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

Пермский край, г.Пермь **26 мая 2021 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	Награда
1	Банников Владислав Олегович	Первая группа	Математика	Программа "GeoGebra Geometry" как инструмент для построения чертежей к олимпиадным задачам и заданиям из ОГЭ"	Соликамский городской округ	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №12"	9	Семенова Елена Сергеевна	3	3	3	3	3	15	Диплом I степени
2	Нешатаев Денис Анатольевич	Первая группа	Робототехника	Модифицированный манипулятор "Агроробот" на дистанционном управлении	Кудымкарский муниципальный округ	МБОУ "Белоевская средняя общеобразовательная школа"	9	Нешатаева Любовь Васильевна	3	3	3	3	3	15	Диплом I степени
3	Шейпак Инга Михайловна	Первая группа	Математика	Чудо клетка	Кунгурский муниципальный район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Ергачинская средняя общеобразовательная школа"	10	Кучукбаева Татьяна Александровна	3	3	3	3	3	15	Диплом I степени
4	Привалова Ульяна Дмитриевна	Первая группа	Физика	Ячейки Бенара	г.Пермь	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Гимназия №5"	9	Дьякова Ирина Владимировна	3	2	3	3	3	14	Диплом II степени
5	Собянина Юлия Андреевна	Первая группа	Физика	Экспериментальное изучение физических свойств разных видов полиэтилена	Соликамский городской округ	МАОУ "Гимназия №1" города Соликамска	10	Ябурова Евгения Александровна	3	2	3	3	3	14	Диплом II степени
6	Ушакова Ульяна Михайловна	Первая группа	Информатика и ИКТ	Использование технологии скрайбинга на уроках физики	Соликамский городской округ	МАОУ "Гимназия №1" города Соликамска	10	Ябурова Евгения Александровна	2	3	3	3	3	14	Диплом II степени
7	Дулесова Олеся Павловна	Первая группа	Информатика и ИКТ	Чат-бот	Октябрьский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Октябрьская средняя общеобразовательная школа №1"	10	Дулесова Ирина Федоровна	3	3	2	3	3	14	Диплом II степени
8	Акулова София Михайловна	Первая группа	Математика	Эта удивительная парабола	Кунгурский муниципальный район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Ергачинская средняя общеобразовательная школа"	9	Кучукбаева Татьяна Александровна	3	2	3	2	3	13	Диплом III степени
9	Шадрин Максим Александрович	Первая группа	Информатика и ИКТ	Программирование адресной светодиодной ленты. Умная новогодняя гирлянда	Большесосновский муниципальный район	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение "Тойкинская средняя общеобразовательная школа"	10	Сливка Станислав Степанович	2	3	3	2	3	13	Диплом III степени
10	Зюльганов Михаил Владимирович	Первая группа	Физика	Производственные циклы градообразующих предприятий как средство для составления практико-ориентированных задач по физике (на материале ОАО "Соликамский магниевый завод")	Соликамский городской округ	МАОУ "Гимназия №1" города Соликамска	10	Ябурова Евгения Александровна	2	2	2	3	3	12	Диплом III степени
11	Томилов Вячеслав Андреевич	Первая группа	Информатика и ИКТ	3-D модель здания школы	Пермский муниципальный район	МАОУ "Гамовская средняя школа"	11	Бушкова Наталья Николаевна	2	2	2	3	3	12	Диплом III степени
12	Мансуров Тимур Маратович	Первая группа	Информатика и ИКТ	Сайт "Я помню, я горжусь"	Бардымский муниципальный район	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Елпачихинская средняя общеобразовательная школа"	11	Савинова Айсылу Раизовна	2	3	2	2	3	12	Диплом III степени
13	Ушакова Злата Андреевна	Первая группа	Математика	Зачем фотографу Математика	Ильинский городской округ	Обособленное подразделение Каменская школа МБОУ "Ильинская средняя общеобразовательная школа №1"	9	Меньщикова Евгения Владимировна	2	1	3	2	3	11	Сертификат
14	Ахматзянова Ильзорина Ильфатовна	Первая группа	Физика	Тенсегрити	Октябрьский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Октябрьская средняя общеобразовательная школа №1"	10	Дулесова Ирина Федоровна	2	3	2	1	3	11	Сертификат
15	Овчинников Вячеслав Сергеевич	Первая группа	Физика	Создание фигур Лихтенберга электрофорной машиной (как запечатлеть молнию)	г.Пермь	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение "Гимназия №5"	9	Дьякова Ирина Владимировна	2	2	2	2	2	10	Сертификат

16	Филиппов Артем Александрович	Первая группа	Физика	Исследование влияния сверхвысокочастотного излучения микроволновой печи на функционирование живых организмов	Очерский городской округ	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Очерская средняя общеобразовательная школа №3"	10	Мирзаянова Надежда Борисовна	2	2	1	2	3	10	Сертификат
17	Золотарев Данил Сергеевич	Первая группа	Информатика и ИКТ	Программное выявление признаков монтажа на цифровом изображении	Пермский муниципальный район	МАОУ "Гамовская средняя школа"	11	Бушкова Наталья Николаевна	2	2	2	2	2	10	Сертификат
18	Цоцонава Тамаз Эдуардович	Первая группа	Физика	Победоносные пушки Мотовилихи	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №44" г. Перми	9	Лукиных Галина Имполитовна	2	1	1	3	2	9	Сертификат
19	Лепин Кирилл Александрович	Первая группа	Физика	Влияние электромагнитных волн на жизнь человека	Верещагинский городской округ	МБОУ "Верещагинский образовательный комплекс" структурное подразделение Школа № 2	10	Двоеглазова Марина Васильевна	1	2	1	2	2	8	Сертификат
20	Нилогова Анна Алексеевна	Первая группа	Биология	Решение цитологических задач	Кудымкарский муниципальный округ	МБОУ "Белоевская средняя общеобразовательная школа"	11	Кудымова Надежда Викторовна	0	0	2	2	3	7	Сертификат

И.о. директора _____ Е.С. Митина