

Победители регионального этапа конкурса «УМНИК-2022» в Самарской области

Самарский политех

Участник	Наименование научно-исследовательской работы
<b>Анжела Акоюн</b>	Разработка программно-аппаратного комплекса для обеспечения бесперебойной работы действующих GPS-ориентированных навигационных систем сельскохозяйственных машин
<b>Александр Антонюк</b>	Разработка катодных материалов для цинковых аккумуляторов нового поколения
<b>Дмитрий Брагин</b>	Разработка высокоэффективного компактного теплообменного устройства основанного на трижды периодических минимальных поверхностях
<b>Мария Калинина</b>	Разработка энергоэффективных керамических материалов с использованием техногенных отходов
<b>Дмитрий Калиновский</b>	Разработка защитного антикоррозионного покрытия с высокоэффективным способом отверждения для восстановления и защиты трубопровода
<b>Виктория Киященко</b>	Разработка ЯМР-спектрометра на основе технологии программно-определяемого радио для исследования структуры веществ
<b>Алина Паршина</b>	Разработка переносного прибора для оперативного контроля качества сырого молока по показателям жирности, содержания белка и соматических клеток
<b>Александр Пискеев</b>	Разработка дозирующего устройства для приготовления буровых растворов и подходов к интеллектуальному управлению
<b>Андрей Попов</b>	Разработка инновационного фильтра для очистки и умягчения воды на основе трижды периодических минимальных поверхностей
<b>Иван Тонеев</b>	Разработка абразивных паст и суспензий высокой производительности
<b>Багдат Тукабайов</b>	Разработка материала для 3D-печати выжигаемых моделей для литейного производства
<b>Алексей Шангин</b>	Разработка комбинированной модульной электронной системы регистрации и управления скважинными процессами