

Таблица № 14. Список научных работ ППС и магистрантов, которые были привлечены к исследованию.

| Наименование исследования, к которому был привлечен магистрант | ФИО преподавателя, привлекшего магистранта к своему исследованию, либо содействовавшего к привлечению других исследований | Количество магистрантов, которые были привлечены к исследованию | Период проведения исследования с магистрантом |
|---|---|---|---|
| Расчет тонкослойных резинометаллических элементов конструкций | Бегалиев У.Т. | Магистранты, аспиранты, Phd ддокторанты | 2005 по настоящее время |
| Экспериментально-теоретические основы повышения сейсмостойкости зданий и сооружений | Бегалиев У.Т. | магистранты, аспиранты, соискатели докторанты. | 2021 по настоящее время |
| Сравнительный анализ методов расчета тонкостенных конструкций по второй группе предельных состояний и методике Евростандартов | Бегалиев У.Т. | Абдыкалыков Д.Б. | 2018-2019г. |
| Моделирование и анализ конструктивной схемы здания с применением последовательности Фибоначчи | Бегалиев У.Т. | Утищев С.О. | 2018-2019 г. |
| Автоматизация и управление предприятиями по выпуску легких стальных тонкостенных конструкций | Бегалиев У.Т. | Абдыкадыров А.З. | 2018-2019 г. |
| Нелинейный статический (пушвер) анализ здания существующей застройки | Бегалиев У.Т. | Рыспаев Э.Р. | 2021-2021 г. |
| Анализ результатов расчета зданий на сейсмические воздействия в соответствии со СНиП КР 20-02:2008 и СН КР 20-02-2018 | Бегалиев У.Т. | Турсунов Т.Ч. | 2021-2022 г. |

| | | | |
|--|---------------|-----------------|--------------|
| Компьютерное моделирование и расчет высотных зданий со стенами из монолитного железобетона | Бегалиев У.Т. | Есенаманов Н.К. | 2022-2023г. |
| Комплексное управление качеством строительных работ усиления горной местности | Бегалиев У.Т. | Апысов К.М. | 2020-2021г. |
| Прочность косвенно-армированных пенобетонных изделий | Матыева А.К. | Жунусбаев Б.Б. | 2021-2022 г. |
| Инновационные технологии по разработке энергоэффективных зданий и сооружений | Матыева А.К. | Асан у. А. | 2021-2022 г. |
| У качеством технологии производства атмосферостойких арболитовых блоков на основе гипсозолощелочной композиции | Матыева А.К. | Абдиталип у.Э. | 2021-2022г. |
| Управление качеством технологии приготовления арболитовой смеси | Матыева А.К. | Кабылова А. | 2022-2023 г. |
| Конструктивные решения сейсмоусиления здания с устройством новых железобетонных стеновых диафрагм жесткости | Матыева А.К. | Эркинбек к.Г. | 2022-2023 г. |
| Разработка метода усиления несущих конструкций с применением углеродных волокон | Касымов Т.М. | Абдисадир у. Ш. | 2021-2022 г. |
| Управление качеством стеновых изделий из ячеистого бетона | Мелибаев С.Ж. | Маматалиев Р.Ж. | 2018-2019г. |
| Управление качеством активных и инертных бетона введением различных минеральных добавок | Мелибаев С.Ж. | Жаналиев Тилек | 2019-2020г. |
| Управление качеством | Мелибаев С.Ж. | Шонкоев Азамат | 2022-2023 г. |

| | | | |
|--|---------------|----------------|--------------|
| строительного кирпича на основе местного сырья Чуйской области | | | |
| Управление качеством сборного железобетона для домов 105-серии (На примере технологии производства ОсОО «Домостроительный сервис «Азат»»). | Мелибаев С.Ж. | Мамажанов Б.А. | 2022-2023 г. |
| Инновационные технологии устройства стыков крупнопанельных зданий | Муканбет к Э. | Калбаев А.К. | 2020-2021 г. |
| Совершенствование методов сейсмозащиты многоэтажных зданий с применением резинометаллических элементов | Муканбет к Э. | Отгонов А.Дж. | 2022-2023 г. |