



# Программа фестиваля

---

09.12.2021

## ЭКСПЕРТЫ

Абдушаева Ярослава Михайловна, НовГУ, профессор кафедры технологии производства и переработки с/х продукции, доктор биологических наук  
Терещенко Оксана Викторовна, НовГУ, доцент кафедры экологии, географии и природопользования,

Дмитрук Наталья Геннадьевна, НовГУ, и.о. заведующего кафедрой экологии, географии и природопользования, доцент, кандидат педагогических наук

Гетманцева Светлана Михайловна, начальник отдела охраны окружающей среды ГОКУ «Региональный центр природных ресурсов и экологии Новгородской области».

Кузьмина Ирина Анатольевна, заместитель директора ГОАУ «Новгородский

# ОБЛАСТНОЙ КОНКУРС ЮНЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

## Биотехнология

10:10 Ларионов Даниил Тимофеевич, Сашнина Ирина  
Александровна Микробный топливный элемент

10:20 Мазур Анна Александровна Сравнение штаммов диких  
МКБ с культурными по скорости выработки молочной кислоты

## Ботаника и экология растений

10:30 Родионова Мария Денисовна Экология комнатных  
растений школы

10:40 Скочек Милана Сергеевна Влияние "живой" и  
"мертвой" воды на рост и развитие растений

## Зеленая инженерия

11:50 Игнатова Екатерина Егоровна Повышение качества  
водопроводной воды в Новгородской области путем замены  
реагентной очистки на озонирование

## Зоология и экология позвоночных животных

12:00 Беркутова Мария Марковна Мониторинг популяции  
зеленых лягушек в прудах усадьбы Болотова, Зуева в д. Красный  
Бережок Маловишерского района

12:10 Буйнова Вероника Владиславовна Ихтиофауна озера  
Меглино

12:20 Зуган Елизавета Алексеевна Птицы "Новгородского  
соколиного двора"

12:30 Петрова Александра Денисовна, Петрова Кира Юрьевна,  
Петрова Мария Николаевна Влияние бобра на экосистему  
леса. Экологическое расследование.

12:40 Раскатова Лилия Владимировна Хищные птицы  
Волховской поймы и прилегающих к ней территорий Чудовского  
муниципального района

12:50 Слостенина Дарья Николаевна Гнездование аистов в  
Солецком муниципальном округе

## Ландшафтная экология и геохимия

13:30 Гріднева Александра Сергеевна Эффективность азотфиксирующих бактерий и их зависимость от антропогенной нагрузки

13:40 Гункина Анастасия Евгеньевна Изучение физико-химических показателей снежного покрова пришкольной территории

13:50 Иванов Всеволод Владимирович Экологические проблемы Старорусского района Новгородской области

14:00 Ильина Полина Владимировна Почему люди мусорят?

14:10 Чиков Антон Олегович Первичные деградационные сукцессии на органическом субстрате

14:20 Шутилова Алёна Сергеевна В поисках водопада «Гремящие плиты»

## Лучшие образовательные практики

14:30 Фокина Тамара Владимировна Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Эколог - исследователь»

## Микология, лишенология, альгология, микробиология и вирусология

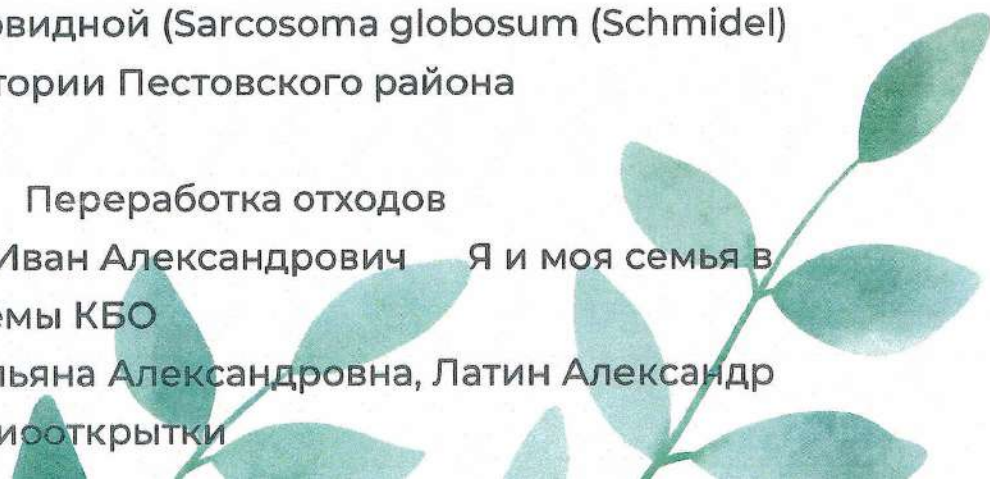
14:40 Даскал Константин Иванович, Позднышева Мария Викторовна Исследование бактериостатических свойств бактерий порядка Actinomycetales на непатогенной бактерии *Lactobacillus plantarum*

14:50 Лазарец Алексей Николаевич Места обитания Саркосомы шаровидной (*Sarcosoma globosum* (Schmidel) Rehm)) на территории Пестовского района

## Переработка отходов

15:00<sup>+</sup> Агафонов Иван Александрович Я и моя семья в решении проблемы КБО

15:10 Карпина Ульяна Александровна, Латин Александр Николаевич Биоткрытки





### Человек и его здоровье

15:20 Крылова Анастасия Андреевна Определение влияния упражнений для развития скорости чтения на мозговую деятельность

15:30 Павлова Ксения Николаевна Влияние кофеина на здоровье человека или можно ли вам пить кофе?

15:40 Ревенко Любовь Николаевна «Определение содержания нитратов в огурцах и томатах»

15:50 Смелкова Снежанна Алексеевна Зубная паста и здоровье зубов

16:00 Фомина Мария Алексеевна Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний у подростков Гимназии "Новоскул"

16:10 Шабарова Марина Сергеевна Влияние автотранспорта на здоровье населения города Старая Русса

### Экологический мониторинг

16:20 Егоров Фёдор Сергеевич, Никифорова Полина Юрьевна Качественная оценка состояния окружающей среды города Холма методом биоиндикации

16:30 Макаревич Арина Игоревна Мониторинг микропластика в воздушной среде и водных объектах

