

Список победителей VII конкурсного отбора в резиденты СТИ Университета Решетнёва

Наименование команды	Наименование проекта	Наставник	Институт
Полимер Про	Разработка технологии получения микрокристаллической целлюлозы из однолетних растений	Юртаева Лариса Владимировна	ИХТ
Адаптивная заточка	Создание опытного образца установки для адаптивной заточки дереворежущего инструмента	Воробьев Анатолий Анатольевич	ИЛТ
Сорбент	Исследование свойств нефтесорбентов, полученных на основе отходов переработки целлюлозосодержащего сырья	Исаева Елена Владимировна	ИХТ
Технологи	Способ получения тонколистового водостойкого материала из отходов окорки хвойных пород древесины	Эскин Владислав Дмитриевич	ИЛТ
Импрегн	Разработка способа пропитки древесины березы с побурением	Акинина Евгения Валериевна	ИЛТ
Вайлд	Исследование физико-механических свойств бумаги из волокнистой массы биоповрежденной осины	Каплёв Евгений Вячеславович	ИХТ
Вектор	Повышение эффективности использования оборотного брака и низкосортной макулатуры в производстве бумажной продукции	Марченко Роман Александрович	ИХТ
РеВуд	Разработка способа получения топливных брикетов из биodeградированной древесины	Смертин Николай Витальевич	ИЛТ
БиоПолимер	Исследование особенностей биоразложения полилактидных пленок в различных средах	Киселева Ольга Владимировна	ИХТ
Фолио	Получение мучных кондитерских изделий с добавлением микрокристаллической целлюлозы из соломы пшеницы	Слизикова Елена Александровна	ИХТ
Фанерщики	Разработка практических рекомендаций по повышению сортности лушеного шпона на действующих фанерных предприятиях	Криворотова Анна Ивановна	ИЛТ
Лаборатория функционального питания "ЭкоЛаб"	Исследование свойств хлебобулочных и кондитерских изделий, обогащенных пищевой добавкой «Порошок тыквенный»	Яровая Валентина Ивановна	ИХТ
КавиТех	Исследование процесса кавитационной обработки целлюлозных материалов	Карабатов Денис Вадимович	ИММ

Дорожный инжиниринг	Проект машины для работ на склонах	Федорченко Игорь Сергеевич	ИЛТ
Свидетели паркомата	Цифровая платформа оптимизации использования парковочного пространства	Филюшина Елена Владимировна	ИИЭ
Троя	Разработка и стендовые испытания рабочих колес центробежного насоса со сложнопрофильными лопатками, изготовленными методом аддитивного производства	Черненко Валентина Викторовна	ИКТ
Сибирские полимерщики	HYDROSHIELD KRAS: композитное гидрофобное покрытие	Воронин Иван Андреевич	ИХТ
Лаба36	Разработка и макетирование системы управления на базе пневмомыщц	Орешенко Татьяна Геннадьевна	ИКТ
Инженеры будущего	Разработка математической модели оценки капиталоотдачи планирования лесных дорог противопожарного назначения	Еналеева – Бандура Ирина Михайловна	ИЛТ
Стружкообразование	Разработка экспериментальной установки для изучения процесса резания поврежденной (сухостойной) древесины	Кравченко Наталия Викторовна	ИЛТ