Реестр работ участников очного этапа

городского научного соревнования «Юниор - 2024»

МАТЕМАТИКА (20.03.2024г.)

1	Байкина Полина Эльмировна	Математика	**Старинные русские меры длины**	МБОУ «Лицей №89»	7 В	Сенокосова Кристина Олеговна	учитель математики
2	Стародубов Фёдор Алексеевич	Математика	**Морской бой. Новый уровень**	МБОУ "Гимназия № 41»	7	Норка Светлана Николаевна	учитель математики
3	Хамидулин Дамир Равилевич	Математика	**Площади фигур на квадратной решетке. Формула Пика**	МБОУ "СОШ № 34»	6 Б	Борискова Галина Руслановна	учитель математики
4	Оксём Маргарита Евгеньевна	Математика	**Графы. Практическое применение**	МАОУ "СОШ № 14"	6	Павловская Нина Михайловна	учитель математики
5	Кашуба Александр Александрович	Математика	**Геометрия в орнаменте**	МАОУ "СОШ № 14"	5 Л	Захарова Елена Николаевна	учитель математики
6	Жигалова Ксения Евгеньевна	Математика	**Формула Пика на разных сетках**	МБОУ «Лицей № 23»	5	Трель Ирина Леонидовна	учитель математики
7	Идиятуллина Виктория Альбертовна	Математика	**Красота математики во фракталах**	МБОУ «СОШ №54»	5 Б	Корель Екатерина Андреевна	учитель математики
8	Аникин Лев Александрович	Математика	**Выигрыш в лотерею реальность или мечта?**	МБОУ «Лицей № 62»	5 А	Каличкина Татьяна Михайловна	учитель математики

ИКТ (20.03.2024 г.)

1	**Иванкин Гордей Алексеевич**	Информатика	**Разработка и программирование робота-машины на платформе Arduino**	МБОУ "Лицей 23»	5 Б	Русинова Марина Владимировна Следевский Константин Николаевич	учитель физики преподаватель «Компьютерной академии ТОР», г. Кемерово
2	**Ковалев Данил Сергеевич**	Информатика	**Умный дом через TELEGRAM-БОТ**	МБОУ «Лицей № 62»	7 В	Култаев Семён Геннадьевич	учитель информатики
3	**Долчанин Архип Игоревич**	Информатика	**Применение нейросетей в школе**	МБОУ «СОШ № 82»	7 А	Козлова Елена Анатольевна	учитель информатики
4	**Проломова Софья Сергеевна**	Информатика	**Информационные технологии на уроках технологии**	МБОУ "СОШ № 37"	6 Б	Великосельская Евгения Васильевна	учитель технологии
5	**Гагин Ярослав Петрович**	Информатика	**SMART-ферма для микрозелени**	МБОУ "Лицей 23»	5 Б	Бергман Арсений Семенович, Русинова Марина Владимровна,	бакалавр кафедры Мехатроники и роботехники МГТУ им.Баумана учитель физики
6	**Бузунов Александр Артёмович**	Информатика	**Открой Дарем – интерактивный путеводитель**	МБОУ "СОШ № 99»	7 А	Демидов Николай Сергеевич	учитель информатики
7	**Куращенко Семен Владиславович**	Информатика	**Игра – тренажер для дошкольников**	МАОУ "СОШ № 14"	6 Е	Фадеенко Иван Васильевич	учитель информатики

ФИЗИКА (21.03.2024 г.)

1	**Мещеряков Даниил**	Физика	**Гальваника и гальванопластика в**	МБОУ «СОШ №31 им. В.Д.	6 Г	Серяпина Белла Анатольевна	учитель биологии

	Михайлович		**домашних условиях**	Мартемьянова»			
2	**Назаров Захар Андреевич, Чайко Максим Алексеевич, Запрыгин Иван Александрович**	Физика	**«Неньютоновская жидкость»**	МБОУ «СОШ № 97»	5 В	Кузьмина Юлия Сергеевна	учитель физики
3	**Мальцев Максим**	Физика	**Сравнение газобаллонного и пружинного пневматического оружия**	МБОУ «Гимназия №17»	7	Журун Т.Ю.	учитель физики
4	**Попов Андрей Дмитриевич**	Физика	**Энергосбережение источника питания**	МБОУ "СОШ № 28»	6 А	Зиновьева Татьяна Владимировна	учитель химии
5	**Кречетов Тимофей Андреевич**	Физика	**Почему большая петарда взрывается громче?**	МАОУ "СОШ № 14"	5 В	Шагимулина Светлана Михайловна	
6	**Рогова Милана Дмитриевна**	Физика	**Тайны преломления света**	МБОУ «Лицей №62»	5	Баникевич Наталья Геннадьевна Шепелева Софья Алексеевна	учитель физики доцент, к.т.н., заведующая кафедрой физики КузГТУ
7	**Карась Федор Дмитриевич**	Физика	**Использование резистивных свойств материала многожильного кабеля для правильной нумерации его выводов**	ЧОУ «Православная гимназия» г. Кемерово» МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ»	6 А	Зайкин Александр Николаевич	п.д.о. МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» т/о «Радиоэлектроника»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО (21.03.2024 г.)

1	**Мелешенко Алексей**	Техническое творчество	**Робот – мойщик пола**	АНО ДПО «Академия ТОП»		Архипенко Оксана Григорьевна	Преподаватель, АНО ДПО «Академия ТОП»

	Максимович			филиал г. Кемерово			филиал г. Кемерово
2	**Хайновский Михаил**	Техническое творчество	**Кондуктор для изготовления и ремонта поворотного «кулака» микроавтомобиля - карт**	ЧОУ «Православная гимназия» г. Кемерово» МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ»	6 А	Кукушкин Диамар Викторович	п.д.о. МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» т/о «Картинг»
3	**Бузиян Богдан Олегович**	Техническое творчество	**Умная (автоматизированная) кормушка для птиц**	МБОУ «СОШ №34»	6	Киселёва Екатерина Николаевна	учитель технологии
4	**Жданова Юлия Вадимовна**	Техническое творчество	**Автомодельный спорт – спорт не только мальчиков**	МБОУ "СОШ № 58» МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ»	6 Г	Соколова Лидия Николаевна	п.д.о. МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» т/о «Радиоуправляемые модели»»
5	**Скарюпин Николай Евгеньевич**	Техническое творчество	**Интерактивная детская площадка на школьном дворе «ПАТРИОТЫ РОССИИ"**	МБОУ «СОШ №34»	6	Киселёва Екатерина Николаевна	учитель технологии
6	**Цепляев Константин Сергеевич**	Техническое творчество	**Акваферма**	МАОУ «СОШ № 94» МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ»	6	Дубцов Сергей Михайлович	п.д.о. МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» т/о «Судомоделирование»
7	**Спирягин Алексей Николаевич**		**Стеклорез для нарезания круглых стекол различного диаметра**	МБОУ «СОШ № 93»	6А	Зайкин Александр Николаевич	п.д.о. МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» т/о «Радиоэлектроника»