

ПОБЕДИТЕЛИ ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ - 2023

I место

Серёгин В.Э., Еронько С.П. «Тензорезисторный преобразователь для измерения крутящего момента при моделировании технических систем»

ФГБОУ ВО «Донецкий национальный технический университет», факультет интегрированных и мехатронных производств

II место

Мараховский В.А., Рейнтов О.О., Цыбрий И.К. «Модернизация системы передачи связи в единую сеть предприятия»

ФГБОУ ВО Донской государственной технической университет, кафедра «Приборостроение и биомедицинская инженерия», г. Ростов-на-Дону

III место

*Биндовский И.Г., Сытник М.В., Rogozin В.С. «Разработка бионической руки»
Завгородний М.А., Сытник М.В., Rogozin В.С. «Разработка робота-шагохода с системой видеонаблюдения»*

Курилкин К.А., Зубкова Е.А., Rogozin В.С. «Разработка интерактивной панели»

ГБОУ СПО ЛНР «Луганский колледж строительства, экономики и права»

НОМИНАЦИИ

За актуальность:

Николаенко Н.Н., Балицкая О.М. «Электродвигатель или ДВС? Плюсы и минусы двух технологий»

Колледж ЛГУ им. В. Даля

Осадчук С.С., Пономарев С.Г. «Медицинский комплекс для сельской местности»

Государственное учреждение дополнительного образования ЛНР «Брянковская городская станция юных техников»

Прилипа Д.С., Глебович Д.А., Федина Л.В. «Исследование определения стойкости к истиранию с одновременным изгибом и растяжимостью текстильных материалов для специальной одежды»

ЛГУ им. В. Даля, кафедра легкой и пищевой промышленности

Супкарев А.М., Бычкова А.Н., Букина Е.В., Балабон Е.Ю., Федотов Д.А., Азов В.В., Мутулов Б.А., Бориско С.Н. «Поручни с электро подогревом для инвалидов»

Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева

За творческий подход:

Гостищев Д.А.¹, Попов А.А.¹, Заболотский М.В.¹, Кривонос А.Н.², Безкоровайный В.С.¹ «Генератор Ван де Граафа»

¹ ЛГУ им. В. Даля, кафедра «Электромеханика», ² ГБОУ СПО ЛНР «Луганский колледж автосервиса им. А.А. Гизая»

Кальницкий М.Д., Ромашова О.Н. «Разработка управляющего модуля для игрового онлайн приложения»

ЛГУ им. В. Даля, кафедра компьютерных систем и сетей

Петренко Ю.С., Павликова О.А. «3D голограмма по технике «Призрак Пенпера»

Политехнический колледж ФГБОУ ВО ЛГАУ им. К.Е. Ворошилова

Теслин А.К., Бориско С.Н. «3D моделирование и интеграция моделей на сайт виртуального музея «Полигон Капустин Яр»

ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева»

Теслицкая А.А., Ошовский В.В. «Разработка прототипа измерительного комплекса для определения показателей вязкости смесевых топлив»

ФГБОУ ВО «Донецкий национальный технический университет»

Усов Б.А., Шальнова И.В. «Аддитивные технологии в современном мире»

ГОУ СПО ЛНР «Краснодонский промышленно-экономический колледж»

Черехаха В.В., Парсентьев О.С. «Энергосберегающее магнитное извлечение на непрерывном транспорте автоматизированным железоотделителем»

ЛГУ им. В. Даля, кафедра «Электроэнергетика»

За оригинальную практическую реализацию:

Дудин Д.С., Кузнецов Д.Н. «Дозиметр для измерения естественного радиационного фона»

ФГБОУ ВО «Донецкий национальный технический университет», факультет компьютерных информационных технологий и автоматики

Романов Р.Р. «Манипулятор с мягким хватом»

ЛГУ им. В. Даля, кафедра «Приборы»

За инновационное развитие учебного процесса:

Гамбаль Б.А., Ганган Е.В., Булгаков Д.С. «Информационный терминал»

Политехнический колледж ФГБОУ ВО ЛГАУ им. К.Е. Ворошилова

Перевозчиков В.А., Сыровой Г.В. «Разработка учебного комплекса «Инженер-оператор ЧПУ»

ЛГУ им. В. Даля, кафедра станков, инструментов и инженерной графики

Сигида Д.А., Степанова Е.М. «Разработка автоматизированной подсистемы учета и распределения учебной нагрузки кафедры»

ЛГУ им. В. Даля, кафедра компьютерных систем и сетей

За креативную идею:

Дворянкин Д.Б., Лебедев В.Ю. Дашков И.А. «Создание искусственных атмосфер на малых космических телах»

ГБОУ СПО ЛНР «Ровеньковский строительный колледж»

Дикий Р.А., Петров А.С. «Применение генетических алгоритмов в задачах аппроксимации функций»

ЛГУ им. В. Даля, кафедра «Приборы»

Печенов А.С., Кузнецов Д.Н. «Репитер-попугай для УКВ радиостанции на микроконтроллере ESP32»

ФГБОУ ВО «Донецкий национальный технический университет», факультет компьютерных информационных технологий и автоматике

Победитель общественного голосования:

Лукьянченко Б.В., Радченко Ю.В., Крупица О.В. «Система диагностики и контроля состояний узлов коробки переменных передач автомобиля»

Краснодонский факультет инженерии и менеджмента ЛГУ им. В. Даля