

Список победителей

Всероссийской научно-практической конференции для школьников

«На пути к познанию»

ФИО	ОУ	Название проекта
секция 1 «ЭКОЛОГИЯ. BIOTEХНОЛОГИЯ»		
5-7 классы		
1 место		
Реймер Валентина Евгеньевна	6 класс МАУ ДО "Станция юных натуралистов" г. Краснотурьинск	Эффективность использования премиксов при выращивании перепелов породы фараон.
2 место		
Столярова Екатерина Денисовна	7 класс МБУДО Станция юных натуралистов Асбестовского городского округа г. Асбест	Получение биогумуса в домашних условиях и его свойства
3 место		
Линаск Матвей Андреевич	5 класс МАУ ДО "Станция юных натуралистов" г. Краснотурьинск	Городская среда как источник питания птиц.
<i>Номинация «За оригинальность исследований»</i>		
Шефер Давид Дмитриевич	7 класс МАОУ СОШ 200 г. Екатеринбург	Молекулярная кухня
<i>Номинация «За любовь к животному»</i>		
Карев Арсен Игоревич	7 класс МБОУ "ЛИЦЕЙ №3" г. Дзержинский	Насекомые фитофаги и энтомофаги урбоэкосистемы г. Дзержинский Московской области
<i>Номинация «За основательность экологических исследований»</i>		
Прибыткова Дарина Сергеевна	7 класс МАОУ "Гимназия "Солнечная радуга" г. Соликамск	Флуктуирующая асимметрия березы повислой (<i>Betula pendula</i> Roth) как показатель загрязнения окружающей среды г. Соликамска
<i>Номинация «За стремление к познанию»</i>		
Тимохин Михаил Алексеевич	6 класс МАУ ДО ГорСЮН г. Нижний Тагил	Опасность отработанных батареек
<i>Номинация «За оригинальность подачи материалов»</i>		
Тхайцухов Дамир Витальевич	5 класс МАОУ Заревская СОШ с УИОП г. Домодедово, с. Растуново	Витакола
8-9 классы		
1 место		

Миллер Екатерина Евгеньевна	9 класс МАУ ДО "Станция юных натуралистов" г. Краснотурьинск	Эффективность использования большого хруща Tenebrio molitor в переработке полистирола.
2 место		
Волкова Ангелина Алексеевна	9 класс МОУ СОШ №12 с УИОПг. Орехово-Зуево	Обнаружение азотфиксирующих бактерий в почвенном покрове микрорайона Карболит и их скрининг на способность к стимулированию роста растений
Жирков Егор Викторович	9 класс, МАОУ "Гимназия № 41", г. Новоуральск	Эффективность применения роботизированных установок при получении высококачественного молока
3 место		
Никитин Валентин Анатольевич	8 класс МАОУ СОШ №72 город Лесной	Сравнительная оценка способов и устройств очистки океана от пластика, проектирование Plastic Mouth trap
<i>Номинация «За лучшую исследовательскую работу»</i>		
Веселкина Влада Денисовна	9 класс МАОУ СОШ № 32 с УИОП г. Екатеринбург	Снег – индикатор загрязнения окружающей среды
<i>Номинация «За вклад в оздоровление нации»</i>		
Чеснокова Мария Сергеевна	9 класс МАОУ СОШ № 32 с УИОП г. Екатеринбург	Разработка рецептуры фиточая на основе растений Среднего Урала
<i>Номинация «За активное участие»</i>		
Зепнова Анна Ивановна	9 класс ГБОУ СОШ с. Петровка Самарская область	Исследование влияния автомобильного транспорта на человека и окружающую среду
10-11 классы		
1 место		
Усанова Елизавета Александровна	10 класс ГБОУ СОШ №78 Санкт-Петербург	Использование нетрадиционных видов сырья в производстве функциональных продуктов на примере кисломолочной промышленности
2 место		
Штангрет Елизавета Владимировна	10 класс МАОУ Гимназия №108 им. Н.В. Татищева	Разработка рецептуры йогурта обогащенного коллагеном и витамином С
3 место		
Кандакова Варвара Николаевна	10 класс МАОУ гимназия №120 г. Екатеринбург	Соя – основа здорового питания или вред для организма человека?
<i>Номинация «За основательность экологического исследования»</i>		

Гиблер Анна Евгеньевна	10 класс МАОУ СОШ №7 г.Ишима Тюменская область	Трансформация комплексов почвенных беспозвоночных под воздействием пожаров в березовых лесах города Ишима
<i>Номинация «За любовь к животным»</i>		
Попова Анна Артемовна	10 класс МБУДО Станция юных натуралистов г. Асбест	Анализ качества кормов для непродуктивных животных
<i>Номинация «За любовь к природе»</i>		
Таштиева Алиса Валерьевна	11 класс МОУДО "ДЭБЦ" г.Стрежевой, Томская обл.	Оценка изменения морфологических характеристик генеративных органов сосны обыкновенной <i>Pinus sylvestris</i> в условиях малого загрязнения атмосферного воздуха
секция 2 « Биология. Химия. Ботаника»		
5-7 классы		
1 место		
Морозова София Константиновна	7 класс МАУ ДО "Станция юных натуралистов г. Краснотурьинск	Изучение выращивания микрорезлени на различных субстратах
2 место		
Ушакова Зарина, Бритова Алёна	7 класс, ГУДО "Центр "Юннат" г. Кемерова	Изучение сортов огурца в условиях защищенного грунта
Шмелёва Анастасия Дмитриевна	7 класс, МАУ ДО "Станция юных натуралистов" Г. Краснотурьинск	Мучнистый червец - опасный вредитель комнатных растений
3 место		
Курбанова Александра Алексеевна	5 класс МБОУ СОШ №9 г. Берёзовский	Влияние вида грунта на всхожесть и развитие кресс-салата
Костоусов Демьян Валерьевич	7 класс МАОУ СОШ №17 с углублённым изучением отдельных предметов г. Екатеринбург	Исследование жесткости воды и методов ее устранения
Лосева Ирина Жукова Анна	7 класс МАОУ СОШ № 4, г. Первоуральск	Тайны морфологического строения и расположения устьичного аппарата комнатных растений
<i>Номинация «За уверенность и четкость изложения»</i>		

Бунтов Ярослав Дмитриевич	7 класс МАОУ СОШ № 7 с. Патруши	Влияние pH-среды субстрата на всхожесть микрорезлени горчицы и кресс-салата
Сычѳв Константин Викторович Чернавина Алиса Валерьевна	6 класс МБОУ ПГО "Школа с.Косой Брод"	"Исследование качества родниковой воды села Косой Брод"
<i>Номинация «За стремление к научному познанию»</i>		
Гайк Полина Владимировна	7 класс НРМОБУ "Обь-Юганская СОШ" Юганская Обь	Анализ водных экосистем методом биоиндикации в окрестностях п. Юганская Обь Ханты-Мансийского автономного округа - Югры
Назарова Анастасия Геннадиевна	МБОУ "Бетюнская СОШ им. Н.Е. Иванова", Республика Саха (Якутия)	Дендрологическая характеристика территории экопарка Хотуя
Слуднова Полина Андреевна	7 класс МАУ ДО "СЮН" г. Красноурьинск	Палитра перцев сладких
<i>Номинация «За креативность»</i>		
Благина Арина Ивановна	7 класс МБОУ "Белоярская СОШ №14 п. Гагарский	Создание наглядных пособий по биологии
Ваганова Софья Алексеевна	7 класс МБОУ "Маршальская СОШ" пос. Маршальское	"Можно ли использовать энергию пирамид в пропорциях золотого сечения в домашних условиях?"
<i>Номинация «За техническую поддержку»</i>		
Федоров Илья Максимович	6 класс МАОУ "Лицей №77 г. Челябинска"	Сравнительный анализ водопроводной и бутилированной воды
8-9 классы		
1 место		
Живаев Владимир Юрьевич	8 класс МАУ ДО "Станция юных натуралистов" Красноурьинск	Исследование особенностей укоренения и приживаемости черенков ивы рода Salix
2 место		
Копунова Станислава Тарасовна	8 класс МАУ До ГорСЮН Нижний Тагил	Пыльцевой состав воздуха г. Нижний Тагил
3 место		
Хацко Полина Максимовна	9 класс МАОУ "Лицей №6"	Бактериофаги
<i>Номинация «За стремление к научному познанию»</i>		
Адамова Айлана Семеновна	8 класс ГБНОУ РС (Я) "РЛИ" Республика Саха (Якутия), г. Якутск	Оценка состояния ценопопуляции полыни обыкновенной в окрестностях села Бетюнцы Амгинского улуса Республики Саха (Якутия)

Асадуллаева Диана Шамилевна	9 класс МБОУ Дмитриевская СОШ Татарского района село Дмитриевка	Влияние минеральных удобрений на урожайность картофеля
<i>Номинация «За уверенность и четкость изложения»</i>		
Есипенко Анна Владимировна	9 класс МОУ СОШ № 14 села Орловка	Экологическая оценка почвы Орловского пойменного леса
Соколова Дарья Дмитриевна	9 класс МАОУ СОШ № 7 села Патруши	Оценка уральских сортов картофеля
<i>Номинация «За креативность»</i>		
Дунаева Ксения Владимировна	8 класс МАОУ "Сажинская СОШ" с. Сажино	Агротур- точка роста с. Сажино
10-11 классы		
1 место		
Талыпа Артём Иванович	10 класс МКОУ Тогучинского района "Завьяловская средняя школа" Новосибирская область, село Завьялово	Сортоиспытание гибридов капусты белокочанной в условиях Тогучинского района Новосибирской области
2 место		
Шумилова Дарья Викторовна	10 класс МБОУ ДО СЮН НГО г. Невьянск	Оценка возрастной структуры, состояния и виталитетного типа ценопопуляции дремлика болотного (<i>Eriopactis palustris</i>) в антропогенно нарушенных условиях Среднего Урала
3 место		
Пичкасков Фёдор Витальевич	10 класс МАУ ДО "Станция юных натуралистов" г. Красноуральск	Продуктивное долголетие и успешность интродукции <i>Hypericum perforatum</i> в условиях Северного Урала
<i>Номинация «За уверенность и четкость изложения»</i>		
Елькин Максим Игоревич	11 класс МБОУ "СОШ №3" п. Арамилы	Определение качества воды из различных источников в школьной лаборатории
Телегин Владислав Павлович	11 класс МОУ "СОШ №2" город Копейск	Фильтрационно-ёмкостные свойства осадочных пород угольного карьера «Октябрьский»
<i>Номинация «За стремление к научному познанию»</i>		

Жигулов Владислав Владимирович	11 класс МАОУ - СОШ № 137 Екатеринбург г, Шабровский п	Использование гидрогеля на основе полиакриламида для выращивания сельскохозяйственных культур и комнатных растений
Заболоцкая Анастасия Владимировна	10 класс МАОУ лицей №110 им. Л.К.Гришиной г.Екатеринбург	Химический анализ загрязненных почв города Екатеринбург
<i>Номинация «За креативность»</i>		
Кузеванов Максим Дмитриевич	11 класс МКОУ Городищенская СОШ с. Городище	Экологическая тропа (проект эколого-краеведческого маршрута)
Курбатов Артем Анатольевич	11 класс МАОУ-СОШ № 137 г. Екатеринбург, пос. Шабровский	Разработка дизайн-проекта по облагораживанию территории Шабровского парка
секция 3 « Биология. Анатомия и физиология. Генетика»		
5-7 классы		
1 место		
Леонова Мария Игоревна	7 класс ГБОУ города Москвы «Школа № 1502 «Энергия» город Москва	Ориктоценоз морских беспозвоночных среднеордовикских отложений в местонахождении близ Волховской ГЭС
2 место		
Агапов Дмитрий Андреевич	6 класс ГАУДПО ИО "Университет непрерывного образования и инноваций" г. Иваново	Динамика населения дневных хищных птиц на части территории Федерального заказника «Клязьминский»
3 место		
Жемчугов Константин Владиславович	7 класс МАОУ СОШ № 80 г. Екатеринбург	Особенности жизнедеятельности аннамского палочника в условиях инсектария
<i>Номинация «За заботу братьев наших меньших»</i>		
Витковская Кристина Алексеевна	7 класс МБОУ "Средняя школа № 32" г. Дзержинск	Разведение животных, уход за ними
<i>Номинация «За заботу о здоровье окружающих»</i>		
Петрова Елизавета Петровна	5 класс МАОУ СОШ 4 г. Первоуральск	«Проведение сравнительного анализа концентрации углекислого газа в классных кабинетах»
<i>Номинация «За популяризацию научного подхода»</i>		

Брезинская Ярослава Дмитриевна	7 класс МБОУ СОШ № 22 им Н.И Кузнецова г. Асбест	Испытание тоннельного для обнаружения следов ежей
8-9 классы		
1 место		
Шипицын Артём-Жан Александрович	9 класс МБОУ "Европейский лицей" п. Пригородный	Скорость реакции человека на раздражители
2 место		
Назарьева Анастасия Юрьевна	9 класс МАОУ-Гимназия № 13 г. Екатеринбург	Изучение кратковременной памяти
3 место		
Иванов Кирилл Евгеньевич	9 класс МБУ ДО ЦДТ № 4 г. Иванова	Особенности гнездования серой вороны <i>Corvus cornix</i> на территории микрорайона Сортировочный г. Иванова
<i>Номинация «За вклад в развитие кинологии»</i>		
Михайловских Софья Сергеевна	9 класс МАОУ СОШ № 117 г. Екатеринбург	Разработка методики обучения собак бытовым навыкам на базе безконфликтного метода дрессировки.
<i>Номинация «За вклад в развитие фундаментальных наук»</i>		
Пивоваров Александр Евгеньевич	8 класс МБОУ ЦО лицей №2 г. Тула	Волос человека и животных и его производные
<i>Номинация «За заботу о правильном питании»</i>		
Попова Полина Ивановна	9 класс	Ферментация
10-11 классы		
1 место		
Самсонов Глеб Михайлович	10 класс МАОУ гимназия №120 г. Екатеринбург	Изучение влияния ретиноевой кислоты на морфогенез иглистого тритона <i>Pleurodeles waltl</i>
2 место		
Давиденко Анастасия Денисовна	11 класс МБОУ Щелковский Лицей №7 ГОЩ Щелково	Восстановление нервной ткани: кондуит Астра
3 место		
Кавылина Дарья Алексеевна	10 класс МАОУ СОШ №80 г. Екатеринбург	Влияние межполушарной асимметрии собак на уровень их стрессоустойчивости
<i>Номинация «Процессурия за фармбезопасность»</i>		
Лыжина Мадина Шакировна	10 класс МБОУ СОШ №7 г. Екатеринбург	Влияние условий хранения лекарств на их качество

<i>Номинация «Поощрение за социальную деятельность»</i>		
Колесниченко Никита Юрьевич	11 класс МОУ СОШ №1 г. Богданович	Стресс и стрессовые состояния: влияние экзаменационного стресса на организм обучающегося
<i>Номинация «Поощрение за решение социальных проблем»</i>		
Паклина Арина Алексеевна	10 класс МАОУ СОШ № 32 с УИОП г. Екатеринбург	Отбор собак различных пород для подготовки в качестве поводыря
секция 4 « Математика. Информатика. Экономика»		
5-7 классы		
1 место		
Мымрина Антонина Андреевна	7 класс МАОУ СОШ №76 г. Лесной	"Информационный ресурс «Начинаем программировать»"
2 место		
Корякин Эрсан Петрович	6 класс МБОУ «Жиганская средняя общеобразовательная школа» село Жиганск, Республика Саха (Якутия)	Любимый Жиганск в числах и задачах с агрокомпонентом
3 место		
Фарвазова Карина, Халимова Динара	7 класс	Сайт-помощник
<i>Номинация «За практическую значимость»</i>		
Кондраков Марк Витальевич	6 класс МАОУ СОШ № 76 г.Лесной	Картина в технике папертоль «Замок»
Морозов Тимофей Дмитриевич	5 класс МОУ СОШ №12 с УИОПг. Орехово-Зуево	Математика и оригами
<i>Номинация «За перспективные экономические расчеты»</i>		
Романчук Ксения Денисовна	7 класс МБОУ ПГО ООШ с. Мраморское	Экономическое обоснование целесообразности самостоятельного изготовления духов
8-9 классы		
1 место		
Чеченихина Ольга Сергеевна	9 класс МАОУ Гимназия 35 г. Екатеринбург	Применение корреляционно- регрессионного анализа при прогнозировании вариаций показателей количества и качества молока
2 место		
Родионова Елизавета Александровна	9 класс МАОУ "Гимназия №12 им. Г. Р. Державина" г. Тамбов	«Инновационный подход к организации отдыха населения Тамбовской области»

3 место		
Сидоров Дмитрий Сергеевич, Бондарев Максим Владимирович, Матюшин Александр Сергеевич	8 класс ГБОУ СОШ пос. Кинельский Самарская область	«Умная копилка»
<i>Номинация «Математика в экономике»</i>		
Квашнина Дарья Сергеевна	9 класс	Элементы финансовой математики
<i>Номинация «Экономная экономика»</i>		
Смирнова Екатерина Андреевна	9 класс МБОУ СОШ №6 им. А.П. Бондина г. Нижний Тагил	Проблемы и перспективы экономики сниженного потребления
<i>Номинация «Игровые технологии в науки»</i>		
Голубев Артём Игоревич	8 класс МБОУ "СОШ №3"	Разработка приложения под OSAndroid. Игра «Взрывная наука»
<i>Номинация «Хобби в бизнес»</i>		
Богданова Мария Ивановна	8 класс МБУДО ДДТ "ДРИАДА" г. Снежногорск, Мурманской обл.	«Изготовление сувенирной пряничной продукции с использованием арктического аспекта: хобби в бизнес»
10-11 классы		
1 место		
Слепцов Василий Васильевич, Гоголев Вячеслав Олегович, Гоголев Валерий Геннадиевич	11 класс СУНЦ СВФУ г. Якутск	Веб-платформа для мониторинга паводков
2 место		
Мигрин Данила Артёмович	10 класс МБОУ-лицей №2 город Тула	Создание мобильной обучающей игры "Игроматика"
3 место		
Фарленков Вениамин Владимирович	11 класс МОУ СОШ №1 г. Богданович	Голосовой ассистент
<i>Номинация «Интегративный подход к исследованию»</i>		
Болгов Илья Сергеевич	10 класс ГБОУ СОШ №14 г.о. Жигулевска	Портфолио достижений учащегося, созданное в электронном приложении PyCharm
<i>Номинация «Социология выбора будущей профессии»</i>		

Сумарокова Екатерина Сергеевна	10 класс МАОУ СОШ №200 г. Екатеринбург	«Кем быть» (Проблема выбора будущей профессии)
секция 5 «Физика. Техническое творчество»		
5-7 классы		
1 место		
Богданова Мария Ивановна	8 класс МБУДО ДДТ "ДРИАДА" г. Снежногорск Мурманской обл.	«Изготовление сувенирной пряничной продукции с использованием арктического аспекта: хобби в бизнес»
2 место		
Федотов Максим Егорович	6 класс МБОУ «Жиганская СОШ» село Жиганск Республика Саха (Якутия)	Умное устройство по уходу за растением на платформе Arduino uno
3 место		
Шумкова Екатерина Валентиновна	5 класс МАОУ СОШ №12 г. Ишима	Приборы для измерения и корректировки влажности воздуха
<i>Номинация «Проект как имеющий практическое значение для учебного процесса»</i>		
Картушина София Евгеньевна, Донченко Екатерина Алексеевна	6 класс МБОУ "Ольховская СШ" с. Ольховка	Свойства простого карандаша
Криницкий Иван Викторович	6 класс БМАОУ Лицей №7 г. Берёзовский	Простые механизмы и их применение. Создание демонстрационного стенда и действующей модели подъемного крана.
<i>Номинация «Как наиболее актуальна тематика»</i>		
Мальшкин Тимофей Александрович	5 класс МБУДО "Дом детского творчества "Дриада" Мурманская область, город Снежногорск	Радиация на службе человека
Хусаинов Марат Русланович	7 класс АНО ДО "Агентство Технологического Развития Ульяновской области" Центр цифрового образования "IT-КУБ" г Ульяновск	Система пожарного оповещения в лесовых зонах и лесах
<i>Номинация «За активное использование современных программных продуктов»</i>		
Ломовцев Иван Максимович	7 класс МАОУ Гимназия № 99 г. Екатеринбург	Беспилотные Летательные Аппараты в сельском хозяйстве
<i>Номинация «Как самый юный участник»</i>		
Белехова Анастасия Павловна	4 класс МБУДО "Центр детский экологический г. Челябинска"	Методы поиска экзопланет

8-9 классы**1 место**

Мамедов Дмитрий Евгеньевич	9 класс МАОУ СОШ №211 г. Новосибирск	Элемент Пельтье. Морозильная установка
----------------------------	--------------------------------------	--

2 место

Ставыщенко Аксиния Андреевна	8 класс МАОУ СОШ № 3 г.Заречный	Физика в сказках
------------------------------	---------------------------------	------------------

3 место

Лисаков Денис Дмитриевич	9 класс МАОУ Гимназия 45 г. Екатеринбург	Моделирование прецессии и нутации земной оси
--------------------------	--	--

Номинация «Лучшая учебная работа»

Ставыщенко Аксиния Андреевна	8 класс МАОУ СОШ № 3 г.Заречный	Физика в сказках
------------------------------	---------------------------------	------------------

Номинация «Лучшая прикладная работа»

Мещеряков Матвей Артёмович, Кийков Сергей Константинович	8 класс МБОУ "Ольховская СШ" Ольховка	Ювелирный газосварочный аппарат на воде
--	---------------------------------------	---

Номинация «Лучшая проектная работа»

Божко Дмитрий Владимирович	8 класс МОУ СШ № 129 г. Волгоград	Альтернативная энергетика
----------------------------	-----------------------------------	---------------------------

10-11 классы**1 место**

Морданова Виктория Олеговна	11 класс БМАОУ "ЛИЦЕЙ №7" им. А.А. Лагуткина г.Березовский	Применение электромагнитного реле
-----------------------------	--	-----------------------------------

2 место

Соколов Роман Александрович	10 класс МБОУ СОШ № 73 г. Лесной	Использование ультразвука для измерения расстояния до объекта
-----------------------------	----------------------------------	---

3 место

Кондинский Арылхан Айаалович	10 класс МБОУ " Октемская СОШ им. П.И. Шадрина" с. Октемцы	Автоматизированная система пожаротушения в помещениях
------------------------------	--	---

Номинация «За лучшую энергосберегающую разработку»

Гриднев Михаил Александрович	10 класс МАОУ СОШ № 157 г. Екатеринбург	Альтернативные источники энергии
------------------------------	---	----------------------------------

Номинация «В области применения искусственных материалов»

Иванов Никита Вячеславович	10 класс ГБОУ СОШ №78 Калининского района Санкт-Петербурга	Исследование влияния различных факторов на сократимость искусственных мышц из нейлона
<i>Номинация «За лучший экологический проект»</i>		
Фирстов Егор Сергеевич	11 класс МАОУ СОШ №3 г.Заречный	Мобильная Мусоросжигательная Установка