

Список участников, отобранных для участия в финале программы «У.М.Н.И.К.»

Самарский политех, 23 октября 2018 года

Участник	Тема проекта
Николай Моисеев , магистрант факультета машиностроения, металлургии и транспорта	Разработка технологии получения катализаторов на основе оксида цинка ZnO для фотокаталитического разложения фенола C ₆ H ₅ OH
Юлия Махонина , магистрантка факультета машиностроения, металлургии и транспорта	Разработка дискретно-упрочненного наноструктурного композиционного сплава (Al-Cu-Mn-Ni)-TiC с применением самораспространяющегося высокотемпературного синтеза
Ирина Фирсова , студентка нефтетехнологического факультета	Разработка аппаратно-программного комплекса прогнозирования качества и предупреждения пожаро-взрывобезопасности растительного сырья
Дмитрий Баннов , аспирант кафедры «Электрические станции»	Разработка стенда технического контроля литых обмоток ротора асинхронного двигателя и диагностирование брака на ранней стадии производства
Дарья Краснова , магистрантка факультета машиностроения, металлургии и транспорта	Разработка точных приборов с использованием аддитивных технологий
Дмитрий Воронцов , магистрант института автоматики и информационных технологий	Разработка приложения с дополненной реальностью для учебных стендов
Руслан Якупов , аспирант института автоматики и информационных технологий	Разработка фундамента с распределенной нагрузкой
Юлия Ковалева , магистрантка теплоэнергетического факультета	Разработка программного комплекса для удаленного контроля и фотофиксации технологических процессов
Елизавета Ильина , студентка строительно-технологического факультета	Устройство определения показателей надёжности электропривода технологического оборудования промышленных предприятий
Яна Киселева , магистрантка института автоматики и информационных технологий	Разработка программного комплекса «Свободная дорога» – FreeRoad