



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования

«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО Уральский ГАУ)

**Список победителей и призеров**  
**VII Всероссийской научно-практической конференции для школьников**  
**«На пути к познанию»**

**1 секция: «Экология»**

№	ФИО	ОУ	Название работы	место
<i>Возрастная категория 6-7 класс</i>				
1.	Николаенко Ангелина Александровна	МАОУ «Зайковская СОШ №2»	«Сосна обыкновенная как биоиндикатор: сравнительный анализ качества атмосферного воздуха в поселке Зайково»	<b>1</b>
2.	Тимохина Екатерина Алексеевна	МАУ ДО ГорСЮН, г.Нижний Тагил	Опасность кассовых чеков	<b>2</b>
3.	Маловичко Максим Александрович	МАОУ Лицей №39, г. Нижний Тагил	Исследование воды в фонтанах г.Нижний Тагил	<b>3</b>
<i>Возрастная категория 8-9 класс</i>				
1.	Ветошкин Евгений Евгеньевич	МОУ «Киргинская СОШ»	«Сортоиспытание сортов огурца в условиях Ирбитского района села Кирга»	<b>1</b>
2.	Демидов Никита Алексеевич	МБУДО ЦДТ, г.Лесной	«ЭкоCatan –рециклинг» — формируем экологическое сознание России	<b>2</b>
3.	Годова София Ильинична	МАОУ «Черновская СОШ»	Биоиндикация состояния воздуха через исследование асимметрии листьев берёзы повислой в селе Черновское	<b>3</b>
4.	Бояркин Валерий Дмитриевич	МОУ «Зайковская СОШ № 1»	Оптимизация методов выделения личинок трематод у моллюсков для мониторинга	<b>3</b>

<i>Возрастная категория 10-11 класс</i>				
1.	Щербо Екатерина Алексеевна	МАОУ «Центр образования «Аксиома» Каменск- Уральский ГО	Просветительная акция как средство формирования экологической культуры посетителей Смолинской пещеры	<b>1</b>
2.	Миргунова Арина Андреевна	МАОУ «СОШ №33», г.Калининград	Антропогенное воздействие на внутренние водоемы Калининграда	<b>2</b>
3.	Кузеванова Алёна Вячеславовна	МОУ ДО «ДЭЦ», г.Ирбит	Изучение экологического состояния парка "Сосновая роща" при помощи биоинди- катора - Сосна обыкновенная ( <i>Pinus sylvestris</i> )"	<b>3</b>
4	Третьякова Дарина Ивановна	МБОУ СОШ №23, Режевской р-н, с.Глинское	«Металлургические отходы и здоровье населения (на примере шлака Режевского никелевого завода)»	<b>3</b>

## 2 секция «Биотехнология»

№	ФИО	ОУ	Название работы	Место
<i>Возрастная категория 6-7 класс</i>				
1.	Зинин Михаил Александрович	МБОУ «СОШ №51», г.Челябинск	Кисломолочный продукт, обогащенный пищевыми волокнами	<b>1</b>
2.	Мишутушкина Мария Витальевна	МБОУ «СОШ № 23 с. Новозаведенного», Ставропольский край	Влияние пряно- ароматических растений на развитие плесневых грибов при хранении хлеба	<b>2</b>
3.	Суслова Анастасия Сергеевна	МБОУ «Мальцевская СОШ им. Т.С.Мальцева», Шадринский район	Разработка рецептуры изготовления пшеничного хлеба с добавлением муки пигментированного ячменя сорта Гранал 32	<b>3</b>
<i>Возрастная категория 8-9 класс</i>				
1.	Курбанова Александра Алексеевна	БМАОУ «СОШ №9», г. Березовский	Применение ферментов и сахарозаменителей в пищевой биотехнологии для профилактики метаболических нарушений в организме человека	<b>1</b>
2.	Велижанцева Алёна Валерьевна	ГБОУ «Лицей- интернат для одаренных детей», Курганская область	Получение аминокислотного экстракта из цист рачка жаброногого	<b>2</b>

3.	Шкунов Андрей Дмитриевич	МАОУ «СОШ №4», г.Ишим	«Биотехнология ферментации Иван-чая: влияние на витаминовый состав и потребительские свойства»	3
4.	Лукьянчук Анастасия Сергеевна	МБОУ «СОШ №7», г.Ревда	Разработка рецептуры плавленого сыра с вялеными томатами	3
<i>Возрастная категория 10-11 класс</i>				
1.	Александрова Анастасия Аркадьевна	МАОУ «Натальинская СОШ», с. Марийские Ключики	«Исследование сыропригодности молока и разработка ассортимента сыров с высокой добавленной стоимостью для КФХ Александрова А.Э.»	1
2.	Спицина Дарина Алексеевна	МОУ «Знаменская СОШ», Ирбитский район	"Исследование качества хлеба"	2
3.	Харитонов Александр Евгеньевич	МАОУ «Покровская СОШ», Каменский район	"Сравнительный анализ содержания нитратов в овощах разного прои- схождения с применением методов ионаметрии биопродукта (на примере СОЭКС нитрат - тестр 2)	3

### 3 секция «Агробиология, агрохимия, защита растений»

№ п/п	ФИО	ОУ	Название работы	Место/но- минация
<i>Возрастная категория 6-7 класс</i>				
1.	Гынгазов Артём Евгеньевич	МАУДО «ЦДТ» г.Лянтор, ХМАО	Экспериментальное исследование влияния составов грунтов на рост комнатных растений	1
2.	Танич Елена Евгеньевна	МАУ ДО "Юргинский центр развития детей и молодёжи "Лидер"	Способы уплотнения овощных культур для личных подсобных хозяйств в условиях Юргинского района	2
3.	Ложкина Снежана Александровна	МОУ «Киргинская СОШ», Ирбитский район	Выращивание фундука на своем приусадебном участке	3

<i>Возрастная категория 8-9 класс</i>				
1.	Михайлов Роман Никитович	МБОУ «СОШ №23 с.Новозаведенного», Ставропольский край	Особенности водного режима плодовых культур в условиях зоны недостаточного увлажнения	1
2.	Устинов Георгий Андреевич	МОУ ДО «ДЭЦ», ПГТ. Пионерский	Сортоизучение томатов "Синичка", "Балконное чудо", "Комнатный сибиряк" в установке с капельным поливом в условиях зимних теплиц малообъёмной технологии выращивания	2
3.	Дьячкова Владислава Олеговна	МАОУ СОШ №7, с.Патруши	Сортоизучение пекинской капусты	3
4.	Суслова Таисия Сергеевна	МБОУ "Мальцевская СОШ им. Т.С. Мальцева"	Экологическое сортоиспытание садовой земляники пяти сортов.	3
5.	Груздева Александра Михайловна	МБОУ "Мальцевская СОШ им. Т.С. Мальцева"	Конкурсное сортоиспытание картофеля в природно-климатических условиях Шадринского МО	за вклад в развитие отечественной селекции
6.	Шкунов Александр Дмитриевич	МАОУ СОШ №4, г.Ишим	«Растения, спасавшие жизни: агробио-логический подвиг тыла в годы ВОВ (на примере Тюменской области.)»	за патриотизм
<i>Возрастная категория 10-11класс</i>				
1.	Раскостова Полина Владимировна	МБОУ ПМО СО "СОШ с. Полдневая"	Тяжёлые металлы: невидимая угроза аграрной продукции	1
2.	Поспеева Мария Леонидовна	МАОУ "СОШ №24", МО Краснотурьинск	Исследование различных видов субстратов для выращивания микрозелени в домашних условиях	2
3.	Полоцкая Валерия Олеговна	СОШ п. Сосновка	Влияние абиотических стресс-факторов на биологическую ценность микрозелени	3
4.	Мурзаханов Эдгар Альфредович	МБОУ «Новоаганская ОСШ им. маршала Советского Союза Г.К. Жукова»	Применение беспилотных летательных аппаратов в сельском хозяйстве	за инновации в сельском хозяйстве

#### 4 секция «Зооинженерия»

№	ФИО	ОУ	класс	Название работы	Место
1.	Кузнецов Павел Романович	МКОУ Морткинская СОШ Кондинского района ХМАО - Югры	7	«Изучение жизни муравьёв-жнецов в условиях домашнего формикария»	1
2.	Перетягин Егор Григорьевич	МОУ ДО «ДЭЦ», ПГТ. Пионерский	9	Влияние биотических мероприятий на развитие популяции диких копытных животных в Зайковском охотхозяйстве Ирбитского МО	1
3.	Кивилёв Дмитрий Константинович	МАОУ «СОШ №137», п.Шабровский	11	«Формула роста»: как состав комбикорма влияет на развитие кроликов	1

#### 5 секция «Ветеринария: анатомия и физиология»

№	ФИО	ОУ	Название работы	Место
<i>Возрастная категория 8-9 класс</i>				
1.	Кобзева Елизавета Александровна	МАОУ «СОШ № 165»	Домашняя аптечка первой помощи животному	1
2.	Клявлиная Александра Алексеевна	МАОУ СОШ № 300 "Перспектива"	Проблема бездомных животных	2
3.	Пермякова Маргарита Михайловна	МАОУ «СОШ №68 с УИОП»	Наследственные заболевания у популярных пород собак	3

**6 секция «Экономика и финансы, агробизнес»**

№	ФИО	ОУ	Название работы	Место
<i>Возрастная категория 6-7 класс</i>				
1.	Веретенникова Полина Олеговна	МБОУ СОШ №7 г.Алексеевка	Содержание домашней вермифермы для получения компоста	<b>1</b>
<i>Возрастная категория 8-9 класс</i>				
1.	Бурляй Виктория Альбертовна	МАОУ «Лицей №21», п. Буланаш	Выгонка тюльпанов и выращивание саженцев гортензий методом черенкования как модель малого агробизнеса в лице	<b>1</b>
2.	Пшеничникова Мария Сергеевна	ГБОУ Лицей - интернат для одаренных детей	«TELEGRAM-БОТ «КОНСУЛЬТАНТ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДА»	<b>2</b>
3.	Карабаева Ясмينا Анваровна	МАОУ «СОШ №137» п. Шабровский	Бизнес-план «Томаты с ризобактом»	<b>3</b>
4.	Мелкозеров Святослав Евгеньевич	МАОУ «СОШ №137» п. Шабровский	Бизнес-план по созданию студии 3D- печати «Идея в кубе»	За вовлечение обучающихся в освоение инновационных технологий»
5.	Решетов Дмитрий Валерьевич	МБОУ «СОШ №73», г.Лесной	Энергозависимый школьный двор: будущее начинается сегодня	За вклад в обеспечение образовательного процесса
<i>Возрастная категория 10-11 класс</i>				
	Родионова Дарья Алексеевна	МОУ "Килачевская СОШ"	Проектирование предпринимательской деятельности: создание производства микрозелени в Ирбитском районе	<b>1</b>

### 7 секция «Агроинженерия»

№	ФИО	ОУ	Название работы	Место
<i>Возрастная категория 6-7 класс</i>				
1.	Ризванович Злата Абдулаховна	МАОУ «СОШ №137» п.Шабровский	Создание наглядного пособия: 3d-модель растительной клетки	<b>1</b>
<i>Возрастная категория 8-9 класс</i>				
1.	Канданова София Алексеевна	МБОУ «СОШ № 7», г. Ревда	Лабораторный агротенд для исследования влияния микротоков в почве на развитие тепличных сельскохозяйственных культур	<b>1</b>
2.	Липатов Артем Александрович	МБОУ «СОШ № 7», г. Ревда	Лабораторный агротенд для исследования влияния спектрального состава света на сельскохозяйственные тепличные растения	<b>2</b>
3.	Веретенников Семён Олегович	МБОУ «СОШ №7» г.Алексеевка	Квадрокоптер-уборщик мусора с участков, оснащенный интеллектуальной системой сортировки	<b>2</b>
4.	Пискунова Елена Ивановна	МБОУ «СОШ № 7», г. Ревда	Бытовой стерилизатор для подготовки плодоовощной продукции к домашнему консервированию	<b>3</b>
<i>Возрастная категория 10-11 класс</i>				
1.	Мозырев Богдан Андреевич	МАОУ «СОШ №4», г.Арамиль	Проектирование архитектуры информационной систем для управления эко-фермой полного цикла	<b>1</b>
2.	Люханова Виктория Александровна	МБОУ «СОШ № 7», г. Ревда	Лабораторный агротенд для исследования влияния процентного содержания СО2 в воздухе на урожайность различных тепличных культур	<b>2</b>
3.	Толчанов Александр Сергеевич	МКОУ СО школа с.Кошуки	Проектирование и моделирование теплового двигателя	<b>3</b>

### 8 секция «Агротуризм»

№ п/п	ФИО	ОУ	класс	Название работы	Место
1.	Воленюк Кирилл Денисович	МБОУ СОШ №40, г.Ижевск	6	«Топонимы Октябрьского района города Ижевска»	<b>1</b>
2.	Юдина Владислава Владимировна	МБОУ «СОШ с.Романово»	9	Экскурсия "История и достопримечательности села Романово"	<b>2</b>