованными организациями; содействие в профессиональной подготовке специалистов соответствующего профиля и в подготовке кадрового резерва; постоянное развитие и укрепление методической базы для проведения эффективной эколого-просветительской работы, организация и проведение эколого-просветительских мероприятий (праздники, акции, экологические лагеря).

Кенозерский национальный парк ведёт многолетнее сотрудничество с ФГАОУ ВО «Северный Арктический федеральный университет имени М.В. Ломоносова», Архангельским региональным общественным правозащитным экологическим фондом «Биармия», ГБУ АО «Центр природопользования и охраны окружающей среды», Молодёжным клубом Русского географического общества на базе Архангельского областного отделения РГО, ГАУ АО «Патриот», ГБОУ ДО АО «Детская школа народных ремёсел», ФГБУК «Соловецкий государственный историко-архитектурный и природный музей-заповедник», ГАУ Архангельской области «Молодежный Центр», Региональным отделением общероссийского общественно-государственного движения детей и молодёжи «Движение первых» Архангельской области, МБУК «Северодвинский городской краеведческий музей», Общество защиты Ягринского бора АНО «Тайбола», МАОУДО «Северный детский технопарк «Кванториум», МБОУ «Эколого-биологический лицей им академика Н.П. Лавёрова», ГБОУ «Дворец детского юношеского творчества».

Сотрудники отдела экологического просвещения повышают квалификацию на обучающих семинарах и регулярно обновляют базу методических разработок.

Методистами по экологическому просвещению осуществляется систематическая работа с педагогическими коллективами школ, расположенных на территории и вблизи границ национального парка «Кенозерский».

На территории национального парка «Кенозерский» действуют три школьных лесничества: Лекшмозерское школьное лесничество (д. Морщихинская), Кенозерское школьное лесничество (д. Вершинино), Волошевское школьное лесничество (п. Поча). Участники школьных лесничеств под руководством государственных инспекторов в области охраны окружающей среды и сотрудников учреждения знакомятся с основами лесного хозяйства и устойчивого природопользования, проводят биотехнические мероприятия, изучают основы безопасности в лесу, участвуют в разработке экологических троп и маршрутов, изучают природное и культурное наследие территории, погружаются как в теории, так и на практике в мир заповедных профессий, участвуют в региональных и межрегиональных слётах школьных лесничеств.

Также в Парке успешно функционируют две школы юного экскурсовода: в д. Морщихинская, д. Вершинино. В школе юного экскурсовода дети изучают природное и культурное наследие, основы экскурсоведения, для них организуются практикумы по ораторскому и актерскому мастерству. Ученики школы юного экскурсовода регулярно повышают свой уровень знаний. В 2023-2024 годах в рамках проекта «От маленьких историй к большим маршрутам» для школьников была проведена серия мероприятий по повышению уровня знаний в области экскурсоведения: занятия по ораторскому и актёрскому мастерству, слет Школ юного экскурсовода в д. Вершинино, итоговое мероприятие в рамках детского экологического лагеря «Расскажи свои истории миру». Юные экскурсоводы активно участвуют в проведении экскурсий для посетителей Парка, участвуют в онлайн школах по повышению квалификации, разрабатывают интерактивные форматы проведения экскурсий.

С 2016 года реализуется программа «Юношеская плотницкая школа Кенозерского национального парка». В 2023 году в Юношеских плотницких курсах приняли участие около 30 школьников. Результатом стали пять туристических стоянок. В 2024 году участие приняло 35 человек. Результатом стали шесть лодок плоскодонок, которые на текущий момент используются как арт-объекты для украшения прибрежной территории озера Лёкшмозера. В 2025 году Юношеские плотницкие курсы отметили свой двадцатилетний юбилей и были названы именем мастера плотника Юрия Михайловича Трестина из п.Североонежск, Плесецкий муниципальный округ. В курсах приняло участие более 30 школьников. Результатом стали пять рубленых скамеек и два триптиха для информационных стендов.

Ежегодно для школьников на территории Парка организуются детские экологические лагеря. Так в 2023 году, в дни летних каникул прошли смены: экологическая и астрономическая, «Топор-Fest». В них приняли участие около 200 школьников. В 2024 году прошли смены: театральная, экологическая, экскурсоводческая с общим количеством участников более 200 человек. В 2025 году в дни летних каникул прошли смены: экологическая, заповедная и добровольческая. Заповедная смена состоялась в партнёрстве с АНО ДПО Эко центр «Заповедники». Добровольческая смена прошла совместно с региональным отделением «Движение первых» по Архангельской области. В сменах приняли участие более 180 школьников. В дни весенних и осенних каникул традиционно проходит профориентационный тур «Заповедная академия. Детский национальный парк». Каргопольский сектор Кенозерского национального парка посетила организованная группа школьников из МАОУДО «Северный детский технопарк» Кванториум» из г. Северодвинска. Плесецкий сектор Парка стал профориентационной площадкой для школьников с Онежского полуострова из д. Лопшеньга, д. Лямца, п. Пертоминск и с. Пурнема в рамках проекта «Заповедные горизонты. Экспедиция в Онежское Поморье», поддержанного Фондом защитников природы.

Ежегодно при поддержке Министерства образования Архангельской области и

Межрегионального общественного Ломоносовского фонда проходит Архангельский областной конкурс юношеских исследовательских работ им. М.В. Ломоносова. Участниками детских Ломоносовских чтений становятся школьники и педагоги Архангельской области. В 2023 году в заочном этапе конкурса приняли участие 102 школьника области. По результатам очного этапа конкурса изданы сборники материалов конкурса «Юношеские Ломоносовские чтения», где опубликованы работы победителей и призёров. В 2024 году в заочном этапе конкурса приняли участие 127 школьников. По результатам очного этапа также были изданы сборники материалов победителей конкурса «Юношеские Ломоносовские чтения». В 2025 году в заочном этапе конкурса приняли участие 145 школьников области. По результатам очного этапа конкурса издан сборник материалов конкурса «Юношеские Ломоносовские чтения», где опубликованы работы победителей и призёров.

Создание условий для экотуризма и экопросвещения – важный раздел работы Парка. Ежегодно ведётся работа по созданию и обновлению экологических троп, новых музейных экспозиций и различных выставок.

С 2001 года национальный парк «Кенозерский» издаёт собственную эколого-просветительскую газету «Кенозерье». За 2023, 2024 и 2025 годы выпущено 6 номеров общим тиражом 5994 экземпляров. Газета распространяется бесплатно среди жителей, проживающих на территории национального парка «Кенозерский»; в районных и областном центрах, организациях-партнерах.

Сотрудниками отдела экологического просвещения организуются и проводятся эколого-просветительские мероприятия: Всероссийская эколого-культурная акция «Покормите птиц!», областной праздник ко Дню охраны окружающей среды «Мы – дети Земли», областной конкурс «Экологичная ёлка», Международные дни наблюдения за птицами, акции по уборке мусора на территории Парка.

В Визит-центре Кенозерского национального парка в г. Архангельске для школьников и студентов проводятся тематические, презентационные, профориентационные занятия, экскурсии и мастер-классы.

Эколого-просветительская деятельность национального парка «Онежское Поморье» – важное направление работы ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский», в рамках которого решаются следующие задачи:

- содействие в профессиональной подготовке специалистов; постоянное развитие и укрепление методической базы для проведения эффективной эколого-просветительской работы;
- осуществление эколого-просветительской деятельности для учащихся школ Онежского полуострова;
- использование Интернет-ресурсов и СМИ для создания информационного пространства парка на основе имеющихся научных, историко-культурных и других материалов;
- сотрудничество с органами государственной власти и местного самоуправления, образовательными учреждениями, средствами массовой информации и другими заинтересованными организациями;
- взаимодействие с местным населением для реализации проектов по развитию местного самоуправления, в том числе в сфере развития познавательного туризма и щадящего природопользования.

Методистами по экологическому просвещению осуществляется систематическая работа с педагогическими коллективами школ, расположенных на территории и вблизи границ национального парка «Онежское Поморье». Помимо педагогических семинаров, сотрудники отдела экологического просвещения регулярно обновляют интернет-базу методических разработок для педагогов и воспитателей. В онлайн-базе представлены методические разработки по проведению экоуроков: «Под крылом самолета», «Заповедная мозаика», «Животный мир Онежского Поморья», «Синичкин день», серия занятий по экологической культуре жизни и изменению климата, восемь профориентационных уроков по заповедным

профессиям Парка.

В настоящее время на территории ООПТ действуют два школьных лесничества: Лопшеньгское, Летне-Золотицкое. Участники школьных лесничеств под руководством государственных инспекторов в области охраны окружающей среды и сотрудников учреждения проводят биотехнические мероприятия, изучают основы безопасности в лесу, участвуют в разработке экологических троп и маршрутов, изучают природное и культурное наследие территории, погружаются в мир заповедных профессий и принимают активное участие в региональных и межрегиональных слётах школьных лесничеств.

Ежегодно на туристической базе «Муракань» проходит Летняя школа друзей Онежского Поморья. В 2023 и 2024 годах Школа была организована совместно с Яренгским Домом Культуры, Северодвинским краеведческим музеем, САФУ им. М.В. Ломоносова. Общее количество участников составило более 60 школьников. В 2025 году Школа была организована совместно с АНО ДПО Эко центр «Заповедники». Экспедиция состоялась в рамках проекта «Заповедные горизонты. Экспедиция в Онежское Поморье», поддержанного Фондом защитников природы.

В рамках подготовки к Архангельскому Областному конкурсу научно-исследовательских работ и исследовательских проектов имени М.В. Ломоносова для школьников ежегодно организуется коллаборация «Заповедный исследователь».

В рамках программы по экологической культуре в школах национального парка «Онежское Поморье» установлены контейнеры для раздельного сбора отходов и информационные стенды с рекомендациями по правильной сортировке. В 2023, 2024 и 2025 годах прошла акция по уборке мусора «Унская губа. Мы – вместе!»

Активно развивается познавательный экотуризм. Ежегодно ведется работа по созданию и обновлению экологических троп, новых музейных экспозиций и различных выставок. Так, в 2023 году в д. Лопшеньге был открыт музей «Дом на восьми ветрах». В течение года экспонировались фотовыставки «Онежское Поморье» в аэропорту Васьево, в г. Северодвинске, в ресторанах Почтовая контора и Руми (г. Архангельск).

Сотрудниками отдела экологического просвещения организуются и проводятся эколого-просветительские мероприятия: Всероссийская эколого-культурная акция «Покормите птиц!», областной праздник ко Дню охраны окружающей среды «Мы – дети Земли», областной конкурс «Экологичная ёлка», Международные дни наблюдения за птицами, акции по уборке мусора на территории Парка.

С 2017 года национальный парк «Онежское Поморье» издаёт журнал «Мы - соседи». В 2023, 2024 и 2025 годах вышло 6 номеров, общим тиражом 5994 экземпляров. Журнал распространяется бесплатно среди жителей, проживающих на территории национального парка «Онежское Поморье», в районных и областном центрах и организациях-партнерах.

ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский» сотрудничает с управлениями образования администрации Приморского муниципального округа, города Северодвинска, департаментом образования администрации ГО «Город Архангельск», МАОУ ДО «Детско- юношеский центр» (г. Северодвинск), ФГАОУ ВО «Северный Арктический федеральный университет имени М. В. Ломоносова, ГАУ АО «Патриот», Молодёжный клуб Русского географического общества на базе Архангельского областного отделения РГО, ГБОУ ДО АО «Детская школа народных ремёсел», ГАУ Архангельской области «Молодежный Центр», Региональным отделением общероссийского общественно-государственного движения детей и молодёжи «Движение первых» Архангельской области, МБУК «Северодвинский городской краеведческий музей», Общество защиты Ягринского бора АНО «Тайбола», МАОУДО «Северный детский технопарк «Кванториум», МБОУ «Эколого-биологический лицей им академика Н.П. Лавёрова», ГБОУ «Дворец детского юношеского творчества».

В 2025 году **Онежский филиал ФГБУ «Национальный парк «Водлозерский»** организовал 148 мероприятий по экологическому просвещению, в которых приняли участие 4 014 человек. Возрастная аудитория участников: дошкольники – 10 %; школьники – 64 %; взрослые – 26 %. В школах и детских садах проводились игры, турслеты и интерактивные лектории:

«Заповедное Водлозерье», «Работа инспекторской службы», «Покормите птиц зимой», «Птица года», «Река Онега», «Белое море», «Профилактика лесных пожаров» и др. Проводились экскурсии по городу и району, на экологических тропах: «Талецкая», «Сказки леса» и «Тропа натуралиста». Сотрудники национального парка принимали участие и проводили интерактивные площадки на фестивалях «Рыба моя Поморская», «Фестиваль воды». Продолжено проведение ежегодных акций «Марш парков», «Костер памяти», «Семейная аллея», «Евразийские учеты», «Международные дни наблюдения птиц», «День Верховья».

Таблица 6.5-2

**Данные по эколого-просветительским мероприятиям за 2025 год**

| Мероприятие                                                                 | Количество мероприятий | Количество человек |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------|
| Занятия в визит-центре                                                      | 13                     | 241                |
| Занятия в школах и д/садах                                                  | 57                     | 1448               |
| Акция «Костер памяти»                                                       | 3                      | 68                 |
| Экскурсии по экологической тропе «Талецкая»                                 | 6                      | 52                 |
| Экскурсии по экологической тропе «Тропа натуралиста»                        | 4                      | 60                 |
| Экскурсии по экологической тропе «Сказки леса»                              | 11                     | 146                |
| Экскурсия в Подпорожье с посещением церкви Владимирской иконы Божией Матери | 5                      | 61                 |
| Экскурсия «Весенние наблюдения птиц»                                        | 1                      | 17                 |
| Экскурсия «Осенние наблюдения птиц»                                         | 5                      | 109                |
| Экскурсия по городу «Музыка весны»                                          | 4                      | 86                 |
| Экскурсии на о. Кий                                                         | 3                      | 49                 |
| Экскурсия «История д. Порог»                                                | 1                      | 8                  |
| Экскурсия «Зимующие птицы г. Онеги»                                         | 3                      | 55                 |
| Экскурсия «Деревья и кустарники»                                            | 2                      | 61                 |
| Игра «Зимние забавы»                                                        | 1                      | 31                 |
| Эко-квест «Большая игра»                                                    | 1                      | 108                |
| Эко-квест в Малых Карелах                                                   | 1                      | 7                  |
| Фестиваль «Рыба моя Поморская»                                              | 1                      | 120                |
| Фестиваль воды                                                              | 1                      | 100                |
| Акция «Семейная аллея»                                                      | 2                      | 63                 |
| Праздник «День Верховья»                                                    | 1                      | 100                |
| Уборка мусора                                                               | 4                      | 28                 |
| Туристический слет                                                          | 2                      | 127                |
| Арктический диктант                                                         | 1                      | 67                 |

Эколого-просветительская деятельность – важное направление работы **государственного бюджетного учреждения Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды» (сокращенное название – ГБУ АО «Экоцентр»)**. Основными направлениями эколого-просветительской деятельности являются взаимодействие с образовательными учреждениями, органами государственной власти и местного самоуправления, научными организациями, средствами массовой информации и другими заинтересованными структурами; содействие в формировании экологической культуры населения; постоянное развитие и укрепление методической базы для проведения просветительской работы; организация и проведение экологических праздников, конкурсов, акций, лекций и мастер-классов; информационное сопровождение природоохранной деятельности.

В течение 2025 года сотрудниками ГБУ АО «Экоцентр» были проведены эколого-просветительские мероприятия в соответствии с государственным заданием учреждения. Особое внимание уделялось работе с детьми и молодёжью, развитию экотуризма и вовлечению волонтеров в природоохранную деятельность.

Сотрудниками отдела государственного надзора и экопросвещения ГБУ АО «Экоцентр» осуществляется систематическая работа с образовательными учреждениями Архангельской области. В 2025 году на базе школ и в стенах ГБУ АО «Экоцентр» проведены 60 лекций и мастер-

классов, в которых приняли участие более 1100 человек. На лекциях поднимались такие темы, как: режим и особенности особо охраняемых природных территорий (ООПТ) регионального значения, редкие виды флоры и фауны Архангельской области, экологические тропы.

15 февраля 2025 года в Доме коммерческого собрания состоялся экологический праздник – День дикого северного оленя. В 2025 году мероприятие было проведено уже в девятый раз. На празднике традиционно подвели итоги областного творческого конкурса «Гордость северной тайги». Участниками конкурса стали более 200 человек со всех уголков Архангельской области. Наибольшей популярностью пользовалась номинация «Снеголень», в которой участникам предлагалось вылепить из снега или льда фигуру дикого северного оленя.



Рисунок 6.5-1 – День дикого северного оленя

Системная работа по поддержке зимующих птиц ведётся ГБУ АО «Экоцентр» на регулярной основе. В мае 2025 года был создан электронный сборник литературных произведений победителей конкурса «Репортаж с кормушки», проведённого в рамках Всероссийской эколого-культурной акции «Покормите птиц!» за период с 2023 по 2025 год. Сборник доступен для свободного скачивания и предназначен для семейного чтения: [gkjpgf00ujmikkjv7r1pmv6ts12i3bfwd.pdf](https://gkjpgf00ujmikkjv7r1pmv6ts12i3bfwd.pdf).

Особое внимание в деятельности уделяется календарным экологическим праздникам. 14 ноября 2025 года в 5А классе МБОУ СШ № 45 сотрудники ГБУ АО «Экоцентр» совместно с ЧУ ДПО «ЭКЦ», АРОПЭФ «Биармия», а также Медиа-проектом «Экология Поморья» провели мероприятие в рамках экологического праздника – Синичкин день, организованного по инициативе Союза охраны птиц России. Специалисты рассказали школьникам, какие птицы зимуют в Архангельской области, почему им так важна помощь человека в холодное время года, и, самое главное, как правильно их подкармливать. Чтобы наука запоминалась легче, а учебники стали уютнее, сотрудник ГБУ АО «Экоцентр» провёл для детей мастер-класс по созданию закладок в виде снегирей и синичек.



Рисунок 6.5-2 – Синичкин день в МБОУ СШ № 45

ГБУ АО «Экоцентр» активно участвует в собственных и совместных природоохранных акциях по уборке территорий. В период с мая по сентябрь 2025 года на ООПТ регионального значения сотрудниками ГБУ АО «Экоцентр» и волонтерами проведено более 20 экологических субботников, в ходе которых собрано около 250 мешков мусора. На постоянной основе присоединяется к акции «Вода России. Водным объектам – чистые берега и причалы».



Рисунок 6.5-3 – Акция «Вода России. Водным объектам – чистые берега и причалы» на о. Краснофлотский



Рисунок 6.5-4 – Акция «Чистый Мудьюг» в Мудьюгском заказнике регионального значения

В сфере экологического туризма в 2025 году ГБУ АО «Экоцентр» добилось значимых результатов. Важным достижением стала победа в первом конкурсе грантов Президентского фонда природоохранных проектов. Полученная поддержка позволит реализовать проект по обустройству экологической тропы в Сольвычегодском биологическом заказнике «Путешествие по древнему дну реки Вычегды». Параллельно с этим началась активная работа по формированию Клуба друзей Сольвычегодского заказника. Данная инициатива направлена на привлечение общественности к волонтерской деятельности и практическому участию в сохранении уникальных природных комплексов региона.

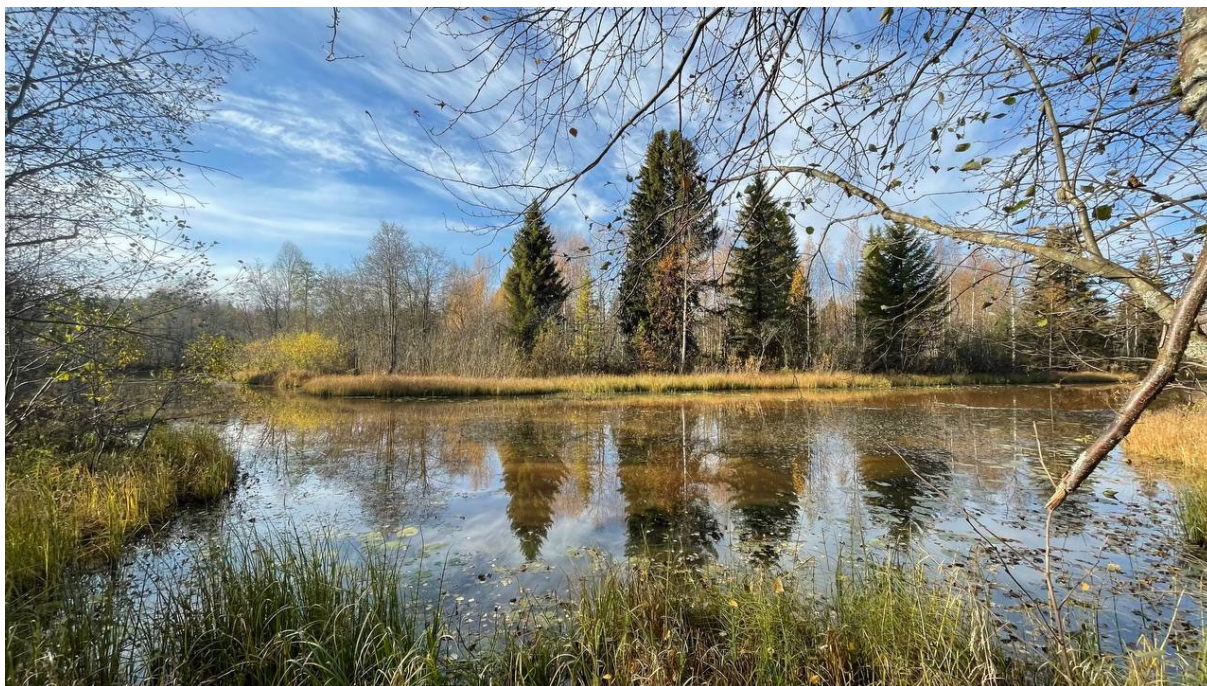


Рисунок 6.5-5 – Место будущей экологической тропы «Путешествие по древнему дну реки Вычегды» в Сольвычегодском заказнике

Сотрудниками ГБУ АО «Экоцентр» ведётся активная работа с информационным пространством. В течение 2025 года на официальном сайте ГБУ АО «Экоцентр» написано более 170 новостей, освещающих экологические привычки, праздники, конкурсы и акции, особенности ООПТ регионального значения, биотехнические и контрольно-надзорные мероприятия.

Внимание к деятельности ГБУ АО «Экоцентр» уделяется и в региональных средствах массовой информации. Редакция газеты «Плесецкие новости» в июльском выпуске опубликовала материал, в котором особое внимание было уделено проектам и инициативам, реализуемым ГБУ АО «Экоцентр». Ярким примером стал успех школьников из Обозерского лесничества «Зелёный парус», которые приняли участие в областном экологическом конкурсе «Природные знатели».

В ноябре 2025 года состоялось взаимодействие со съёмочной группой программы «Вести Поморья»: журналисты рассказали в эфире об осенних учётах птиц, проводимых ГБУ АО «Экоцентр» на особо охраняемых природных территориях регионального значения. Данный сюжет способствовал привлечению внимания общественности к работе по мониторингу орнитофауны и важности сохранения мест обитания птиц на ООПТ Архангельской области.

ГБУ АО «Экоцентр» активно развивает сотрудничество с научными и образовательными организациями. В декабре 2025 года в Архангельске подписано соглашение о сотрудничестве между ГБУ АО «Экоцентр» и Федеральным исследовательским центром комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук (ФИЦКИА УрО РАН). Документ закладывает основу для совместных исследований в области экологического мониторинга и охраны природных комплексов. Ключевым направлением будущей совместной работы станет комплексное научное исследование экосистемы Карасьёзера, расположенного на территории государственного природного комплексного (ландшафтного) заказника регионального значения «Железные Ворота». Это уникальный водоём, где выходы карста и повышенная минерализация создают воду особого химического состава, что представляет большой

научный интерес. Для оценки состояния озера и мониторинга динамики изменений учёные намерены применить современные физико-химические и биологические методы анализа.

Также в декабре 2025 года ГБУ АО «Экоцентр» и государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Архангельской области «Дворец детского и юношеского творчества» подписали соглашение о сотрудничестве. Документ закладывает основу для системной совместной работы по изучению, мониторингу и популяризации особо охраняемых природных территорий регионального значения Архангельской области.

ГБУ АО «Экоцентр» сотрудничает с образовательными учреждениями Архангельской области, в том числе со школами, расположенными на территориях, прилегающих к ООПТ регионального значения, а также с Архангельским региональным общественным правозащитным экологическим фондом «Биармия», ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский», министерством природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области, ФГБУ культуры «Архангельский музей деревянного зодчества и народного искусства «Малые Корелы», ГБОУ «Дворец детского юношеского творчества», ФГАОУ ВО «Северный Арктический федеральный университет имени М.В. Ломоносова», Федеральным исследовательским центром комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук (ФИЦКИА УрО РАН), Архангельским региональным отделением (Архангельским центром) Всероссийской общественной организации «Русское географическое общество», а также с телевизионными съёмочными группами, редакциями газет и местными сообществами, заинтересованными в сохранении природного наследия региона.

В рамках просветительной и образовательной деятельности сотрудники **Дендрологический сад имени В.Н. Нилова ФБУ «Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства»** уделяют значительное внимание пропаганде ботанических знаний среди населения путем проведения экскурсий (рис. 6.5-6), вебинаров, выступают с лекциями и докладами на различных конференциях, перед студентами, школьниками, садоводами-любителями, регулярно пишут статьи и посты на сайт института и «ВКонтакте». А также ежегодно принимают участие во Всероссийских и Международных акциях (рис. 6.5-7).



Рисунок 6.5-6 Экскурсия в саду



Рисунок 6.5-7 Международная акция «Сад памяти»

Дендрологический сад имени В.Н. Нилова стал площадкой для проведения «Экологического марафона 2025» (рис. 6.5-8). Специалисты Центра по мониторингу загрязнения окружающей среды ФГБУ «Северного УГМС» (ЦМС) провели необходимые исследования по состоянию радиационной обстановки, химического состава атмосферного

воздуха, кислотности и химического состава почвы на содержание тяжелых металлов и нефтепродуктов, химического состава природных вод. По итогам проведенных испытаний превышений предельно допустимых значений не обнаружено.



Рисунок 6.5-8 Взятие необходимых проб на исследуемой территории

Итогом многолетней интродукционной работы явился «Каталог коллекционного фонда древесных растений дендрологического сада имени В.Н. Нилова», включающий описание 628 таксонов и изданный в рамках научно-практической конференции, посвященной 65-летию ФБУ СевНИИЛХ.

Дендрологический сад имени В.Н. Нилова использовался для проведения исследований по 2-м темам государственного задания института и по одной теме в рамках межрегионального научно-образовательного центра мирового уровня «Российская Арктика: новые материалы, технологии и методы исследования» (НОЦ):

Тема 4 (4-B22 лесные питомники) «Провести комплексные исследования состояния лесных питомников Северо-таежного лесного района европейской части Российской Федерации, Карельского северо-таежного района, Карельского таежного района, Балтийско-Белозерского таежного района и Двинско-Вычегодского таежного района и разработать предложения по интенсификации выращивания посадочного материала в открытом грунте в современных условиях» (2022-2024).

Тема 7 (4-И23 древесная фитомасса) «Проведение исследований в области использования древесной фитомассы и недревесных ресурсов для получения новых материалов и новых продуктов» (2023-2025).

В рамках технологического проекта «Развитие целлюлозно-бумажной отрасли на основе комплексного воспроизводства лесных ресурсов Севера и внедрения новых технологий глубокой переработки возобновляемого сырья», мероприятия программы НОЦ «Исследования и подбор стимуляторов роста и адаптогенов при выращивании посадочного материала хвойных пород с закрытой корневой системой в Архангельской области» выполнена научно-исследовательская работа «Исследования и подбор стимуляторов роста и адаптогенов» (2023-2024). Научные исследования проводились по Государственному заданию Рослесхоза.

В 2023 г. выполнена по договору научно-исследовательская работа по теме: «Сортоизучение отборных форм облепихи селекции дендрологического сада имени В.Н. Нилова ФБУ «СевНИИЛХ» в условиях Рязанской области» совместно с ООО «Ягодная страна». Получен Акт о внедрении результатов.

Дендрологический сад имени В.Н. Нилова ФБУ «СевНИИЛХ» – это уникальный для северных широт научный, просветительский, природоохранный объект, представляющий

интерес для различных категорий населения. Сад, расположенный за пределами городской черты, позволяет проводить адаптацию древесных интродуцентов к новым условиям существования близким к их естественной среде Европейского Севера России.

Для сохранения коллекции древесных растений Дендрологического сада имени В.Н. Нилова необходимо выделение целевых субсидий для выполнения работ по поддержанию и развитию уникальной коллекции, а также для развития инфраструктуры.

Экскурсоводами **Ботанического сада Соловецкого историко-архитектурного музея-заповедника** Соловецкого музея-заповедника и паломнической службой Соловецкого монастыря проведены 732 экскурсии по Ботаническому саду. С историей Макарьевской пустыни и посадками сада познакомились 19 089 посетителей.

Проведены мероприятия: экскурсия для школьников по растениям Ботанического сада, Фестиваль бардовской песни, «Праздник урожая» среди местных жителей, на котором всем желающим был передан выращиваемый посадочный материал безвозмездно.

Список печатных работ, опубликованных по материалам исследований в 2025 году:

- Соболев, А.Н. Еловые насаждения Соловецкого архипелага [Текст]/А.Н. Соболев, П.А. Феклистов//Соловецкий сборник – Соловки-Архангельск, 2025. – Вып. 21. – С. 227-265.
- Феклистов, П.А. Водопроводящая зона ксилемы у деревьев в разных типах леса на Большом Соловецком острове [Текст]/П.А. Феклистов, А.Н. Соболев, И.Н. Болотов, С.Н. Тарханов, Ж.А. Бруева, Е.П. Верховцева // Труды Санкт-Петербургского научно-исследовательского института лесного хозяйства. – 2025. – № 1. – С. 111-120.

На территории **муниципальных образований Архангельской области** в 2025 году проводились следующие основные природоохранные мероприятия:

- Ликвидация несанкционированных свалок и навалов мусора.
- Организация, обустройство и содержание контейнерных площадок для накопления твёрдых коммунальных отходов (ТКО), в том числе для раздельного сбора.
- Вывоз отходов (включая крупногабаритные, покрышки, ртутьсодержащие лампы и батарейки) на переработку или полигоны.
- Озеленение: посадка деревьев и кустарников, уход за зелёными насаждениями, вырубка аварийных деревьев.
- Проведение субботников, месячников по благоустройству, акций («Вода России», «Сад памяти» и др.).
- Экологическое просвещение: уроки, конкурсы, викторины, эко-диктанты, работа с населением по раздельному сбору.
- Уборка берегов водных объектов и водоохраных зон.
- Содержание и ремонт объектов благоустройства (дорожная сеть, ливневая канализация, памятники, фонтаны).
- Лабораторный контроль качества воды, почвы, мониторинг загрязнения воздуха.
- Противоклещевая обработка территорий и борьба с борщевиком Сосновского.
- Лесохозяйственные работы (минерализованные полосы, лесопатологические обследования, уборка лесов).