

## Уважаемые участники конференции!

Ниже размещены списки участников VIII Международной ежегодной научно-практической конференции «МаксиУМ», допущенных к защите научно-исследовательских работ в заключительном этапе.

### Направление «Дизайн и архитектура»

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Баженова Виктория Константиновна	Общеобразовательный лицей ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»	г. Тюмень	Арт-объект «Белая медведица»
2.	Вящикова Елизавета Андреевна	МБОУ СШ № 28	г. Норильск	Фирменный дизайн как способ продвижения социального проекта
3.	Енгибарян Лилиана Мартуниковна	МБОУ «Школа №80»	г. Ростов-на-Дону	Экологически чистая архитектура: будущее устойчивого развития
4.	Заманский Михаил Михайлович	МБОУ «Лицей №56 имени генерал-лейтенанта Герасименко В.Ф.»	г. Ростов-на-Дону	«Музей традиционных ценностей»
5.	Кулик Александр Александрович	МБОУ Лицей №2 «Престиж»	г. Макеевка	Тепловизионное обследование зданий с разработкой комплекса мероприятий по энергосбережению (на примере МБОУ «Лицея №2 «Престиж» в г. Макеевка)
6.	Массурова Ксения Дмитриевна	МБОУ «Лицей №56 им. генерал-лейтенанта Герасименко В.Ф.»	г. Ростов-на-Дону	Дизайн виниловых пластинок и обложек на них
7.	Холод Екатерина Валерьевна	МБОУ Лицей №57	г. Ростов-на-Дону	Старый новый Ростов: создай и возрождай

### Направление «Естественнонаучное», секция «Биоинженерия и ветеринария»

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Лахина Ева Алексеевна	МБОУ Лицей № 11	г. Россошь	Распространение FeLV среди кошек разного статуса (уличные, домашние, бездомные) и пород в городе Россошь
2.	Топалова Кристина Петровна	МБОУ «Лицей №13»	г. Ростов-на-Дону	Научные и этические проблемы клонирования

## Направление «Естественнонаучное», секция «Исследования в области АПК»

п\п	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Зиновьева София Дмитриевна	МБУДО «Станция юных натуралистов» г. Губкина	г. Губкин	«Семенная продуктивность редкого лекарственного растения лофанта анисового как показатель успешности интродукции на северо-западе Белгородской области»
2.	Чайкина Виктория Александровна Алиева Айсу Ильгаровна	МБУДО ЦДО «Созвездие»	г. Воронеж	Сравнение параметров водного раствора чая разных марок
3.	Ильина Софья Михайловна	МБУДО ЦДО «Созвездие»	г. Воронеж	Оценка возможности самостоятельного выращивания спирулины в домашних условиях
4.	Тоцкий Илья Александрович	МБОУ СОШ №30	г. Пятигорск	Выяснение влияния на жизненный цикл субстрата «Агробалт» на примере выращивания огурцов сортов журавлёнок и кузнечик в домашних условиях
5.	Полехов Роман Олегович	МАОУ СОШ №25	г. Балаково	Влияние pH среды на рост растений
6.	Микита Анна Максимовна	МБОУ СОШ № 62	с. Красюковская	Надежные поставщики семян
7.	Чернова Софья Александровна Негодаева Камилла Игоревна	МАОУ Школа № 53 им. Б.Н. Слюсаря МАОУ «Школа № 22 им. дважды героя Советского Союза Баграмяна И.Х.»	г. Ростов-на-Дону	Ресурсно-сберегающая технология производства спортивных батончиков
8.	Костырко Юлия Федоровна	МАОУ «СОШ ЧАО»	г. Билибино	Изучение условий выращивания растений на сити-ферме г. Билибино как этап профориентации школьника
9.	Арефьев Андрей Сергеевич	МБОУ СОШ № 30	г. Пятигорск	Разведение коров породы Красная Степная в домашнем хозяйстве.
10.	Полозкова Полина Денисовна	МБОУ Шушенская СОШ № 3	п.г.т. Шушенское	Влияние токсичных веществ в мусоре на рост и развитие растений

## Направление «Естественнонаучное», секция «Химия»

п\п	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Оробинская Евгения Юрьевна	МБУДО ЦДО «Созвездие»	г. Воронеж	Сравнение различных способов приготовления морской воды в домашних условиях
2.	Трусова Алёна Сергеевна	МАОУ Лицей №200	г. Новосибирск	Влияние внешних факторов на оптические свойства Au и Ag наночастиц

3.	Карцева Мария Александровна	МАОУ СОШ № 25	г. Балаково	Получение синтетических пигментов и исследование их свойств
4.	Вишневская Стелла Павловна Остренко Мария Андреевна	МБОУ «Лицей №58»	г. Ростов-на-Дону	Что можно обнаружить на коже человека?
5.	Завалина Мария Максимовна	МАОУ Лицей № 93	г. Тюмень	Моделирование ингибиторов на основе белковой мишени клеток остеогенной саркомы при помощи биомоделирования.
6.	Галиева Ярослава Алексеевна	2ДКК ДГТУ	г. Ростов-на-Дону	Исследование проблемы возникновения кариеса у подростков на базе кадетской школы 2ДКК ДГТУ
7.	Устинова София Николаевна	ФГБОУ ВО Экономический лицей РЭУ имени Г.В. Плеханова	г. Москва	Оценка качества питьевых йогуртов
8.	Канищева Дарья Альбертовна	МБОУ «СОШ № 102»	г. Воронеж	Фитохимия первоцветов памятника природы регионального значения «Лесопарковый участок НИИЛГИС»
9.	Гарёв Трофим Александрович	Физико-математическая школа ИСОиП (филиал) ДГТУ	г. Шахты	Исследование состава охлаждающих жидкостей для автомобиля

### **Направление «Естественнонаучное», секция «Экология и производственная безопасность»**

п\п	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Писаренко Екатерина Александровна	МБУДО «Станция юных натуралистов»	г. Таганрог	Влияние аквариумной воды на прорастание семян и корнеобразование стеблевых черенков растений
2.	Сидорова Илона Андреевна Кузнецова Олеся Романовна	МБУДО ЦДО «Созвездие»	г. Воронеж	Сравнение различных марок бутилированной воды из числа имеющихся в продаже
3.	Королёва Мария Александровна	МБОУ Средняя общеобразовательная школа с УИОП № 30	г. Пятигорск	Выращивание Туи Западной ( <i>Thuja occidentalis</i> ) разными способами. Лечебные свойства.
4.	Новожилов Никита Алексеевич	МБОУ «Лицей № 6»	г. Иваново	Разработка программного обеспечения для оценки риска по данным мониторинга питьевых вод
5.	Вертелецкая Виктория Михайловна Тачкова Милена Денисовна	МБОУ «Лицей № 6»	г. Иваново	Возможность прогнозирования качества питьевой воды из вендинговых аппаратов с помощью математических моделей
6.	Демидов Арсений Евгеньевич Рахимова Алина Сергеевна	Общеобразовательный Лицей ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»	г. Тюмень	Отходы промышленности как потенциал ресурсосбережения
7.	Прокопенко Анастасия Романовна Бондарь Анастасия Руслановна	Физико-математическая школа ИСОиП (филиал) ДГТУ	г. Шахты	Исследование терриконов в городе Шахты

8.	Нестерова Виктория Алексеевна	МБОУ «Лицей № 56 им. генерал-лейтенанта Герасименко В.Ф.»	г. Ростов-на-Дону	Солнечные батареи: за и против
9.	Горбунов Дмитрий Геннадьевич	МАОУ «Гимназия № 76 им. Героя Советского Союза Никандровой А.А.»	г. Ростов-на-Дону	Парк Сфер
10.	Буймов Станислав Дмитриевич	МБОУ СШ № 26	г. Иваново	Разработка 3Д-модели устройства для различных электронных датчиков контроля вредных веществ в воздухе
11.	Новоселова Алиса Вадимовна	МБОУ Лицей №1	г. Пролетарск	«AquaMіc» — экоплатформа для будущих городов: вода, зелень и энергия
12.	Короченцева Ольга Денисовна	МАОУ «Гимназия №34»	г. Ростов-на-Дону	Определение степени загрязненности воздуха методом лихеноиндикации с помощью изготовления палетки
13.	Бочарова Дарья Сергеевна	МБОУ «СОШ № 102»	г. Воронеж	Оценка экологического состояния скверов города Воронежа
14.	Цуканова Вера Алексеевна	МБОУ «СОШ № 102»	г. Воронеж	Оценка качества воды родников города Воронежа
15.	Колесникова Татьяна Алексеевна	ГБОУ «Лицей №2» г.о. Макеевка	г.о. Макеевка	Изучение возможности использования САПР DIALUX для проектирования системы освещения помещений с нормированной освещенностью и разработка исследования для помещений в ГБОУ «Лицей № 2 г.о. Макеевка»
16.	Исхакова Вероника Романовна	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» Пуровского района	г. Тарко-сале	Исследование некоторых физических процессов климатообразования на примере г. Тарко-Сале
17.	Дягилева Регина Александровна	Центр дополнительного образования	г. Шушенское	Оценка загрязнения воздуха на территории п. Шушенского по био индикации хвои ели

### **Направление «Инженерно-техническое», секция «Робототехника и мехатроника»**

п/н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Казарин Иван Владимирович Соловьев Кирилл Юрьевич	БОУ ОО «Созвездие Орла»	п.г.т. Знаменка	Разработка космического аппарата «Орлёнок» для исследования астероидов

## Направление «Инженерно-техническое», секция «Техническая автоматизация»

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Камурзоева Елизавета Вячеславовна	МБОУ «СОШ №2»	г. Тарко-Сале	Автоматизация домашних погребов в условиях крайнего севера
2.	Халилуева Анастасия Александровна	ГБПОУ РО «Донской промышленно-технический колледж (ПУ №8) имени Б.Н. Слюсаря»	г. Ростов-на-Дону	Автоматизация и роботизация в машиностроении: Тренды 2024 года
3.	Борисков Александр Александрович	МОУ СОШ №4	г. Маркс	Лазерный уровень
4.	Коротун Владислав Игоревич	МБОУ «Лицей № 13»	г. Ростов-на-Дону	Сравнение операционных систем IOS и Android

## Направление «Психолого-педагогическое», секция «Психология»

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Маметьева Милена Сергеевна	МБОУ СОШ №2	г. Шадринск	Развитие дивергентного мышления у учащихся подросткового возраста
2.	Поникаровских Виктория Дмитриевна	МБОУ СОШ №2	г. Шадринск	Использование мнемических приёмов при изучении иностранных слов на уроках английского языка
3.	Михеева Валерия Игоревна	МБОУ СОШ №2	г. Шадринск	Построение психологического портрета актёра
4.	Жикина Елена Павловна	МБОУ СОШ №2	г. Шадринск	Развитие эмпатии у учащихся младшего подросткового возраста
5.	Голиусова Анастасия Витальевна	ОГАОУ «Шуховский лицей»	г. Белгород	О чём расскажет почерк человека?
6.	Ховлягина София Васильевна	МБОУ Гимназия №22	г. Белгород	«Спокойствие! Только спокойствие!»: как стресс от нагрузки влияет на мотивацию школьников
7.	Манатилова Жанисат Руслановна	МБОУ «СШ №15»	г. Новый Уренгой	«Внутренний мир человека и восприятие реальности»
8.	Куцаева Маргарита Дмитриевна	МАОУ Гимназия № 76	г. Ростов-на-Дону	Выявление и оценка подростковой тревожности и пути ее преодоления
9.	Денисова Арина Михайловна	МАОУ «Гимназия №34»	г. Ростов-на-Дону	Темперамент как фактор успеваемости
10.	Пиняев Степан Александрович Локонцева Кира Алексеевна	БОУ ОО «Созвездие Орла»	п.г.т. Знаменка	Определение уровня тревожности у старшеклассников БОУ ОО «Созвездие Орла»
11.	Комиссаров Артём Александрович	МАУДО «ДДТ «Дриада»	г. Снежногорск	Особенности проявления апатии и лени в подростковом возрасте (на примере учеников 9 классов в г. Снежногорск, Мурманской области)

## Направление «Психолого-педагогическое», секция «Педагогика»

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Антонова Анастасия Алексеевна	МБОУ СШ28	г. Норильск	Умение рисовать - природные задатки или навык
2.	Косаренко Дарья Александровна	МБОУ «СШ № 28»	г. Норильск	Влияние типов восприятия на уровень читательской грамотности и учебную успешность старшеклассников
3.	Стрельцова Софья Сергеевна	МАУДО «ДДТ «Дриада»	г. Снежногорск	Исследование уровня финансовой грамотности подростков в сфере инвестирования
4.	Адамович Любовь Ильинична	МБУДО «Центр детского творчества»	г. Чебаркуль	Запрос школьников в сфере дополнительного образования детей (на материалах анкетирования учащихся 7-х классов школы № 1 города Чебаркуль)
5.	Ушакова Вера Александровна	МАОУ «Школа № 104»	г. Ростов-на-Дону	По страницам школьного музея
6.	Сусло Кира Дмитриевна	МБОУ «Гимназия №1»	г. Норильск	При каких условиях занятия в школе юного исследователя будут интересны и эффективны?
7.	Чумак Анастасия Артёмовна	МБОУ «Гимназия №1»	г. Норильск	Занятия в творческой студии как средство избавления от внутренних зажимов
8.	Вишневская Вера Михайловна	ГУО «СШ № 14 им. В.З. Царюка»	г. Брановичи	Использование нейропсихологических техник при обучению чтению на английском языке
9.	Кудинова Мария Сергеевна	МАОУ Гимназия №34	г. Ростов-на-Дону	Экосистемный подход к образованию
10.	Михайлова Мария Николаевна Скогорева Полина Сергеевна	МБОУ «Лицей №57»	г. Ростов-на-Дону	Сказки А.С. Пушкина
11.	Марченко Вероника Денисовна	МБОУ Большелогская СОШ	г. Большой Лог	Дети и мультфильмы
12.	Давыдова Есения Борисовна	МБОУ «Гимназия №118»	г. Ростов-на-Дону	Коммуникативный квадрат как инструмент эффективного общения взрослых и детей
13.	Пономарева Карина Кирилловна	МБОУ «Школа №87»	г. Ростов-на-Дону	Изучение интенсивности запоминания информации при использовании интерактивной карты на уроке.
14.	Вихнина Валерия Артемовна	ГБОУ Средняя общеобразовательная школа № 421 Петродворцового района	г. Санкт-Петербург	Настольные игры как средство формирования речевых навыков и умений на уроках английского языка
15.	Крячко Ярослава Владимировна	МБОУ СОШ №4	г. Миллерово	Влияние спорта на качество знаний старшеклассников

## Направление «Социально-гуманитарное», секция «Лингвистика»

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Терехов Никита Сергеевич	ГБОУ Школа №1811	г. Москва	Герменевтика
2.	Бычковский Дмитрий Викторович	ГУО «Средняя школа №8»	г. Могилев	Нейробиология- наука, раскрывающая тайны мозга
3.	Стадник Оксана Владимировна	МБОУ «Школа № 99 им. Героя Советского Союза Никулиной Е.А.»	г. Ростов-на-Дону	Сленг-продукт изменения речевой культуры
4.	Фоменко Михаил Юрьевич	МАОУ «Школа №96 Эврика-Развитие имени Нагибина Михаила Васильевича»	г. Ростов-на-Дону	Агнонимы в рассказах А.П. Чехова
5.	Малонушенко Софья Витальевна	ЧОУ Гимназия «Развитие»»	г. Ростов-на-Дону	Интерпретация экзистенциальных идей Достоевского в иностранных переводах его произведений
6.	Кириллова Мария Дмитриевна	МАОУ «Лицей №11»	г. Ростов-на-Дону	Объективация концептов на основе художественных произведений Роальда Даля и сборника сказок Тига Томаса
7.	Григорьева Алиса Алексеевна	МАОУ «Школа №30»	г. Ростов-на-Дону	Трудности перевода и адаптации лирики
8.	Голованева Дарья Андреевна	МБОУ Большелогская СОШ	х. Большой Лог	Отражение национальных характеров в русских и английских пословицах: общее и особенное
9.	Толстокоров Григорий Алексеевич	МАОУ Лицей №4 (ТМОЛ)	г. Таганрог	Отражение особенностей национального характера в пословицах и поговорках народа

## Направление «Социально-гуманитарное», секция «История и краеведение»

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Кузьминский Илья Романович	МАУДО «ДДТ «Дриада»	г. Снежногорск	Досуг пожилых людей: специфика его организации и моделирование досуговой площадки в программе Realtime Landscaping Architect
2.	Назимова Алие Байрамовна	МБОУ СОШ № 76	п. Гигант	«Вклад одного летчика в общую победу»

3.	Пухучкина Ксения Павловна	БПОУ ОО «Орловский автодорожный техникум»	г. Орёл	В храме господнем живет блаженство и любовь (церковь Николая Чудотворца в городе Новосиль)
4.	Агаркова Анастасия Анатольевна	ГБОУ «Лицей № 12»	г. Донецк	Историческое развитие и трансформация образа Деда Мороза в традициях народов России
5.	Аксюк Леонид Данилович	МБОУ «Гимназия №35»	г. Ростов-на-Дону	Деятельность ростовского областного отделения общества «Знание» по популяризации новаторских идей в сельском хозяйстве Ростовской области в период аграрных реформ Н. С. Хрущева в 1955 - 1964 гг.
6.	Николаева Варвара Анатольевна Васильева Злата Александровна	МБОУ «Фаначетская СОШ №9»	с. Фаначет	Воины-афганцы Тасеевского района Красноярского края
7.	Анналиева Полина Алексеевна	МБУДО «Центр детского творчества»	г. Чебаркуль	Моя родословная по материнской линии (ветка Балашовых-Симоновых)
8.	Бочарова Варвара Олеговна	МБОУ «Школа №6»	г. Ростов-на-Дону	История названий улиц Ростова-на-Дону
9.	Лаппо Анна Юрьевна	МАОУ «Школа №60»	г. Ростов-на-Дону	Моя трудовая династия
10.	Евсеева Маргарита Алексеевна	МБУДО «ЦДТ»	г. Чебаркуль	Состав эвакуированных из г. Электросталь на Чебаркульский завод № 701 в годы Великой Отечественной войны
11.	Федоров Андрей Владимирович	МБУ ДО «Центр детского творчества»	г. Чебаркуль	Судьбы моих родственников разных национальностей в истории XX века
12.	Балабан Лия Сергеевна	МБОУ «Пригорьевская средняя школа»	д. Пригоры	«Разрушенная, но незабытая»
13.	Крстич Яна Владицовна	МБУДО «Центр детского творчества»	г. Чебаркуль	Личность в истории государства: сравнительный анализ правления Александра Невского и Стефана Уроша I
14.	Владимирова Марианна Сергеевна	МАОУ СОШ №32	г. Южно-Сахалинск	След из прошлого. Традиционная японская обувь.
15.	Авдеев Илья Дмитриевич	МБОУ Школа №31	г. Ростов-на-Дону	Оркестр Победы (Об Усвайском Андрее Иосифовиче).
16.	Проценко Алексей Вадимович Проценко Никита Вадимович	МБОУ Лицей №9	г. Сальск	В памяти моей...
17.	Куркунава Баграт Тенгизович	МАОУ Школа №30	г. Ростов-на-Дону	Проблемы взаимоотношений России и Европы, основанные на социокультурных отличиях
18.	Глемская Милена Сергеевна	МБОУ «Средняя школа № 3»	г. Норильск	Искусство в морозном пространстве: влияние и развитие стрит-арта за полярным кругом
19.	Двалидзе Гаят Илхомовна	МБОУ СОШ №76	п. Гигант	Я -Русский, и этим все сказано
20.	Едигаров Исидор Петрович	Гимназия ДГТУ	г. Ростов-на-Дону	Загадочный народ: Ассирийцы юга России



### **Направление «Социально-гуманитарное», секция «Русский язык и литература»**

<b>п\н</b>	<b>ФИО участника</b>	<b>Образовательная организация</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Название работы</b>
1.	Мальшико Анастасия Александровна	ГБОУ «Школа № 152»	г. Донецк	Классификация фразеологизмов по происхождению
2.	Максаков Михаил Сергеевич	МАОУ «Гимназия №34»	г. Ростов-на-Дону	Жизнь и творчество Василия Ивановича Вареника
3.	Воронкова Анна Алексеевна	МБОУ «Лицей №89»	г. Кемерово	«Витаминные» терминологические элементы (фармацевтический нейминг сибирских витаминов)
4.	Сухаревская София Владимировна	МБОУ Лицей №14 «Лидер»	г. Горловка	Роль детали в раскрытии содержания и проблематики новеллы И.А. Бунина «Легкое дыхание»
5.	Шрагина Мария Марковна	ЧОУ ОиДО «ЛНМО»	г. Санкт-Петербург	К вопросу о системе рассказчиков в повести «Станционный смотритель» А.С. Пушкина

### **Направление «Социально-гуманитарное», секция «Сервис и туризм»**

<b>п\н</b>	<b>ФИО участника</b>	<b>Образовательная организация</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Название работы</b>
1.	Бубенина Алёна Викторовна	ГБОУ гимназия № 664	г. Санкт-Петербург	Профессия гид-альпинист
2.	Тищенко Надежда Евгеньевна	ГБПОУ РО «Таганрогский техникум строительной индустрии и технологий»	г. Таганрог	Миус туристический

### **Направление «Социально-гуманитарное», секция «Экономика»**

<b>п\н</b>	<b>ФИО участника</b>	<b>Образовательная организация</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Название работы</b>
1.	Паневина Елизавета Алексеевна	МБОУ «Школа № 87»	г. Ростов-на-Дону	Социальные проблемы Индии как возможность для развития российско-индийского сотрудничества
2.	Медведев Павел Сергеевич	ГОАПОУ Липецкий металлургический колледж	г. Липецк	Роль и влияние сферы курьерских услуг на современную структуру экономики России
3.	Яхьяева Патимат Магомедовна	Колледж ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»	г. Махачкала	Сущность, причины и социально-экономические последствия инфляции: сущность безработицы, государственная политика занятости.
4.	Шегай Мария Викторовна	МАОУ «Гимназия №34»	г. Ростов-на-Дону	Правильный рацион питания среднестатистического жителя России и его стоимость

5.	Прилепская Диана Константиновна	БПОУ ОО «Орловский автодорожный техникум»	г. Орёл	Модель управления социально-психологическим климатом в студенческом совете среднего профессионального образования
6.	Кулинич Георгий Александрович	Гимназия ДГТУ	г. Ростов-на-Дону	Актуальные проблемы российской игровой индустрии

### **Направление «Физическая культура и спорт»**

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Ершов Севастьян Витальевич	МБОУ «Лицей №15»	г. Воронеж	Игра в шахматы и теория игр: Анализ стратегий и вероятность выигрыша

### **Направление «Физико-математическое», секция «Математика»**

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Аджимуллаев Айдемир Адильханович	МБОУ «Средняя школа № 15»	г. Новый Уренгой	«Симметрия-творение рук человека и природы»

### **Направление «Физико-математическое», секция «Информационные технологии»**

п\н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Михалев Никита Сергеевич Ефимов Данил Сергеевич	МБОУ СОШ №19	г. Мытищи	Искусственный интеллект в образовании
2.	Савостьянов Георгий Юрьевич	КГАОУ «Школа космонавтики»	г. Железнодорожный	Космический океанограф
3.	Гершкович Константин Сергеевич	МБОУ Лицей №56	г. Ростов-на-Дону	Программное исследование системы взаимодействия со светодиодной платой через ESP32 WROOM DevKit v1
4.	Кобищанов Владимир Владимирович	МБОУ «Школа № 107 имени Героя Советского Союза Варганына Г.А.»	г. Ростов-на-Дону	Опыт применения дробного интегрирования при проектировании искусственных нейронных сетей для решения обратной задачи кинематики
5.	Огуречников Арсений Александрович	Физико-математическая школа ИСОиП (филиал) ДГТУ	г. Шахты	Чат с шифрованием данных
6.	Ляховский Давид Максимович	Физико-математическая школа ИСОиП (филиал) ДГТУ	г. Шахты	Оптимальный алгоритм для игры Виселица

## Направление «Физико-математическое», секция «Физика»

п/н	ФИО участника	Образовательная организация	Населенный пункт	Название работы
1.	Етоева София Алексеевна	МАУДО «ДДТ»Дриада»	г. Снежногорск	Изготовление люминофоров и эксперименты с люминесцентными веществами
2.	Сысойкин Михаил Максимович	Гимназия ДГТУ	г. Ростов-на-Дону	Методы передачи энергии на расстояние.
3.	Серкин Александр Александрович	МБОУ «Лицей №50 при ДГТУ имени Героя Советского Союза Калинича Н. Д.»	г. Ростов-на-Дону	Голография и голограмма.
4.	Коваленко Валерий Александрович	МБОУ «Лицей № 13»	г. Ростов-на-Дону	Влияние физических свойств колокольного звона на организм человека
5.	Бартош Стефания Дмитриевна	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» Пуровского района	г. Тарко-сале	Исследование движения магнита в неферромагнитной трубе
6.	Кузин Максим Витальевич	МБОУ СОШ№15	г. Калуга	Исследование импульсного метода заряда аккумуляторов
7.	Самохина София Ильинична	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» Пуровского района	г. Тарко-сале	Механика столкновений: анализ распределения импульса и энергии
8.	Русских Леонтий Алексеевич	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» Пуровского района	г. Тарко-сале	Изучение теплоизоляционных свойств строительных материалов
9.	Павлюк Егор Петрович	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» Пуровского района	г. Тарко-сале	Материалы для утепления жилища: опыт ненцев в условиях Крайнего Севера
10.	Васильченко Владислав Александрович	МБОУ «Лицей №58»	г. Ростов-на-Дону	Ветрогенератор, как эффективный источник энергии
11.	Кривонос Михаил Сергеевич Кривонос Кирилл Сергеевич	ГБОУ «Специализированная школа №35 г.л. Донецк»	г. Донецк	Физика братьев-близнецов
12.	Дадукин Никита Михайлович	МБОУ Лицей №1	г. Аксай	Загадки земной атмосферы
13.	Севрюкова Анастасия Денисовна Андрян Агата Игоревна	Физико-математических школа ИСОиП(филиал) ДГТУ в г.Шахты	г. Шахты	Моделирование температурных полей ограждающих конструкций

## Направление «Юридическое»

<b>п\н</b>	<b>ФИО участника</b>	<b>Образовательная организация</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Название работы</b>
1.	Соколова Анастасия Александровна	МАУДО «ДДТ «Дриада»	г. Снежногорск	Социально-правовые аспекты занятости несовершеннолетних в Мурманской области (на примере различных форм занятости)
2.	Сергеечева Анастасия Андреевна	Физико-математическая школа ИСОиП (филиал ДГТУ) в г. Шахты	г. Шахты	Особенности формирования и функционирования организованных преступных группировок и преступных сообществ в условиях современного информационного общества