

Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2023 г.
«Строительная механика и ГТС»
(наименование кафедры)

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмещ.	Баялиев Алтынбек Жакыпбекович зав.кафедрой к.т.н, доцент.
2	Защита диссертации (выходные данные)	-
3	Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О., год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)	Логинов Г.И. д.т.н., проф. Курумшиев Б. год поступления: 2021г Мамбетов Э М. год поступления: 2021г
4	Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)	<p>1.Байыш уулу Семетей Совершенствование конструкций водораспределения на каналах –быстротоках горно-предгорный зоны Чуйской области ПО(м)-1-21 Руководитель к.т.н, доцент Аджыгулова Г.С.</p> <p>2.Дуйшенов Кайрат Кадырбекович Разработка и исследование водомерных сооружений для каналов-быстротоков Нарынской области ПО(м)-1-21 Руководитель к.т.н, доцент Аджыгулова Г.С.</p> <p>3.Бактыбек кызы Нурайым ГТСм-1-22 Суу болуштуруучу системаларды суунун агымын гидравликалык стабилизаторлор менен негиздеп беруу(Ош областындагы Бурганда магистралдык каналынын мисалында) ГТС(м)-1-22 Руководитель к.т.н, доцент Аджыгулова Г.С.</p> <p>4.Сайдинова Айзада Канболотовна Исследование расчета конструкции двухстороннего регулирования водного режима ПО(м)-1-22 Руководитель д.т.н, проф. Кутуев М.Д.</p> <p>5.Жолдошбекова Майрам Жолдошбековна Оценка NDVI водного бассейна р.Исфайрам,Кыргызстан Руководитель к.ф.м.н., доцент Орунбаев С.Ж.</p> <p>6,Нурпазылова Гулина Алмазбековна Моделирование бассейна реки Ала-Арча использую метода WEAP</p> <p>7.Каарова Зарина Мухамбетовна Совершенствование конструкции наносозащитного порога водозаборного сооружения в проекте: Строительство малой ГЭС на реке Лейлек, Баткенской области) ГТС(м)-1-22 Руководитель д.т.н. доцент. Логинов Г.И.</p> <p>8.Сыргак уулу Муханбет Разработка конструкции однокамерного отстойника и напорного бассейна деривационной малой ГЭС на реке Сары-Таш ,Жалал-Абатской области ГТС(м)-1-22 Руководитель д.т.н. доцент. Логинов Г.И.</p> <p>9.Балбаев Айдар Рысбекович Разработка конструкции отводящего канала в проекте здания малой ГЭС на реке Чичкан, Жалал-Абатской области ГТС(м)-1-22 Руководитель д.т.н. доцент. Логинов Г.И.</p>
5	Публикация по итогам НИРС (выходные данные)	-
6	Публикация монографии (выходные данные)	1. Кутуев М.Д., Апсеметов М.Ч.,Шамшиев Н.У. Повышение сейсмостойкости сооружений оптимальным проектированием. Научно-методическое пособие. - Бишкек, 2023г. С.154.
7	Получение авторских свидетельств (выходные данные)	-
8	Подано заявок на изобретение (выходные данные),	-
9	Получение патентов на изобретения (выходные данные)	-

10	<p>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</p>	<p>1. Модельные исследования кинематических характеристик бурного потока в зоне влияния поворотного сооружения / Аджыгулова Г.С. / Вестник Кыргызско-Российского Славянского Университета. 2023. Т. 23. № 8. с. 77-81 (<i>Impact factor журнала 0,161</i>)</p> <p>2. Опыт использования водных ресурсов трансграничных рек в центральной Азии / Исабеков Т.А., Аджыгулова Г.С., Атаманова О.В. / Совершенствование методов гидравлических расчетов водопропускных и очистных сооружений. 2023. Т. 2. № 1 (48). С. 5-11. (<i>Impact factor журнала 0,059</i>)</p> <p>3. УДК 627.841(575.24) Сборник научных трудов РАСЧЕТ КОНСТРУКЦИИ НАПОРНОГО БАССЕНА КОК-САЙСКОЙ МГЭС НА РЕКЕ КУРКУРЕ ТАЛАССКОЙ ОБЛАСТИ Логинов Г.И., Курумшиев Б.Б., Таалайбеков М.Т.</p> <p>4. Анализ техногенных воздействий на гидротехнические сооружения/Суйунтбекова И.А., Жумабаев К.М. Сборник научных трудов магистрантов и студентов КГТУ им.И.Раззакова 2023.Т.2 с.31-34</p> <p>5. Применение интеллектуальных систем проектирования гидротехнические сооружения/Суйунтбекова И.А., Койчуманов Р., Сайдинова А.К. Сборник научных трудов магистрантов и студентов КГТУ им.И.Раззакова 2023.Т.2 с.34-37.</p> <p>6. Исследования в передовых технологиях капельного орошения в кыргызской республике Суйунтбекова И.А. / УДК 37.0 (031) ББК 74,00я 2 Б94 IVМеждународное книжное издание стран СНГ г.Астана,2023 «Лучший педагог СНГ-2023» с.61-66</p>
	<p>Индекс Хирша по РИНЦ</p>	
11	<p>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</p>	2
	<p>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</p>	-
12	<p>Публикация статьи в КР и зарубежом не входящие в индексируемые базы</p>	
	<p>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</p>	-
	<p>Руководитель / исполнитель (указать 1-да, 0-нет)</p>	-
	<p>Источник финан. (МОиН КР/хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да,0-нет</p>	
13	<p>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации</p>	
	<p>Наименование разработанных: технического устройства, модели, макета, стенда, программного обеспечения, метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</p>	<p>Конструкция поперечного сечения деривационного водовода малой ГЭС внедренные в рабочий проект «Малая гидроэлектростанция на реке Козу-Баглан, Озгорушского лесничества, Лейлекского лесного хозяйства, Лейлекского района»</p> <p>Лабораторная установка для перекачки воды с помощью насосной установки. Источником орошения является р.Ак-Бура, с подачей воды на массив с помощью мелиоративных насосных станций</p> <p>Макет «Система капельного орошения»</p>

<p>14</p>	<p><i>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках (кол) (назв. доклада,экспоната, наименов. организатора, дата участия)</i></p>	<p>В КГТУ состоялась выставка научно-технических разработок и достижений, посвященной Дню науки. https://fb.watch/olozXQBtSi/?mibextid=j8LeHn МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ», посвященной 80-летию выдающегося государственного и политического деятеля КР Насирдина Исанова 2 ноября 2023 год 1. Основные характеристики и особенности каналов-быстроотоков гидромелиоративных систем КР (Аджыгулова Г.С., к.т.н доцент, Дуйшенов К.К., магистрант Байыш уулу С., магистрант) 2. Совершенствование конструкций водораспределения на каналах-быстроотоках горно-предгорной зоны Чуйской области (Аджыгулова Г.С., к.т.н доцент, Байыш уулу С., магистрант Дуйшенов К.К., магистрант) 3. Обоснование сооружений водораспределения на каналах горно -предгорной зоны Кыргызской Республики (Ажыгулова Г. С., к.т.н доцент, Бактыбек кызы Н., магистрант) 4. Оценка актуальности строительства крупных гидротехнических сооружений на заре изменение климата и засухи (Орунбаев С.Ж., к.ф.-м.н.) 5. Анализ напряженно-деформируемого состояния резервуара для флотации горной руды (Баялиев А.Ж., к.т.н доцент) 6. Метод параллельного переноса нагрузки при статистическом расчете (Токтогонов А.Т., Ст.преподаватель) 7. Расчет дальности и глубины размыва dna сопрягающего участка канала свободно отброшенной струёй (Суйунтбекова И.А, к.т.н доцент, Курумшиев Б.Б., аспирант) 8. Кыргыз Республикасындагы тамчылатып сугаруунун алдынкы технологияларындагы изилдоолор (Суйунтбекова И.А., к.т.н доцент, Женишбекова Б.Ж., магистрант Муратбекова Ф.М., магистрант,Сагымова А.Р., магистрант) 9. Современные технологии орошения и возможность их применения в КР (Суйунтбекова И.А., к.т.н доцент, Муратбекова Ф.М., магистрант, Женишбекова Б.Ж., магистрант)</p>
<p>15</p>	<p><i>Мобильность, гостевые лекции и стажировки (количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</i></p>	<p>В рамках мероприятия Международная научно-практическая конференция «Современные тренды в строительстве: проблемы и пути их решения», посвященной 80-летию выдающегося государственного и политического деятеля КР Насирдина Исанова. Были проведены пригласили на гостевые лекции главного специалиста Кыргызского научно-исследовательского института ирригации Садабаевой Ж.К. на тему «Водные ресурсы и водохозяйственные инфраструктура».</p>