

## Экология 2021

№	№ школы Район	Тема работы	Ф.И. класс	Руководители
1	ГБОУ СОШ №358 Московского района г.СПб	Определение влажности воздуха и изучение ее влияния на здоровье человека	Серебренникова Ксения 10 класс	Трофимова Ирина Васильевна учитель биологии Педагог дополнительного образования
2	ГБОУ СОШ №89	Влияние свинца на живые организмы. Содержание свинца в листьях растений	Орел Софья 9 класс	Люлькович Елена Александровна, учитель биологии ГБОУ СОШ №89
3	ГБОУ лицей №419 Петродворцового района	Оценка экологического состояния прудов парка «Сергиевка»	Кац Леонид 11 класс	Руководители работы: Надпорожская Марина Алексеевна, Доцент, канд. с.-х. наук, СПбГУ, биологический факультет, кафедра агрохимии ДЮЦ ПЕТЕРГОФ, педагог дополнительного образования Сергеева Елена Геннадьевна, учитель биологии ГБОУ лицея №419
4	ГБОУ СОШ №635 Приморского района	"Изучение экологического состояния окружающей среды по билатеральной симметрии листьев березы".	Бережная Алина Класс - 8	Фидий Ирина Павловна, ГБОУ школа №635 Приморского района г. Санкт-Петербург, учитель биологии.

*Экология 2021*

5	<b>ГБОУ Лицей №126</b> Район: Калининский	<b>Влияние автомобильного трафика на загрязнение и истощение почв</b>	<b>Курдыбановский Михаил</b> Класс: 8	Забоев Александр Васильевич учитель ОБЖ.
6	<b>ГБОУ лицей №389«ЦЭО»</b> , Кировский район	<b>Возможность использования природного материала шунгита для очистки воды от соединений меди</b>	<b>Васильев Платон</b> <b>Мосина Елизавета</b>  11класс,	Михайлова Зинаида Сафоновна, педагог дополнительного образования
7	<b>ГБОУ лицей №389«ЦЭО»</b> , Кировский район,	<b>Оценка содержания соединений азота и фосфора в воде водоёмов парка Катерингоф</b>	<b>Козляева Мария</b> <b>Ножкина Алла</b> 11 класс,	Михайлова Зинаида Сафоновна, педагог дополнительного образования Маркова Валентина Дмитриевна, СПбГУ, Биологический факультет, студент , 3 курс
8	<b>ГБОУ лицей №389«ЦЭО»</b> , Кировский район	<b>Мониторинг содержания соединений азота в воде садоводства СНТ «Предпортовец»</b>	<b>Васильев Платон</b> <b>Тушнова Александра</b> 11класс	Михайлова Зинаида Сафоновна, педагог дополнительного образования Учитель: Власова Жанна Евгеньевна
9	<b>ГБОУ лицей №389«ЦЭО»</b> , Кировский район	<b>Исследование участка городской среды на предмет загрязнения воздуха выхлопными газами автомобилей</b>	<b>Бойко Виолетта</b> <b>Терентьева Яна</b> 11 класс,	Михайлова Зинаида Сафоновна, педагог дополнительного образования Учитель биологии: Фетисова Анна Юрьевна

*Экология 2021*

10	<b>ГБОУ лицей №389«ЦЭО», Кировский район</b>	<b>Оценка качества мёда Тосненского, Всеволожского и Ломоносовского районов Ленинградской области</b>	<b>Козляева Мария Ножкина Алла Васильев Платон,</b> 11 класс	Михайлова Зинаида Сафоновна, Маркова Валентина Дмитриевна, СПбГУ, Биологический факультет, студент , 3 курс
11	<b>ГБОУ школа №53</b> Приморского района	<b>Система оценки чистоты воздуха</b>	<b>Заборщиков Артём</b> Класс: 9	Березина Любовь Михайловна учитель информатики
12	<b>ГБОУ СОШ № 644</b> Приморского района	<b>Экологизация школьного пространства</b>	<b>Рассолова Василиса Яковлева Мария</b> класс: 7	Махорина Анжелика Александровна, ГБОУ школа № 644 Приморского района Санкт-Петербурга, делопроизводитель
13	<b>ГБОУ Гимназия №399</b> Красносельский район:	<b>«Водные ресурсы Красносельского района: история и современность»</b>	<b>Ефремова Дарья, Мнацаканова Валерия, Резван Екатерина</b> Класс: 11	Анацко Ольга Эдуардовна, учитель химии, педагог дополнительного образования ГБОУ гимназии №399 Зарандия Луара Сергеевна, учитель истории ГБОУ гимназии №399,
14	<b>ГБОУ Гимназия №399</b> Красносельский район:	<b>«Исследование воды родников Ленинградской области»</b>	<b>Слядников Денис Андреевич</b> Класс: 6	Анацко Ольга Эдуардовна, учитель химии, п.д.о ГБОУ гимназии №399 Зарандия Луара Сергеевна, учитель истории
15	<b>ГБОУ СОШ № 252</b> Красносельского района	<b>Исследование влияния мазута на рост растений и степень прорастания семян</b>	<b>Климова Арина, Марининова Мария</b> 8 класс,	Михеева Оксана Сергеевна, ГБОУ СОШ № 252, учитель химии, Петряшова Ирина Александровна, учитель биологии

*Экология 2021*

16	<b>ГБОУ гимназии №52</b> Приморского района	<b>Исследование загрязнения вод Финского залива</b>	<b>Ивашкина Мария</b> ученица 10 класса	Научный руководитель: Богатырь Галина Александровна учитель химии в ГБОУ гимназии №52
17	<b>ГБОУ лицей № 273</b> имени Л. Ю. Гладышевой Колпинского района	<b>«Расчет ресурсо - и энергосбережения при уменьшении использования полиэтилена»</b>	<b>Кузнецова Татьяна</b> 10 класс,	Чуйкова Татьяна Анатольевна, учитель химии, ГБОУ лицей №
18	<b>ГБОУ лицей № 273</b> Колпинского района	<b>Тайны пришкольного пня</b>	<b>Ерохин Александр</b> 9 класс	Дорохина Людмила Михайловна
19	<b>ГБОУ лицей № 273</b> Колпинского района	<b>Сравнительный анализ высших сосудистых растений старицы реки Бужи</b>	<b>Новожилов Александр</b> 11 класс	Дорохина Людмила Михайловна
20	<b>ГБНОУ «Школа здоровья и индивидуального развития»</b> Красногвардейского района	<b>«Птицы Ленинградской области»</b>	<b>Барбанер Виктория</b> 9 класс	Герасимова Лариса Сергеевна, ГБНОУ «Школа здоровья и индивидуального развития», учитель биологии;
21	<b>ГБНОУ «Школа здоровья и индивидуального развития»</b>	<b>«Флора и фауна Финского залива»;</b>	<b>Храброва Елизавета</b> 9 класс,	Герасимова Лариса Сергеевна, ГБНОУ «Школа здоровья и индивидуального развития», учитель биологии;

*Экология 2021*

22	<b>ГБОУ СОШ № 617</b>	<b>Оценка антропогенного загрязнения искусственных водоемов микрорайона Коломяги г.СПб методом ХПК</b>	<b>Кремза Елизавета</b> 10 класс	Левина Элла Михайловна, ГБОУ школа № 617, учитель химии Ариненко Руслан Юрьевич, ЭБЦ «Крестовский остров», преподаватель ДО
23	<b>ГБОУ СОШ №655</b> Приморского района	<b>«Рациональное использование бумаги: проблема рекламных листовок»</b>	<b>Быков Максим</b> <b>Ведзижев Магомед</b> <b>Краснящих Максим</b> Класс: 7	Марченко Виктория Викторовна, учитель химии и биологии ГБОУ «Школа №655» Приморского района
24	<b>ГБОУ СОШ №253</b> им. капитана 1-го ранга П.И. Державина		<b>Кононова Ника</b> <b>Михайлова Кристина</b> <b>Пашинова Екатерина</b> 5 класс	Попова Олеся Игоревна, учитель биологии
25	<b>ГБОУ СОШ №546</b>	<b>Пластиковый мусор в районе Невской губы и его влияние на экологию акватории Финского залива</b>	<b>Евдокимова Александра</b> <b>Иванова Алиса</b> <b>Шадрина Елена</b> 9 класс	Руководители: Мелихова Юлия Михайловна ГБОУ СОШ 546 социальный педагог Чистякова Татьяна Викторовна ГБОУ СОШ 546 зам. директора по УВР учитель химии, Хохлова Ирина Галактионовна учитель биологии
26	ГБОУ гимназии № 402 Колпинского района	<b>Вирулентность кубанской популяции обыкновенной злаковой тли в 2020 году на ячмене</b>	<b>Головачева Ирина</b> 10 класс	Кузнецова Татьяна Львовна, к.б.н, учитель биологии ГБОУ гимназия № 402 Колпинского района Санкт-Петербурга

*Экология 2021*

27	ГБОУ гимназия №92 Выборгского района	«Зеленая планета или зеленые лица: общественный транспорт как спасение горожан Санкт-Петербурга»	<b>Крепкович Александр</b> 11 класс	Пономарева Анна Иосифовна, учитель физики ГБОУ гимназия № 92 Выборгского района Санкт-Петербург  Ответственное лицо от гимназии – Смирнова Елена Евгеньевна,
28	ГБОУ гимназия №92 Выборгского района	Практико-ориентированный проект: «Утилизация и переработка отходов»	<b>Смирнова Елена</b> 11 класс	Гринберг Марина Яковлевна, учитель биологии ГБОУ гимназия № 92 Ответственное лицо от гимназии – Смирнова Елена Евгеньевна,
29	ГБОУ СОШ №38	Мусор–экологическая проблема наших дней. Проблема утилизации бытовых отходов в Приморском районе Санкт-Петербурга	<b>Мальцева Любовь</b> класс 10	Коноводова Юлия Александровна, учитель биологии ГБОУ школы 38,
30	ГБОУ СОШ 412 СПб Петродворцовый	Могу ли я отказаться от пластика	<b>Коган Софья</b> 8 класс	Голованова Ольга Васильевна, педагог дополнительного образования ГБОУ лицей № 389 «ЦЭО» Лебедева Наталия Витальевна, учитель химии ГБОУ СОШ № 412 Новожилова Елена Анатольевна, аспирант кафедры ХНТ и МЭТ СПбГТИ (ТУ)
31	ГБОУ СОШ №283 СПб Кировский	Анализ состава воды реки новая и бутилированной питьевой воды	<b>Егорова Зарина</b> 9 класс	Голованова Ольга Васильевна, педагог дополнительного образования ГБОУ лицей № 389 «ЦЭО» Сарайская Марина Борисовна, учитель химии ГБОУ СОШ № 283

*Экология 2021*

32	<b>ГБОУ СОШ №283</b> СПб Кировский	<b>Шумы, которые нас окружают</b>	<b>Михеев Георгий</b> 5 класс	Голованова Ольга Васильевна, педагог дополнительного образования ГБОУ лицей № 389 «ЦЭО»
33	<b>ГБОУ лицей №554</b> Приморского р-на	<b>Гидрохимическое исследование северо-западной части буферной зоны Юнтоловского заказника (бассейн рек Чёрной и Юнтоловки)</b>	<b>Давыдов Тихон</b> 8 класс	Руководитель работы: учитель экологии Платонов А.А.
34	<b>ГБОУ лицей №554</b> Приморского р-на	<b>Разработка экологической образовательной игры «Экологическая оценка окружающей среды и ООПТ» в целях экологического просвещения</b>	<b>Погорелый Михаил</b> 8 класс	Руководитель работы: учитель экологии Платонов А.А.
35	<b>ГБОУ гимназия №631</b> Приморского района	<b>"Чистая вода: миф или правда?"</b>	<b>Мягкова Анна</b> 9 класс	Руководитель - Арефина Ольга Владиславовна, учитель химии ГБОУ гимназии №631 Приморского района Санкт-Петербурга, arefinao@mail.ru, +7-921-324-77-15
36	<b>ГБОУ Лицей №40</b> Приморского района	<b>Сон человека и влияние внешних факторов на качество сна</b>	<b>Федоров Тимур Алексеевич</b> 8 класс	Герус Екатерина Александровна ГБОУ Лицей №40 Приморского района Санкт-Петербурга, учитель биологии