

Направления научно-исследовательской деятельности кафедры АрД:

На кафедре ведется научная работа, включающая в себя научную и творческую деятельность. По результатам научных работ проводятся защиты диссертаций, издаются книги и журналы, читаются доклады на конференциях в России и за рубежом. Творческие работы студентов участвуют в выставках различного уровня.

- ***Сушка и защита древесины***
 - Вакуумные технологии сушки ценных пород древесины
 - Разработка новых конструкций сушилок и усовершенствование существующего парка сушильной техники
 - Разработка энергосберегающей технологии пропитки древесины
- ***Строительные материалы***
 - Разработка энергосберегающих технологий термомодифицирования древесины
 - Исследование изменений физико-химических свойств древесного наполнителя в композитах
 - Новые строительные материалы
- ***Комплексная переработка отходов биомассы***
 - Экстракция зелени хвойных пород
 - Получение комбикормов
 - Процесс торрефикации древесины

Научный руководитель проф. ***Сафин Р.Р.***

Разработчики: ***проф. Хасанишин Р.Р., доц. Кайнов Павел А., доц. Кайнов Петр А., доц. Галяветдинов Н.Р., доц. Беякова Е.А., доц. Салимгараева Р.В, доц. Шайхутдинова А.Р., доц. Мухаметзянов Ш.Р., доц. Сафина А.В.***