

# Передовые производственные технологии



ФИО	Руководитель / Соруководитель	Название тезиса	
Дамиано Пеше	Дмитрий Викторович Джуринский	Разработка метода нанесения противозадирных покрытий для применения в промышленности	
Амит Дев	Станислав Александрович Евлашин	Получение порошков из разнородных сплавов при прямом энергетическом осаждении: численное исследование	
Артём Фальман	Дмитрий Сергеевич Коломенский	Энергетический резонанс и вязкоупругие свойства крылового аппарата насекомого	
Яна Александровна Белоозерова	Александр Александрович Сафонов	Исследование долговечности при изгибе термопластичных пултрузионных композитов на основе полиамида	
Мохиуддин Емон	Александр Александрович Сафонов	Разработка процесса пултрузии для изготовления двунаправленного термопластичного композиционного материала	
Сухвант Пал	Александр Александрович Сафонов	Термопластичная пултрузия на основе полиамидной смолы	
Акмалжон Баходир Угли Эргашев	Александр Александрович Сафонов	Механическое поведение термопластичных пултрудированных композитов при повышенных температурах	
Фархан Аршад	Иван Валерьевич Сергеичев / Юрий Вячеславович Люлин	Оптимизация возможностей лазерной 3D-печати медного сплава для изготовления печатных теплообменников	

ФИО	Руководитель / Соруководитель	Название тезиса	
Абдуллахи Бава Абдуллахи	Иван Валерьевич Сергеичев / Александр Александрович Сафонов	Пультрузионные термопластичные заклепки из стеклопластика/ полипропилена: экспериментальное исследование и моделирование	
Мохаммед Вахба Хаммад Камаль	Иван Валерьевич Сергеичев	Анализ динамических повреждений изоляционных сосудов, изготовленных из полимерных композиционных материалов, армированных углеродным волокном	
Артём Вадимович Зайцев	Иван Валерьевич Сергеичев	Влияние базальтовых волокон на диссипативные свойства резинонаполненного бетона при малоцикловом нагружении	
Диана Сергеевна Рошка	Иван Валерьевич Сергеичев / Александр Александрович Сафонов	Исследование образцов полимерных композиционных материалов с внедренными оптоволоконными датчиками в криогенных условиях	
Адолор Дэвид Айиеки	Святослав Сергеевич Чугунов	Лунный реголит как перспективный инженерный материал: от фундаментальных свойств к инженерным приложениям	