

**Список участников очного этапа Всероссийской научно-практической конференции
«НА ПУТИ К ПОЗНАНИЮ»
28 МАРТА 2019 года с 14-00 ч.
по адресу: город Екатеринбург, ул. Тургенева, 23 (2 этаж, актовый зал)
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ**

Обращаем Ваше внимание, что в рамках работы одной секции проекты будут оцениваться экспертной комиссией по категориям участников в зависимости от класса обучения:

5-7 классы, 8-9 классы, 10-11 классы

Если Вы обнаружили ошибку/опечатку, или у Вас возникли вопросы, просим обращаться по телефону +79122270251 (Ольга Сергеевна Чеченихина)

Программа конференции будет выслана дополнительно.

№ /п/	ФИО автора / коллектива авторов	Класс	ФИО научного руководителя	Тема работы
1.	Авдеева Ксения Сергеевна Безгодов Никита Дмитриевич Иванов Кирилл Алексеевич Панов Максим Евгеньевич	6	Гагарина Наталья Александровна, Авдеева Марина Владимировна	Вулкан Energy. Город новой энергии
2.	Агеева Елизавета Андреевна	7	Санникова Ксения Николаевна	Настольная игра про город Асбест «Мегавыходной в Асбесте»
3.	Алексеева Юлия Сергеевна	9	Карибаев Руслан Иманович	Исследование качества питьевой воды в райцентре Плешаново
4.	Ананьева Полина Павловна, Ислибаев Александр Ринатович, Трофименко Иван Вячеславович	10	Пепелева Елена Сергеевна	Батарейки, как одна из современных экологических проблем
5.	Андреева Ксения Сергеевна	9	Утева Алёна Валерьевна	Карманные деньги для современного подростка
6.	Анкудинов Станислав, Курбонов Михаил, Халатян Георгий	8	Криворотова Елена Александровна	Частное животноводство в Свердловской области
7.	Анохин Алексей Николаевич	11	Самойлов Александр Михайлович	Конструирование ракеты ММР-06
8.	Анохин Валерий Алексеевич	7	Анохина Наталия Евгеньевна	Пищевые добавки. Так ли опасна эта буква Е?
9.	Апраксин Игорь Николаевич	11	Иванов Павел Алексеевич	Моноблок из старого ноутбука
10.	Бабушкина Полина Александровна Смирнова Яна Ивановна	9	Немтинова Ирина Дмитриевна	Тридцать пять оттенков синего или Цианотипия

	Бакина Яна Михайловна Кудряшов Богдан Евгениевич	7	Трофимова Ираида Васильевна	Математика цветоводам
	Барашков Максим Анатольевич, Варламов Александр Иннокентьевич, Сыромятников Дмитрий Васильевич	7	Игнатьева Айтилина Варламовна	Качество питьевой воды в селе Майя Мегино-Кангаласс-кого улуса Республики Саха (Якутия)
	Баумбах Роман Владимирович	9	Рафикова Светлана Борисовна	Ветрогенератор
11.	Бачинин Александр, Патрушев Максим	7	Мальшева Любовь Николаевна	Исследование законов движения жидкости на примере работы модели гидравлического экскаватора
12.	Бежко Артем Викторович, Сенцова Татьяна Валерьевна	9	Леонова Марина Викторовна	Изготовление действующей модели «Умный дом для Кузьки»
13.	Беляев Данила Андреевич	11	Леонова Марина Викторовна	Самодельный прибор для очистки воды
14.	Бодров Степан Александрович	7	Потехина Наталья Александровна	Влияние электромагнитного излучения на живые организмы
15.	Большаков Максим, Дедов Сергей	9	Сафонова Наталия Валерьевна	Исследование влияния изменения состава почвенной смеси для выращивания овощных культур
16.	Боркова Арсенья Валерьевна	7	Бабенкова Алена Ивановна	Формирование габитуса растений рода Адениум
17.	Брагина Елизавета Андреевна	11	Геревич Светлана Анатольевна	Архитектурный проект – Сократ
18.	Бугаков Александр, Касимов Даниил	9	Змеева И.В.	Получение сульфата аммония из серной кислоты предприятий ООО «УГМК – Холдинг»
19.	Бучельникова Анастасия Бучельникова Евгения Захаров Матвей Криворотов Игорь	9	Криворотова Елена Александровна	Индия. Вариант незабываемого отдыха
20.	Ванькова Мария Алексеевна и Гайнанова Эльмира Ренатовна	9	Воробьева Ольга Николаевна	«Уголь-графический и художественный материал»

21.	Вдовин Никита Владимирович	8	Мисюрева Елена Александровна	Влияние занятий футболом на организм человека
22.	Вишневская Мария Антоновна, Латыпова Алия Фаритовна	6	Бекенова Ирина Леонидовна	Изучение жизнедеятельности муравьев вида <i>Messor structor</i> в условиях домашнего формикария
23.	Возмилов Антон Ильич	9	Бабенкова Алена Ивановна	Сортоиспытание пеларгоний в комнатных условиях
24.	Волкова Мария Максимовна, Овчинникова Оксана Павловна	8	Мехоношина Людмила Ивановна, Созонова Наталья Владимировна	Радиопередача «К юбилею А.П. Карпинского»
25.	Гаврилина А.	10	Павлова Н.М.	«Загрязнение воды г. Екатеринбурга»
26.	Гайнанова Эльмира Ренатовна	9	Леонова Марина Викторовна	Энергия Солнца на Земле
27.	Гайнутдинова Марина Ильшатовна	7	Бабенкова Алена Ивановна	Ароматные растения в комнатной культуре
28.	Горбунова Екатерина, Болонкина Елизавета	9 8	Добротворская Лариса Леонидовна	Апробация технологии создания настенной конструкции войлочного типа (фитостены) в условиях ОУ
29.	Глухих Елена Витальевна, Сычева Анжелика Максимовна, Телегина Елизавета Дмитриевна	6	Немтинова Ирина Дмитриевна, Подкорытова Алёна Дмитриевна	Исследование качества питьевой воды
30.	Гоголева Ксения Васильевна	11	Пихтовников Анатолий Владимирович	Миниэлектростанция, работающая за счет использования энергии водопроводной воды
31.	Голдобина Алина Витальевна	7	Фролова Лариса Сергеевна	Кальций и здоровье человека
32.	Голубоярова Диана	9	Ефимова Людмила Николаевна	Вегетарианство – за и против
33.	Графина Екатерина	6	Никулина Ирина Геннадьевна	Вопросы экологии Сысертского городского округа
34.	Грибанова Алиса Андреевна	8	Хамитов Марсель Радикович	Реализация социального проекта «Чистый лес поселка Исеть»
35.	Грибанова Елена Вячеславовна	8	Мисюрева Елена Александровна	Функциональные особенности показателей сердечно-сосудистой системы у школьников,

				занимающихся лыжным спортом
36.	Григорьев Максим Вадимович	11	Пихтовников Анатолий Владимирович	Повышение эффективности электростанций на основе использования электроэнергии из звука
37.	Губайдуллин Ильяс, Терехин Федор, Михайлов Максим, Хакимов Артем, Айбекова Элнура	9 10	Чащегорова Н.В., Яковлев К.А.	Оценка коррозионной стойкости медной катанки и порошковых изделий медотом снятий поляризационных кривых
38.	Денисова Анастасия,	7	Стрюкова Карина Эдуардовна	QR-код – современный способ кодирования информации
39.	Дейнеко Константин Сергеевич	5	Бекенова Ирина Леонидовна	Солнечная энергия и ее использование
40.	Деревянко Наталья, Турбаков Артем, Гребенюк Виктория	6	Деревянко Марина Алексеевна	«Энергосбережение в быту»
41.	Добрых Полина Александровна	9	Воробьева Ольга Николаевна	«Целлюлозный храм искусства»
42.	Доронин Никита Васильевич Колокольников Артем Андреевич	11	Сайдашева Юлия Шарафутдиновна Яшин Вячеслав Евгеньевич	Модернизация узла упаковки медной катанки
43.	Дяченко Николай Александрович	6	Учитель физики Кузянов Владимир Николаевич	Передача электрической энергии на расстоянии при помощи качера Бровина
44.	Евстигнеев Александр Артёмович	11	Кривцова Светлана Васильевна	Влияние тяжелых металлов на клетки живых организмов
45.	Ерёмина Валентина Руслановна Ваганова Мария Андреевна	9	Беккулова Регина Фаритовна	Исследование деградации биополимерного материала – полилактида
46.	Ершова Анна Сергеевна	5	Ершова Татьяна Васильевна	«Собака - друг человека?»
47.	Ефимова Алена Олеговна	10	Кривцова Светлана Васильевна	Влияние тяжелых металлов на фермент каталазы
48.	Жариков Антон Вадимович Уряшева Екатерина Николаевна	5	Столярова Оксана Александровна	Качество питьевой воды города Асбеста
49.	Закирова Алина Маратовна Галимова Диана Булатовна	9	Бекенова Ирина Леонидовна	Школьный мел. Что мы о нем зна-ем?

50.	Замараева Мирослава Дмитриевна	8	Сердюк Вера Сергеевна	Дуб черешчатый
51.	Зарапова Зарина Руслановна	5	Потехина Наталья Александровна	Формирование условных рефлексов у домашних животных.
52.	Иванова Мария Александровна, Кайзер Дарья Сергеевна	8 10	Искорцева Наталья Владимировна, Кайзер Ольга Валерьевна	Повышение эффективности деятельности образовательного учреждения путем рациональной кадровой политики» (на примере МБОУ «Свердловская СОШ»)
53.	Игрушкин Кирилл Денисович	11	Пихтовников Анатолий Владимирович	Повышение КПД ТЭС и АЭС на основе применения двигателей Стирлинга
54.	Исаков Денис Дмитриевич, Кукушкин Максим Андреевич, Ушаков Максим Алексеевич	6	Немтинова Ирина Дмитриевна, Подкорытова Алёна Дмитриевна	Воздух, которым мы дышим
55.	Искендерова Енигюль Магомед кызы	10	Беккулова Регина Фаритовна	Изучение белкового состава продуктов с помощью качественных реакций на аминокислоты
56.	Кабыкина Екатерина Юрьевна	11	Пермякова Ольга Александровна	Акупрессура – помощь своему организму
57.	Кадамцева Ева Павловна	10	Борис Светлана Анатолевна	Влияние работы АЭС на жизнедеятельность человека на примере Белоярской АЭС
58.	Казаков Егор	6	Малышева Любовь Николаевна	Лекарственные растения нашего региона
59.	Калегин Егор Владимирович	11	Пихтовников Анатолий Владимирович	Модернизация двигателя внутреннего сгорания на основе применения солеоидного двигателя
60.	Каргаев Александр Павлович	7	Пепелева Елена Сергеевна	Домашние питомцы: ахатины
61.	Карпович Георгий	8	Стародубцева Марина Леонидовна	Теплоприемник – физический прибор, сделанный своими руками
62.	Каскинова Ляйсан Румановна	6	Карибаев Руслан Иманович	Янтарь – слезы деревьев
63.	Карякин Игорь Сергеевич	9	Карибаев Руслан Иманович	Экономическое влияние России на страны СНГ

64.	Кинзабаева Ирина Михайловна	10	Жгирь Ольга Владимировна	Удивительные близнецы
65.	Кирякова София	7	Казанцева Е.Ю.	Наблюдение за аистами в режиме реального времени
66.	Класс Маргарита Кристиновна	10	Беккулова Регина Фаритовна	
67.	Кобяшев Матвей Алексеевич	7	Шмакова Елена Ивановна	Спам – проблема XXI века
68.	Ковалева Екатерина, Андреева Екатерина	6	Абрамова Светлана Георгиевна	Секреты устного счета
69.	Колобова Алена Клиньских Карина	7	Крылова Светлана Александровна	Литопись выращивание из семян
70.	Колядин Иван Сергеевич	9	Борзунова Наталья Сергеевна	Способы получения фигур Лиссажу
71.	Конев Наталия Вячеславовна	9	Иванов Павел Алексеевич	Сайт школьного музея
72.	Корекова Елизавета Сергеевна	7	Кобелева Елена Александровна	Бизнес-проект по созданию нового цеха по производству чёрного хлеба «Хлебомэн», обогащённого микронутриентами
73.	Корсакова Екатерина Дмитриевна	9	Кривцова Светлана Васильевна	Влияние фтора на зубную эмаль
74.	Корчемкина Мария Александровна	8	Мисюрёва Елена Александровна	Изучение морфофункциональных и психофизических качеств подростков школы
75.	Коршунова Анастасия	11	Абрамова Светлана Георгиевна	История родного города Каменска – Уральского в математических задачах
76.	Корякова Анастасия Алексеевна	11	Федорова Ирина Владимировна, Ахтямова Гульнора Рагибьяновна	Организация экскурсионного маршрута «Экологическая тропа Уктусского лесопарка»
77.	Крашенинников Дмитрий	10	Хохлова М.Г.	Экзопланетология. Аппарат для спектрометрического и транзитного нахождения экзопланет
78.	Крашенинников Илья	10	Хохлова М.Г.	Колонизация Марса. Система жизнеобеспечения станции на Марсе
79.	Кривцов Евгений Вячеславович	5	Айбатовая Найгуль Нажибовна	Шоколад: вред или польза
80.	Крыжановский Даниил Станиславович	11	Иванова Антонина Сергеевна	Математическая модель удара боксера

81.	Кузнецова Екатерина Алексеевна	11	Щепочкин Андрей Владимирович	Альтернативные источники электрического тока
82.	Кузьминых Максим, Корняков Антон, Крысантьев Никита	6	Бекенова Ирина Леонидовна	Энергосбережение в быту
83.	Кузнецова Ксения	10	Малкова Людмила Алексеевна	Самые красивые места на планете Земля
84.	Кунгурцев Артём Максимович		Любомудров Борис Эдуардович	Создание бесплотинной микроГЭС для зарядки гаджетов
85.	Курских Полина, Работа есть	7	Иванова Елена Леонидовна	Создание тактильной книги для слепых и слабовидящих детей
86.	Куршев Алексей	8	Леонова Марина Викторовна	Изготовление действующей модели ветрогенератора как альтернативного источника энергии
87.	Кушникова Мария Антоновна	8	Мисюрёва Елена Александровна	Оценка состояния дыхательной системы у лыжников
88.	Лаптев Александр Дмитриевич	10	Серков Сергей Александрович	Применение биротативной турбины в газотурбинном двигателе
89.	Литвинов Кирилл Александрович, Усольцев Андрей Павлович	8	Осипов Алексей Олегович	Модель корабля из рассказа Владислава Крапивина «Валькины друзья и паруса»
90.	Лобанов Антон Александрович	8	Созонова Наталья Владимировна	Технология орошения растений в условиях засухи
91.	Лукина Ирина Витальевна	7	Грачева Елена Валентиновна	Вред и польза микроволновой печи
92.	Макаров Иван Григорьевич	10	Кошелева Валерия Валерьевна	Решение геометрических задач высокого уровня сложности на ОГЭ по математике как залог успешного поступления в технический ВУЗ»
93.	Максимовских Алексей Олегович	11	Скобелина Ольга Викторовна	Эколого – краеведческий маршрут «Изучая родной край...»

94.	Мальцева Анна Дмитриевна	8	Столярова Оксана Александровна	Состояние атмосферного воздуха в районе завода ФОРЭС
95.	Мандровицкая Анна	7	Крылова Светлана Александровна	Размножение суккулентов в домашних условиях
96.	Левина Мария	10	Ефимова Людмила Николаевна	Привлекательная мутация - гетерохромия
97.	Мерзлякова Алиса Константиновна	7	Шабалина Анна Андреевна	Сбор макулатуры и вторичное использование бумаги в домашних условиях
98.	Мишина Дарья	9	Ефимова Людмила Николаевна	Генетические заболевания человека
99.	Могильникова Анна Александровна	11	Пермякова Ольга Александровна	«Проблема XXI века – табачный дым»
100.	Мохов Денис Александрович	8	Гутникова Елена Викторовна, Ларин Евгений Геннадьевич	Население птиц окрестностей деревни Баронская и села Усть-Утка в Природном парке «Река Чусовая»
101.	Муртазина Зарема Айратовна	10	Салахитдинова Эльза Рифовна, учитель географии	Предсказание погоды по народным приметам
102.	Мыреев Егор Николаевич, Попова Айталина Николаевна, Сатырова Карина Бахытовна	8 10	Будикин Иван Евсеевич	Использование ролевой игры «Мо-дель ООН» в развитии «гибких» компетенций у школьников
103.	Наджафов Эмиль	7	Иванова Елена Леонидовна	3D моделирование макета школы
104.	Негматова Алина, Кузнецова Алина	11 8	Змеева И.В Злобина Е.А	Формирование экологических представлений у детей дошкольного возраста – основа будущего здоровья
105.	Нежданов Родион Андреевич, Овчарова Варвара Олеговна	7 8	Леонова Марина Викторовна	Изготовление действующей модели «Город Мечты – умный город»
106.	Неверова Елизавета Павловна	11	Тимергалиева Елена Алексеевна	Экологический мониторинг в зоне деятельности предприятий агропромышленного комплекса

107.	Некрасов Илья Владимирович	9	Могильникова Наталья Викторовна	Лечение раковых опухолей при помощи иммунотерапии
108.	Нестерова Дарья Евгеньевна Пащенко, Екатерина Алексеевна	7	Шабалина Анна Андреевна	Влияние санитарного состояния рекреационных территорий АГО на численность таежного клеща
109.	Никитина Ульяна Алексеевна Орлова Антонина	7	Учитель биологии Потехина Наталья Александровна	«Изучение химического состава мороженого»
110.	Никифоров Денис Александрович	8	Созонова Наталья Владимировна	Птицы Артинского городского округа
111.	Новгородова Валентина	10	Баранникова Евгения Григорьевна, Панова Елена Олеговна	«Пищевые добавки – польза или вред?»
112.	Нуриева Диана Наилевна	8	Лиханова Светлана Анатольевна	Экопривычки как компонент формирования экологической культуры подростков
113.	Олейник Глеб Степанович и Зализняк Софья Игоревна	9	Карибаев Руслан Иманович	Сохраним наш мир голубым и зеленым
114.	Ожиганов Никита Дмитриевич	9	Веслополов Василий Николаевич	Астероидно-кометная опасность
115.	Онуфриев Роман Андреевич	8	Иванов Дмитрий Сергеевич	Анализ факторов, влияющих на работу ультразвукового дальномера
116.	Оранов Андрей Иванович	9	Бирючева - Юрковская Марина Анатольевна	Химический анализ твердых атмосферных осадков
117.	Орлова Светлана Евгеньевна	10	Сердюк Вера Сергеевна	Жемчужный лук
118.	Павлова Дарья Вячеславовна	6	Бекенова Ирина Леонидовна	Приготовление средств по уходу за кожей подростка. в домашних условиях
119.	Парахина Анна Андреевна, Парахина Анастасия Андреевна	10	Парахина Татьяна Павловна	Самая опасная и редкая профессия, или кто такой герпетолог? И как создать комфортные условия для жизни экзотических животных в домашних условиях?

120.	Патрушев Максим Сергеевич	7	Жгирь Ольга Владимировна	«О чём нам может рассказать этикетка на продуктах питания»
121.	Пленкина Яна Александровна	6	Салахитдинова Эльза Рифовна	Изучение свойств чая
122.	Пушкарь Юрий Андреевич	8	Могильникова Наталья Викторовна	КачерБровина
123.	Пятков Георгий Сергеевич	8	ШевалдинаНаталья Васильевна	Можно ли построить дом на средства материнского капитала
124.	Рахимова Алина Нурматжоновна	8	Чащихина Татьяна Борисовна	Экосистема в банке
125.	Рожкова Виктория Сергеевна, Рожкова Дарья Сергеевна	6	Сафонова Наталья Валерьевна	Определение качества продуктов питания как одного из факторов, влияющих на здоровье человека
126.	Руднов Даниил Андреевич	9	Бабенкова Алена Ивановна	Содержание речных рыб в домашнем аквариуме
127.	Русинова Александра Александровна	9	Бажина Вероника Анатольевна	Изучение технологии заготовки чая из листьев кипрея узколистного
128.	Рыгалова Алена Олеговна	7	Чащихина Татьяна Борисовна	Кинезиологический тейп – действующий метод физиотерапии
129.	Рябухин Алексей	8	Рябухина Эльвира Викторовна	Пластиковые окна, хорошо или плохо?
130.	Сабитова Елизавета Фанировна	8	Мисюреева Елена Александровна	Влияние занятий в художественной школе на цветовосприятие учащихся
131.	Самусева Валерия Эдуардовна	9	Филимонова Светлана Геннадьевна, Чащихина Татьяна Борисовна	Ополаскиватели и полость рта
132.	Саргсян Анаит Артуровна	11	Иванова Светлана Григорьевна.	Сложные проценты в практической деятельности (решение задач на ЕГЭ).
133.	Сафонов Вадим Игоревич	10	Осипов Алексей Олегович	Сравнительный анализ операционных систем Windows и Linux
134.	Севостьянов Арсений Юрьевич	10	Терещенко Татьяна Федоровна	Программы шифровки - дешифровки в среде программирования Python.
135.	Симанова Ксения Станиславовна	5	Пашина Любовь Григорьевна	Аленький цветочек

136.	Солодовников Иван Александрович, Рукавишников Владислав Денисович	8	Осипов Алексей Олегович	Роботы. Как они устроены?
137.	Спиридович Роман Александрович	8	Созонова Наталья Владимировна	Роль можжевельника в хранении урожая моркови
138.	Столярова Анастасия Денисовна	8	Столярова Оксана Александровна	Токсичность почвы в районе завода ФОРЭС
139.	Столярова Дарья Александровна	8	Столярова Оксана Александровна	Качество питьевого молока
140.	Стяжкин Григорий Евгеньевич	7	Филимонова Светлана Геннадьевна, Чащихина Татьяна Борисовна	Выращивание плесени в домашних условиях
141.	Суворова Анна Ильинична	9	Воробьева Ольга Николаевна	Химические часы»
142.	Сукова Мария Романовна	8	Мехоношина Людмила Ивановна	Копорский чай
143.	Сухарев Никита Денисович Березина Анастасия Сергеевна	8	Санникова Ксения Николаевна	Кредиты в нашей жизни или элементы финансовой математики.
144.	Тагиров Максим Сергеевич	10	Кривцова Светлана Васильевна	Кофеин вокруг нас
145.	Томилова Юлия Дмитриевна	8	Созонова Наталья Владимировна	Исследование возможности использования репы в выпечке хлебобулочных изделий
146.	Торбочкина Софья	6	Кусина Алла Владимировна	«Питомец на ладони» (африканская улитка Ахатина)
147.	Тришевская Анастасия Владимировна	10	Головина Елена Владимировна	Мусороперерабатывающий завод – воплощение передовой технической мысли
148.	Узлова Полина Михайловна	5	Штонденко Наталья Михайловна	Исследование плотности гнездования врановых на территории города Полевского
149.	Усольцева Марина Алексеевна Хасанова Яна Адиковна	8 7	Нестерова Нина Петровна	Сортоиспытание томатов
150.	Уфимцева Мария Алексеевна, Работа есть	8	Могильникова Наталья Викторовна,	Создание системы водоотведения, как механизм решения

			учитель физики, высшая квалификационная категория	проблемы с тальми водами»
151.	Филинкова Анастасия Александровна	10	Пихтовникова Наталия Анатольевна	Создание экосада
152.	Фофанов Кирилл Юрьевич, Мелехова Ксения Николаевна, Грищенко Дарья Максимовна	5	Шорина Дарья Вячеславовна	Лес просит помощи
153.	Фролова Анна Сергеевна	8	Фролова Лариса Сергеевна	Зеленая математика Урала
154.	Халимова Ганджина Алишеровна	7	Санникова Ксения Николаевна	Настольная игра про город Асбест «Асбест- сити».
155.	Храмцова Анастасия Владимировна	7	Бабенкова Алена Ивановна	Размножение растений рода эчеверия и использование их в фитодизайне
156.	Храмцова Ксения Владиславовна	6	Варданян Татьяна Андреевна	Утилизация мусора – проблема настоящего или будущего?
157.	Чебыкина Полина Николаевна	11	Щепочкина Наталия Владимировна	Тайны домашнего мыловарения
158.	Чекарова Анастасия Юрьевна	10	Кривцова Светлана Васильевна	Шампунь-знакомый незнакомец
159.	Чеченихина Светлана Игоревна	5	Анисимова Юлия Андреевна	Оценка качества молока в зависимости о экологической зоны Уральского региона
160.	Шакирова Алина Маратовна	9	Леонова Марина Викторовна	От турбогенератора к фотонному двигателю
161.	Шерстобитов Олег Сергеевич	11	Пихтовников Анатолий Владимирович	Повышение энергетического выхода ТЭС и АЭС с применением термогенераторов на основе элементов Пельтье
162.	Шишкина Алена Юрьевна, Мельник Марина Витальевна	11	Варданян Татьяна Андреевна	Влияния уровня развития системы здравоохранения на продолжительность жизни населения
163.	Шмаков Вадим Николаевич	6	Шмакова Елена Ивановна, учитель	Нестандартные QR – коды и их применение
164.	Шнайрт Ирина Николаевна	11	Белоусова Наталья Сергеевна	Детское питание»

165.	Шумская Вера Мезенцева София Краснова Екатерина Шишкина Полина Липатов Георгий Мацуев Дмитрий	10	Змеева И.В Тарасова Т.А. Злобина Е.А Никитина М.Е.	Рекультивация объекта размещения отходов-существующего отвала фосфогипса
166.	Щупакова Мария Александровна	9	Немтинова Ирина Дмитриевна	Пищевые красители
167.	Юрина Мария Юрьевна	11	Калмыкова Ольга Викторовна	«Искусственные водоёмы Абдулинского района»
168.	Юсупов Максим Сергеевич	11	Уткина Лидия Николаевна	Ветряные источники энергии
169.	Ягудина Арина Олеговна	5	Шмакова Елена Ивановна	Создание викторины «Берёзовский – родина уральского золота» посредством среды программирования Scratch
170.	Ярославцева Полина Павловна	11	Кривцова Светлана Васильевна	Диетический заменитель сахара аспартам
171.	Яцевич Ксения Андреевна, Беккулова Анастасия Амиржановна	8 10	Беккулова Регина Фаритовна	Выделение изолированных протопластов механическим и ферментативным способом
172.	Ячменев Илья Андреевич	7	Санникова Ксения Николаевна	Алгоритм сборки кубика Рубика 3*3.