

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

февраль-май 2024

№	Номинация	Название проекта	Возрастная группа	Фамилия	Имя	Отчество	Класс/курс	Организация	ФИО педагога	Новизна и актуальность темы (max 5 баллов)	Наличие авторской идеи (max 5 баллов)	Наличие исследовательской и экспериментальной части (max 5 баллов)	Целесообразность выводов (max 5 баллов)	Практическая и общественная значимость работы (max 5 баллов)	Наличие соответствующей технической документации (схемы, чертежи, расчеты, графики) (max 5 баллов)	Итого (max 30 баллов)	участие в финальной конференции
Возрастная группа 1-4 классы																	
1	Промышленные технологии и робототехника	РЫКЗАК - Светлячок	1-4 класс	Поморцева	Мария	Сергеевна	2	МАОУ "Гимназия №33"	Музина Альфира Абатумовна	4	4,6	5	5	5	5	28,6	да
2	Промышленные технологии и робототехника	Автоматизированный тепличный модуль для выращивания растений в неблагоприятных условиях	1-4 класс	Варлашов	Денис	Александрович	3	МАОУ "СОШ №93"	Ковальчук Ираида Анатольевна	4,3	4,6	4,6	5	4,6	4,3	27,4	да
3	Промышленные технологии и робототехника	Сам-Сезам	1-4 класс	Мохова	Дарья	Ивановна	4	МАОУ "СОШ № 30"	Ксения Сергеевна Мохова	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,6	26,1	да
4	Промышленные технологии и робототехника	Автономный научно-исследовательский модуль	1-4 класс	Поденищikov	Лев	Сергеевич	3	МАОУ "СОШ №101"	Марина Ивановна Рухляева, Рухляева Марина Ивановна	3	4	4,3	4,3	4	4,3	23,9	нет
5	Промышленные технологии и робототехника	Робот-сортировщик "Дельтабот"	1-4 класс	Волков	Арсений	Антонович	2	МАОУ "Гимназия №1"	Волков Антон Владимирович	3	3,3	3,3	3,3	3	3,6	19,5	нет
6	Промышленные технологии и робототехника	Что такое робот?	1-4 класс	Елисеев	Арнольд	Александрович	3	МАОУ «Гимназия N 4 имени братьев Каменских»	Двинянинова Татьяна Юрьевна	2,6	3,3	3,6	3	2,6	4	19,1	нет
7	Промышленные технологии и робототехника	Конвейер-сортировщик 2.0	1-4 класс	Суфиев	Тимур	Ильдарович	3	МАОУ "Конзаводская средняя школа имени В.К. Блюхера", МАОУДО "ДЮОЦ "Импульс"	Бронникова Лариса Александровна	2,6	3,3	3	3	3,3	3,3	18,5	нет
8	Промышленные технологии и робототехника	«Вали»	1-4 класс	Денисов	Виталий	Александрович	2	МАУ ДО ДЮОЦ "Каскад"	Мустафина Татьяна Владимировна	3,3	3,3	2,6	2,6	2,6	4	18,4	нет
9	Промышленные технологии и робототехника	Система автоматического полива комнатных растений	1-4 класс	Лесников	Фаддей	Владимирович	3	МАОУ "СОШ №93"	Юлия Сергеевна Митюкляева	2,6	2,6	2,6	2,6	3	2,6	16	нет
Возрастная группа 5-8 классы																	
1	Промышленные технологии и робототехника	Трёхцветная 3д ручка	5-8 класс	Баженова	Елизавета	Антоновна	8	МАОУДО ДЮОЦ "Импульс", Пермский краевой центр "Муравейник"	Букирев Илья Владимирович, Мохова Ксения Сергеевна	4,3	4,6	4,3	3,6	4,6	5	26,4	да
2	Промышленные технологии и робототехника	Создание макета робота-малыра	5-8 класс	Биктагиров	Артур	Ильдарович	5	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Тюленева Мария Вячеславовна	4	4,5	3,5	3,5	3,5	3,5	22,5	нет
3	Промышленные технологии и робототехника	Кислородный генератор	5-8 класс	Югова	Ксения	Андреевна	7	МАОУ "Школа № 24 им. Ю.А.Гагарина"	Жданова Ирина Юрьевна	4	4	3,3	3	4	3	21,3	нет
4	Промышленные технологии и робототехника	Персонаж веб-анимационного сериала «Дроны-роботы»	5-8 класс	Жук	Мирослава	Михайловна	6	МАУ ДО ЦДТ "Шанс" г.Перми	Соболевских Екатерина Викторовна	3	4	3	3,3	3,3	4,6	21,2	нет
Возрастная группа 9-11 классы																	

1	Промышленные технологии и робототехника	Разработка и моделирование системы «захват/сброс» для беспилотных летательных аппаратов в программе Компас-3D	9-11 класс	Лучников	Степан	Алексеевич	9	ФГКОУ Пермское суворовское военное училище	Опугина Жанна Руслановна	4,6	5	4,3	4,6	5	5	28,5	да
	Промышленные технологии и робототехника		9-11 класс	Мазунин	Захар	Сергеевич	9	ФГКОУ Пермское суворовское военное училище	Опугина Жанна Руслановна								
2	Промышленные технологии и робототехника	Реализация двумерных клеточных автоматов	9-11 класс	Степанов	Семён	Михайлович	10	МАОУ "Гимназия №4 имени братьев Каменских"	Кочнева Людмила Андреевна	4	4,3	4	5	4,6	4,3	26,2	да
3	Промышленные технологии и робототехника	Портативный антенный анализатор	9-11 класс	Варлашова	Алёна	Александровна	9	МАОУ СОШ №93 г.	Кислицына Светлана Леонидовна	3,6	4,3	3,3	4,3	4,6	4,6	24,7	да
	Промышленные технологии и робототехника		9-11 класс	Сутырин	Александр	Дмитриевич	10	МАОУ "Гимназия №1"	Ябурова Евгения Александровна								
4	Промышленные технологии и робототехника	Исследование влияния конструктивных особенностей самодельного соленоидного дви-гателя на его работоспособность	9-11 класс	Сутырин	Александр	Дмитриевич	10	МАОУ "Гимназия №1"	Ябурова Евгения Александровна	3,3	3,6	4,3	4,3	4,3	4,6	24,4	да
5	Промышленные технологии и робототехника	Сборка самодельного усилителя мощности звука и исследование его технических характеристик	9-11 класс	Гуральник	Юрий	Алексеевич	10	МАОУ "Гимназия №1"	Ябурова Евгения Александровна	3,6	3,6	4,3	4	4	4,3	23,8	нет
6	Промышленные технологии и робототехника	RGB-светильник для домашней фотосъемки	9-11 класс	Бунеева	Валерия	Александровна	9	ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	Савчук Алексей Михайлович	3,6	4	3,6	4	3,6	4,3	23,1	нет
7	Промышленные технологии и робототехника	Оптические иллюзии своими руками, или зеркало с эффектом бесконечности	9-11 класс	Федосеев	Семен	Евгеньевич	10	МАОУ "Гимназия №1"	Ябурова Евгения Александровна	3,3	4	3,3	4,3	3,3	4,6	22,8	нет