

Министерство образования и науки Пермского края
 Государственное учреждение дополнительного образования "Пермский краевой центр "Муравейник"
 Протокол результатов
 краевого конкурса научно-технического творчества учащихся
 "Юные техники XXI века"
 номинация "Авиация и космонавтика"

осг/пр-р-ска/фр-2021 год

№ п/п	Территория	Образовательная организация	Наименование	Название проекта	Фамилия	Имя	Отчество	класс	возрастная группа	ФИО руководителя	Новизна и актуальность (макс 5 баллов)	Наличие авторской идеи (макс 5 баллов)	Наличие изобретательской идеи и рационализаторской идеи (макс 5 баллов)	Доступность и научность представлений (макс 5 баллов)	Значение результатов для территории и привлекательность (макс 5 баллов)	Оригинальность оформления проекта (макс 5 баллов)	Качество выполнения проекта (макс 5 баллов)	Итого баллов (макс 35)	Награда
Возрастные группы младшая (1-4 классы) и средняя (5-8 классы)																			
1		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Авиация и космонавтика	Картошка "Космические изобретения"	Мохова	Дарья	Ивановна	2	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	4,5	4,5	4	4,5	5	5	5	32,5	Диплом I степени
2		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Авиация и космонавтика	Экранолет	Ощепков	Влад	Денисович	4	младшая (1-4 классы)	Подольский Сергей Викторович	4	4	4,5	4	3,5	4,5	3,5	28	Диплом II степени
3	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №83"	Авиация и космонавтика	ПЕ-2 Главный пилотирующий	Сегенев	Михаил	Дмитриевич	3	младшая (1-4 классы)	Кислицына Светлана Леонидовна	4	4	4	4	4	4	3,5	27,5	Диплом III степени
4	Солнечный городской округ	МАОУ "Основная общеобразовательная школа №4"	Авиация и космонавтика	Космический аппарат "Солнечный"	Медведев	Тимофей	Денисович	5	средняя (5-8 классы)	Николаев Андрей Николаевич	4,5	4,5	4	3	3,5	4	4	27,5	Диплом III степени

Председатель жюри

к.т.н. В.В. Яковина



город Пермь		МАУ ДО "Центр детского творчества "Планет" г. Пермь	Городской дизайн и градоустойчивость	Скамейка	Николаев	Маски	Викторович	8	средняя (5-8 классы)	Соболевских Екатерина Викторовна	4,25	5	4	4	4	4,25	4,5	4	4,75	4,75	30,75	Сертификат
Возрастная группа старшая (9-11 классы)																						
1	Солнечный городской округ	МАОУ "Гимназия №1" г. Солнечная	Городской дизайн и градоустойчивость	Разработка концепции игровой площадки "Тайганка"	Неурасова	Полнина	Высерева	10	старшая (9-11 классы)	Дмитриева Надежда Владиславовна	4,5	5	4,5	4	4,25	4,5	4	4,75	4	30,75	Диплом I степени	
2	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Городской дизайн и градоустойчивость	Пермский железнодорожный вокзал - реконструкция	Борова	Вероника	Олегова	11	старшая (9-11 классы)	Паткина Анастасия Сергеевна	4,25	4	3,75	3,25	3,25	3,5	4	26	Диплом II степени			
3		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Мурашкин"	Городской дизайн и градоустойчивость	Экземпляр "Лето с ракетой"	Елкина	Жакина	Владимировна	10	старшая (9-11 классы)	Горбачевич Татьяна Юрьевна	4,25	4	3,5	3,25	3,5	3	3,5	25	Диплом III степени			



Председатель жюри

К.т.н. В.В. Яковина

Министерство образования и науки Пермского края
Государственное учреждение дополнительного образования "Пермский краевой центр "Муравейник"
Протокол результатов
краевого конкурса научно-технического творчества учащихся
номинации "Юные техники XXI века"
номинации "Информационные технологии"

октябрь-январь 2021 года

№ п/п	Территория	Организованная организация	Наименование	Название проекта	Фамилия	Имя	Отчество	класс	возрастная группа	ФИО руководителя	Новизна и актуальность (max 5 баллов)	Название авторской работы (max 5 баллов)	Наличие необходимой информации и релевантности авторской идеи (max 5 баллов)	Доступность 5 и научность представленных материалов (max 5 баллов)	Зачисление результатов в для теории и практики проекта (max 5 баллов)	Организованность и форма представления проекта (max 5 баллов)	Качество оформления проекта (max 5 баллов)	Итого баллов (max 35)	Награда
Возрастная группа средняя (5-8 класс)																			
1	Кудринский муниципальный округ	МБОУ "Средняя основная общеобразовательная школа №93"	Информационные технологии	Создание компьютерной игры на игровом движке Godot	Макаров	Владислав	Владимирович	7	средняя (5-8 класс)	Макарова Дарина Сергеевна	4	3	4	4,5	4	4,5	3,5	27,5	Диплом I степени
2	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Информационные технологии	Разработка логичка изобразной тематикой для передачи данных	Зайцев	Никита	Павлович	5	средняя (5-8 класс)	Ковалчук Ирина Анатольевна	4	4	4,5	3,5	3,5	3,5	3,5	26,5	Диплом II степени
3	город Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Информационные технологии	Программный релее времени	Мухин	Олег	Игоревич	8	средняя (5-8 класс)	Савчук Алексей Михайлович	3,5	3,5	4,5	3,5	4	2,5	2,5	23,5	Диплом III степени
4	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Информационные технологии	Компьютерные вирусы	Литвинов	Кирилл	Андреевич	8	средняя (5-8 класс)	Новикова Татьяна Ивановна	2,5	2	2,5	3,5	3	3	3	19,5	Сертификат
Возрастная группа старшая (9-11 класс)																			
1	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Информационные технологии	Safety	Бордоча Девон	Вероника	Олеговна	11	старшая (9-11 класс)	Павлова Анастасия Сергеевна	4,5	5	4,5	3,5	4	4	4	29,5	Диплом I степени
2	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Информационные технологии	Guide	Селезнева	Екатерина	Дмитриевна	11	старшая (9-11 класс)	Павлова Анастасия Сергеевна	3,5	4,5	4,5	4	4,5	3,5	3	27,5	Диплом II степени
3	Соликамский городской округ	МАОУ "Гимназия №1" г. Соликамск	Информационные технологии	Нормативное в обычном, или как мы используем скрайбинг на уроках физики	Ушкова	Ульяна	Михайловна	11	старшая (9-11 класс)	Ябурова Евгения Александровна	3,5	3,5	4	4,5	4	4	2,5	26,5	Диплом III степени
4	Добрянский городской округ	МАУДО "Голанский центр дополнительного образования детей "Школа технического резерва"	Информационные технологии	WhoGo	Камченев	Матвей	Владиславович	9	старшая (9-11 класс)	Бажина Наталья Николаевна	4	4	4	4	4	4	2,5	26,5	Диплом III степени
5	город Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Информационные технологии	Автоматический ночник "Звездочка"	Курченко	Вячеслав	Дюнов	9	старшая (9-11 класс)	Савчук Алексей Михайлович	3	3	4,5	4	3,5	3,5	3	24,5	Сертификат
6	город Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Информационные технологии	Светодиодные часы "Бегущий пиксель"	Пингулев	Андрей	Михайлович	9	старшая (9-11 класс)	Савчук Алексей Михайлович	3	3,5	4	4	2,5	2	2	23	Сертификат

7	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Информационные технологии	Исследование чувствительности решетки брэгга при растяжении оптоволокна	Верещацкая Анна	Эдурдолова	10	10	старшая (9-11 классы)	Советов Станислав Игоревич	2,5	3,5	3,5	3,5	4	3	2,5	22,5	Сертификат
8	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Информационные технологии	Исследование изменения длины волны при воздействии температурной нагрузки на диодоконную брэгговскую решетку	Костянцева Анна	Витальевич Валентиновна	10	10	старшая (9-11 классы)	Советов Станислав Игоревич	2,5	3,5	2,5	4	4	2,5	2,5	21,5	Сертификат

Председатель жюри

к.т.н. В. В. Яковина



Министерство образования и науки Пермского края
Государственное учреждение дополнительного образования "Пермский краевой центр "Муравейник"
Протокол результатов
краевого конкурса научно-технического творчества учащихся
"Юные техники XXI века"
номинация "Промышленные технологии и робототехника"

октябрь-декабрь 2021 года

№ п/п	Территория	Образовательная организация	Наименование	Название проекта	Фамилия	Имя	Отчество	класс	Возрастная группа	ФИО руководителя	Навыки и актуальность (макс 5 баллов)	Написание авторской идеи (макс 5 баллов)	Написание исследовательской работы и рисования (макс 5 баллов)	Достоинство и новизна (макс 5 баллов)	Значимость результатов для территории (макс 5 баллов)	Оригинальность формы и содержания проекта (макс 5 баллов)	Использование навыков (макс 5 баллов)	Итого баллов (макс 35)	Награда
Возрастная группа младшая (1-4 классы)																			
1	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Промышленные технологии и робототехника	Вытовой лезвинктор для рук "Чистые руки"	Позверг	Мария	Ильинична	2	младшая (1-4 классы)	Усталова Валерия Юрьевна	4	4	3,5	4,5	4,5	3,5	3,5	27,5	Диплом I степени
2		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-сортировщик мусора	Мохова	Дарья	Ивановна	2	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,3	4,3	3,6	3	3	4	4,6	25,8	Диплом II степени
3		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	ЛЕГО-сортер	Мохова	Дарья	Ивановна	2	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,3	4	3,6	3,3	3	4	4,3	25,5	Диплом II степени
4	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Промышленные технологии и робототехника	Приспособление для очистки для бассейна от осадки или водной пыли	Сегенев	Михаил	Дмитриевич	3	младшая (1-4 классы)	Кислицына Светлана Леонидовна	3,3	3,6	4,6	3,6	3,6	3,3	3	25	Диплом III степени
5	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Промышленные технологии и робототехника	Изготовление инкубатора своими руками	Кислицын	Михаил	Александрович	4	младшая (1-4 классы)	Сорокина Ольга Викторовна	4	4	3,6	3,6	3,3	3	3	24,5	Диплом III степени
6		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-малыш Китоички	Волков	Иван	Денисович	1	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,6	4	3,3	3,3	3,3	2,6	2,6	23,4	Сертификат
7	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Промышленные технологии и робототехника	Аэрография	Смирных	Владим	Сергеевич	4	младшая (1-4 классы)	Масленникова Надежда Юрьевна	3	3,3	3,6	3,6	3,6	3,3	3	23,4	Сертификат
8		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-хозяин по дому	Клико	Милана	Викторовна	1	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,3	4	3,3	2,6	3	3,6	2,6	22,4	Сертификат
9	Солнечный городской округ	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №17"	Промышленные технологии и робототехника	Фабрика соли	Павелова	Виктория	Максимовна	3	младшая (1-4 классы)	Неерова Наталья Александровна	3	4	3,5	3,5	3,5	2,5	2,5	22,5	Сертификат
10		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-сигналтик	Чебыкина	Елизавета	Ремановна	3	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,3	3,3	3	3	3	3,6	2,6	21,8	Сертификат
11		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-Джон	Черемных	Маргарита	Евгеньевна	3	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,3	3,3	3	3	3	3,6	2,6	21,8	Сертификат
12		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-уборщик квартиры	Пермяков	Степан	Максимович	1	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,3	3,3	3	3	3,3	2,6	2,6	21,5	Сертификат

13	город Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-мусорщик	Игловский Антон	Павлович Пявлович	3	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,3	3,3	3	2,6	3	3,6	2,6	21,4	Сертификат
14	Очерский городской округ	МАОУ ДО "Очерская ДШИ" структурное подразделение Центр Развития	Промышленные технологии и робототехника	Робот мусороборщик	Мазулин Дмитрий	Сергеевич Сергеевич	4	младшая (1-4 классы)	Мазулина Мария Викторовна	3	3	4	3	3	3	2,5	21,5	Сертификат
15	город Пермь	МАН ДО "ЦДТ "Цанс" Детский клуб "Электрон"	Промышленные технологии и робототехника	Мой робот-перевозчик забукки Морс" с использованием блока EV3	Кашин Никита	Дмитриевич Дмитрий	4	младшая (1-4 классы)	Кашин Дмитрий Александрович	3	3,3	3	3,3	2,7	2,7	3	21	Сертификат
16	Очерский городской округ	МАОУ ДО "Очерская ДШИ" структурное подразделение Центр Развития	Промышленные технологии и робототехника	Марсход	Костяшев Владислав	Сергеевич Сергеевич	4	младшая (1-4 классы)	Мазулина Мария Викторовна	3	3	3,5	3	3	3	2,5	21	Сертификат
17	город Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-поп-вадилдик	Ардашев Матвей	Леонидович Леонидович	2	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	3,3	3	3	2,6	3	3,3	2,6	20,8	Сертификат
18	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №42" г. Пермь	Промышленные технологии и робототехника	Изготовление браслетов с использованием конструктора Lego	Шкилева Александра	Денисовна Денисовна	3	младшая (1-4 классы)	Кашин Дмитрий Александрович	3	3	2,6	3	3	3,3	2,6	20,5	Сертификат
19	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №42" г. Пермь	Промышленные технологии и робототехника	Робот Штангист	Давчев Никита	Константинович Никита	3	младшая (1-4 классы)	Кашин Дмитрий Александрович	3	3	3	2,6	3	3	2,6	20,2	Сертификат

Возрастная группа средняя (5-8 классы)

1	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Промышленные технологии и робототехника	Разработка и создание алгоритмической самоочистающейся ледяной ручки и стриптизера-дезинфектора для поручней "MagiClean"	Шейнина Дарья	Дмитриевна Дмитриевна	5	средняя (5-8 классы)	Петякин Иван Николаевич, Пастакина Анастасия Сергеевна	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4	3,3	30,3	Диплом I степени
2	ЗАТО "Звездный"	ФТКОУ "Пермское суворовское училище Министерства обороны Российской Федерации"	Промышленные технологии и робототехника	Конструирование, моделирование и сборка робототехнического полигона	Серунов Артем	Олегович Олег	7	средняя (5-8 классы)	Варякин Владимир Олегович	4,3	3	4	4	4	3	3,3	25,6	Диплом II степени
3	Солнечный городской округ	МАОУ "Таманая №1" г. Солнечка	Промышленные технологии и робототехника	Исследование технических характеристик самодельного аккумулятора и создание на его основе "металлонакопитель"	Сутырин Александр	Дмитриевич Дмитрий	8	средняя (5-8 классы)	Дуброва Евгения Александровна	3,3	4	3,6	4	4	3,3	3	25,2	Диплом II степени
4	Чусовской городской округ	МБУ ДО "ЦДТ "Ровесник"	Промышленные технологии и робототехника	Робот-организер	Коркина Алина	Анатольевна Анастольевна	6	средняя (5-8 классы)	Губайдуллин Артем Эвдурович	3,5	3,5	4	3,5	3,5	3	3	24	Диплом III степени
5	Чусовской городской округ	МБУ ДО "ЦДТ "Ровесник"	Промышленные технологии и робототехника	Бесконтактный автосинтиазер	Деряшкин Кирилл	Александрович Александрович	7	средняя (5-8 классы)	Губайдуллин Артем Эвдурович	3,6	3,3	3,6	3,3	3,3	3,3	3,3	23,7	Диплом III степени
6	город Березники	МАН ДО ЮОЦ "Каскад"	Промышленные технологии и робототехника	Роботизирующийся манипулятор	Грибанов Максим	Алексеевич Алексей	7	средняя (5-8 классы)	Кашникова Алена Игоревна	3	3,3	3	3,6	3,3	3	3	22,5	Сертификат

7	Частинский муниципальный округ	МБОУ "Новоская средняя общеобразовательная школа"	Промышленные технологии и робототехника	Робот "Ровер Банк для смартфона"	Мочалов	Роман	Сергеевич	5	средняя (5-8 классы)	Щеваева Татьяна Георгиевна	3	4	3	3	2,5	3	2	20,5	Сертификат
8	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №13"	Промышленные технологии и робототехника	Возможности применения роботоманипулятора в различных сферах деятельности	Никонов	Александр	Евгеньевич	4	младшая (1-4 классы)	Ерохина Ирина Анатольевна, Терехин Алексей Дмитриевич	3	3,3	3	2,6	2,3	3	3	20,2	Сертификат
					Ерохин	Кирилл	Сергеевич	6	средняя (5-8 классы)		3	3,3	3	2,6	2,3	3	3	3	3
Возрастная группа старшая (9-11 классы)																			
1	Добрянский городской округ	МАОУ "Полтавский центр дополнительного образования детей "Школа технического резерва"	Промышленные технологии и робототехника	3D принтер Мисар	Хужиков	Кирилл	Андреевич	10	старшая (9-11 классы)	Кузнецов Антон Павлович	4	4,6	5	4,3	4,3	3,6	3,6	29,4	Диплом I степени
					Зубенин	Дарослав	Ильич	10											
2	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Промышленные технологии и робототехника	Умная гелида "Умная гелида"	Дебелева	Леонид	Игоревич	9	старшая (9-11 классы)	Паркин Иван Николаевич	4	4	4,3	4,3	3,6	3,3	3,3	26,8	Диплом II степени
					Антонов	Антоний	Александрович	9											

Президент жюри

к.т.н. В.В. Яковина



Министерство образования и науки Пермского края
Государственное учреждение дополнительного образования "Пермский краевой центр "Муравейник"
Протокол результатов
краевого конкурса научно-технического творчества учащихся
"Юные техники XXI века"
номинация "Социальные инновации"

октябрь-декабрь 2021 года

№ п/п	Территория	Образовательная организация	Наименование	Название проекта	Факты	Имя	Отчество	класс	возрастная группа	ФИО руководителя	Навыки и актуальность (макс 5 баллов)	Навыки авторский проект (макс 5 баллов)	Навыки изобретать (макс 5 баллов)	Доступность и научность (макс 5 баллов)	Значение результатов для теории и практики (макс 5 баллов)	Оригинальность формы, идеи, проекта (макс 5 баллов)	Качество и соответствие (макс 5 баллов)	Итого баллов (макс 35)	Награда
Возрастная группа младшая (1-4 классы)																			
1	г. Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Социальные инновации	Интеллектуальный тренажер "Топит Пифагора"	Мохова Дарья	Ивановна	2	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	5	5	5	5	5	5	5	5	35	Диплом I степени
2	г. Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Социальные инновации	Игра "С юбилеем, Пермь!"	Мохова Дарья	Ивановна	2	младшая (1-4 классы)	Мохова Ксения Сергеевна	5	5	5	5	5	5	5	5	35	Диплом I степени
3	г. Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №14" г. Пермь	Социальные инновации	Создание мотивационного видеоролика	Толгачева Карина	Олеговна	2	младшая (1-4 классы)	Пономаренко Екатерина Олеговна	5	5	5	5	5	5	5	5	35	Диплом I степени
4	г. Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Социальные инновации	Я вижу свет или строительный уровень для слепобликовых людей	Сидфуллин Петр	Андреевич	4	младшая (1-4 классы)	Масленникова Надежда Юрьевна	5	5	5	5	5	5	5	5	35	Диплом I степени
5	г. Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Социальные инновации	Создание интерактивной карты "Пермь-театральная для детей"	Ватанова Екатерина	Сергеевна	2	младшая (1-4 классы)	Толгачева Мария Вячеславовна	4,6	5	4,3	4,3	4,6	5	4,6	5	34,6	Диплом II степени
6	г. Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Социальные инновации	Дорога жизни	Зубрен Лев	Александрович	4	младшая (1-4 классы)	Полоцкий Сергей Викторович	4,6	5	4,6	5	4,3	4,3	4,6	5	32,4	Диплом III степени
7	г. Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Социальные инновации	Крышесобиратель	Варламов Денис	Александрович	1	младшая (1-4 классы)	Ковальчук Ирина Анатольевна	4,3	5	5	4,3	4,3	4,6	4,6	4,6	32,1	Диплом III степени
8	Солнечинский городской округ	МАОУ "Т.Иванова №1" г. Солнечинска	Социальные инновации	Волшебное масло	Юров Степан	Олегович	3	младшая (1-4 классы)	Волкова Татьяна Георгиевна, Пеголова Надежда Николаевна	4,6	4,3	4,3	4,3	4	4,3	4,3	4,3	30,1	Сертификат
9	г. Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Социальные инновации	Изготовление акварельных красок в домашних условиях	Глазирнина Ксения	Александровна	4	младшая (1-4 классы)	Сорокина Ольга Викторовна	4,3	4,6	4	4,6	4,3	4,3	4,3	4	30,1	Сертификат
10	ЗАТО "Звездный"	МБОУ "Средняя общеобразовательная школа ЗАТО Звездный"	Социальные инновации	3-D печать	Касаткин Андрей	Александрович	4	младшая (1-4 классы)	Мурдаева Оксана Владимировна	4	3,6	4,3	4,3	3,6	4,3	4,3	4,3	28,4	Сертификат
11	ЗАТО "Звездный"	МБОУ "Средняя общеобразовательная школа ЗАТО Звездный"	Социальные инновации	Волшебный мир 3д ручки	Горбунов Кирилл	Иванович	4	младшая (1-4 классы)	Мурдаева Оксана Владимировна	4	4	3,3	4,3	4	4,3	4,3	4,3	28,2	Сертификат
12	г. Пермь	МАУ ДО ЮОЦ "Каскад"	Социальные инновации	Современное прутчатое хозяйство	Михеев Артем	Валерьевич	4	младшая (1-4 классы)	Мустафина Татьяна Владимировна	4,3	3,6	3,3	3,6	3,6	4	4,6	4,6	27	Сертификат

Возрастная группа средняя (5-8 классы)

1		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Социальные инновации	Разработка туристического маршрута "Пермский миска"	Ковбасюк	Екатерина	Вадимовича	8	средняя (5-8 классы)	Горбачевич Татьяна Юрьевна	4,6	5	4,6	4,6	5	5	4,6	5	33,8	Диплом I степени
2	Добрянский городской округ	МАУДО "Толзаевский центр дополнительного образования детей "Школа технического резерва"	Социальные инновации	Антипотеряшка	Бажки	Арсений	Сергеевич	6	средняя (5-8 классы)	Бажкина Наталья Николаевна	4,6	5	5	4,6	5	5	4,6	5	33	Диплом I степени
3	Соликамский городской округ	МАОУ "Тимазия №1" г. Соликамска	Социальные инновации	ВНИМАНИЕ, ОПАСНОСТЬ! (создание условий безопасности в бегу)	Фурьева	Маргарита	Леонидовна	5	средняя (5-8 классы)	Фурьева Елена Игоревна	4,6	5	5	4,3	5	4,6	4,6	33	Диплом I степени	
4	Пермский муниципальный район	МАУДО "Детско-юноеский центр "Импульс"	Социальные инновации	Шахматы	Баженова	Елизавета	Антоновна	6	средняя (5-8 классы)	Бужирова Илья Владимирович	4,3	5	5	4,6	4,6	4,6	4,6	32,8	Диплом II степени	
6	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Социальные инновации	Очищающая система "Петмиробор"	Головина	Ольга	Дмитриевна	7	средняя (5-8 классы)	Захарова Оксана Раменовна	5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	32,7	Диплом II степени
7	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Социальные инновации	Плгтевой фоталичик для животных	Кольцов	Егор	Андреевич	5	средняя (5-8 классы)	Мизача Светлана Юрьевна	4,3	4,6	4,6	4,6	4,3	4,3	4,5	4,5	32	Диплом III степени
8	Пермский муниципальный район	МАУДО "Детско-юноеский центр "Импульс"	Социальные инновации	Лампа Тиффани	Пепелова	Екатерина	Алексеевна	6	средняя (5-8 классы)	Бужирова Илья Владимирович	4,3	4,3	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	31,6	Сертификат
9	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Социальные инновации	Не играй руками- ирриди ноггами	Варламова	Алена	Александровна	7	средняя (5-8 классы)	Паткин Иван Николаевич, Паткина Анастасия Сергеевна	4,3	4,6	4,3	4,3	4,6	4,6	4,6	4,6	31,3	Сертификат
10	Соликамский городской округ	МАОУ "Тимазия №1" г. Соликамска	Социальные инновации	Русский чай	Волкова	Марина	Евгеньевна	6	средняя (5-8 классы)	Волкова Татьяна Сергеевна Петровна Петровна Надежда Николаевна	4,3	4,6	4,3	4,3	4,6	4,3	4,6	4,6	31	Сертификат
11	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Социальные инновации	Биологические "жидкие" перчатки	Конятов	Егор	Андреевич	5	средняя (5-8 классы)	Мизача Светлана Юрьевна	4,6	4	4	4,3	4	4	4,3	4	28,9	Сертификат
12	Пермский муниципальный район	МАОУ "Юговская средняя школа"	Социальные инновации	Технология изготовления жевательной резинки в домашних условиях	Щоголова	Дарья	Михайловна	5	средняя (5-8 классы)	Вотникова Полина Ивановна	4,6	4	4	4,3	4	3,3	4,3	4,3	28,2	Сертификат
13	Пермский муниципальный район	МАОУ "Юговская средняя школа"	Социальные инновации	Технология изготовления шоколада в домашних условиях	Трунова	Милана	Евгеньевна	5	средняя (5-8 классы)	Вотникова Полина Ивановна	3,3	4	3,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	28,1	Сертификат
14	Соликамский городской округ	МАОУ "Тимазия №1" г. Соликамска	Социальные инновации	Из махлягги для махляггивая шпателька	Осокнина	Дарья	Олеговна	8	средняя (5-8 классы)	Волкова Татьяна Сергеевна, Сунцова Ирина Павловна	4,3	3,6	3,6	4,3	4	4	3,6	3,6	27,5	Сертификат
15	Соликамский городской округ	МАОУ "Тимазия №1" г. Соликамска	Социальные инновации	"Детская" пицца с точки зрения физики, или как мы пытались найти правду о пользе холодной пиццы для здоровья человека	Трусова	София	Денисовна	8	средняя (5-8 классы)	Бужирова Евгения Александровна	4,3	3,6	3	4,6	3,6	3,6	3,6	3,6	26,3	Сертификат

		Возрастная группа старшая (9-11 классы)																	
№	п/п	наименование образовательной организации	направление деятельности	наименование проекта	Список жюри											Итого баллов	сертификат		
					№ п/п	ф.и.о.	класс	ф.и.о.	класс	ф.и.о.	класс	ф.и.о.	класс	ф.и.о.	класс			ф.и.о.	класс
1	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №83"	Социальные инновации	РотМотор	Сисемская	Екатерина Дмитриевна	11	старшая (9-11 классы)	Паткина Анастасия Сергеевна	5	5	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,3	32,7	Диплом I степени
2	Чайковский городской округ	МБОУ "Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа №87"	Социальные инновации	Книга-коммуникатор "Я - голорой!"	Вонюков	Людмила Александровна	9	старшая (9-11 классы)	Богомыкина Людмила Ивановна	4,6	5	4,6	4,6	4,6	4,6	4,3	32,3	Диплом II степени	
3	город Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Социальные инновации	Создание интерактивной карты "Интересные развлечения для детей Ленинского района города Перми"	Меньшиков	Арсений Андреевич	9	старшая (9-11 классы)	Толочева Мария Вячеславовна	4,6	5	4,6	4,6	4,3	4,6	4,6	4,6	32,3	Диплом II степени
4		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Социальные инновации	Профессиональные связи	Хорькова	Анна Алексеевна	10	старшая (9-11 классы)	Мехоношина Анастасия Павловна	4,6	5	4,3	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	32,3	Диплом II степени
5	Соликамский городской округ	МАОУ "Гимназия №1" г. Соликамска	Социальные инновации	Практико-ориентированные задания по физике, астрономии	Зюльгатова	Михаил Владимирович	11	старшая (9-11 классы)	Ябурова Евгения Александровна	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	32,2	Диплом III степени
6		ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Социальные инновации	Пространство чувств	Давыдова	Полина Александровна	10	старшая (9-11 классы)	Мехоношина Анастасия Павловна	4,3	5	4	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	31,7	Сертификат
7	Добрянский городской округ	МАУДО "Толзасский центр дополнительного образования детей "Школа технического резерва"	Социальные инновации	Респираторной модуль управления освещением в офисе "Умный дом"	Мерушев	Иван Александрович	9	старшая (9-11 классы)	Дюнов Алексей Александрович	4,6	4,3	5	4,3	4,3	4,6	4,6	4,6	31,7	Сертификат
8	Соликамский городской округ	МАОУ "Гимназия №1" г. Соликамска	Социальные инновации	Металлы создают цвет, цвет, цветные огни	Вычов	Яков Игоревич	11	старшая (9-11 классы)	Волкова Татьяна Георгиевна	4,6	4,3	4,3	4,6	4,3	4,6	4,6	31,3	Сертификат	
9	Чайковский городской округ	МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №7"	Социальные инновации	FM-трансмиттер	Кокорина	Елена Александровна	11	старшая (9-11 классы)	Куткина Ирина Александровна	4,3	4,6	4,6	4,6	4,3	4,3	4,6	31,3	Сертификат	
10	Соликамский городской округ	МАОУ "Гимназия №1" г. Соликамска	Социальные инновации	Происхождение и способы очистки коллекционных монет	Субботина	Дарья Антоновна	9	старшая (9-11 классы)	Волкова Татьяна Георгиевна	4,3	5	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	30,8	Сертификат
11	Соликамский городской округ	МАОУ "Гимназия №1" г. Соликамска	Социальные инновации	Всё о сплавах с точки зрения химика	Никифоров	Глеб Алексеевич	11	старшая (9-11 классы)	Волкова Татьяна Георгиевна	4,6	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	29,5	Сертификат



Президент жюри
К.Г.Н. В.В. Яковина

Министерство образования и науки Пермского края
 Государственное учреждение дополнительного образования "Пермский краевой центр "Муравейник"
 Протокол результатов
 краевого конкурса научно-технического творчества учащихся
 номинация "Транспорт"

октябрь-декабрь 2021 года

№ п/п	Территория	Организационная организация	Наименование	Название проекта	Фамилия	Имя	Отчество	класс	возрастная группа	ФИО руководителя	Новизна и актуальность (макс 5 баллов)	Написание авторской идеи (макс 5 баллов)	Написание изобретения, модели и рисунки авторской идеи (макс 5 баллов)	Доступность и популярность (макс 5 баллов)	Знание правил техники безопасности (макс 5 баллов)	Оригинальность формы и структуры (макс 5 баллов)	Качество оформления (макс 5 баллов)	Итого баллов (макс 35)	Награда	
																				Возрастные группы младшая (1-4 классы) и средняя (5-8 классы)
1	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №17"	Транспорт	Конструирование модели корабля	Дурович	Иванович	Александрович	8	средняя (5-8 классы)	Никонов Татьяна	4	4	4,5	4	5	5	4,5	31	Диплом I степени	
2	Кировский муниципальный округ	МАОУ ДО Центр дополнительного образования детей "Дар"	Транспорт	Проект малого парохода транспортного средства "Каскада"	Беляцкий	Сергей	Александрович	3	младшая (1-4 классы)	Кудачев Владимир Александрович	4,5	5	4,5	4	4	4,5	4	30,5	Диплом II степени	
3	Солонкинский городской округ	МАОУ "Тристаны №1" г. Солонки	Транспорт	Игрушки для детей	Замлинин	Александр	Витальевич	9	средняя (5-8 классы)	Вологов Татьяна Георгиевна	4	5	4,5	4	3,5	4,5	4	29,5	Диплом III степени	
4	Солонкинский городской округ	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №17"	Транспорт	Братник	Синилов	Александр	Александрович	8	средняя (5-8 классы)	Алтунина Анна Эмелиновна	4	4,5	4	4	4,5	4,5	4	29,5	Диплом III степени	
5	город Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №3"	Транспорт	Возвращение к истокам традиционной культуры. Интеграционная модель	Васил	Павел	Евгеньевич	11	старшая (9-11 классы)	Пилип Иван Николаевич	3	3,5	4	4,5	3,5	4,5	4	4	27	Сертификат
					Хабеев	Арсений	Николаевич	11												
					Медведев	Иван	Михайлович	11												



Председатель жюри
 к.т.н. В.В. Яковина

Министерство образования и науки Пермского края
Государственное учреждение дополнительного образования "Пермский краевой центр "Мурвешник"
Протокол результатов
краевого конкурса научно-технического творчества учащихся
"Юные техники XXI века"
номинация "Экология и мониторинг окружающей среды"

оказано: сентябрь 2021 года

№ п/п	Группы	Организованная организация	Номинация	Название проекта	Фамилия	Имя	Отчество	класс	Возрастная группа	ФИО руководителя	Новизна и актуальность (макс 5 баллов)	Наличие авторской идеи (макс 5 баллов)	Наличие экологичности, безопасности радиационной угрозы (макс 5 баллов)	Достоинство, оригинальность представления (макс 5 баллов)	Значение результатов для теории и практики (макс 5 баллов)	Оригинальность идеи и формы представления (макс 5 баллов)	Качество выполнения проекта (макс 5 баллов)	Итого баллов (макс 35)	Награда
Возрастная группа младшая (1-4 классы)																			
1	группа Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Мурвешник"	Экология и мониторинг окружающей среды	ЭКО ПТЯ "Тюльпан, одуванчик - садик, радуга"	Маслова Дарья	Ивановна		2	младшая (1-4 классы)	Маслова Евгения Сергеевна	3,5	5	5	5	4,5	4,5	5	32,5	Диплом I степени
2	группа Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Экология и мониторинг окружающей среды	Сельскохозяйственное садикопотство	Оборина Софья	Антоновна		4	младшая (1-4 классы)	Маслашова Надежда Юрьевна	3,5	4,5	4,5	5	5	4,5	4	31	Диплом II степени
3	группа Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №14" г. Пермь	Экология и мониторинг окружающей среды	Планетный музей	Калугина Софья	Сергеевна		2	младшая (1-4 классы)	Панкратова Евгения Олеговна	3	3,5	2	4,5	3	3,5	3,5	23	Диплом III степени
4	группа Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Мурвешник"	Экология и мониторинг окружающей среды	Экология города Пермь. Экологические организации нашего города	Жукова Анастасия	Евгеньевна		4	младшая (1-4 классы)	Толстая Мария Викторовна	4	2	2	4,5	1,5	2	1,5	17,5	Сертификат
5	группа Пермь	МАОУ "Техникум №4 ин. бр. Камского"	Экология и мониторинг окружающей среды	Возможности и задачи внедрения инновационной улитки из Турции в Россию для ее сохранения в качестве домашнего питомца	Мещанин Евгений	Александрович		4	младшая (1-4 классы)	Жукина Татьяна Владимировна	2	4	1	2,5	2	3	2	16,5	Сертификат
Возрастная группа средняя (5-8 классы) и старшая (9-11 классы)																			
1	Чувашский республиканский округ	МАОУ "Основенная общеобразовательная школа №7"	Экология и мониторинг окружающей среды	Матростытия	Вячеслав	Ирина	Александровна	8	средняя (5-8 классы)	Павлова Наталья Сергеевна	4,5	5	5	5	5	4,5	5	34	Диплом I степени
2	Самарский республиканский округ	МАОУ "Техникум №1" г. Самара	Экология и мониторинг окружающей среды	Создание прибора для изучения влажности почвы	Суюнов Самир	Идрисович		7	средняя (5-8 классы)	Суюнов Ирина Павловна	4	4,5	5	5	5	5	5	33,5	Диплом II степени
3	Самарский республиканский округ	МАОУ "Техникум №1" г. Самара	Экология и мониторинг окружающей среды	Путешествие маленького шарика с использованием интернет-сайта	Павлов Дмитрий	Александрович		11	старшая (9-11 классы)	Фурсова Елена Юрьевна	5	5	4,5	5	4,5	4,5	5	33,5	Диплом II степени
4	группа Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Экология и мониторинг окружающей среды	Резь-по-дереву Bio-film-Сорбент для очистки и обеззараживания	Варшавин Алена	Александровна		7	средняя (5-8 классы)	Курьян Дмитрий Валерьевич, Фурсов Олег Иванович	4,5	4,5	5	5	5	4,5	4,5	33	Диплом III степени
5	Пермский муниципальный район	Структурное подразделение "Техно-парк" Самарской области	Экология и мониторинг окружающей среды	Корзина из перхоти	Кашарина Анна	Самойловна		8	средняя (5-8 классы)	Каткова Ксения Владимировна	4,5	4,5	4,5	4,5	5	4,5	4,5	32	Сертификат
6	группа Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Экология и мониторинг окружающей среды	Нравление вывуха	Демичев Марк	Александрович		8	средняя (5-8 классы)	Авеева Елена Тереньевна	4,5	4,5	4	5	4,5	4,5	5	32	Сертификат
7	группа Пермь	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Мурвешник"	Экология и мониторинг окружающей среды	Создание интерактивной карты "Животный мир Пермского края"	Стасова Виктория	Игоревна		8	средняя (5-8 классы)	Тонякина Мария Вячеславовна	4	4,5	4,5	5	4,5	4,5	5	32	Сертификат
8	группа Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №93"	Экология и мониторинг окружающей среды	Изготовление скворечника	Враховкина Мария	Александровна		6	средняя (5-8 классы)	Сидихова Елена Александровна	4,5	4,5	3	4,5	4,5	4	4	29	Сертификат
9	Краевые муниципальный округ	МБОУ "Одним из ведущих общеобразовательных учреждений района"	Экология и мониторинг окружающей среды	"Одним из ведущих учреждений краевой урбанизации"	Клима Евгения	Денисовна		5	средняя (5-8 классы)	Авдеева Ольга Владимировна	3,5	4	2,5	4	3,5	3	3	23,5	Сертификат

Председатель жюри
К.Т.Н. В.В. Яковина



Министерство образования и науки Пермского края
Государственное учреждение дополнительного образования "Пермский краевой центр "Муравейник"
Протокол результатов
Краевого конкурса научно-технического творчества учащихся
"Юные техники XXI века"
номинация "Энергетика и энергооборужение"

октябрь-декабрь 2021 года

№ п/п	Территория	Образовательное учреждение	Номинация	Название проекта	Фамилия	Имя	Отчество	класс	Возрастная группа	ФИО руководителя	Навыки и изобретательность (max 5 баллов)	Навыки авторской идеи (max 5 баллов)	Навыки изобретения, разработки авторской идеи (max 5 баллов)	Доступность и новизна идеи (max 5 баллов)	Значение результатов для теории, практики (max 5 баллов)	Оригинальность идеи, форма представления (max 5 баллов)	Качество и соответствие (max 5 баллов)	Итого баллов (max 35)	Награда
Возрастная группа средняя (5-8 классы)																			
1	г. Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №97"	Энергетика и энергооборужение	Разработка модели устройства для преобразования энергии звуковых колебаний в электричество	Варшавина	Арина	Александровна	7	средняя (5-8 классы)	Лаврентий Павлович Александрович Сергеев	4,5	4,5	5	4	4	5	4,5	31,5	Диплом I степени
2	Солонкинский городской округ	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №17"	Энергетика и энергооборужение	"Зеленый" лазерный	Федоров	Михаил	Александрович	8	средняя (5-8 классы)	Антонина Арина Владимировна	4,5	4	4	5	4	4	4,5	30	Диплом II степени
3	г. Пермь	МАОУ "Средняя общеобразовательная школа №95"	Энергетика и энергооборужение	Идентификация системы энергосбережения в кассетном кондиционере	Толочина	Ольга	Дмитриевна	7	средняя (5-8 классы)	Ксения Евгеньевна Левинкина	4	4,5	4,5	4	3,5	5	4	29,5	Диплом III степени

Прессоделатель жюри: К.Т.Н. В.В. Яковина

