

Проекты, рекомендованные к участию в финале программы «УМНИК»

ФИО участника	Название проекта
Полина Гудкова	Разработка технологического процесса термообработки дисперсно-упрочненных алюмоматричных композиционных сплавов системы Al -TiC
Анастасия Никулина	Разработка технологии получения катализаторов на основе оксида цинка ZnO для фотокаталитического разложения фенола C ₆ H ₅ OH
Ольга Репина	Разработка технологии получения новых термически стабильных и радиационно-стойких смазочных материалов, легированных наночастицами
Ксения Борисова	Разработка установки для переработки медицинских отходов в условиях термохимической среды
Владислав Завьялов	Синтезирование воскового модельного состава со специальными свойствами для получения отливок способом ЛВМ
Юлия Махонина	Применение алюмоматричных комплексно легированных композиционных сплавов Al-Cu-Mn-Ni-TiC с повышенными триботехническими свойствами, полученного методом СВС
Николай Альдебенев	Разработка интегрированного активного теплозащитного покрытия, как способ повышения эксплуатационной безопасности ракетно-торпедного вооружения
Роман Сазонов	Разработка нового вида упаковки - аналога полимерного пакета из отходов пищевого производства
Дмитрий Дунаев	Разработка мобильного комплекса для электродуговой наплавки и сварки с применением аддитивных технологий
Павел Макеев	Комплексная система для определения остаточного ресурса и предотказных состояний транспортного средства
Николай Карасев	Разработка малогабаритного устройства для вневанного нанесения хром-алмазных покрытий на режущие кромки металлообрабатывающего инструмента