

Рейтинговий список робіт

№	Робота	Шифр роботи	Автор(и)	Керівник(и)	Університет	Бали*
1	Розробка намотувального верстату для тороїдних трансформаторів	Тороїд	Шевченко-Гришко Михайло, Пархомець Владислав	Ревко Анатолій Сергійович	Національний університет "Чернігівська політехніка"	195
2	Електронна система автоматизованого арбітражу командних ігор	Game	Шульга Ангеліна	Єршов Роман Дмитрович	Національний університет "Чернігівська політехніка", Україна	175
3	Розробка інструментарію для визначення товщини та спектральної залежності показника заломлення світла в активних плівкових середовищах пристроїв функціональної електроніки	Кобальт	Капогрис Богдан	Убізський Сергій Борисович	Національний університет "Львівська Політехніка"	171
4	IoT-система оцінювання ефективності функціонування фотоелектричних модулів	ПРОГНОЗУВАННЯ	Данільчук Назар	Проценко Дмитро Петрович. Жуков Олексій Анатолійович	Вінницький національний технічний університет	170
5	Мультифізична візуально-блочна модель елемента Пельтьє	Мультик	Баранов Віктор Олександрович	Алексієвський Дмитро Геннадійович	Запорізький національний університет	161
6	Система керування вітровим електромеханічним комплексом для віддалених об'єктів авіаційної інфраструктури	Smart wind	Іщенко Вероніка, Земелєв Вадим	Проценко Дмитро Петрович. Жуков Олексій Анатолійович	Вінницький національний технічний університет	160
7	МІКРОПРОЦЕСОРНИЙ ВИМІРЮВАЧ СОНЯЧНОЇ ІРРАДІАЦІЇ НА ОСНОВІ КОРОТКОЗАМИКАЛЬНОГО СТРУМУ ФОТОПАНЕЛІ	СОЛНЦЕМЕТР	Мартинюк Єгор Ігорович	Пересунько Ігор Ігорович	Криворізький національний університет	159
8	Алгоритми та методи отримання показів точного часу в електронних вбудованих системах	LONGINES	Воловик Ілля	Єршов Роман Дмитрович	Національний університет "Чернігівська Політехніка"	158

№	Робота	Шифр роботи	Автор(и)	Керівник(и)	Університет	Бали*
9	Електричні властивості біологічної тканини / Electrical Properties of Biological Tissue	Biotissue	Королук Тетяна Василівна	Бондаренко Олександр Федорович	КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна	157
10	Модернізація лабораторного стенда для дослідження характеристик сервоприводів постійного струму	МОДЕЛЬ СЕРВОПРИВОДА	Майданюк Євген	Проценко Дмитро Петрович. Жуков Олексій Анатолійович	Вінницький національний технічний університет	140
11	Портативний пристрій контролю положення у просторі з можливістю запису інформації у часі	Контроль положення	Кривонос Олег Геннадійович	Гулеша Олена Михайлівна	Дніпровський державний технічний університет	134
12	МОДЕЛЮВАННЯ ПРИСТРОЇВ НАНОЕЛЕКТРОНІКИ З ВИКОРИСТАННЯМ СУЧАСНИХ 1D I 2D ЕЛЕМЕНТІВ	Nano	Гурєєв Максим	Стріха Максим Віталійович	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	134
13	РОЗУМНА СИСТЕМА КОНТРОЛЮ ДОГЛЯДУ ЗА КІМНАТНИМИ РОСИЛИНАМИ	Рослина	Духов Денис Юрійович	Купін Андрій Іванович	Криворізький національний університет	131
14	Навігаційна електронна система керування безпілотним літальним апаратом	FLY	Серідко Михайло, Пономаренко Руслана	Бойко Олександра Сергіївна. Васін Ігор Іванович	Кременчуцький льотний коледж Харківського національного університету внутрішніх справ	122
15	ВПЛИВ ЗМІНИ РОБОТИ ВИХОДУ В НАНОПРОТРУЗІЯХ НА СТРУМ ПОЛЬОВОЇ ЕМІСІЇ З НАНОСТРУКТУРОВАНОГО КАТОДУ	Струм	Олійник Іван Євгенович	Стріха Максим Віталійович	КНУ імені Тараса Шевченка	122
16	Автономна навігація БПЛА з використанням магнітного компасу і гіровертикалі	Calibri	Яно Катерина, Морозова Аліса	Васін Ігор Іванович	Кременчуцький льотний коледж Харківського національного університету внутрішніх справ	120

№	Робота	Шифр роботи	Автор(и)	Керівник(и)	Університет	Бали*
17	Вбудований модуль захисту від несанкціонованого доступу до твердотільного накопичувача пам'яті	Security	Лубенець Андрій	Гуляша Олена Михайлівна	Дніпровський державний технічний університет	114
18	Розробка пристрою контролю якості повітря	Air	Василенко Микита	Гуляша Олена Михайлівна	Дніпровський державний технічний університет	111
19	Мікропроцесорний прилад розпізнавання кольорів	Detector	Кізенко Ігор	Гуляша Олена Михайлівна	Дніпровський державний технічний університет	101
20	СТВОРЕННЯ ІГРОВОЇ КОНСОЛІ НА БАЗІ МІКРОКОНТРОЛЕРА ESP32	Micro	Ручка Тарас Антонович	Купін Андрій Іванович	Криворізький національний університет	100
21	Автоматична зарядна станція безпілотних літальних апаратів	Bird	Сущенко Мілана Романівна, Рог Олександр Сергійович	Бойко Сергій Миколайович. Котов Олексій Борисович	Національний університет "Запорізька політехніка"	95
22	«Мікропроцесорна система керування вентилятором і нагріванням із ШІМ-регулюванням та PID-контролем»	Клімат контроль	Мельник Андрій Іванович	Мельников Сергій Олександрович	Національний університет "Львівська Політехніка"	95
23	Система керування безпілотного літального апарату	UNMANNED AERIAL VEHICLE	Сущенко Мілана Романівна, Рог Олександр Сергійович	Бойко Сергій Миколайович. Котов Олексій Борисович	Національний університет "Запорізька політехніка", Україна	85
24	Aeroport	Aeroport	Хоружий Владислав	Бойко.А.С	Кременчуцький льотний коледж Харківського національного університету внутрішніх справ	73