

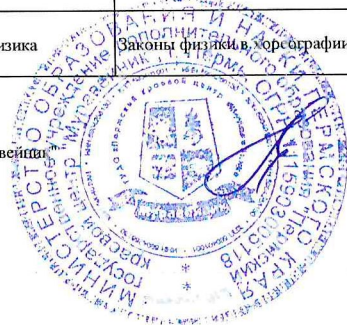
Государственное учреждение дополнительного образования "Пермский краевой центр "Муравейник"
 Протокол результатов регионального конкурса исследовательских работ среди обучающихся 1-11 классов

22 мая 2023 г.

№	ФИО участника	Группа	Направление	Название проекта	Территория	Образовательная организация	Класс	ФИО руководителя	Уровень постановки исследовательской проблемы (0-3)	Актуальность и оригинальность темы (0-3)	Логичность доказательства (рассуждения) (0-3)	Глубина исследования (0-3)	Оформление (0-3)	Сумма баллов	Статус	Награда
1	Бажин Арсений Сергеевич	Первая	Робототехника	Создание портативной метеостанции на базе Arduino	Добрянский городской округ	Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования "Полазненский центр дополнительного образования детей "Школа технического резерва"	7	Бажина Наталья Николаевна	3	3	3	3	3	15	Победитель	Диплом I степени
2	Сажин Артем Евгеньевич	Первая	Математика	Красота пермской архитектуры языком математики	г. Пермь	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 132 с углубленным изучением предметов естественно-экологического профиля"	8	Евдокимова Светлана Владимировна	3	3	3	3	3	15	Победитель	Диплом I степени
3	Тессман Михаил Алексеевич	Первая	Физика	Исследование аэродинамики самодельного летательного аппарата в зависимости от его конструктивных особенностей	Соликамский городской округ	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Гимназия №1" г. Соликамска	7	Ябурова Евгения Александровна	3	3	3	3	3	15	Победитель	Диплом I степени
4	Шарыгин Андрей Андреевич	Первая	Математика	Анализ доступных продуктов основных банков с целью получения дохода	г. Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 37"	8	Спирина Наталья Александровна	3	3	3	2	3	14	Призер	Диплом II степени
5	Шарыгин Денис Андреевич	Первая	Математика	Математический расчет утеплителя фасада загородного дома с анализом цен	г. Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 37"	8	Спирина Наталья Александровна	3	3	2	3	3	14	Призер	Диплом II степени
6	Шириккина Наталия Константиновна	Первая	Математика	Анализ достоверности математических фактов в фильмах наиболее популярных жанров среди подростков	Осинский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №4 г. Осы"	8	Шейна Екатерина Александровна	3	3	3	2	3	14	Призер	Диплом II степени
7	Билан Полина Денисовна	Первая	Математика	Японское умножение	Очерский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Очерская средняя общеобразовательная школа № 3"	6	Мирзаянова Надежда Борисовна	3	3	3	2	3	14	Призер	Диплом II степени
8	Каменщиков Андрей Владиславович	Первая	Математика	Математика ремонта	г. Пермь	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Лицей №10"	7	Дудина Любовь Юрьевна	3	2	3	3	3	14	Призер	Диплом II степени
9	Глухих Ирина Алексеевна	Первая	Математика	Мой поселок в цифрах	Горнозаводский городской округ	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа" р.п. Пашия	6	Чубукова Татьяна Ивановна	3	2	3	2	3	13	Призер	Диплом III степени
10	Иванова Алена Михайловна	Первая	Математика	Старинные русские единицы измерения длины	Юсьвинский муниципальный округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Пожвинская ООШ № 2"	7	Попова Вера Николаевна	3	2	3	2	3	13	Призер	Диплом III степени
11	Кустова Анастасия Андреевна	Первая	Математика	Окружность и круг в жизни человека	Чайковский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №11"	7	Юркова Ольга Владимировна	3	2	3	2	3	13	Призер	Диплом III степени
12	Овчинникова Елизавета Алексеевна	Первая	Физика	Радиационный фон святого источника Серафима Саровского	Большесосновский муниципальный округ	МБУ ДО ЦО "Полет", МБОУ "Большесосновская СОШ"	5	Бахарева Ирина Петровна, Овчинникова Алла Александровна	2	2	3	3	3	13	Призер	Диплом III степени
13	Ренев Викентий Григорьевич	Первая	Робототехника	Роботизация в современной жизни. Образ робота в отечественном и зарубежном кинематографе	г. Пермь	МАОУ "Гимназия № 4 имени братьев Каменских"	5		2	2	3	3	3	13	Призер	Диплом III степени
14	Чистогова Дарья Александровна	Первая	Математика	Геометрия в гармонии цветов	г. Березники	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Школа № 5"	8	Телегина Мария Олеговна	3	2	3	2	3	13	Призер	Диплом III степени
15	Щепелин Матвей Сергеевич	Первая	Математика	Тренируем память используя способы устного счета	Добрянский городской округ	МБОУ "Полазненская средняя общеобразовательная школа № 1"	8	Селяева Людмила Александровна	2	2	3	3	3	13	Призер	Диплом III степени

16	Васёв Матвей Максимович	Первая	Математика	Путешествие шахматного короля или Ход конем	Чайковский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №11"	5	Арефьева Галина Ивановна	2	2	3	2	3	12	Участник	Сертификат участника
17	Евдокимова Дарьяна Александровна	Первая	Математика	Проценты – роль в жизни человека	Очерский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Очерская средняя общеобразовательная школа № 3"	6	Мирзаянова Надежда Борисовна	2	2	3	2	3	12	Участник	Сертификат участника
18	Быков Александр Андреевич	Первая	Физика	Необычный свет	г. Пермь	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Лицей №10"	7	Катаева Ирина Аркадьевна	1	2	2	2	3	10	Участник	Сертификат участника
19	Кипин Тимофей Владимирович	Первая	Физика	Изотермический контейнер	Куединский муниципальный округ	МБОУ "Куединская средняя общеобразовательная школа № 1 имени П.П. Балахнина"	8	Гудина Валентина Алексеевна	2	1	3	2	2	10	Участник	Сертификат участника
20	Мамаев Никита Игоревич	Первая	Информатика и ИКТ	Роль социальных сетей в жизни подростков	Осинский городской округ	МБОУ "Средняя общеобразовательная школа № 3 г. Осы"	8	Бушмакина Юлия Владимировна	2	2	2	2	2	10	Участник	Сертификат участника
21	Выголов Макар Алексеевич	Первая	Физика	Последовательное и параллельное соединение проводников	Юсьвинский муниципальный округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Пожвинская ООШ № 2"	7	Попова Вера Николаевна	1	1	2	2	3	9	Участник	Сертификат участника
22	Журавлев Тимофей Иванович	Первая	Физика	Чистая энергия	Верещагинский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Верещагинский образовательный комплекс" структурное подразделение Станция юных техников	7	Белослудцева Наталья Владимировна	1	2	2	2	2	9	Участник	Сертификат участника
23	Павлов Егор Дмитриевич	Первая	Физика	Действия электрического тока	Юсьвинский муниципальный округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Пожвинская ООШ № 2"	7	Попова Вера Николаевна	1	2	2	2	2	9	Участник	Сертификат участника
24	Караблев Андрей Владимирович	Первая	Физика	Умный вентилятор	Частинский муниципальный округ	МБОУ "Ножовская средняя общеобразовательная школа"	5	Караблева Ангелина Ивановна	1	1	2	1	3	8	Участник	Сертификат участника
25	Терзи Варвара Ильинична	Первая	Физика	Гори, гори, окпная свеча	Красновишерский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №8"	6	Ситдикова Таля Идрисовна	1	1	2	1	3	8	Участник	Сертификат участника
26	Чусова Анастасия Антоновна	Первая	Физика	Законы физики в картографии	г. Пермь	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Инженерная школа"	7	Бибнева Валерия Николаевна	1	1	2	2	2	8	Участник	Сертификат участника

Директор
ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"



Н.А. Пронина