

Государственный доклад о состоянии окружающей среды Республики Карелия в 2020 году

Карельский республиканский Совет Всероссийского общества охраны природы

В 2020 году старейшая природоохранная общественная организация Республики Карелия Карельский республиканский Совет Всероссийского общества охраны природы возродил традицию открытых общественных лекций натуралистический лекторий «Природа Карелии» (народный университет природоохранных знаний в советский период). В рамках лектория общество один раз в месяц, (каждую третью среду) организует лекции, презентации натуралистического лектория «Природа Карелии» совместно с Городской библиотекой семейного чтения им. Данилова для всех групп населения г. Петрозаводска и Республики Карелия. В 2020 году лекторий «Природа Карелии» был посвящен 100-летию Республики Карелия. (Январь-май, сентябрь-декабрь 2020 г. в формате он-лайн с марта 2020 г.). Большой интерес вызвали презентации:

- "Лесной северный олень в Карелии" Панченко Даниил Владимирович к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории зоологии Института биологии КНЦ РАН.
- «Птицы Карелии» Дмитрий Ерохина – географ, выпускник МГУ, эколог, фотограф, орнитолог-любитель.
- Документальный фильм «Бианки. Портреты на фоне эпохи». (Министерство культуры Российской Федерации), посвященный 95-летию Виталия Витальевича Бианки – д.б.н., натуралисту, преданному заповедному делу учёному биологу.
- “Необычные решения обычных задач: новые методы в орнитологии ” - Симонов Сергей Александрович, к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории зоологии Института биологии.
- «Глобальная роль грибов в биосфере Земли», Савельев Леонид Алексеевич - младший научный сотрудник лаборатории динамики и продуктивности таёжных лесов Института леса КНЦ РАН.
- «Изображения деревьев в доисторическое время» - Лобанова Надежда Валентиновна, к.и.н., старший научный сотрудник сектора археологии Института языка , литературы и истории КНЦ РАН.
- «Новое издание «Красной книги Республики Карелия»» - Кузнецов Олег Леонидович, редактор «Красной книги Республики Карелия», д.б.н., главный научный сотрудник лаборатории болотных экосистем Института биологии КНЦ РАН.
- «Природа в мировоззрении вепсов» Евгений Фотеев – научный сотрудник Шелтозерского вепского этнографического музея им. Р. П. Лонины.
- 4 октября КРС ВООП провёл информационную компанию о мировой премьеры научно-популярного фильма BBC Девида Атенборро «Жизнь на нашей планете».

Весной 2020 года Карельский республиканский Совет Всероссийского общества охраны природы подготовил два виртуальный натуралистических гида - №1, посвящённый 22 апреля – Всемирному Дню Земли. 50 лет. Гид №2, посвященный 18 мая - Всемирному Дню восхищения растениями, проводимый с 2012 года под эгидой Европейской организации биологии растений (EPSO). Карельский республиканский Совет Всероссийского общества охраны природы с 2019 года Европейской организацией биологии растений определён Российским координатором проекта <https://plantday18may.org/category/europe/russia/> . Натуралистический гид №2 представляет 25 российских и зарубежных просветительских фильмов о Царстве Растений Земли.

Горожане Петрозаводска, читатели библиотек Республики Карелии знакомятся через виртуальную платформу на сайтах Карельский республиканский Совет Всероссийского общества охраны природы – www.krsvoor.com и Всероссийского общества охраны природы – www.voorf.ru с уникальными природным и культурным наследием Республики Карелия, Российской Федерации и мира. В 2020 году проект Карельского республиканского Совета Всероссийского общества охраны природы «Виртуальный натуралистический гид «Сохраним природу Карелии» – новая форма цифрового экологического образования для широкой аудитории Республики Карелия – получил статус Победителя Всероссийского конкурса виртуальных образовательных экологических проектов ВООП (400 участников, 59 регионов Российской Федерации, Республика Беларусь). Сертификат победителя вручили в Фонде им. В.И. Вернадского в День Эколога России, Всемирный день окружающей среды, 5 июня 2020 года в Москве.



Карельский республиканский Совет Всероссийского общества охраны природы, как старейшая экологическая общественная организация Республики Карелия, представила опыт работы на городском он-лайн семинаре «НПО: новые проекты» (1 октября 2020 г.).

Редакция Карельского экологического журнала «Зелёный лист» готовила специальный новый номер журнала, посвященный природному и культурному наследию Прибеломорья.

С октября 2020 года КРС ВООП совместно юридической организацией АНО «Презумпция» проводил анти-табачную просветительскую кампанию, и практики применения защиты фундаментальных прав граждан на проживание в благоприятной среде ст. 42 Конституции Российской Федерации, Федеральный закон "Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма, последствий потребления табака или потребления никотинсодержащей продукции" от 23.02.2013 N 15-ФЗ. Подготовили две листовки с рекомендациями "Выбор стиля жизни без табака". (октябрь-декабрь 2020 г.). 14 января 2021 г. в рубрике «Здоровье» интернет-журнала «Лицей» вышла статья «Никотиновая ловушка. Можно ли справиться с зависимостью от курения?» Артура Ивановича Гурского — заведующего отделом профилактики наркологических расстройств Республиканского наркологического диспансера и Эдуарда Вадимовича Баскина — медицинского психолога отдела профилактики наркологических расстройств Республиканского наркологического диспансера (<https://gazeta-licey.ru/lustiness/93280-nikotinovaya-lovushka-mozhno-li-spravitsya-s-zavisimostyu-ot-kureniya>)

Подготовили анонс тематической страницы на сайте организации www.krsvoor.com к 22 сентября – Всемирный день без автомобиля.

В 2020 году КРС ВООП продолжил координацию Всероссийского Школьного проекта использования ресурсов и энергии (ШПИРЭ), который осуществляется на территории Республики Карелия с 1996 года. В рамках климатического проекта ШПИРЭ представляем интересный опыт МОУ «Ломоносовская гимназия»:

- Ежегодная школьная научно-практическая конференция «Юность. Наука. Культура»; презентация проекта «Исследование радиационного фона в кабинетах гимназии», Козлов В., 9в кл.; презентация проекта «Исследование экологичности пути в школу через выбросы CO₂ учащихся начальной школы гимназии» - Венедиктов И., 10б кл.; презентация проекта «Исследование освещенности в кабинетах гимназии» - Шаповалова Е., 10А кл. (Руководитель – Яковлева Л.С., учитель физики, учитель ШПИРЭ) – январь 2020.
- Республиканский конкурсе «Эко-ёлка» - изготовление эко-ёлок и участие в празднике по итогам конкурса в Администрации города Петрозаводска – январь 2020.



- Всероссийский конкурс «Энергия и среда обитания» - февраль, 2020 г. Работы, представленные на конкурсе от МОУ «Ломоносовская гимназия»: «Исследование влияния на атмосферу на пути в школу через выбросы CO₂», автор - Брусничников М., 9а кл. и методического пособия «Климатический план гимназии», автор - Яковлева Л.С., учитель физики. Работы, представленные на конкурсе, получили поощрительные дипломы.
- Выпуск информационных листовок по итогам исследовательских работ - «Советы по способам передвижения в школу». «Ломоносовская гимназия», г. Петрозаводск февраль 2020 г.
- Подготовили и провели республиканское конкурсное движение «Эко-кубок». Эко-отряд «Ломоносовской гимназии» «ЭкоЛоГи». – февраль, 2020 г.



- Систематическое обновление школьных стендов «Экологический вестник», оформление стенд-плаката «Об обращении с отходами в Карелии» по республиканским материалам, «Энергосбережение в гимназии» и «Программа «Устойчивое развитие» в действии» - «Ломоносовская гимназия», г. Петрозаводск январь – март 2020 г.
- Совместно с Ботаническим садом Петрозаводского государственного университета подготовили две виртуальные лекции «Осенний ботанический сад ПетрГУ» и «Уникальные коллекции ботанического сада ПетрГУ».
- Участие в республиканской научно-исследовательской конференции «Будущее Карелии» с работой «Исследование влияния на атмосферу на пути в школу через выбросы CO₂ учащихся среднего и старшего звена гимназии», Брусничников М., 9а кл. – сертификат – март 2020.
- Проведение информационной работы совместно с городской библиотекой семейного чтения им. Данилова с населением г. Петрозаводска по сдаче пластика, батареек и макулатуры. Буклет «Путеводитель по разделному сбору мусора», г. Петрозаводск, 2020 г. (Лукина М.А. – директор библиотеки семейного чтения им. Данилова) - январь-март 2020 г.
- Сдача батареек в рамках акции сбора отходов сети магазинов «Леруа Мерлен», сбор макулатуры и пластика «Сбормобиль» - январь-март 2020 г.



- Подготовка городского семинара «Школьные экологические проекты» (Российское Движение Школьников). Презентация «Из опыта работы по энергосбережению и экологии в гимназии». «Ломоносовская гимназия» - Яковлева Л.С., учитель физики, учитель ШПИРЭ.



- Сбор макулатуры в Фонд Всероссийской акции «Киноуроки» в школах Республики Карелия.



- Подключение школ города Петрозаводска к программе «Общество и мы», возглавляемой Детским Юношеским Центром. Программа включает множество мероприятий по экологии и энергосбережению – март-август 2020 г.



25 апреля 2021 г.

Морозова Л.В.

Балдин К.Р.