



**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА  
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

13.01.2021]

№ 3629/46/36

**Об итогах**

**«IV открытого Всероссийского экологического конкурса  
юных исследователей окружающей среды городов России «ЭКО-ПОИСК»**

В соответствии с Распоряжением Департамента образования Администрации города Екатеринбурга от 20.05.2020 №1106/46/36, Муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования - Городским детским экологическим центром в период с 19.05.2020 по 15.12.2020 был проведен «IV Всероссийский открытый экологический конкурс юных исследователей окружающей среды городов России «ЭКО-ПОИСК» (далее - Конкурс) с целью выявления и распространения успешного опыта изучения и охраны окружающей среды. В Конкурсе приняли участие 92 педагога, 446 учащихся, представившие 106 исследовательских работ из 49 образовательных организаций субъектов Российской Федерации.

По итогам Конкурса:

1. Утвердить списки победителей Конкурса (Приложения № 1, 2).
2. Победителей Конкурса наградить дипломами Департамента образования и оргкомитета Конкурса.
3. Контроль исполнения настоящего распоряжения возложить на заместителя начальника Департамента образования Е.В. Кречетову.

Начальник Департамента

К.В. Шевченко

Приложение №1  
к распоряжению начальника Департамента  
образования Администрации города Екатеринбурга  
№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Список победителей IV городского экологического конкурса юных  
исследователей окружающей среды «ЭКО-ПОИСК»

Победители секции «Экология города»

I место

Беляева Александра, тема: «Изучение качества почвенного покрова придорожной территории ул. Баранова г. Ижевска», г. Москва, ГБОУ «Курчатовская школа», руководители: Каргапольцева Ирина Анатольевна, Пономарева Наталья Леонидовна.

II место

Обедзинская Елизавета, тема: «Изучение деревьев, кустарников и качества почв дворовой территории», г. Москва, ГБОУ «Курчатовская школа», руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна;

Галышева Карина, тема: «Сравнительный анализ изменчивости биоиндикационных параметров листьев древесных насаждений как критерия оценки состояния окружающей среды города Лесного», г. Лесной, МАОУ СОШ № 76 им. Васильева Д.Е., руководитель: Лобанова Татьяна Владимировна.

III место

Евстратова Екатерина, тема: «Повышение биоразнообразия и декоративности озеленения придомовой территории в условиях г. Ханты-Мансийска», г. Ханты-Мансийск, МБУ ДО «Станция юных натуралистов», руководитель: Евстратова Елена Александровна;

Дюпина Алёна, Новикова Людмила, тема: «Оценка загрязненности воздуха автотранспортом в некоторых районах города Екатеринбурга», г. Екатеринбург, ГЮОУ «Свердловский областной медицинский колледж», руководители: Никитина Галина Алексеевна, Кузьмина Галина Викторовна.

Победители секции «Экология животных»

I место

Цемко Елизавета, тема: «Характеристика орнитофауны Екатеринбурга на примере городских парков», г. Екатеринбург, МБУ ДО - Городской детский экологический центр, руководитель: Галишева Марина Сергеевна;

Назаров Сергей, тема: «Особенности формирования почвенной энтомофауны в постпирогенную сукцессию на территории Керженского заповедника Нижегородской области», г. Нижний Новгород, МБОУ Школа № 60, руководитель: Базанов Эдуард Дмитриевич;

Тарасова Мария, тема: «Особенности экологии и развития сибирского углозуба *Salamandrella keyserlingii* в черте города Екатеринбурга», г.

Екатеринбург, МБУ ДО - Городской детский экологический центр, руководитель: Берзин Дмитрий Леонидович.

#### II место

Оболдин Демьян, тема: «Особенности гнездования птиц на автомобильной стоянке в селитебном районе города Екатеринбурга в 2020 году», г. Екатеринбург, МБУ ДО - Городской детский экологический центр, руководитель: Галишева Марина Сергеевна;

Пожидаев Андрей, тема: «Герпетофауна окрестностей ст. Удобной», Краснодарский край, ст. Удобная, МБОУ СОШ № 7, руководитель: Никольская Юлия Федоровна.

#### III место

Волкова Виктория, Субботина Юлия, тема: «Сравнение дневного и ночного поведения шиншиллы в условиях живого уголка», г. Полевской, МБУ ДО ПГО «Центр развития творчества имени Н. Е. Бобровой», руководители: Штонденко Наталья Михайловна, Волкова Виктория Сергеевна;

Ахпашева Карина, тема: «К вопросу встречаемости Хармонии изменчивой (*Harmonia axyridis*) в Туймазинском районе», Республика Башкортостан с. Серафимовский, МАОУ СОШ № 1, руководитель: Решетникова Ирина Борисовна.

### Победители секции «Социальная экология»

#### I место

Панченко Любовь, тема: «Изучение хозяйственно-биологических особенностей и молочной продуктивности коров в условиях Республики Коми», Республика Коми, с. Лэзым, МБОУ «Пажгинская СОШ», руководитель: Васильев Дмитрий Борисович.

#### II место

Гилязов Айнур, тема: «Древнее подземное хранилище льда - аскынская ледяная пещера», Республика Башкортостан, Архангельский район с. Архангельское, МБОУ СОШ № 1, руководитель: Салахитдинова Эльза Рифовна.

#### III место

Алферов Дмитрий, тема: «Влияние парков, садов и скверов на социально-политическую обстановку в г. Екатеринбурге или «СКВЕРНЫЕ УСЛОВИЯ»», г. Екатеринбург, МБОУ СОШ № 79, руководитель: Кулиничева Оксана Викторовна.

### Победители секции «Экология растений»

#### I место

Каторкина Лина, тема: «Годовое поступление древесного опада на поверхность почвы среднетаежного сосняка черничного», Республика Коми с. Выльгорт, МБОУ «Выльгортская средняя общеобразовательная школа №2» им. В.П. Налимова, руководитель: Косолапова Лариса Михайловна;

Шаклеина Юлия, тема: «Эколого-флористическая характеристика водных и прибрежно-водных растений реки Подборенка города Ижевска», г.

Москва, ГБОУ «Курчатовская школа», руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна.

#### II место

Тырышкина Кристина, тема: «Разнообразиие трутовых грибов на экотропах в заказнике «Важьёлю», Республика Коми с. Выльгорт, МБОУ «Выльгортская СОШ №1», руководитель: Харионовская Яна Фёдоровна;

Файзуллина Алина, тема: «Эколого-таксономическая структура флоры несанкционированных дворовых автостоянок микрорайона «Строитель» г.Ижевска», г. Ижевск, ГБОУ УР «Лицей№14», руководители: Бисерова Татьяна Витальевна, Каргапольцева Ирина Анатольевна.

#### III место

Бочкарева Полина, тема: «Оценка состояния древостоя санитарно-защитной зоны кирпичного завода «ИЗКМ»», г. Ижевск, ГБОУ УР «Лицей№14», руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна;

Пичкасков Фёдор, тема: «Комплексная оценка растений в ландшафтном проекте «Лекарственный уголок», г. Краснотурьинск, МАУ ДО «Станция юных натуралистов», руководитель: Нелюбина Наталья Владимировна;

Солдатова Дарья, тема: «Опыт выращивания сосны сибирской (*Pinus sibirica*) в условиях приусадебного участка», г. Краснотурьинск, МАУ ДО «Станция юных натуралистов», руководитель: Давлятшина Нина Ивановна.

### Победители секции «Экология человека»

#### I место

Шушакова Варвара, тема: «Разработка начальных этапов клонального микроразмножения *Digitalis grandiflora* М.», г. Ижевск ГБОУ УР «Лицей№14», руководители: Каргапольцева Ирина Анатольевна, Кузнецова Е.Н.

#### II место

Кулагина Таисия, тема: «Исследование реакции эмбриогенеза кур *Gallus gallus* на воздействия», г. Москва, ГБОУ «Курчатовская школа», руководители: Феклисова Ольга Витальевна, Ломаев Гелий Васильевич;

Киселёв Матвей, тема: «Шумовое воздействие и модели диагностики остроты слуха, основанные на обработке субъективной информации», г. Лесной, МАОУ СОШ №76 им. Д. Е. Васильева, руководитель: Лобанова Татьяна Владимировна.

#### III место

Кольберг Марк, тема: «Активация биокаталитических свойств коллагеназы, предназначенной для применения в технологии мясopодуKтов», г. Екатеринбург, МАОУ гимназия № 2, руководитель: Лозинская Татьяна Марьяновна;

Носова Юлиана, тема: «Определение физической работоспособности детей старшего школьного возраста методом PWC170», Республика Коми, с. Выльгорт, МБОУ «Выльгортская средняя общеобразовательная школа №2» им. В.П. Налимова, руководители: Носова Татьяна Николаевна, Кочев Иван Александрович.

### Победители секции «Экология водоёмов»

#### I место

Швецова Екатерина, тема: «Качество воды родников и скважин Свердловской области», г. Екатеринбург, МБУ ДО - Городской детский экологический центр, руководитель: Швецова Татьяна Реввовна;

Неверов Данил, тема: «Исследование воды родников Алапаевского района», г. Екатеринбург, МАУ лицей 135/ МБУ ДО - Городской детский экологический центр, руководители: Кривых Людмила Алексеевна, Швецова Татьяна Реввовна.

#### II место

Князева Елизавета, тема: «Оценка некоторых показателей донных отложений рек Пироговка и Карлутка Удмуртской Республики», г. Ижевск, ГБОУ УР Лицей №14, руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна;

Сергиенко Юлия, тема: «Оценка качества воды молдаванского пруда с целью предложения рекомендаций по его оздоровлению», г. Москва, ГБОУ «Курчатовская школа», руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна;

Валеева Карина, тема: «Оценка экологического состояния реки Белая г.Мелеуз по зообентосу за период 2019-2020 гг.», Республика Башкортостан, г. Мелеуз, МБОУ ДО Детский экологический центр, руководитель: Ишмухаметова Сания Альфредовна.

#### III место

Селякова Ольга, тема: «Экологический мониторинг природной воды в ручьях и реке Вычегда, находящихся в окрестностях села Палевицы», Республика Коми, с. Палевицы, МБОУ «Палевицкая средняя общеобразовательная школа», руководитель: Столярова Ирина Викторовна;

Столова Варвара, тема: «Оценка экологического состояния реки Ува в районе воздействия предприятий «Ува-молоко» и «Увинский мясокомбинат», г. Москва, ГБОУ «Курчатосвкая школа», руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна;

Скотарева Анна, тема: «Оценка состояния озера Ломоносовское по организмам зообентоса», г. Уфа, ГБОУ ДО Республиканский детский эколого-биологический центр, руководители: Островская Юлия Викторовна, Ильясова Светлана Анатольевна;

Павлова Дарья, Поняева Юлия, тема: «Оценка Экологического состояния пруда микрорайона «Малиновая гора» и план мероприятий по его благоустройству», г. Ижевск, МАОУ СОШ №74, руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна.

### Победители секции «Экология почв»

#### I место

Кузнецова Анна, тема: «Оценка экологического состояния почвы улицы Клубная города Ижевска», г. Ижевск, ГБОУ УР «Лицей 14», руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна.

#### II место

Халипова Екатерина, тема: «Влияние нулевой обработки почвы (No-Till) на урожайность яровой пшеницы, на качество продукции и окружающую среду», г. Бердск, МАОУ СОШ № 4, руководитель: Казначеев Олег Олегович.

III место

Шестаков Григорий, тема: «Вермикультура, как способ улучшения плодородия почвы», Республика Коми с. Выльгорт, МБУ ДО «Районный центр внешкольной работы», руководитель: Шестакова Наталия Викторовна.

Победители секции «Комплексное исследование экосистем»

I место

Участники городского сетевого проекта «Экологическая паутинка», тема: «Экологический мониторинг, улучшение комфортности окружающей среды г. Екатеринбурга (в период 2004-2020), Екатеринбург, руководитель проекта: директор МБУ ДО – ГДЭЦ Силина Валентина Михайловна; руководители экологических постов: Журавлев О.В., учащиеся ГДЭЦ - гимназии № 174; Кривых Л.А., учащиеся ГДЭЦ-лицея № 135; Перлова Л.В., учащиеся ГДЭЦ - лицея № 135; Насибуллина Е.В., учащиеся школы № 46; Сильнягина Л.А., учащиеся лицея № 3; Воскресенская Л.В., учащиеся школы №143; Горбова Н.Г., учащиеся лицея № 159; Зуева Т.А., учащиеся лицея № 159; Салмина Т.А., учащиеся школы № 165; Иванова Л.И., учащиеся школы № 165; Беглянина Е.Г., учащиеся школы № 74; Шеина С.В., учащиеся лицея № 12; Райтенко О.И., учащиеся школы № 6; Измоденова Л.П., учащиеся лицея № 100; Дюкова М.А., учащиеся школы №180; Матросова Т.В., учащиеся школы № 180; Прошкина О.В., учащиеся школы № 180; Якимова Ю.Е., учащиеся школы № 180; Дурыманова А.В., учащиеся ЕПТТ им. Курочкина; Озорнина Н.С., учащиеся ЕПТТ им. Курочкина; Прохоренко Л.М., учащиеся школы №132; Емельянова Е.В., учащиеся школы № 132; Магазова И.В., Устьянцева А.С., учащиеся школы № 113; Бисинбаева С.М., учащиеся гимназии № 2; Мингалимова О.А., учащиеся гимназии №5; Швецова Т.Р., старший методист МБУ ДО – ГДЭЦ, учащиеся гимназии №104; Красильникова Н.В., старший методист МБУ ДО – ГДЭЦ, Протасова Н.В., методист ГДЭЦ.

I место

Обедзинская Елизавета, тема: «Изучение деревьев, кустарников и качества почв дворовой территории», Москва, Курчатовская школа, руководитель: Каргапольцева Ирина Анатольевна.

II место

Епифанов Данила, «Мониторинг численности короёда – типографа и эффективные меры борьбы с ним в еловых лесах Нижегородской области», Нижний Новгород, МАОУ «Гимназия № 184», руководитель: Волков Сергей Александрович.

III место

Журавлев Николай, «Экологический туризм», Краснодарский край, Отрадненский район, станица Передовая, МБОУ СОШ №8, руководитель: Никольский Владимир Алексеевич.