



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)



Центр развития современных компетенций
«Дом научной коллаборации имени Н.Н. Семёнова»

ПРОТОКОЛ

Конференции исследовательских и творческих работ обучающихся
образовательных организаций и программ СПО (не старше 18 лет) Самарской
области «Юный исследователь»
площадка - Самара, 15-18 мая 2023 года

1. Наградить дипломами следующих докладчиков:

Секция «РОБОТОТЕХНИКА»

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Палагин Антон Максимович	5 / ГБОУ СОШ №2	Контроллер гидропонных установок	Павлятчик Дмитрий Андреевич, учитель технологии	I степени
	Платонов Юрий Алексеевич	с. Приволжье			
2	Абашкин Владислав Александрович	7 / ГБОУ СОШ с. Утевка	«Умный пояс» для людей с нарушением зрения	Борякина Наталья Викторовна, учитель физики	I степени
3	Алманцев Максим Евгеньевич	4 / ГБОУ гимназия №1 г. Новокуйбышевска	Робот-измеритель и исследователь глубин	Седых Вера Николаевна, учитель	II степени
4	Коновалов Александр Альбертович	10 / ГБОУ СОШ №1 г. Нефтегорска	Биопротезы	Чернецов Алексей Алексеевич, учитель физики	II степени
5	Князева Варвара Игоревна	9 / ГБОУ СОШ №2 г. Нефтегорска	Возобновляемые источники энергии и экологическое топливо	Рыбакова Татьяна Александровна, учитель физики	III степени
6	Янков Роман Александрович	3/ ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть-Кинельский г.о. Кинель	Робот-помощник пожилого человека	Ралдугина Светлана Геннадьевна, учитель информатики	III степени

Секция «ФИЗИКА, ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА»

Подсекция 1

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Гиниятов Расул Ильшатovich	2 / МБОУ Школа «Яктылык» г.о. Самара	Сбор моделей действующего светофора	Хайрова Рахимахон Илдусовна, учитель начальных классов	I степени
2	Иваев Айдар Рустамovich	2 / МБОУ Школа №91 г.о. Самара	Электрическая цепь или почему горит лампочка	Сержантова Елена Александровна, учитель начальных классов	II степени
3	Стефанюк Андрей Сергеевич	4 / МБОУ Школа №41 «Гармония» г.о. Самара	Исследование свойств неньютоновской жидкости	Стефанюк Екатерина Васильевна, зав.кафедрой ТТ СамГТУ; Баландина Елена Геннадьевна, учитель начальных классов МБОУ Школа №41 «Гармония» г.о. Самара; Косилова Елена Анатольевна, учитель начальных классов ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)» г. Самара	II степени
	Стефанюк Кирилл Сергеевич	2 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»			
4	Хорошилова Екатерина Алексеевна	6 / МБОУ Школа №68 г.о. Самара	Цветовые эффекты прозрачных предметов	Провосудов Николай Геннадьевич, учитель	III степени
5	Молодыко Сергей Антонович	3 / МБОУ Школа №16 г.о. Самара	Изобретение портативного вентилятора	Кузнецова Елена Дмитриевна, учитель начальных классов	III степени

Подсекция 2

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Мисюков Владимир Леонидovich	7/ ГБОУ СОШ №4 п.г.т. Безенчук	Давление в строительстве	Косарева Надежда Александровна, учитель физики	I степени

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
				и математики	
2	Сысоева Варвара Дмитриевна	8 / ГБОУ СОШ №2 г. Нефтегорска	Изготовление модели ракеты	Кортунова Елена Владимировна, учитель физики	I степени
3	Маткаримов Егор Вячеславович	10 / ГБОУ СОШ №2 г. Нефтегорска	Изготовление термоэлектродвигателя на основе эффекта Зеебека	Кортунова Елена Владимировна, учитель физики	II степени
4	Латыпов Марсель Рамилевич	2 / ГАПОУ СО ТМК, г.о. Тольятти	Беспроводной способ передачи электроэнергии	Антонова Ирина Федоровна, Бажанов Александр Викторович, преподаватели	II степени
5	Ушакова Снежана Юрьевна	8 / ГБОУ СОШ №3 «Образовательный центр» г. Нефтегорска	Исследование подъемной силы крыла у летательного аппарата в зависимости от профиля	Уколова Вера Александровна, учитель физики	III степени
6	Пашина Виктория Андреевна	8 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	Геостационарная орбита. Геостационарные спутники	Филиппов Юрий Петрович, доцент Самарского университета	III степени

Секция «МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»
Подсекция 1

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Сенатов Михаил Александрович	2 / МБОУ Школа №91 г.о. Самара	В чем тайна магических квадратов?	Коннова Елена Сергеевна, учитель	I степени
2	Горбунов Ефим Евгеньевич	4 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	Путешествие в виртуальную реальность. Очки своими руками	Кузнецова Ирина Николаевна, учитель начальных классов	II степени
3	Ветлов Вадим Алексеевич	4 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	3D-принтер не игрушка, а шаг в будущее	Кузнецова Ирина Николаевна, учитель начальных классов	II степени
4	Осипова Анастасия Андреевна Кортунова Елизавета Юрьевна	6 / ГБОУ СОШ №2 г. Нефтегорска	Математика плюс физика: расчёты экономии электричества	Кортунова Елена Владимировна, учитель физики	II степени
5	Шигаева Дарья Вячеславовна	4 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая	Дрон - почтальон	Кузнецова Ирина	III степени

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
		школа РАН)»		Николаевна, учитель начальных классов	
6	Ткач Арина Ивановна	5 / ГБОУ СОШ №4 п.г.т. Безенчук	Шкалы в нашей жизни	Талдыкина Вера Васильевна, учитель физики	III степени

Подсекция 2

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Жорабекова Альфия Маратовна	10 / ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть- Кинельский г.о. Кинель	NTF – хайп, искусство или технология	Крыпаева Вера Борисовна, учитель информатики	I степени
2	Свиридович Анна Ивановна	10 / МБОУ Школа №3 г.о. Самара	Разработка математической модели изучения зависимости успешности обучающегося и его достижений	Рылова Галина Александровна, учитель математики	I степени
3	Плешанов Иван Эдуардович	9 / ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Суходол, м.р. Сергиевский	Применение теорем Менелая и Чевы для решения геометрических задач в школьном курсе математики	Суркова Елена Михайловна, учитель математики	II степени
4	Назаренко Полина Дмитриевна	10 / МБОУ Школа №3 г.о. Самара	Проведение и анализ эксперимента, выполненного посредством поляризационно- оптического метода корреляции цифровых изображений для образцов, созданных аддитивной печатью	Рылова Галина Александровна, учитель математики	II степени
5	Семёнов Вадим Дмитриевич	10 / МБОУ Школа №35 г.о. Самара	Четвёртое измерение	Дворянинова Гелена Михайловна, учитель математики	II степени
6	Солодилова Елизавета Романовна	7 / ГБОУ СОШ №10 г.о. Чапаевск	Математические расчеты при строительстве бани	Иванова Надежда Сергеевна, учитель математики	III степени

Секция «ЦИФРОВОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Фурсов Владимир Ильич	2 / МБОУ Технический лицей им. С.П.	Камни моей коллекции	Морозова Елена Александровна, доцент кафедры	I степени

		Королева г.о. Самара		МПМиН СамГТУ, старший педагог ЦРСК	
2	Луц Вячеслав Михайлович	7 / МБОУ Школа №10 «Успех» г.о. Самара	Исследование неизвестной монеты	Соколова Ольга Алексеевна, учитель математики	I степени
3	Кузин Валерий Александрович	1 / МБОУ гимназия «Перспектива» г.о. Самара	Разработка многофункциональног о робота помощника	Скрябина Лариса Александровна, учитель	II степени
4	Шаповалова Анастасия Михайловна	5 / МАОУ Самарский медико- технический лицей	Исторические памятники г. Самара	Морозова Елена Александровна, доцент кафедры МПМиН СамГТУ, старший педагог ЦРСК	II степени
5	Кузнецова Ульяна Дмитриевна	5 / МБОУ Школа №94 г.о. Самара	Обоснование выбора материала для изготовления столовых приборов и принадлежностей	Морозова Елена Александровна, доцент кафедры МПМиН СамГТУ, старший педагог ЦРСК	II степени
6	Крыпаев Егор Дмитриевич	11 / ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть- Кинельский г.о. Кинель	Цифровые технологии производства	Крыпаева Вера Борисовна, учитель информатики	II степени

Секция «БИОТЕХНОЛОГИЯ, ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ВЕТЕРИНАРИЯ»

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Марьянов Виктор Антонович	3 / ГБОУ ООШ №21 г. Новокуйбышевска	Витамины на окошке	Бекирова Наталья Викторовна, учитель начальных классов	I степени
2	Луговая Мария Константиновна	10 / ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть- Кинельский г.о. Кинель	Выделение устойчивых штаммов бактерий Azotobacter из почв растительного сообщества колонок Кругленький	Казакова Светлана Владимировна, учитель химии и биологии высш. кв.кат.	I степени
3	Ушарёв Семён Евгеньевич	4 / ГБОУ гимназия №1 г. Новокуйбышевска	Загадка первого блина	Седых Вера Николаевна, учитель	II степени
4	Яковлева Виктория Евгеньевна	8/ ГБН ОУ СО Самарский региональный центр для одаренных детей	Влияние биоритмов на когнитивные способности учащихся	Никонова Марина Владимировна, психолог, к.псих.н.	II степени
5	Селезнев Артур Павлович	4 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	Степень влияния различных антисептиков на	Кузнецова Ирина Николаевна,	III степени

			деятельность патогенных микроорганизмов	учитель начальных классов	
6	Горбунов Иван Дмитриевич	ДУ31/22 / ЦРСК «Дом научной коллаборации им. Н.Н. Семёнова»	Получение комбучи из разных видов чая с использованием чайного гриба	Русских Яна Маратовна, педагог ДО ЦРСК	III степени

**Секция «ХИМИЯ, НЕФТЕХИМИЯ, ЭКОЛОГИЯ»
Подсекция 1**

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Казакова Алена Витальевна	2 / ГБОУ СОШ «ОЦ» с. Кротовка	Загадочный крахмал	Пожарникова Наталья Евгеньевна, учитель начальных классов	I степени
2	Косинова Александра Степановна	4 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	Исследование запыленности жилых и учебных заведений	Кузнецова Ирина Николаевна, учитель начальных классов	I степени
3	Кошкин Иван Дмитриевич	4 / ГБОУ гимназия №1 г. Новокуйбышевска	Волшебное превращение гусеницы в бабочку	Седых Вера Николаевна, учитель	II степени
4	Ведерникова Варвара Витальевна	4 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	Соль. Свойства и применение	Кузнецова Ирина Николаевна, учитель начальных классов	II степени
5	Овчинникова Арина Антоновна	2 / МБОУ Школа №64 г.о. Самара	Получение йода и исследование его свойств в условиях школьной лаборатории	Барановская Татьяна Александровна, учитель	III степени
6	Попов Михаил Васильевич	3 / МБОУ Школа №112 г.о. Самара	Создание настольных игр (изготовление сортера, сбор вторсырья и разработка игр для класса)	Миронова Галина Сергеевна, учитель	III степени

Подсекция 2

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Пухова Варвара Евгеньевна	5 / ГБОУ СОШ №1 г. Нефтегорска	Анализ качества питьевой воды	Уймина Анна Сергеевна, учитель биологии	I степени
2	Ерофеев Ярослав Евгеньевич	7 / ГБОУ СОШ №1 г. Нефтегорска	Исследование расположения металлов в «Ряду	Ртищева Галина Валентиновна, учитель химии	I степени

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
			активности металлов»		
3	Литовкина Майя Константиновна	8 / МБОУ Школа №57 г.о. Самара	Нефть и водоемы	Горобченко Ирина Ивановна, учитель биологии	I степени
4	Евдокименко Алиса Дмитриевна	5 / МБОУ Школа №153 г.о. Самара	Из гусеницы – в бабочку	Евдокименко Нина Александровна, начальник отдела ЦРСК СамГТУ	II степени
5	Советкина Юлия Константиновна	8 / ГБОУ СОШ пос. Комсомольский	Исследование pH распространенных марок косметических средств	Желовникова Оксана Викторовна, учитель химии	II степени
6	Зубренькова Екатерина Ивановна	8 / МБОУ Школа №57 г.о. Самара	Молочный гриб и электроприборы	Горобченко Ирина Ивановна, учитель биологии	II степени
7	Маркачев Егор Александрович	8 (ПР-8) / ГБОУ ДО СОЦДИОТТ «Детский технопарк Кванториум 63-регион», филиал в г. Тольятти	«Экомониторинг» – сеть мониторинга за проблемами окружающей среды	Сосулин Павел Дмитриевич, педагог	III в экологии

Подсекция 3

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Кузнецова Екатерина Алексеевна	9 / МБОУ Школа №132 г.о. Самара	Свойства воды, жёсткость	Плотцева Светлана Александровна, учитель химии и биологии	I степени
2	Ворожейкин Руслан Ахмедович	10 / ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть-Кинельский, г.о. Кинель	Изучение состава, механизмов действия и свойств некоторых химических веществ	Казакова Светлана Владимировна, учитель химии и биологии высш. кв. кат.	II степени
3	Васин Денис Александрович	11 / ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть-Кинельский, г.о. Кинель	Хромирование металлов	Матюшкина Татьяна Сергеевна, учитель химии и биологии	II степени
4	Климов Артём Андреевич	9 / МБОУ Школа №132 г.о. Самара	Гигиеническая оценка воздуха в помещениях школы №132 г. Самара	Глазунова Анна Андреевна, педагог ДО Центра организации приема абитуриентов и довузовского образования	III степени
5	Кукушкин Георгий	10 / ГБОУ СОШ №1	Применение эфирных масел лекарственных	Брылева Елена Владимировна,	III степени

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
	Олегович	с. Большая Глушица	растений для борьбы с плесневыми грибами жилых помещений	учитель высш.кв.кат.	

Секция «ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА»

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Чернова Оксана Александровна	10 / ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть-Кинельский, г.о. Кинель	Графические редакторы как инструмент работы художника-иллюстратора	Минина Валентина Владимировна, учитель	I степени
2	Долгих Юрий Александрович	3 / МБОУ Школа №12 г.о. Самара	Создание 3D-модели «Акрополь»	Гниломедова Светлана Эдуардовна, учитель математики и информатики	II степени
3	Бобков Виктор Сергеевич	8 / ГАОУ «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	Создание макета кикеров для вейк-парка	Федосеев Роман Игоревич, учитель технологии	II степени
4	Неснов Иван Дмитриевич	7 / МБОУ Школа №54 г.о. Самара	Создание 3D-модели микроскопа	Матвеева Юлия Вячеславовна, начальник отдела «Малая академия» ЦРСК	III степени

Секция «АРХИТЕКТУРА И ДИЗАЙН»

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Юдакова Анна Леонидовна	8 / ГАОУ «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	Технология создания 3D-модели квартиры	Анисимова Светлана Анатольевна, учитель информатики	I степени
2	Козлов Илья Станиславович	8 / МБОУ Школа №68 г.о. Самара	Создание школьного сувенира при помощи современных технологий	Свирень Александра Ильинична, учитель черчения и ИЗО	II степени
3	Краснова Елизавета Александровна	10 / МБОУ Школа №68 г.о. Самара	Фор-проект многофункционального здания на пришкольном участке	Свирень Александра Ильинична, учитель черчения и ИЗО	III степени

Секция «ПРОГРАММИРОВАНИЕ»

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс (курс)/ ОО	Тема доклада	Руководитель	Диплом
1	Цуканова Мария Алексеевна	2 / ГБОУ СОШ №4 г.о. Чапаевск	Разработка компьютерной программы - викторины по произведению И. Токмаковой «Аля, Кляксич и буква А» в среде программирования Scratch	Бурмистрова Марина Владимировна, учитель начальных классов	I степени
2	Гордеев Максим Дмитриевич	10 / АНОО «Интеллект-плюс» г. Самара	Интерпретация модели глубокого обучения на Python	Логанова Лилия Владимировна, педагог ДО ЦРСК	I степени
3	Кульков Матвей Андреевич	4 / ГБОУ гимназия №1 г. Новокуйбышевска	Создание компьютерных игр в среде Scratch	Седых Вера Николаевна, учитель	II степени
4	Торчилевская Мадина Дмитриевна	10 / ГБОУ СОШ «ОЦ» п.г.т. Роцинский	Создание Телеграм-бота с помощью языка программирования Python	Проскуракова Ирина Валентиновна, учитель информатики	II степени
5	Приц Артём Алексеевич	10 / ГБОУ СОШ «ОЦ» п.г.т. Роцинский	Создание сайта на языке JavaScript	Проскуракова Ирина Валентиновна, учитель информатики	III степени
6	Серов Никита Андреевич	10 / ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)»	Искусственный интеллект и его значение в современном мире	Марков Алексей Анатольевич, зам. директора по информационным технологиям	III степени
7	Авдейчев Глеб Александрович	5 / ГБОУ СОШ №2 п.г.т. Усть-Кинельский, г.о. Кинель	Мобильное приложение «Найди и покажи»	Пятышина Елена Константиновна, учитель информатики	III степени
8	Зайцева Анастасия Николаевна	1 / МБОУ Гимназия «Перспектива» г.о. Самара	Электронный журнал температуры воздуха	Скрябина Лариса Александровна, учитель начальных классов	Первые шаги в науке

2. Пригласить Лауреатов Конференции к публикации тезисов докладов в сборнике тезисов докладов Конференции исследовательских и творческих работ обучающихся Самарской области «Юный исследователь».

3. Назначить день торжественного награждения Лауреатов Конференции – 29 мая 2023 г. в 10:00 ч. по адресу: г. Самара, ул. Ново-Садовая, 14, ауд. 102.

Председатель Конференции



М.А. Климанова