

**Результаты работы**  
**24 ой студенческой научно-практической конференции**  
**«Молодые исследователи и специалисты – будущее России» от 21.04.2023 г.**

**СЕКЦИЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ**

**1 место Тема: «Создание мобильного приложения, для студентов ФГБОУ Колледж Росрезерва»**

Участники: Задвижкин Кирилл, Дмитриева М. С., ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Лукина Наталия Анатольевна

**2 место Тема: «Создание 3D модели «Ротонды»**

Участник: Володина Алиса, МБОУ СОШ №5 им. Героя России Клещенко В.П.

Руководитель: Плотникова Татьяна Ивановна

**2 место Тема: Тема: «Решение задач с помощью логики»**

Участник: Зяблицев Александр, МБОУ СОШ №5 им. Героя России Клещенко В.П.

Руководитель: Плотникова Татьяна Ивановна

**3 место Тема: «Криптография»**

Участник: Денисова Екатерина, МБОУ СОШ №5 им. Героя России Клещенко В.П.

Руководитель: Плотникова Татьяна Ивановна

**3 место Тема: «Создание демоверсии WEB-сайта»**

Участники: Плиткина Надежда, Ефремов Вадим, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Крутина Светлана Евгеньевна

**СЕКЦИЯ ТЕХНОСФЕРА**

**ПОДСЕКЦИЯ №1 ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ**

**1 место Тема: «Универсальная станция для микроконтроллеров на примере ESP32»**

Участник: Семёнов Артём, ГБП ОУ «Тверской химико-технологический колледж»

Руководитель: Айрапетян Нарине Альбертовна

**2 место Тема: «Электромобили. Зарождение. Модернизация. Рациональность использования»**

Участник: Карпов Андрей, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Алексеев Алексей Владимирович

**3 место Тема: «Робот «М.У.Р.К.А» (Модернизированное Устройство Рубина Крутина Автоматическое)»**

Участники: Рубин Василий, Крутин Павел, МБОУ СОШ №5 им. Героя России Клещенко В.П.

Руководитель: Сорокин Михаил Михайлович

## **СЕКЦИЯ ТЕХНОСФЕРА ПОДСЕКЦИЯ №2 ТЕХНИЧЕСКАЯ**

**1 место Тема: «Умные материалы – умное будущее»**

Участники: Федорчук Александр, Куликов Андрей, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Зеленева Елена Николаевна

**2 место Тема: «Гидравлический экскаватор»**

Участники: Волкова Ирина, Казеннов Владислав, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Застригина Елена Николаевна

**3 место Тема: «Неньютоновские жидкости»**

Участники: Федоров Максим, Клушин Александр, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Арсеньева Людмила Александровна

**3 место Тема: «Танковая броня»**

Участники: Воронин Глеб, Коканов Даниил, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Зеленева Елена Николаевна

## **СЕКЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ**

**1 место Тема: «Цифровой рубль»**

Участник: Кайтаз Алина, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Дмитриева Елена Витальевна

**1 место Тема: «От хобби до бизнеса»**

Участник: Лобанова Юлия, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Печникова Елена Николаевна

**2 место Тема: «Оценка рынка программных продуктов для управления проектами»**

Участники: Скобеева Юлия, Овчинников Евгений, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Крутина Светлана Евгеньевна

**3 место Тема: «Россия на рынке современных технологий»**

Участник: Моргачева Анастасия, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Кожевникова Марина Викторовна

## **СЕКЦИЯ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ ПОДСЕКЦИЯ ТОВАРОВЕДЧЕСКАЯ**

**1 место Тема: «Исследование чёрного листового чая на соответствие нормативно технической документации по органолептическим показателям»**

Участник: Шишкин Никита, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Сорокина Валентина Алексеевна

**1 место Тема: «Чай - знакомый незнакомец»**

Участники: Сизимова Екатерина, Шершнев Иван, ГБПОУ «Тверской химико-технологический колледж»

Руководитель: Королева Наталья Викторовна

**2 место Тема: «Ароматические вещества и их значение для человека»**

Участник: Куликова Валерия, МБОУ СОШ № 5 им. Героя России Клещенко В.П.

Руководитель: Виноградова Лариса Николаевна

**2 место Тема: «Изучение химического состава антисептических средств и их эффективность в борьбе с коронавирусной инфекцией COVID-19».**

Участник: Парфёнова Анна, МБОУ СОШ № 5 им. Героя России Клещенко В.П.

Руководитель: Кледова Тамара Августовна

**3 место Тема: «Оценка качества мясных консервов на соответствие требованиям для закладки на длительное хранение»**

Участник: Урондин Юрий, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Иванова Татьяна Аркадьевна

## **СЕКЦИЯ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ**

**1 место Тема: «Влияние радиации на человека и окружающую среду»**

Участник: Царёв Даниил, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Шувалов Лев Алексеевич

**1 место Тема: «Лишайники в «зеленых» частях нашего города» (на примере г. Торжок)**

Участник: Николаев Никита, МБОУ «Гимназия №7»

Руководитель: Терёхина Алевтина Степановна

**2 место Тема: «Применение метода моделирования в экологической геологии»**

Участники: Иванова Анна, Соклакова Ярослава, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Морозова Нина Владимировна

**3 место Тема: «История одной вещи»**

Участники: Воробьев Илья, Сергеев Денис, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Арсеньева Людмила Александровна

## **СЕКЦИЯ ГУМАНИТАРНАЯ**

### **ПОДСЕКЦИЯ №1 СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ**

**1 МЕСТО Тема: «Эмоциональные состояния младших школьников в процессе обучения»**

Участник: Васильева Алина, ГБП ОУ «Торжокский педагогический колледж им. Ф.В. Бадюлина»

Руководитель: Воронина Марина Александровна

**2 место Тема: «Влияние буллинга на эмоциональное состояние подростка»**

Участник: Крылова Анна, МБОУ СОШ № 5 им. Героя России Клещенко В.П.

Руководитель: Виноградова Лариса Николаевна

**СЕКЦИЯ ГУМАНИТАРНАЯ  
ПОДСЕКЦИЯ №2 СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНАЯ**

**1 место Тема: «Влияние энергетических и пивных напитков на организм подростков»**

Участник: Устинов Артем, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Шувалов Лев Алексеевич

**2 место Тема: «Негативное воздействие компьютера на здоровье человека и способы защиты»**

Участник: Горюнова Дарья, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Шилин Дмитрий Александрович, Лукина Наталья Анатольевна

**2 место Тема: «Анализ влияния социальных сетей на подростков»**

Участники: Дубровский Никита, Табулин Данила, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Цабель Татьяна Владимировна

**3 место Тема: «Компьютерные игры: за и против»**

Участник: Корешков Владислав, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Шилин Дмитрий Александрович, Лукина Наталья Анатольевна

**СЕКЦИЯ ГУМАНИТАРНАЯ  
ПОДСЕКЦИЯ № 3 ГУМАНИТАРНО-ЮРИДИЧЕСКАЯ**

**1 место Тема: «Правовые основы и практика социальной защиты ветеранов труда»**

Участник: Середонин Даниил, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Юргина Юлия Олеговна

**2 место Тема: «Специальная военная операция на Украине: нападение или вынужденная необходимость»**

Участник: Бочагов Егор, Папикян Кирилл, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Кожевникова Марина Викторовна

**3 место Тема: «Легендарный танк ИС-2»**

Участники: Пospelов Егор, Найдыш Дмитрий, Яковлев Степан, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководители: Громова Елена Владимировна, Каипова Алина Александровна

**3 место Тема: «Имя в истории края: Михаил Павлович Судаков»**

Участник: Царёв Даниил, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Громова Елена Владимировна

**СЕКЦИЯ ГУМАНИТАРНАЯ  
ПОДСЕКЦИЯ № 4 КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКАЯ**

**1 место Тема: «Английский юмор как средство изучения языка»**

Участники: Колосова Екатерина, Солонецкая Екатерина, ГБП ОУ «Торжокский педагогический колледж им. Ф.В. Бадюлина»

Руководитель: Соколова Ольга Сергеевна

**2 место Тема: «Публикации в городских газетах о Колледже Росрезерва (по итогам аналитического исследования за период 2012-2022 гг.)»**

Участники: Иванова Полина, Моргачева Анастасия, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Король Анна Николаевна

**3 место Тема: «Война без романтики и лжи. Историзм цикла картин В. Верещагина «1812 год»**

Участник: Павлова София, МБОУ «Гимназия №7»

Руководитель: Мустафаева Майя Бекировна

**3 место Тема: «История государственного флага Российской Федерации»**

Участник: Пряхин Александр, ФГБОУ Колледж Росрезерва

Руководитель: Шитикова Алла Валерьевна