

Список

участников II этапа Научно-практической конференции школьников
«Военмех открывает таланты. Первый шаг в науку» 2021-2022 гг.

Секция №1 «Математика»

№ п/п	ФИО	Тема
1.	Багрова Анастасия Викторовна	«Математические модели в финансово-экономических задачах как инструмент принятия оптимальных управленческих решений»
2.	Кузнецова Полина Константиновна	«Циклоиды и пространственные кривые»
3.	Фандюхин Илья Сергеевич	«Центр масс в геометрии»

Секция №2 «Физика»

№ п/п	ФИО	Тема
1.	Клепацкий Роман Сергеевич	«Исследование баллистических характеристик линеметательной установки»
2.	Курлова Алина Витальевна	«Капиллярные явления»
3.	Михайлов Владимир Витальевич	«Исследование электромагнитного поля биологических объектов с помощью Кирлиан-эффекта и системы VbraImage и на примере учащихся Мурманского международного лицея»
4.	Молчановская Алина Ивановна	«Совершенствование спортивных достижений конькобежцев на основе законов физики»
5.	Мочалов Георгий Алексеевич	«Лунный комбайн»

Секция №3 «Информатика и программирование»

№ п/п	ФИО	Тема
1.	Елисеев Емельян Игоревич	«Фрактальная графика в науке и технике на примере изготовления фрактальной антенны»
2.	Казанов Михаил Романович	«Разработка программного обеспечения для голосового помощника «Ксюша»
3.	Ларин Михаил Александрович	«Создание электронных часов на основе платформы Arduino».
4.	Тихонов Александр Станиславович	«Разработка и внедрение локальной глобальной сети на предприятии»
5.	Хромов Яков Владиславович	«Моделирование спутниковых систем»

Секция №4 «Технические науки»

№ п/п	ФИО	Тема
1.	Вашкевич Михаил Романович	«Полигон для тестирования моделей железнодорожной техники»
2.	Добрецков Дмитрий Александрович	«Создание туристического походного фильтра для очистки воды с применением аддитивных технологий»
3.	Елисеев Емельян Игоревич	«Технологии химической обработки металлов на примере изготовления печатной платы методом травления»
4.	Кнутова Мария Романовна	«Моделирование спутниковых систем»
5.	Логунов Артём Александрович	«Разработка модели визуального контроля местоположения беспилотного летательного аппарата»
6.	Нюхтиков Владимир Иванович	«Проектирование радиолинии малого космического аппарата СириусSat-3U»

Секция №5 «Робототехника»

№ п/п	ФИО	Тема
1.	Дунямалиев Александр Александрович	«Радиоуправляемый робот»
2.	Коляда Иван Алексеевич	«Мобильный ультразвуковой радарный комплекс»
3.	Краюшкина Анна Александровна	«Цифровой контроль здоровья»
4.	Пантелеймонов Борис Борисович	«Макет дидактического мобильного робота»
5.	Федотов Егор Дмитриевич	«Робот-манипулятор»

Секция №6 «Экономика»

№ п/п	ФИО	Тема
1.	Корнышева Дарья Вячеславовна	«Имидж делового человека»
2.	Кузнецова Ульяна Михайловна	«Формирование имиджа образовательных организаций Мурманской области»
3.	Стойкова Анна Валерьевна	«Социальная реклама»
4.	Цуканова Елизавета Петровна	«Социальная реклама»

Секция №7 «Лингвистика»

№ п/п	ФИО	Тема
1.	Шаронова Екатерина Александровна	«Национальный культурный код и его актуализация в пословицах и поговорках в русской и английской языковой картине мира»