

Результаты

участников II этапа Научно-практической конференции
«Военмех – первый шаг в науку» 2023-2024 гг.

Секция №1 «Математика»

№ п/п	ФИО	Тема	Итог
1.	Данилушкина Татьяна Олеговна	Математическая индукция и её применение в решение задач	Диплом 1 степени
2.	Иванов Александр Михайлович	Арктический трилистник	Диплом 2 степени
3.	Федотченко Богдан Игоревич	Изучение тригонометрических функций с помощью аппроксимаций	Неявка

Секция №2 «Физика»

№ п/п	ФИО	Тема	Итог
1.	Гришин Даниил Алексеевич	Пушка Гаусса	Диплом 1 степени
2.	Коренков Кирилл Евгеньевич	«Сожжение флота римлян Архимедом: мифы или реальность?» Ч.2 «Лучи смерти»	Сертификат участника
3.	Семилетова Дарья Алексеевна	Недостатки глаза как оптического прибора	Сертификат участника
4.	Шинкаренко Иван Максимович	Место под солнцем (оценка экологической и традиционными источниками электроэнергии)	Диплом 2 степени

Секция №3 «Информатика и программирование»

№ п/п	ФИО	Тема	Итог
1.	Анцибор Никита Антонович	Семплирование в музыке: как зарождалось и к чему привело	Сертификат участника
2.	Васин Николай Романович	Виртуальный композитор для генерации фоновой музыки к видеороликам, подкастам и презентациям	Сертификат участника
3.	Ивашин Даниил Владимирович	Менеджер паролей Secure Notepad с графической аутентификацией	Диплом 2 степени
4.	Люличев Анатолий Максимович	Разработка и распространение интерактивных медиа для изучения физики	Диплом 1 степени
5.	Прохоров Эрик Юрьевич	Приложение дополненной реальности для усовершенствования онлайн-шопинга	Сертификат участника
6.	Тиханов Олег Денисович	Разработка чат-бота для раздельного сбора и утилизации отходов	Сертификат участника
7.	Цыгин Максим Леонидович	Реализация электронной интеллектуальной системы управления помещением на базе учебного класса средней школы	Диплом 2 степени

Секция №4 «Робототехника»

№ п/п	ФИО	Тема	Итог
1.	Блинов Филипп Дмитриевич	Универсальная плата для прототипирования мобильных роботов	Сертификат участника
2.	Ильин Илья Сергеевич	Беспилотный летательный аппарат с вертикальным взлетом и посадкой ИЛИС1	Диплом 2 степени
3.	Максимюк Леонид Алексеевич	Эскизный проект марсохода для исследования труднодоступного рельефа Марса	Сертификат участника
4.	Мартынов Максим Сергеевич	Разработка элементов робота андроида для выполнения работ на МКС	Диплом 1 степени
5.	Панарин Валерий Сергеевич	Установка для автоматической проверки весов на надёжность	Сертификат участника

Секция №5 «Технические науки»

№ п/п	ФИО	Тема	Итог
1.	Блинов Филипп Дмитриевич	Интеллектуальная система хранения с голосовым управлением и подсчетом внутреннего содержимого	Диплом 1 степени
2.	Дятел Сергей Алексеевич	Метод обнаружения низколетящих БПЛА в ночное время	Сертификат участника
3.	Зрюмов Алексей Евгеньевич	Разработка затворной группы для учебного автомата калибра 5,6 мм	Диплом 2 степени
4.	Казацкая Яна Андреевна	Линейка-лекало для черчения пневматических элементов и схем	Диплом 2 степени
5.	Луковникова Полина Ярославовна	Чат-бот игра: «Мой город: такой разный, такой классный!»	Сертификат участника
6.	Пикинский Степан Александрович	Система сбора космического мусора	Сертификат участника
7.	Соколов Кирилл Дмитриевич	Приборы специального назначения.	Сертификат участника
8.	Фролов Егор Алексеевич	Изготовление и эксплуатация аэродинамической трубы	Сертификат участника

Секция №6 «Гуманитарные науки»

№ п/п	ФИО	Тема	Итог
1.	Бардаускас Артём Станиславович	Десять самых распространённых ошибок в письменной и устной речи	Диплом 2 степени
2.	Бурдыкина Александра Валерьевна	Почему виртуальные платформы не могут заменить реальные музеи?	Диплом 1 степени
3.	Иванова Виктория Владимировна	Психологические особенности межличностных отношений в подростковой группе	неявка
4.	Смирнов Тимофей Дмитриевич	Идиомы как часть образного восприятия мира	неявка