

**Состав участников второго (очного) этапа Ставропольского краевого открытого
научно-инженерного исследовательского конкурса
6 ноября 2024 г.**

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
1.	Ненашев Никита Алексеевич	«Почему кровь красная?»	Биология	5	МКОУ СОШ № 7	Красногвардейский муниципальный округ	Не рекомендовано
2.	Дутов Тимофей Сергеевич	«Выращивание огурца с использованием малогабаритной гидропонной установки»	Биология	6	МКОУ СОШ №12	Красногвардейский муниципальный округ	Рекомендовано
3.	Михайлов Роман Никитович	«Изучение водного режима плодовых растений в условиях зоны недостаточного увлажнения»	Биология	7	МБОУ СОШ № 23 с. Новозаведенного	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
4.	Коротких Олег Георгиевич	«Люффа и здоровье - путь к натуральности»	Биология	7	МКОУ «СОШ № 1»	Курский муниципальный округ	Рекомендовано
5.	Евсюкова Мария Алексеевна	«Разведение страусов эму (<i>Dromaius novaehollandiae</i>) в климатических усло-	Биология	7	МКОУ СОШ №23	Кочубеевский муниципальный округ	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
		виях хутора Усть-Невинского Кочубеевского муниципального округа Ставропольского края»					
6.	Какупшева Альмира Расуловна	«Живые организмы в воде»	Биология	7	ГБОУ СК «СОШ № 3»	Предгорный муниципальный округ	Не рекомендовано
7.	Алексанова Валентина Дмитриевна	«Повышение декоративности японского карпа Кои при помощи пищевых добавок»	Биология	7	МКОУ «СОШ № 1»	Курский муниципальный округ	Рекомендовано
8.	Дейнека Данил Олегович	«Жизнь муравьёв Солдатской балки»	Биология	7	МОУ СОШ № 7 имени полного кавалера ордена Славы Н.Г. Ситникова	Александровский муниципальный округ	Не рекомендовано
9.	Кикичева Диана Джумасетовна	«Анализ качества питьевой воды в ауле Малый Барханчак»	Биология	9	МКОУ СОШ № 16 аул Малый Барханчак	Ипатовский муниципальный округ	Не рекомендовано
10.	Трунов Назар Игоревич	«Изучение особенностей адаптации интродуцента инжира	Биология	8	МКОУ СОШ № 12	Красногвардейский муниципаль-	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
		(Ficus carica), в климатических условиях села Красногвардейского Ставропольского края»				Муниципальный район/городской округ	
11.	Ведешина Виолетта Ивановна	«Оценка реакции яблони на повышенные температуры методом флуктуирующей асимметрии»	Биология	9	МБОУ СОШ № 23 с. Новозаведенного	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
12.	Лойчик Маргарита Николаевна	«Бактерицидное действие фитонцидов»	Биология	9	МБОУ лицей № 23 г.Ставрополя	город Ставрополь	Рекомендовано
13.	Набиев Хаджимурад Рустамович	«Мир профессий на кончике пальцев»	Биология	9	МОУ «СОШ №2 г.Зеленокумска»	Советский городской округ	Рекомендовано
14.	Кононова Ульяна Геннадьевна	«Выращивание кочана капусты белокочанной из боковой почки»	Биология	8	МОУ «СОШ № 7 с. Отказного»	Советский городской округ	Рекомендовано
15.	Данилова Тамила Александровна	«Экзотический унаби и блюда из него»	Биология	8	МОУ «СОШ № 7 с. Отказного»	Советский городской округ	Не рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/ городская округ	Рекомендации к участию в очном этапе
16.	Колосова Полина Алексеевна	«Влияние перевыпаса сельскохозяйственных животных на степные экосистемы»	Биология	8	МКОУ СОШ № 11 с. Белые Копани	Апанасенковский муниципальный округ	Рекомендовано
17.	Стадник Дарья Сергеевна	«Листовая форма филлоксеры виноградной лозы в условиях региона КМВ»	Биология	10	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
18.	Шаула Илья Сергеевич	«Вермиферма. Получение удобрения при переработке бытового мусора дождевыми червями»	Биология	8	МКОУ СОШ № 9	Левкумский муниципальный округ	Рекомендовано
19.	Ромашенко Мирослава Юрьевна	«Влияния электронной сигареты на жизненно важные показатели здоровья человека»	Биология	9	МБОУ СОШ №5	город-курорт Пятигорск	Не рекомендовано
20.	Киселева Анастасия Витальевна	«Энергосбережение в быту»	Науки о Земле	11	МКОУ СОШ № 1 им.Г.С. Фатеева	Красногвардейский муниципальный округ	Рекомендовано
21.	Мирошниченко Юлия Сергеевна	«Исследование влияния петрофизических	Науки о Земле	7	МКОУ СОШ № 8 с.Маньчское	Апанасенковский му-	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/ городская округ	Рекомендации к участию в очном этапе
	на	свойств образцов почв Кумо-Манычской впадины на видовое разнообразие растительности»				Муниципальный округ	
22.	Янакова Ольга Дмитриевна	«Великое озеро - Байкал»	Науки о Земле	10	МКОУ СОШ № 8 с. Ульяновка	Минераловодский муниципальный округ	Рекомендовано
23.	Бокачев Андрей Сергеевич	«Инженерно-биологическое обустройство экологического маршрута «Михайловский родник» в Таманском лесу города Ставрополя»	Науки о Земле	10	МАУ ДО СДДТ	город Ставрополь	Рекомендовано
24.	Кривенко Дмитрий Дмитриевич	«Жизнь и подвиг Андрея Васильевича Пастухова - выдающегося военного топографа и альпиниста-исследователя»	Науки о Земле	7	ФГКОУ «Ставропольское президентское кадетское училище»	город Ставрополь	Рекомендовано
25.	Повод-Бородкин Тимофей Михайлович	«Палеонтологическое исследование окаменелости фрагмента китообразного из неоген-палеогеновых отложений в русле реки	Науки о Земле	11	ФГКОУ «Ставропольское президентское кадетское училище»	город Ставрополь	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
		Кубань»					
26.	Пищерева Ростислав Александрович	«Виртуальные туры и цифровые экскурсии как способ продвижения внутреннего туризма на Ставрополье»	Науки о Земле	11	ФГКОУ «Ставропольское президентское кадетское училище»	город Ставрополь	Рекомендовано
27.	Водопьянов Кирилл Андреевич	«Изучение плотностных и магнитных свойств горных пород»	Науки о Земле	11	МБОУ СОШ № 39 г. Ставрополя	город Ставрополь	Рекомендовано
28.	Худяков Владислав Витальевич	«Сравнительный геохимический анализ современного состояния почвенного покрова луговых степей особо охраняемых природных территорий окрестностей города Ставрополя»	Науки о Земле	11	МБОУ СОШ № 18 г. Ставрополя	город Ставрополь	Рекомендовано
29.	Мурадова Ясмينا Хамзатовна	«Что полезнее употреблять зимой: замороженные ягоды или соки промышленного производства?»	Органическая и неорганическая химия	9	МКОУ СОШ № 7 п. Чограйский Арзгирского района Ставропольского края	Арзгирский муниципальный округ	Рекомендовано
30.	Козлов Аркадий Александрович	«Исследование состава и качества молока. Приготовление моло-	Органическая и неорганическая химия	11	МОУ «СОШ №2 г. Зеленокумска»	Советский городской округ	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
		ка с длительным сроком годности»					
31.	Кошетырова Милена Кайрбековна	«Изучение окислительных свойств железа (III)»	Органическая и неорганическая химия	10	МОУ «СОШ №12 г.Зеленокумска»	Советский городской округ	Не рекомендовано
32.	Мамедова Мадина Амирхановна	«Технология извлечения хамазуленов из растительного сырья методом гидродистилляции»	Органическая и неорганическая химия	11	МОУ «СОШ №6 с. Солдато-Александровского Советского района»	Советский городской округ	Рекомендовано
33.	Абдуллаев Нурислам Заурович	«Индикаторы. Природные индикаторы. Применение индикаторов.»	Органическая и неорганическая химия	11	МБОУ СОШ №1	Левкумский муниципальный округ	Не рекомендовано
34.	Сазанова Елизавета Николаевна	«Чипсы – вредная еда?»	Органическая и неорганическая химия	9	МКОУ СОШ № 7	Красногвардейский муниципальный округ	Не рекомендовано
35.	Сластёнова Анастасия Сергеевна	«Экологическое состояние Комсомольского канала»	Органическая и неорганическая химия	11	МОУ СОШ № 1 им. П.И. Николаенко, с. Степное	Степновский муниципальный округ	Не рекомендовано
36.	Шутова Ника Владимировна	«Охотники за кристаллами»	Органическая и неорганическая химия	8	МКОУ СОШ № 8 с. Ульяновка	Минераловодский муниципальный округ	Не рекомендовано
37.	Асанди Фёдор	«Молоко: источник жизни и здоровья, ис-	Органическая и неорганиче-	9	МБОУ ООШ № 6	Андроповский муни-	Не рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/ городская округ	Рекомендации к участию в очном этапе
	Сергеевич	следование качества молока»	ская химия			ципальный округ	
38.	Чумакова Есения Дмитриевна	«Исследование состава молочной сыворотки для использования в кормовых культурах»	Органическая и неорганическая химия	9	МБОУ ООШ № 6	Андроповский муниципальный округ	Не рекомендовано
39.	Эреджепов Эмир Азизович	«Сравнительный анализ почвы при использовании традиционной и нулевой системы обработки в восточных районах Ставропольского края»	Органическая и неорганическая химия	10	МКОУ СОШ № 7	Туркменский муниципальный округ	Рекомендовано
40.	Бабаджянн Маргарита Артуриковна	«Исследование показателя качества родниковой воды»	Органическая и неорганическая химия	9	МБОУ «СОШ № 9 им. Рыбникова»	Шпаковский муниципальный округ	Рекомендовано
41.	Тищенко Елизавета Васильевна	«Способы снижения рН почвы для выращивания голубики в условиях Ставропольского края»	Органическая и неорганическая химия	9	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
42.	Кострова Дарья Дмитриевна	«Лаборатория молока»	Органическая и неорганическая химия	5	МКОУ ООШ №6	Труновский муниципальный	Не рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/ городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
						округ	
43.	Евглевский Святослав Николаевич	«Влияние сроков качки мёда на химический состав»	Органическая и неорганическая химия	7	МОУ СОШ № 7 имени полного кавалера ордена Славы Н.Г. Ситникова	Александровский муниципальный округ	Не рекомендовано
44.	Прибыткина Анастасия Ивановна	«Синильная кислота»	Органическая и неорганическая химия	10	МОУ СОШ № 7 имени полного кавалера ордена Славы Н.Г. Ситникова	Александровский муниципальный округ	Не рекомендовано
45.	Грютер Николь	«Антибиотики - спасение человечества»	Органическая и неорганическая химия	9	МБОУ СОШ № 55	город Ставрополь	Не рекомендовано
46.	Жежеря Яков Александрович	«Автоматизация транспорта сопровождения»	Робототехника	9	МБОУ СОШ №2 с.Дивное	Апанасенковский муниципальный округ	Рекомендовано
47.	Лихолетов Денис Александрович	«Робот-сортировщик деталей и товаров по цвету»	Робототехника	11	МОУ «СОШ №2 г.Зеленокумска»	Советский городской округ	Рекомендовано
48.	Куренев Иван Сергеевич	«Создание прототипа экзоскелета для руки на основе гидравлической системы»	Робототехника	6	МБОУ СОШ № 12 станции Незлобной	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
49.	Багдасаров Николай Христо-	«Ледниковый период и урок физики»	Теоретическая и экспе-	7	МБОУ гимназия № 2 г.Георгиевска	Георгиевский муни-	Не рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
	форович		риментальная физика и астрономия			ципальный округ	
50.	Зверько Илья Иванович	«Биомеханика кота. Барсик и законы физики»	Теоретическая и экспериментальная физика и астрономия	7	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
51.	Карпенко Дарья Владимировна	«Диффузии и долговечность микроэлектроники»	Теоретическая и экспериментальная физика и астрономия	7	ГБОУ СК «Гимназия № 25»	город Ставрополь	Не рекомендовано
52.	Серякова Кира Владимировна	«Этот разноцветный мир!»	Теоретическая и экспериментальная физика и астрономия	8	МБОУ СОШ №1	Левокумский муниципальный округ	Рекомендовано
53.	Исаев Магомед Исаевич	«Моделирование движения частиц в электромагнитном поле»	Теоретическая и экспериментальная физика и астрономия	9	МКОУ СОШ № 7	Левокумский муниципальный округ	Рекомендовано
54.	Гасанов Салих Гусейнович	«Анализ использования ветрогенераторов в восточных районах Ставропольского края и исследование его	Теоретическая и экспериментальная физика и астрономия	9	МКОУ СОШ № 11	Левокумский муниципальный округ	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
		свойств на модели»					
55.	Зубрик Алексей Андреевич	«Полиморфизм веществ. Поиск и перспективы»	Теоретическая и экспериментальная физика и астрономия	8	ЧОУ гимназия «ЛИК-Успех»	город Ставрополь	Рекомендовано
56.	Болгов Илья Андреевич	«Автомобили будущего»	Техника и наукоемкий инжиниринг	11	МКОУ СОШ № 2	Труновский муниципальный округ	Рекомендовано
57.	Дьяченко Олег Дмитриевич	«Дисторшн для электрогитары»	Техника и наукоемкий инжиниринг	11	МБОУ гимназия №11	город-курорт Пятигорск	Рекомендовано
58.	Лысов Максим Сергеевич	«Самодельный прикормочный катер для рыбалки»	Техника и наукоемкий инжиниринг	10	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
59.	Суравский Владислав Юрьевич	«Оптимизация полива комнатных растений с помощью автоматического устройства»	Техника и наукоемкий инжиниринг	11	МБОУ СОШ № 29	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
60.	Кудряшов Игорь Викторович	«Катапульта для запуска шаров в условиях эффекта Магнуса»	Техника и наукоемкий инжиниринг	7	ГБОУ СК «Гимназия № 25»	город Ставрополь	Рекомендовано
61.	Казимагомедова Алина Акимовна	«Влияние цифровых технологий на когнитивные процессы подростков»	Физиология и медицина	11	МОУ «СОШ №11 г. Зеленокумска»	Советский городской округ	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
62.	Бойко Никита Сергеевич	«Влияние физической нагрузки на нервную систему»	Физиология и медицина	9	МБОУ лицей № 23 г.Ставрополя	город Ставрополь	Рекомендовано
63.	Парамонов Платон Сергеевич	«Исследование различных сортов чая и их физиологическое воздействие на организм человека»	Физиология и медицина	9	МБОУ лицей № 23 г.Ставрополя	город Ставрополь	Рекомендовано
64.	Сайтова Злата Алексеевна	«Физиология памяти»	Физиология и медицина	9	МБОУ лицей № 23 г.Ставрополя	город Ставрополь	Рекомендовано
65.	Смирнова Яна Вадимовна	«Стресс и его влияние на организм человека»	Физиология и медицина	9	МБОУ лицей № 23 г.Ставрополя	город Ставрополь	Рекомендовано
66.	Мингалеева Валерия Викторовна	«Исследование влияния различных факторов на зрение человека»	Физиология и медицина	9	МБОУ лицей № 23 г.Ставрополя	город Ставрополь	Не рекомендовано
67.	Смирная Стефания Васильевна	«Межполушарная асимметрия головного мозга и ее влияние на развитие творческих способностей обучающихся 10 класса»	Физиология и медицина	10	МКОУ «Гимназия №1»	Красногвардейский муниципальный округ	Рекомендовано
68.	Чернов Тимур Леонович	«Изменение клинической рефракции глаз у школьников 10-х классов»	Физиология и медицина	10	МБОУ СОШ № 11 имени Ю.В.Андропова	Андроповский муниципальный округ	Не рекомендовано
69.	Олейников Константин	«Энергия и человек»	Физиология и медицина	9	МБОУ СОШ № 11 имени Ю.В.Андропова	Андроповский муниципальный округ	Не рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/ городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
	Викторович					Муниципальный район/ городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
	Викторович					Муниципальный район/ городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
70.	Лазаренок Ярослав Михайлович	«Биомеханика выполнения упражнений в тяжелой атлетике»	Физиология и медицина	8	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
71.	Чакин Игнат Дмитриевич	«Стабилометр лазерный медицинский бытовой»	Физиология и медицина	7	МБОУ СОШ № 26 города Ставрополя	город Ставрополь	Рекомендовано
72.	Янсуква Мария Эдиковна	«Обработка статистических данных на компьютере»	Фундаментальная и прикладная математика	7	МОУ «СОШ № 1 г. Зеленокумска»	Советский городской округ	Рекомендовано
73.	Плодущев Георгий Витальевич	«Решение треугольников в электронных таблицах OpenOffice Calc»	Фундаментальная и прикладная математика	10	МОУ «СОШ № 1 г. Зеленокумска»	Советский городской округ	Рекомендовано
74.	Звягинцев Иван Сергеевич	«Связные графы и головоломки»	Фундаментальная и прикладная математика	7	МКОУ СОШ 8 с. Тугулук	Грачёвский муниципальный округ	Рекомендовано
75.	Якубова Габриела Арменовна	«Планарность связанных графов»	Фундаментальная и прикладная математика	8	МКОУ СОШ 8 с. Тугулук	Грачёвский муниципальный округ	Рекомендовано
76.	Мокроусова Ксения Алексеевна	«Математика в танце»	Фундаментальная и прикладная	5	МКОУ СОШ №3	Труновский муниципальный	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
			математика			округ	
77.	Петеляк Михаил Сергеевич	«Математика и футбол»	Фундаментальная и прикладная математика	5	МКОУ СОШ №3	Труновский муниципальный округ	Рекомендовано
78.	Бороздина Кира Александровна	«Устный счет»	Фундаментальная и прикладная математика	5	МКОУ СОШ №3	Труновский муниципальный округ	Рекомендовано
79.	Еланская Евгения Александровна	«Дидактическая игра «Компьютер и программное обеспечение»	Системное программирование и информационные технологии	7	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Георгиевский муниципальный округ	Не рекомендовано
80.	Бескорцев Степан Сергеевич	«Фитонцидная активность листьев некоторых высших растений»	Экология	6	МБОУ СОШ № 23 с. Новозаведенного	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
81.	Муртазов Алим Тимурович	«Космический мусор»	Экология	6	МОУ «СОШ №12 г.Зеленокумска»	Советский городской округ	Не рекомендовано
82.	Снежко Дарья Ивановна	«Загрязнение окружающей среды и пути его решения»	Экология	6	МБОУ ООШ № 6	Андроповский муниципальный округ	Не рекомендовано
83.	Антонова Анастасия	«Биотестирование почв несанкциониро-	Экология	11	МБОУ СОШ № 23 с. Новозаведенного	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/ городская округ	Рекомендации к участию в очном этапе
	Евгеньевна	ванных свалок»				ципальный округ	
84.	Юрьева София Евгеньевна	«Мониторинг состояния воздуха в рабочей зоне»	Экология	11	МКОУ СОШ № 1 им.Г.С. Фатеева	Красногвардейский муниципальный округ	Рекомендовано
85.	Шиянова Виолетта Алексеевна	«Водоем в саду»	Экология	11	МОУ «СОШ № 7 с. Отказного»	Советский городской округ	Рекомендовано
86.	Мамакина Ксения Алексеевна	«Изучение активности азотфиксирующих бактерий в почвах с разными фитоценозами в сухостепном долинном ландшафте реки Куры в разное время года вблизи станицы Курской Ставропольского края»	Экология	8	МКОУ «СОШ № 1»	Курский муниципальный округ	Рекомендовано
87.	Григорян Наринэ Мгеровна	«Создание защитной подушки для зимовки саженцев инжира»	Экология	8	МОУ СОШ № 14 им. Дроботовой Л.И.	Кочубеевский муниципальный округ	Не рекомендовано
88.	Гайдаренко Степан Александрович	«Развитие и роль плесени в природе и жизни человека»	Экология	8	МБОУ СОШ № 25	город-курорт Пятигорск	Не рекомендовано
89.	Паплутина	«Эколого-	Экология	11	МКОУ «Гимназия №1»	Красногвар-	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
	Анастасия Алексеевна	географические особенности базидиомицетов, произрастающих в заказнике «Красногвардейский» и окрестностях села Красногвардейского»				дейский муниципальный округ	
90.	Ногина Полина Геннадьевна	«Изучение виталитета популяций клевера белого (<i>Trifolium repens</i>) как одного из показателей загрязнения окружающей среды»	Экология	11	МБУ ДО ЦДО Ипатовского района	Ипатовский муниципальный округ	Рекомендовано
91.	Бельчикова Анна Олеговна	«Определение достоверности биоиндикационного метода»	Экология	8	МБОУ СОШ № 6	город-курорт Пятигорск	Рекомендовано
92.	Молхозова Бэлла Муратовна	«Определение экологического состояния почв по частотам встречаемости фенотипов клевера белого»	Экология	11	МБОУ СОШ №5	город-курорт Пятигорск	Рекомендовано
93.	Кириченко Ксения Александровна	«Оценка экологического состояния школьного кабинета»	Экология	11	МОУ СОШ № 1 им. П.И. Николаенко, с. Степное	Степновский муниципальный округ	Рекомендовано
94.	Долгова Полина	«Биоиндикация малых рек Ставропольского	Экология	10	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
	Романовна	края»				Муниципальный район/городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
95.	Амбарцумян Эвелина Юрьевна	«Определение качества воздушной среды при помощи квадрокоптера»	Экология	10	МБОУ СОШ № 11 имени Ю.В.Андропова	Муниципальный район/городской округ Андроповский муниципальный округ	Рекомендовано
96.	Михеева Алексия Романовна	«Анализ содержания нитратов в пищевых продуктах растительного происхождения и методы снижения их концентрации»	Экология	9	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Муниципальный район/городской округ Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
97.	Джамалутдинова Екатерина Анатольевна	«Влияние упаковки на хранение и качество молока»	Экология	11	МБОУ СОШ № 14 х. Красный Пахарь	Муниципальный район/городской округ Минераловодский муниципальный округ	Рекомендовано
98.	Арустамян Милана Альбертовна	«Оценка антропогенного воздействия на среду по изменчивости элементов меланизированного рисунка покровов клопа солдатика (Pyrrhocoris apterus L.)»	Экология	10	МБОУ СОШ № 26 с.Краснокумского	Муниципальный район/городской округ Георгиевский муниципальный округ	Рекомендовано
99.	Джаптуев Роман Исмаилович	«Цитрусовые против колорадского жука»	Экология	9	МБОУ лицей № 104 г. Минеральные Воды	Муниципальный район/городской округ Минераловодский муниципальный округ	Рекомендовано

№	Ф.И.О. участника	Тема работы	Номинация	Класс	Образовательная организация	Муниципальный район/ городской округ	Рекомендации к участию в очном этапе
100.	Гетманова Меланья Викторовна	«Краснокнижные растения села Калиновского»	Экология	8	МОУ СОШ № 7 имени полного кавалера ордена Славы Н.Г. Ситникова	Александровский муниципальный округ	Рекомендовано
101.	Патока Мирослава Станиславовна	«Выявление малонарушенных природных участков на примере памятника природы горы Машук»	Экология	9	МБОУ СОШ №5	город-курорт Пятигорск	Рекомендовано