«УТВЕРЖДАЮ»

Декан ФАДиС Муксинов Р. М.

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности
факультета архитектуры, дизайна и строительства
на 2019-2023 гг.

Перспективный план развития факультета на 2019-2023 гг. разрабатывается в соответствии с Программой развития ГОБУ ВО «Кыргызско-Российского Славянского университета имени первого президента Б. Ельцина», концепцией устойчивого развития России до 2030 г. и концепцией устойчивого развития Кыргызстана до 2040 года.

Целью программы является вклад факультета в реализацию проектов инновационного развития России и Кыргызстана на базе факультета архитектуры, дизайна и строительства КРСУ в области архитектуры и строительства, осуществляющего:

- комплексную подготовку бакалавров, востребованных в инновационной архитектурно-строительной отрасли экономического развития Кыргызстана;
- развитие научных направлений, связанных с безопасностью в чрезвычайных ситуациях, инновационной проектной деятельностью отраслей архитектуры и строительства, продвижением инновационных технологий на рынок, зашитой объектов интеллектуальной собственности;
- модернизация материально-технической базы факультета;
- развитие инновационного имиджа факультета.

Задачи программы:

- расширение сферы образовательных услуг;
- подготовка высококвалифицированных, конкурентоспособных бакалавров, обладающих современными знаниями в области архитектуры, дизайна и строительства, умеющих осуществлять комплексное видение и решение возникающих проблем устойчивого развития архитектуры, дизайна и строительства, владеющих BIM-технологиями;
- дальнейшее развитие и повышение качественного уровня научной деятельности факультета в области создания инновационной, устойчивой архитектуры населенных пунктов Кыргызстана;
- улучшение кадрового состава факультета посредством стажировки и повышения квалификации;
- увеличение остепененности профессорско-преподавательского состава факультета;
- продолжить на регулярной основе проведение научно-методологических семинаров факультета и научно-практических конференций;
- расширение участия факультета в кыргызских, российских и международных проектах, регулярное осуществление публикаций по кафедральным темам;
- формирование устойчивых научных связей, расширение международного научно-технического сотрудничества;
- привлечение молодых специалистов на кафедры факультета;
- оптимизация структуры факультета;
- участие в грантах.

Приоритеты развития научно-инновационной деятельности факультета на 2019-2023 гг.

- интеграция науки, образования и производства
- сохранение и развитие ведущих научно-педагогических коллективов
- максимальное развитие научной работы на основе фундаментальных и прикладных исследований профессорско-преподавательского состава, студентов аспирантов
- воспроизводство интеллектуального и научно-технического потенциалов
- формирование современной эффективной инновационной инфраструктуры

- привлечение и закрепление молодежи в сфере образования и науки, формирование инновационной культуры
- создание конкурентоспособной научно-технической продукции и наукоемких технологий, коммерциализации разработок.

Миссия факультета архитектуры, дизайна и строительства состоит в подготовке профессионалов с высоким уровнем компетенций в сфере архитектуры, дизайна и строительства. Подготовка на факультете предполагает, что выпускники будут востребованы в проектно-строительных государственных и частных структурах. В основу стратегического плана закладывается принцип непрерывного образования, с использованием научных исследований по широкому спектру прикладных задач, внедрения инновационных образовательных программ, открытие магистратуры на всех выпускающих кафедрах факультета.
В 2019-2023 гг. предполагается создание на базе факультета Центра BIM проектирования, сочетающего в себе образовательную и инновационную деятельность.
Для реализации данной программы необходимо осуществление следующих мероприятий.

Научно-исследовательская деятельность

1. Существенно расширить сотрудничество с международными проектными организациями и институтами, занимающимися разработкой и использованием BIM технологий в архитектурном проектировании и строительстве. Продолжать расширять связи с российскими и зарубежными высшими учебными заведениями, институтами РАН, РААСН, МААМ и другими ведущими исследовательскими и проектными центрами в области архитектуры, дизайна и строительства. Интегрировать образовательную, научно-исследовательскую и прикладную производственную деятельность.
2. Усилить весомость теоретических и прикладных исследований на факультете за счет проектов, выполняемых по научным грантам и договорной заказной тематике.
3. Активно вовлекать в проведение научных исследований молодых преподавателей, докторантов, аспирантов и студентов факультета.
4. Активизация участия ППС в конкурсах, объявляемых кыргызскими, российскими и зарубежными фондами.
5. Повысить инновационную эффективность научных исследований в соответствии с реализуемыми профилями подготовки бакалавров.
6. Открыть магистерские программы по всем направлениям факультета.
7. Организовать и открывать специализированные диссертационные советы, обеспеченные в основном научными кадрами из состава ППС факультета.

Международное сотрудничество

1. Рассматривать в качестве одной из первоочередных задач укрепление и взаимовыгодное сотрудничество с зарубежными вузами в различных формах. Расширить практику привлечения преподавателей и исследователей ведущих зарубежных университетов к проведению занятий для студентов и аспирантов факультета.
2. Планировать проведение совместных научных исследований с зарубежными вузами.
3. Развивать систему стажировок и взаимообмена с зарубежными вузами.

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности кафедры «Архитектура» на 2019-2023 гг.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
1 . Совершенствование структуры НИД				
1	Расширение сети действующих диссертационных советов	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Открывать специализированные диссертационные советы, обеспеченные в основном научными кадрами из состава ППС кафедры и факультета
2	Расширение сети оказания консультационных услуг	декан, зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Оказание консультационных услуг в области инноваций архитектуры и применения новейших информационных технологий, BIM и SMART проектирования
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности				
1	Развитие научных школ и направлений	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Развивать научные традиции архитектурной школы Р. М. Муксинова, привлекая ученых и исследовательские группы удаленные друг от друга в пространстве, осуществляя обмен идеями между ними через публикации, дискуссии, творческие проекты.
2	Публикационная активность	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Повышение индекса Хирши ППС, увеличение количества публикаций в зарубежных периодических изданиях (Web of Science, Scopus, РИНЦ)
3	Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности в разработку СНиПов КР, реальное инновационное проектирование: экологичную, устойчивую архитектуру
3. Подготовка кадрового потенциала				
1	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Подготовка высококвалифицированных, конкурентоспособных бакалавров, обладающих современными знаниями в области архитектуры, владеющих приемами проектирования устойчивой архитектуры. Открыть магистерскую программу по архитектуре
2	Подготовка и повышение квалификации	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Развивать систему стажировок ППС кафедры и проведение совместных научных исследований с зарубежными вузами Стажировки в области BIM технологий
3	Защиты докторских и кандидатских диссертаций	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Улучшение кадрового состава кафедры посредством повышения количества преподавателей, имеющих степень доктора и кандидата наук, звание профессора и доцента, привлечение молодых специалистов
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований (, , и т.д.)				
1	Участие в г/б конкурсах на финансирование научных проектов	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Участие по мере поступления объявления конкурсов
2	Участие в международных программах и конкурсах на финансирование научных проектов	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Участие по мере поступления объявления конкурсов
3	Участие в хоздоговорных программах, конкурсах на	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Участие по мере поступления объявления конкурсов

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
	финансирование научных проектов			
5. Стратегическое партнерство и интеграция в сфере науки и инноваций				
1	Международное сотрудничество в области НИОКР	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Формирование сотрудничества с международными проектными организациями и институтами, занимающимися разработкой и использованием BIM технологий
2	Международное сотрудничество в области инновационных программ	зав. кафедрой, ППС	2019-2023	Расширение практики привлечения преподавателей и исследователей ведущих зарубежных университетов к проведению занятий для студентов и аспирантов кафедры

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры «Архитектура» на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Количество разработанных технологий, готовых к внедрению, в ед.	-	-	-	-	-
2.	Объем финансирования НИР, тыс.сом/ количество НИР	-	-	-	-	-
3.	Количество международных грантов/хоздоговорных работ	1	1	2	2	2
4.	Количество поставленных на учет объектов интеллектуальной собственности	1	1	1	1	1
5.	Количество аспирантов, обучающихся на кафедре	1	1	1	1	-
6.	Количество докторантов, обучающихся на кафедре	-	-	1	1	1
7.	Количество защищенных кандидатских докторских диссертаций	-	-	-	-	2
8.	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	2	2	3	3	4
9.	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	6	6	6	6	7
10.	Количество научных монографий, опубликованных в ведущих российских издательствах	-	-	-	1	1
11.	Количество публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)	1	1	1	1	1
12.	Количество научных монографий, опубликованных сотрудниками университета в зарубежных издательствах	1	1	1	1	1
13.	Общее количество аспирантов и научно- педагогических работников факультета, прошедших стажировки в ведущих мировых научных и университетских центрах	1	1	1	1	1
14.	Количество иностранных преподавателей и специалистов, привлекаемых к научным исследованиям	-	-	-	-	-
15.	Количество полученных международных патентов	-	-	-	-	-
16.	Количество совместных международных научных грантов	-	-	-	1	1
17.	Создание центра коллективного пользования и др.	1	1	-	-	-
18.	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности	1	1	1	1	1
19.	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	1	1	1	1	1

Зав. кафедрой «Архитектура» Р. М. Муксинов

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности кафедры «Защита в чрезвычайных ситуациях»

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
1 . Совершенствование структуры НИД Создание новых НИИ, НИЦ, НИЛ Расширение сети действующих диссертационных советов Расширение сети оказания консультационных услуг и т.д.				
1	Открытие диссертационного совета	Ордобаев Б.С.	2019-2023 гг.	Открытие дис.совета по направлению 05.26.00 «Безопасность деятельности человека»
2	Увеличение процента своевременной защиты диссертаций лицами, окончившими аспирантуру	Ордобаев Б.С., руководители аспирантов	2019-2023 гг.	Улучшение программного, методического и информационного обеспечения подготовки аспирантов
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности Развитие научных школ и направлений Публикационная активность Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности и т.д.				
1	Развитие научной школы и направления «Безопасность в чрезвычайных ситуациях и сейсмостойкое строительство»	Ордобаев Б.С., Осмонов Ы.Дж.	2019-2023 гг.	Защита докторских и кандидатских диссертаций, расширение сотрудничества ведущими российскими и зарубежными вузами и научными организациями, участие в международных научных мероприятиях и получение различных наград за вклад в развитие НИД.
2	Расширение сотрудничества кафедры с ведущими российскими и зарубежными вузами и научными организациями	Ордобаев Б.С.	2019-2023 гг.	Совместное издание монографий, учебников и учебных пособий, стажировка сотрудников, обмен студентами, привлечение профессоров для чтения лекций
3	Повышение публикационной активности	Ордобаев Б.С. ППС кафедры ЗЧС	2019-2023 гг.	Повышение количества монографий, учебников и учебных пособий, в том числе в в российских и зарубежных издательствах, повышение количества публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)
3. Подготовка кадрового потенциала Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки Подготовка и повышение квалификации Защиты докторских и кандидатских диссертаций и т.д.				
1	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	Ордобаев Б.С.	2019-2023 гг.	Разработка новых программ по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность» магистерской программы «Защита в чрезвычайных ситуациях», по аспирантской подготовке очной и заочной аспирантуры по направлению 05.26.00 «Безопасность деятельности человека» профиль 05.26.02 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях»

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
2	Подготовка и повышение квалификации	Ордобаев Б.С. ППС кафедры ЗЧС	2019-2023 гг.	Организация подготовки высококвалифицированных специалистов путем стажировок и краткосрочных поездок сотрудников на научные мероприятия за рубеж.
3	Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности и т. д.	Ордобаев Б.С. ППС кафедры ЗЧС	2019-2023 гг.	Повышение количества полученных патентов, в т.ч. международных патентов, авторских свидетельств
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)				
1	Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)	Ордобаев Б.С. ППС кафедры ЗЧС	2019-2023 гг.	Заключение договоров о финансировании научных проектов. Привлечение средств бюджетов всех уровней, фондов, средств предприятий и частных инвесторов на развитие научных исследований.
5. Стратегическое партнерство и интеграция в сфере науки и инноваций Международное сотрудничество в области НИОКР, инновационных программ и т.д.				
1	Международное сотрудничество в области НИОКР, инновационных программ и т.д.	Ордобаев Б.С. ППС кафедры ЗЧС	2019-2023 гг.	Соглашения о проведении совместных исследований с научными учреждениями, отраслевыми институтами, бизнес-организациями Республики и стран ближнего зарубежья.

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры «Защита в чрезвычайных ситуациях» на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Количество разработанных технологий, готовых к внедрению, в ед.					
2.	Объем финансирования НИР, тыс.сом/ количество НИР					
3.	Количество международных грантов/хоздоговорных работ					
4.	Количество поставленных на учет объектов интеллектуальной собственности	1	1	1	1	1
5.	Количество аспирантов, обучающихся на кафедре	11	18	18	17	15
6.	Количество докторантов, обучающихся на кафедре	1				
7.	Количество защищенных кандидатских докторских диссертаций	3	1	1	1	1
8.	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	2	1	1	1	1
9.	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	7	8	8		
10.	Количество научных монографий, опубликованных в ведущих российских издательствах	1	1	1	1	1
11.	Количество публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)	2	2	2	2	2
12.	Количество научных монографий, опубликованных сотрудниками университета в зарубежных издательствах	1	1			

13.	Общее количество аспирантов и научно- педагогических работников факультета, прошедших стажировки в ведущих мировых научных и университетских центрах	2	3	4	4	5
14.	Количество иностранных преподавателей и специалистов, привлекаемых к научным исследованиям	1	1	1	1	1
15.	Количество полученных международных патентов	1	-	-	-	1
16.	Количество совместных международных научных грантов	1	1	1	1	1
17.	Создание центра коллективного пользования и др.					
18.	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности	1	1			
19.	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	1	1	1	1	1

Зав. кафедрой «ЗЧС» Б. С. Ордобаев

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности кафедры «Дизайн архитектурной среды» на 2019-2023 гг.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
1 . Совершенствование структуры НИД Создание новых НИИ, НИЦ, НИЛ Расширение сети действующих диссертационных советов Расширение сети оказания консультационных услуг и т.д.				
1	Создание новых НИЛ совместно с кафедрами факультета.	Насирдинова	2023	Экспериментальная лаборатория по городскому оборудованию и отделочным материалам.
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности Развитие научных школ и направлений Публикационная активность Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности и т.д.				
1	Развитие научного направления по устойчивому развитию городской среды, на темы: «Зелёный Город», «Умный Город», «Экогород».	Насирдинова	2019-2023	1. Внедрение в НСУР КР по сектору «Зелёный Город». 2. В учебный процесс по магистерской программе «Городской и ландшафтный дизайн». 3. Темы для аспирантских диссертаций.
2	Публикационная активность: рецензируемых публикации в журналах НАК КР и ВАК РФ, входящих в РИНЦ	ППС кафедры	2019-2023	50 статьей, 4 монографии
3	**Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности:** 1.Выработка рекомендаций по интеграции вопросов «инклюзивной зеленой экономики», в условиях изменяющегося климата, в долгосрочные и	Насирдинова	2019-2020	1. Внедрение в рамках НСУР КР по сектору «Зелёный Город» в программу по подготовке Кыргызской Республики к переходу к зелёной экономике на 2019-2023 гг. 2. Разработка рекомендаций по плану действий по развитию территориально-пространственного планирования и стимулирующим мерам по развитию «зеленых» городов. 3. Разработка мер по совершенствованию транспортного и дорожного хозяйства.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
	среднесрочные стратегические документы страны по устойчивому развитию в части развития территориально-пространственного планирования, комплексного развития зеленого градостроительства, повышения энергоэффективности в инженерной инфраструктуре и строительстве, развития устойчивого транспорта в городах и селах КР.			4. Рекомендации по улучшению инфраструктуры, экологии и здоровья населения в городах 5.Пакет мер по озеленению городских территорий 6.Разработка экологических показателей качества городской среды
3. Подготовка кадрового потенциала Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки Подготовка и повышение квалификации Защиты докторских и кандидатских диссертаций и т.д.				
1	Разработка и реализация новых магистерских программ	Насирдинова	2020-2023	Реализация программы по магистерской подготовке направления 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды». Магистерская программа «Городской и ландшафтный дизайн».
2	Подготовка и повышение квалификации	ППС кафедры.	2019-2023	
3	Защиты докторских и кандидатских диссертаций	1. Насирдинова 2. Боконбаев 3. Руденко 4. Кариев	2020 2019 2019 2019	
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)				
1	**Программа PAGE** ПРООН в Кыргызстане и МЭКР.	1. Насирдинова	2019	

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры «Дизайн архитектурной среды» на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Количество разработанных технологий, готовых к внедрению, в ед.	1	1	1	1	1
2.	Объем финансирования НИР, тыс.сом/ количество НИР	1	1	1	1	1
3.	Количество международных грантов/хоздоговорных работ	1	1			
4.	Количество поставленных на учет объектов интеллектуальной собственности	1	1	1	1	1
5.	Количество аспирантов, обучающихся на кафедре		1	1	1	1
6.	Количество докторантов, обучающихся на кафедре	1				
7.	Количество защищенных кандидатских докторских диссертаций	1	1	1	1	1
8.	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	10	10	10	10	10
9.	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	1	1	1	1	1

10.	Количество научных монографий, опубликованных в ведущих российских издательствах	1	1	1	1	
11.	Количество публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)	1	2	1	1	1
12.	Количество научных монографий, опубликованных сотрудниками университета в зарубежных издательствах	-	1	1	1	1
13.	Общее количество аспирантов и научно- педагогических работников факультета, прошедших стажировки в ведущих мировых научных и университетских центрах	-	1	1	1	1
14.	Количество иностранных преподавателей и специалистов, привлекаемых к научным исследованиям		1	1	1	1
15.	Количество полученных международных патентов	-	-	-	-	-
16.	Количество совместных международных научных грантов	-	-	1	1	1
17.	Создание центра коллективного пользования и др.		1			
18.	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности	10	10	10	5	5
19.	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки		1			

Зав. кафедрой «ДАС» А. М. Насирдинова

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности кафедры «Изобразительных дисциплин» на 2019-2023 гг.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
1. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности				
1	Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности	Файзыев В.Р.	2019-2023	Участие с творческими работами на Международных Биеннале, на Республиканских художественных зыставках в КГНМИИ ()
2. Подготовка кадрового потенциала				
1	Подготовка и повышение квалификации	Файзыев В.Р.	2019	Курсы повышения квалификации
2	Защита кандидатских диссертаций	Ст. преподаватель Шаршеналиев Ч.	2022	Обучение и защита кандидатской диссертации в аспирантуре института искусств АлтГУ

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры «Изобразительных дисциплин» на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности	80	80	80	90	90
2.	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки				10%	

Зав. кафедрой «ИЗО» В. Р. Файзыев

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности
кафедры «Архитектура промышленных зданий» на 2019-2023 гг.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
1 . Совершенствование структуры НИД Создание новых НИИ, НИЦ, НИЛ Расширение сети действующих диссертационных советов Расширение сети оказания консультационных услуг и т.д.				
1	Создание новых НИИ, НИЦ, НИЛ	Тентиев Ж.Т.	**2019-2023**	Учебно-научно-производственный центр
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности Развитие научных школ и направлений Публикационная активность Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности и т.д.				
1	Развитие научных школ и направлений	Тентиев Ж.Т.	**2019-2023**	Научная школа Тентиева Ж.Т.
2	Публикационная активность	Тентиев Ж.Т. ППС кафедры Арх ПГЗ	**2019-2023**	Повышение количества монографий, учебников и учебных пособий, в том числе в в российских и зарубежных издательствах, повышение количества публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)
3. Подготовка кадрового потенциала Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки Подготовка и повышение квалификации Защиты докторских и кандидатских диссертаций и т.д.				
1	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	Семенов В.С.	**2019-2023**	Разработка магистерской программы профиля ПГС
2	Подготовка и повышение квалификации	Тентиев Ж.Т. ППС кафедры Арх ПГЗ	**2019-2023**	Организация подготовки высококвалифицированных специалистов путем стажировок и краткосрочных поездок сотрудников на научные мероприятия за рубеж.
3	Защиты докторских и кандидатских диссертаций и т.д.	Тентиев Ж.Т. Жекишева С.Ж.	**2019-2023**	1 докторская, 2 кандидатские диссертации
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)				
1	Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)	-	**2019-2023**	-

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
5. Стратегическое партнерство и интеграция в сфере науки и инноваций Международное сотрудничество в области НИОКР, инновационных программ и т.д.				
1	Международное сотрудничество в области НИОКР, инновационных программ и т.д.	-	**2019-2023**	-

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры «Архитектура промышленных зданий» на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Количество разработанных технологий, готовых к внедрению, в ед.	-	-	-	-	1
2.	Объем финансирования НИР, тыс.сом/ количество НИР	-	-	-	-	-
3.	Количество международных грантов/хоздоговорных работ	-	-	-	-	-
4.	Количество поставленных на учет объектов интеллектуальной собственности	1	1	1	1	1
5.	Количество аспирантов, обучающихся на кафедре	-	-	1	1	1
6.	Количество докторантов, обучающихся на кафедре	-	-	-	-	-
7.	Количество защищенных кандидатских докторских диссертаций		1			
8.	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	1	2	2	2	2
9.	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	6	6	6	6	6
10.	Количество научных монографий, опубликованных в ведущих российских издательствах	-	-	-	-	-
11.	Количество публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)	1	1	1	1	1
12.	Количество научных монографий, опубликованных сотрудниками университета в зарубежных издательствах	-	1	1	-	-
13.	Общее количество аспирантов и научно- педагогических работников факультета, прошедших стажировки в ведущих мировых научных и университетских центрах	-	-	-	-	-
14.	Количество иностранных преподавателей и специалистов, привлекаемых к научным исследованиям	-	-	-	-	-
15.	Количество полученных международных патентов	-	-	-	-	-
16.	Количество совместных международных научных грантов	-	-	-	-	-
17.	Создание центра коллективного пользования и др.	-	-	-	-	-
18.	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности	1	1	1	1	1
19.	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	-	-	-	-	-
20.	Разработка СТРОИТЕЛЬНЫХ НОРМ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ	1	1			

Зав. кафедрой «АрхПГЗ» Ж. Т. Тентиев

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности
кафедры “Математические основы дизайна и архитектуры” на 2019-2023 гг.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности Развитие научных школ и направлений Публикационная активность Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности и т.д.				
1	Участие в научно – практических конференциях	Члены кафедры	2019-2023гг.	Публикация статей и тезисов докладов
2	Разработка учебно-методических работ	Члены кафедры	2019-2023гг.	Публикация учебно-методических пособий и разработок
3. Подготовка кадрового потенциала Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки Подготовка и повышение квалификации Защиты докторских и кандидатских диссертаций и т.д.				
1	Курсы повышения квалификации	Члены кафедры	2019-2023гг.	Сертификаты и удостоверения
2	Защиты докторских и кандидатских диссертаций	Зав. кафедрой	2019-2023гг.	Дипломы доктора и кандидата наук
3	Присвоение ученых званий профессора, доцента и СНС	Зав. кафедрой	2019-2023гг.	Аттестаты профессора, доцента и СНС
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)				
1	Участие в научных проектах ДН МОН КР	Зав. кафедрой	2019-2023гг.	Отчеты по научным проектам
2	Участие в международных научных проектах	Зав. кафедрой	2019-2023гг.	Отчеты по научным проектам
3	Участие в хоздоговорных работах	Зав. кафедрой	2019-2023гг.	Отчеты по хоздоговорным работам
5. Стратегическое партнерство и интеграция в сфере науки и инноваций Международное сотрудничество в области НИОКР, инновационных программ и т.д.				
1	Участие в организации ICM-2022	Зав. кафедрой	2021-2022гг.	Доклады на конгрессе

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры “Математические основы дизайна и архитектуры” на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Количество разработанных технологий, готовых к внедрению, в ед.					1
2.	Объем финансирования НИР, тыс.сом/ количество НИР			10	10	10
3.	Количество международных грантов/хоздоговорных работ				1	
4.	Количество защищенных кандидатских и докторских диссертаций		1(к.ф.-м.н.)		1(д.н.)	
5.	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
6.	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	5	6	6	6	6

7.	Количество научных монографий, опубликованных в ведущих российских издательствах				1	
8.	Количество публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)	1	2	2	2	2
9.	Количество научных монографий, опубликованных сотрудниками университета в зарубежных издательствах				1	

Зав. кафедрой «МОДА» А. М. Джураев

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности
кафедры «Художественное проектирование изделий» на 2019-2023 гг.

	Мероприятия	**Ответственные исполнители**	**Период реализации**	**Ожидаемые результаты**
1 . Совершенствование структуры НИД				
1	Создание новых НИИ, НИЦ, НИЛ	Максутова М.Т.	**2019-2021**	Создание научно-исследовательской лаборатории компьютерного проектирования одежды
2	Расширение сети оказания консультационных услуг	Султанова Н.Г.	**2019-2023**	Оказание консультационных услуг швейным предприятиям Ассоциации «Легпром»
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности				
1	Развитие научных школ и направлений	Султанова Н.Г., Максутова М.Т.	**2019-2023**	Развитие научной школы «Исследование истории и теории моды» по направлению «Исследование теории и практики костюма кыргызов и народов Центральной Азии»
2	Публикационная активность	Султанова Н.Г., Максутова М.Т.	**2019-2023**	Монография по народным костюмам Кыргызстана и статьи.
3	Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности	Максутова М.Т.	**2019-2023**	Курсовые проекты должны иметь спец. заказы предприятий Легпрома, акт внедрения в производство.
3. Подготовка кадрового потенциала				
1	Подготовка и повышение квалификации	Максутова М.Т., Мамбетова Л.К.	**2019-2023**	Возобновить систему повышения квалификации, стажировки преподавателей и студентов в ведущих вузах РФ и международных программах.
2	Защиты докторских и кандидатских диссертаций и т.д.	Максутова М.Т.	**2019-2023**	Защита кандидатской диссертации
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований				
1	Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международн., хоздоговорные и т.д.)	Максутова М.Т.	**2019-2023**	Проект «САПР одежды»

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры «Художественное проектирование изделий» на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1	Объем финансирования НИР, тыс.сом/ количество НИР					
2	Количество международных грантов/хоздоговорных работ					
3	Количество поставленных на учет объектов интеллектуальной собственности	25	25	25	25	25
4	Количество аспирантов, обучающихся на кафедре		1	1	1	1
5	Количество докторантов, обучающихся на кафедре				1	1
6	Количество защищенных кандидатских, докторских диссертаций					1
7	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	1	1	1	1	1
8	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	2	2	2	2	3
9	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности	25	25	25	25	25
10	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки					

Зав. кафедрой «ХПИ» М. Т. Максутова

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности
кафедры «Инженерные сети и оборудование зданий» на 2019-2023 гг.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
1 . Совершенствование структуры НИД Создание новых НИИ,НИЦ,НИЛ Расширение сети действующих диссертационных советов Расширение сети оказания консультационных услуг и т.д.				
1	Работа диссертационного совета Д 05.17.562	Председатель д.т.н., проф. Абдурасулов И.	до 29.06.2019 г.	Рассмотрение и защита диссертационных работ соискателей по спец.05.23.04, 05.23.03 и 05.23.11
2	Открытие нового диссертационного совета по специальностям 05.23.03 и 05.23.04	д.т.н., проф. Абдурасулов И.	до конца 2023 г.	Увеличение количества членов диссовета из состава ППС кафедры
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности Развитие научных школ и направлений Публикационная активность Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности и т.д.				
1	Работа в области совершенствования конструкции и повышения эффективности эксплуатации водоочистных установок	д.т.н., проф. Абдурасулов И.	до 01.2020 г.	Разработка различных технологических схем водоочистных установок

2	Публикационная активность в области водоподготовки, водоочистки	д.т.н., проф. Абдурасулов И.	до 01.2023 г.	Внедрение в учебный процесс результатов и инноваций публикационной активности,
3. Подготовка кадрового потенциала Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки Подготовка и повышение квалификации Защиты докторских и кандидатских диссертаций и т.д.				
1	Реализация разработанных магистерских программ для магистрантов профиля «ВВ»	к.т.н., доцент Халимов Д.П.	2-19-2023 гг.	Обучение и выпуск магистрантов по профилю «ВВ»
2	Реализация разработанных магистерских программ для магистрантов профиля «ТВ»	к.т.н., доцент Бердыбаева М.Т.	2019-2023 гг.	Обучение и выпуск магистрантов по профилю «ТВ»
3	Повышение квалификации ППС кафедры на различных профильных конференциях и семинарах	ППС кафедры	2019-2023 гг.	Повышение уровня подготовки студентов
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)				
1	Продолжить работу над проектом «Разработка водоочистной установки заводского изготовления для подготовки питьевой воды»	Абдурасулов И., Мамбетова Р.Ш.	в течение 2019 года	Выполнение целей и задач проекта по календарному плану и техническому заданию
2	Осуществлять мониторинг прохождения заявок на НИР в различных конкурсах проектов	Абдурасулов И., Мамбетова Р.Ш.	2020-2023 гг.	Привлечение ППС и студентов кафедры к НИД
5. Стратегическое партнерство и интеграция в сфере науки и инноваций Международное сотрудничество в области НИОКР, инновационных программ и т.д.				
1	Поддерживать партнерство с Норвежским техническим университетом в качестве ассоциированного партнера по проекту «Водная гармония»	Абдурасулов И., ППС кафедры	2019-2023 гг.	Расширять сотрудничество, продолжить ежегодное участие студентов кафедры в обучающем, летнем лагере Норвегии

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры «Инженерные сети и оборудование зданий» на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1	Количество разработанных технологий, готовых к внедрению, в ед.	1	-	-	-	1
2	Объем финансирования НИР, тыс.сом/ количество НИР	1 (700 т.с)	1 (700 т.с)	1 (700 т.с)	1 (700 т.с)	1 (700 т.с)
3	Количество международных грантов/хоздоговорных работ	-	-	-	-	-

4	Количество поставленных на учет объектов интеллектуальной собственности	1	-	1	-	1
5	Количество аспирантов, обучающихся на кафедре	-	-	-	-	-
6	Количество докторантов, обучающихся на кафедре	-	-	-	-	-
7	Количество защищенных кандидатских докторских диссертаций	-	-	-	1	1
8	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	2	2	2	2	2
9	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	д.1 к.5	д.1 к.5	д.1 к.5	д.1 к.5	д.1 к.5
10	Количество научных монографий, опубликованных в ведущих российских издательствах	-	-	-	-	-
11	Количество публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)	2	2	2	2	2
12	Количество научных монографий, опубликованных сотрудниками университета в зарубежных издательствах	-	-	-	-	-
13	Общее количество аспирантов и научно- педагогических работников факультета, прошедших стажировки в ведущих мировых научных и университетских центрах	1	-	-	1	-
14	Количество иностранных преподавателей и специалистов, привлекаемых к научным исследованиям	1	-	-	1	-
15	Количество полученных международных патентов	-	-	-	-	-
16	Количество совместных международных научных грантов	-	-	-	-	-
17	Создание центра коллективного пользования и др.	-	-	-	-	-
18	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности		1		1	
19	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	1	1	1	1	1

Зав. кафедрой «ИСиОЗ» И. А. Абдрасулов

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности кафедры «Гидротехнического строительства и водных ресурсов» на 2019-2023 гг.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
1 . Совершенствование структуры НИД Создание новых НИИ, НИЦ, НИЛ Расширение сети действующих диссертационных советов Расширение сети оказания консультационных услуг и т.д.				
1	Открытие диссертационного совета	Логинов Г.И.	2019-2023 гг.	Открытие диссертационного совета по направлению 05.23.07 «Гидротехническое строительство»
2	Увеличение процента своевременной защиты диссертаций лицами,	Логинов Г.И., руководители аспирантов	2019-2023 гг.	Улучшение программного, методического и информационного обеспечения подготовки аспирантов по направлению 05.23.07 «Гидротехническое строительство»

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
	окончившими аспирантуру			
3	Проведение ежеквартальных научных семинаров по результатам проведённых исследований	Логинов Г.И.	2019-2023 гг.	Повышение числа и качества публикуемых научных статей.
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности Развитие научных школ и направлений Публикационная активность Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности и т.д.				
1	Развитие научной школы и направления «Гидротехническое строительство»	Логинов Г.И.	2019-2023 гг.	Защита докторских и кандидатских диссертаций, расширение сотрудничества ведущими российскими и зарубежными вузами и научными организациями, участие в международных научных мероприятиях и получение наград за вклад в развитие НИД.
2	Расширение сотрудничества кафедры с ведущими российскими и зарубежными вузами и научными организациями	Логинов Г.И.	2019-2023 гг.	Совместное издание монографий, учебников и учебных пособий, стажировка сотрудников, обмен студентами, привлечение профессоров для чтения лекций. Повышение качества образования и результативности научных исследований.
3	Повышение публикационной активности	Логинов Г.И. ППС кафедры ГТСиВР	2019-2023 гг.	Повышение количества монографий, учебников и учебных пособий, в том числе в в российских и зарубежных издательствах, повышение количества публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)
3. Подготовка кадрового потенциала Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки Подготовка и повышение квалификации Защиты докторских и кандидатских диссертаций и т.д.				
1	Разработка и реализация новой программы магистерской, подготовки	Логинов Г.И..	2019-2023 гг.	Создание атмосферы преемственности в образовательном процессе по научной специальности 05.23.07 «Гидротехническое строительство»
2	Подготовка и повышение квалификации	Логинов Г.И. ППС кафедры ГТСиВР	2019-2023 гг.	Подготовка высококвалифицированных специалистов путем стажировок и поездок сотрудников на научные мероприятия для участия в семинарах и вибинарах.
3	Эффективное использование результатов иновационной деятельности и т. д.	Логинов Г.И. ППС кафедры ГТСиВР	2019-2023 гг.	Повышение количества полученных патентов, в т.ч. международных патентов, авторских свидетельств, внедрение в производство результатов исследований. Популяризация создаваемой научной школы.
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований Участие в программах, конкурсах на финансирование научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)				
1	Участие в программах, конкурсах на финансирование	Логинов Г.И. ППС кафедры ГТСиВР	2019-2023 гг.	Заключение договоров о финансировании научных проектов. Привлечение средств бюджетов всех уровней, фондов, средств предприятий и частных инвесторов для

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
	научных проектов (г/б, международные, хоздоговорные и т.д.)			получения и реализации результатов инновационных исследований
5. Стратегическое партнерство и интеграция в сфере науки и инноваций Международное сотрудничество в области НИОКР, инновационных программ и т.д.				
1	Международное сотрудничество в области НИОКР, инновационных программ и т.д.	Логинов Г.И. ППС кафедры ГТСиВР	2019-2023 гг.	Соглашения о проведении совместных исследований с научными учреждениями, отраслевыми институтами, бизнес-организациями Республики и стран ближнего зарубежья.

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедры «Гидротехнического строительства и водных ресурсов» на 2019-2023 гг.

№ п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
1.	Количество поставленных на учет объектов интеллектуальной собственности	1	1	1	1	1
2.	Количество аспирантов, обучающихся на факультете	11	18	18	17	15
3.	Количество докторантов, обучающихся на факультете	1				
4.	Количество защищенных кандидатских докторских диссертаций	3	1	1	1	1
5.	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	2	1	1	1	1
6.	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	7	8	8		
7.	Количество научных монографий, опубликованных в ведущих российских издательствах	1	1	1	1	1
8.	Количество публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)	2	2	2	2	2
9.	Количество научных монографий, опубликованных сотрудниками университета в зарубежных издательствах	1	1			
10.	Общее количество аспирантов и научно- педагогических работников факультета, прошедших стажировки в ведущих мировых научных и университетских центрах	2	3	4	4	5
11.	Количество иностранных преподавателей и специалистов, привлекаемых к научным исследованиям	1	1	1	1	1
12.	Количество полученных международных патентов	1	-	-	-	1
13.	Количество совместных международных научных грантов	1	1	1	1	1
14.	Создание центра коллективного пользования и др.					
15.	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности	1	1			
16.	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	1	1	1	1	1

Зав. кафедрой «ГТС и ВР» Г. И. Логинов

ПРОГРАММА
развития научно-инновационной деятельности кафедры "Основы архитектурного проектирования" на 2019—2023 гг.

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
1 . Совершенствование структуры НИД				
	Расширение сети действующих диссертационных советов	зав. кафедрой, ППС кафедры (совм.с каф. "Архитектура")	2019—2023	Открывать специализированные диссертационные советы, обеспеченные в основном научными кадрами из состава ППС кафедр и факультета
	Расширение сети оказания консультационных услуг	декан, зав. кафедрой, ППС (совм.с каф. "Архитектура")	2019—2023	Оказание консультационных услуг в области инноваций архитектуры и применения новейших информационных технологий, BIM и SMART проектирования
2. Развитие научных исследований и повышение инновационной активности				
	Развитие научных школ и направлений	зав. кафедрой, ППС кафедры (содействие и участие в качестве исполнителей и отв. исполнителей отд. разделов совм.с каф. "Архитектура")	2019—2023	Развивать научные традиции архитектурной школы Р. М. Муксинова, привлекая ученых и исследовательские группы удаленные друг от друга в пространстве, осуществляя обмен идеями между ними через публикации, дискуссии, творческие проекты.
	Публикационная активность	зав. кафедрой, ППС кафедры	2019—2023	Повышение индекса Хирши ППС, увеличение количества публикаций в зарубежных периодических изданиях (Web of Science, Scopus, РИНЦ)
	Эффективное использование результатов интеллектуальной деятельности	зав. кафедрой, ППС кафедры	2019—2023	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности в разработку СНиПов КР, реальное инновационное проектирование: экологичную, устойчивую архитектуру
3. Подготовка кадрового потенциала				
	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	зав. кафедрой, ППС кафедр (совм.с каф. "Архитектура")	2019—2023	Подготовка высококвалифицированных, конкурентоспособных бакалавров, обладающих современными знаниями в области архитектуры, владеющих приемами проектирования устойчивой архитектуры. Открыть магистерскую программу по архитектуре
	Подготовка и повышение квалификации	зав. кафедрой, ППС кафедры	2019—2023	Развивать систему стажировок ППС кафедры и проведение совместных научных исследований с зарубежными вузами Стажировки в области BIM технологий
	Защиты докторских и кандидатских диссертаций	зав. кафедрой, ППС кафедры (совм.с каф. "Архитектура")	2019—2023	Улучшение кадрового состава кафедры посредством повышения количества преподавателей, имеющих степень доктора и кандидата наук, звание профессора и доцента, привлечение молодых специалистов
4. Организационная и финансовая поддержка научных исследований (, , и т.д.)				
	Участие в г/б конкурсах на финансирование научных проектов	зав. кафедрой, ППС кафедры (содействие и участие)	2019—2023	Участие по мере поступления объявления конкурсов
	Участие в международных программах и конкурсах на финансирование научных проектов	зав. кафедрой, ППС кафедры (содействие и участие)	2019—2023	Участие по мере поступления объявления конкурсов

	Мероприятия	Ответственные исполнители	Период реализации	Ожидаемые результаты
	Участие в хоздоговорных программах, конкурсах на финансирование научных проектов	зав. кафедрой, ППС кафедры (содействие и участие)	2019—2023	Участие по мере поступления объявления конкурсов
5. Стратегическое партнерство и интеграция в сфере науки и инноваций				
	Международное сотрудничество в области НИОКР	зав. кафедрами, ППС кафедр (содействие и участие)	2019—2023	Формирование сотрудничества с международными проектными организациями и институтами, занимающимися разработкой и использованием BIM технологий
	Международное сотрудничество в области инновационных программ	зав. кафедрами, ППС кафедр (содействие и участие)	2019—2023	Расширение практики привлечения преподавателей и исследователей ведущих зарубежных университетов к проведению занятий для студентов и аспирантов кафедры
	Инновационно-научная выставочная деятельность	зав. кафедрами, ППС кафедр (содействие и участие)	2019—2023	Проведение и участие в международных и региональных выставок инноваций с привлечением образцов (экспонатов) научно-творческой деятельности студентов под руководством ППС кафедр

Индикаторы реализации стратегии развития научно-инновационной деятельности кафедр "Архитектура" / "Основы архитектурного проектирования" 2019—2023 гг.

п/п	Индикаторы	2019	2020	2021	2022	2023
20.	Количество разработанных технологий, готовых к внедрению, в ед.	-	-	-	-	-
21.	Объем финансирования НИР, тыс.сом/ количество НИР	-	-	-	-	-
22.	Количество международных грантов/хоздоговорных работ	-	1	1	1	1
23.	Количество поставленных на учет объектов интеллектуальной собственности	1	1	1	1	1
24.	Количество аспирантов, обучающихся на кафедре "Архитектура" работающих на кафедре ОАП	1	1	1	1	1
25.	Количество докторантов, обучающихся на кафедрах	-	-	1	1	1
26.	Количество защищенных кандидатских докторских диссертаций	-	-	-	-	1
27.	Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, РИНЦ), в расчете на одного ППС	1	1	1	2	2
28.	Количество человек, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук	2	2	2	2	3
29.	Количество научных монографий, опубликованных в ведущих российских издательствах	-	-	-	1	1
30.	Количество публикаций в зарубежных изданиях, индексируемых иностранными организациями (ISI, Web of Science, Scopus, РИНЦ)	1	1	1	1	1
31.	Количество научных монографий, опубликованных сотрудниками университета в зарубежных издательствах	-	-	1	1	1
32.	Общее количество аспирантов и научно- педагогических работников факультета, прошедших стажировки в ведущих мировых научных и университетских центрах, а также прослушавших курсы лекций видных представителей научных профессиональных школ	1	1	1	1	1
33.	Количество иностранных преподавателей и специалистов, привлекаемых к научным исследованиям	-	-	-	-	1

34.	Количество полученных международных патентов	-	-	-	1	1
35.	Количество совместных международных научных грантов	-	-	-	1	1
36.	Создание центра коллективного пользования и др.	1	1	-	-	-
37.	Внедрение результатов интеллектуальной деятельности	-	1	1	1	1
38.	Разработка и реализация новых программ магистерской, аспирантской, докторской подготовки	1	1	1	1	1
39.	Проведение и участие в международных и региональных выставках инновационно-научного и профессионально-творческого направлений.	1	1	1	1	1

Зав. кафедрой "Основы архитектурного проектирования" Ю. Н. Смирнов

Зам. декана по научной работе ФАДиС О. В. Воличенко