

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. И. РАЗАКОВА
ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТА И РОБОТОТЕХНИКИ
КАФЕДРА "ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ ТРАНСПОРТОМ"

«Согласовано»

Зав. кафедрой «ОПУТТ»

Д.Т.Н., проф. Атабеков К.К.

«21» 02 2023 г.



«Утверждаю»

Директор ИТР

Д.Т.Н., проф. Маткериев Т.Ы.



2023 г.

Стратегия развития
кафедры "Организация перевозок и управление транспортом"
на 2023-2028 гг.

БИШКЕК 2023

Стратегический план работы кафедры “Организация перевозок и управление транспортом” на 2023-2028 гг., разработан на основе «Стратегии развития Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова на 2023-2028 гг.», утвержденной Приказом 1/67 31.03.2023 г. и предполагает достижение поставленных ими приоритетов, целей и задач, с учетом Миссии КГТУ им. И. Раззакова - совершенствование и развитие качественного технического образования на основе достижений науки, техники, технологий и интеграции в мировое образовательное пространство, направленное на инновационное развитие страны посредством реализации конкурентоспособных образовательных программ в соответствии с потребностями рынка труда, общества, экономики и государства

При разработке программы стратегического развития кафедры «Организация перевозок и управление транспортом» приняты во внимание:

- глобализация образования и науки, расширение интернационализации в деятельности вузов;
 - необходимость перехода к инновационной экономике, обществу знаний и цифровой экономики;
 - ресурсные ограничения;
 - усиление требований потребителей образовательных услуг к квалификации выпускников;
 - усиление конкуренции между вузами в образовательном и научном пространстве.
- К приоритетным направлениям развития кафедры относятся следующие:

- обеспечение высокого уровня качества образования в соответствии с международными стандартами и изменяющимися требованиями к навыкам и знаниям выпускников;

- интернационализация образования и науки;
- планирование мероприятий в учебной, методической и научно-исследовательской работе ППС по внесению ощутимого вклада коллектива кафедры в участие университета в глобальных рейтингах (TOP-760 QS Asia University Rankings);
- участие во внедрении концепции «Университет 4.0», предусматривающие взаимосвязь деятельности по коммерциализации результатов образования, науки, инноваций и научных исследований.

Главными задачами стратегического развития кафедры «Организация перевозок и управление транспортом» являются:

- разработка и реализация программы инновационного и исследовательского пути развития, достижение публикаций результатов исследований, проводимых ППС кафедры в ведущих зарубежных изданиях;
- разработка и реализация программы цифровизации по направлениям деятельности;
- участие в обеспечении перехода на модель университетов четвертого поколения – повсеместное внедрение трансфера технологий, знаний в

экономику;

- развитие и совершенствование системы управления качеством учебного процесса;
- модернизация учебно-материальной базы, ее оснащение современными техническими средствами;
- обеспечение эффективности международных связей, содействующие созданию совместных образовательных программ;
- организации мобильности профессорско-преподавательского состава и студентов, проведению научных исследований, укреплению

инфраструктуры и ресурсной базы.

Стратегический план работы кафедры “Организация перевозок и управление транспортом” на 2023-2028 гг. содержит стратегические задачи и взаимосвязанные программы реализации: Качественное образование; Передовая наука и инновации; Усиление человеческих ресурсов; Расширение международного сотрудничества; Развитие инфраструктуры, безопасной и эффективной среды; Цифровой университет; Социальная и развивающая среда.

ПРОГРАММА 1. КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Стратегические задачи	Меры /действия	Шаги	Документ	Индикатор/ ожидаемые результаты (продукт)	Ответственные исполнители	Средства на реализацию (сумма)/ источник финансирования
Создание междисциплинарных областей в ОП, в том числе по базовой докторантуре (PhD/по профилю)	Разработка образовательных программ на стыке «областей», с учетом международных требований	2026	1 РУП	1 ОП	Зав. кафедрой, руководители ОП	
	Развитие программ докторских школ PhD	2025-2028	1 РУП	1 программа PhD	Зав. кафедрой, руководители ОП	
Развитие группы региональных филиалов как центр подготовки кадров с учетом региональной и отраслевой специфики, развития науки и социокультурного развития регионов	Разработка ОП с учетом региональной специализации в востребованных направлениях	2023, 2024	2 РУП	2 ОП	Зав. кафедрой, руководители ОП	
	Реализация образовательных программ с зарубежными вузами	2023-2028	1 РУП	1 ОП – АО АЛТ Университет им. Мухамеджана Тынышпева	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
Организация практико-ориентированного обучения	Разработка совместных и/или двудипломных образовательных программ	2023-2028	1 РУП	1 ОП - АО АЛТ Университет им. Мухамеджана Тынышпева	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
	Создание филиалов кафедр на базе производственных предприятий или организаций	2023-2028	2 договора	2 филиала	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
Внедрение в содержание образовательных программ вопросов устойчивого развития, зеленой экономики и принципов ресурсосберегающей экономики	Внедрение модулей по вопросам устойчивого развития и принципов ресурсосберегающей экономики	2025- 2026	2 РПД: “Экологическая безопасность на транспорте”, “Грузовые перевозки”	2 РПД	Руководители ОП, ППС	

Получение обучающимися навыков по рабочим профессиям с присвоением квалификаций, использование производственных баз передовых предприятий отрасли	Развитие программ дополнительного образования в рамках сотрудничества с международными и отечественными компаниями	2023-2028	1 ДОП: Аудит БД	1 ДОП: Аудит БД	Зав. кафедрой, руководители ОП, ДОП, ППС	
Актуализация образования в соответствии с приоритетами рынка труда и системой квалификаций	Наличие системы обратной связи с заинтересованными сторонами (работодателями)	2023-2028	Приказ Отраслевого совет при кафедре ОП/УТ и ИТИР	Система обратной связи, круглые столы, проведение практики	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС, работодатели	
	Международная аккредитация ОП	2024		Сертификаты: 1 по ОП магистров 670300 «ТТП», 1 по ОП бакалавров 670300-ТТП	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС, УВС	
	Реализация системы поддержки трудоустройства и карьерного роста выпускников	2023-2028	Договора с предприятиями	Не менее 85% трудоустройства	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
	Внедрение принципов академической честности с применением признанных международных ИС антиплагиата	2023-2028	НПА академической честности	Соответствие требованиям НПА	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС, председатели и секретари ГАК	
Совершенствование доузовского образования	Совершенствование организационно-управленческой структуры, инфраструктуры колледжей	2023-2028	РУП и РПД	Участие в РУП и РПД по специальности «ОПУТ», Политехнический колледж	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	

Развитие программ многоязычного образования	Расширение образовательных дисциплин на кыргызском языке	2023-2028	РУП, РПД и др. по направлению 670300-ТТП	1 ОП	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
---	--	-----------	--	------	-------------------------------------	--

ПРОГРАММА 2. ПЕРЕДОВАЯ НАУКА И ИННОВАЦИИ						
Стратегические задачи	Меры /действия	Шаги	Документ	Индикатор/ожидаемые результаты (продукт)	Ответственные исполнители	Средства на реализацию (сумма)/источник финансирования
Обеспечение роста дохода по результатам научно-инновационной деятельности	Увеличение общего объема финансирования научных исследований по государственному заказу, внутри университетским и научным международным грантам (млн. сом.)	2023-2028	Разработка тем, заявок, планов и программ	0,5 млн. сом	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
Развитие кадрового потенциала научных школ и публикационной активности	Обеспечение роста числа публикаций, индексируемых в информационно - аналитической системе научного цитирования Web of Science и Scopus за год в расчете на 1 НПП, кол.	2023-2028	Публикация статей	1-2 публикации	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
	Обеспечение роста числа публикаций, индексируемых в информационно - аналитической системе цитирования РИНЦ за год в расчете на 1 НПП, кол.	2023-2028	Публикация статей	5-6 публикаций	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
	Повышение Импакт-фактора научного журнала в РИНЦ.	2023-2028	В рамках КГТУ	В рамках КГТУ	Зав. кафедрой, ППС	
Расширение международной интеграции и	Формирование и выпуск серий научных журналов, индексируемых в Scopus	2023-2028	В рамках КГТУ	В рамках КГТУ	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	

обеспечение эффективного сотрудничества университета по научной деятельности	Расширение Международного сотрудничества по подготовке совместных публикаций (доля научных публикаций, написанных в соавторстве с иностранными учеными), %	2023-2028	Публикация статей	1 публикация	Проректор по ИР, ДНИ, ОМС, зав. каф.	
Развитие научно-инновационной среды и инфраструктуры университета	Создание научно-исследовательских центров и лабораторий	2023-2028		Совместный учебный центр РТУ	Директор ИТиР, зав. каф., руководители ОП, руководитель центра, ППС и УВС	
	Развитие технологического предпринимательства стартап - проектами	2023-2028	Написание стартап-проекта	1 стартап-проект	Директор ИТиР, зав. каф., руководители ОП, ППС и УВС, студенты	

ПРОГРАММА 3. УСИЛЕНИЕ КАДРОВЫХ РЕСУРСОВ

Стратегические задачи	Меры /действия	Шаги	Документ	Индикатор/ ожидаемые результаты (продукт)	Ответственные исполнители	Средства на реализацию (сумма)/ источник финансирования
Непрерывное развитие кадрового состава	Повышение квалификации ППС и работников по курсам ИТ	2023-2028	Сертификаты повышения квалификации	Постоянно	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	
	Повышение квалификации ППС и работников по языковым курсам	2023-2028	Сертификаты повышения квалификации	1 раз в три года	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	
	Повышение квалификации ППС в зарубежных странах	2023-2028	Сертификаты повышения квалификации	1 раз в три года	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	
	Привлечение зарубежных профессоров - преподавателей в учебных целях	2023-2028	2 трудовых договора - ежегодно	1 профессор - РФ, 1 профессор - РК	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП,	

состава					ППС и УВС, студенты	
	Привлечение преподавателей-практиков	2023-2028	Договор о сотрудничестве	1 договор	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, студенты	
	Привлечение талантов	2023-2028	Договор о сотрудничестве	1 договор	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, студенты	
Совершенствование системы материального и морального стимулирования деятельности работников	Стимулирующие выплаты в фонде оплаты труда университета с учетом системы КРІ	2023-2028	НПА по КРІ	Заполнение ППС и УВС таблиц по КРІ	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	
Развитие системы менеджмента качества	Наличие сертификатов повышения квалификации ППС в области системы менеджмента качества	2023-2028	Сертификаты повышения квалификации	По графику КІТУ	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	

ПРОГРАММА 4. РАСШИРЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

Стратегические задачи	Меры /действия	Шаги	Документ	Индикатор/ожидаемые результаты (продукт)	Ответственные исполнители	Средства на реализацию (сумма)/источник финансирования
Развитие международного академического обмена	Увеличение количества студентов КІТУ, обучающихся в зарубежных учебных заведениях по академическому обмену или	2023-2028	Приказ об академическом обмене и/или по СОП	5 студентов	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	

	по совместным образовательным программам (СОП)				
	Увеличение количества студентов КГТУ, обучающихся в зарубежных учебных заведениях в онлайн форме по академическому обмену или СОП	2023-2028	Приказ об академической мобильности	5 студентов	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС

ПРОГРАММА 5. РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ, БЕЗОПАСНОЙ И ЭФФЕКТИВНОЙ СРЕДЫ						
Стратегические задачи	Меры /действия	Шаги	Документ	Индикатор/ ожидаемые результаты (продукт)	Ответственные исполнители	Средства на реализацию (сумма)/ источник финансирования
Создание цифровой инфраструктуры (Smart Университет)	Центр обслуживания студентов	2023-2028	Регистрация на дисциплины, подготовка справок, обходные листы, отправка электронных ВКР и МД и др.	Обработка 100 % студентов через ПОС	Директорат, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС, кураторы академических групп, секретари ГАК	
Модернизация материально-технической базы университета	Текущий ремонт учебных корпусов	2023-2028	Заявки на ремонт учебных корпусов и лабораторий	Улучшение условий в аудиториях и лабораториях	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	
		2023-2028	Заявки на обновление учебных корпусов и лабораторий	Мультимедийные аудитории и лаборатории	Директор ИТиР, зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	
	Приобретение машин и оборудования	2023-2028	Заявки на приобретение	Современные машины и оборудо-	Директор ИТиР, зав. кафедрой,	

			машин и оборудования	вание в аудиториях и лабораториях	руководители ОП, ППС и УВС	
--	--	--	-------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

ПРОГРАММА 6. ЦИФРОВОЙ УНИВЕРСИТЕТ

Стратегические задачи	Меры /действия	Шаги	Документ	Индикатор/ ожидаемые результаты (продукт)	Ответственные исполнители	Средства на реализацию (сумма)/ источник финансиро- вания
Внедрение в работу инновационной автоматизированной информационной системы (АИС) управления университетом	АИС с единым центром авторизации, облачным хранением данных и совместным использованием информации, интегрированный с образовательным порталом online.kstu.kg	2023-2028	100 % УМК и РПД на online.kstu.kg	100% использование единой информационной образовательной среды (online.kstu.kg)	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС	
	Электронный документооборот, интегрированный с корпоративной почтой	2023-2028		Наличие электронного документооборота, интегрированный с корпоративной почтой	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических групп, студенты и магистранты	
Развитие единой интегрированной информационной среды, обеспечивающей доступ обучающихся, работников и всех заинтересованных лиц к широкому набору сервисов и услуг	Обучение сотрудников работе с цифровыми технологиями и применением облачных/вычислительных ресурсов	2023-2028		ППС и УВС с цифровыми компетенциями и навыками	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	

Эффективное взаимодействие университета с СМЭВ «Тундук» и внедрение Системы электронного документооборота «INFODOC» (СЭД)	Внедрение Системы электронного документооборота (СЭД)	2023-2028	В рамках КГТУ	Применение СЭД в КГТУ	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	
	Организация взаимодействия с информационными системами управления органов исполнительной власти	2023-2028	В рамках КГТУ	В рамках КГТУ	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС	
Развитие цифровых образовательных ресурсов, сетей и платформ массовых открытых онлайн-курсов (МООК) в вузах	Внедрение гибридного обучения	2023-2028	В рамках КГТУ	Наличие доступа к электронным ресурсам КГТУ и внешним электронным базам данных (SCORUS, WoS и т. д.); Цифровые учебно-методические материалы, e-learning и ИКТ для студентов в образовательных курсах	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических групп, студенты и магистранты	

ПРОГРАММА 7. СОЦИАЛЬНАЯ И РАЗВИВАЮЩАЯ СРЕДА

Совершенствование системы социально-воспитательной деятельности в университете	Организация молодежных клубов по интересам (спортивные секции, интеллектуальные кружки, художественное творчество и др.)	2023-2028	Интеллектуальный клуб, членство, программа деятельности и др.	1 интеллектуальный клуб	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических групп, студенты и магистранты	
	Увеличение студенческих социальных проектов, осуществляемых на грантовой основе (от общего числа проектов)	2023-2028	В рамках КГТУ	В рамках КГТУ	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических	

					групп, студенты и магистранты	
Внедрение эффективных форм работы со студентами и повышение гражданской активности и патриотизма молодежи	Участие студентов в различных молодежных форумах и мероприятиях воспитательного, патриотического характера	2023-2028	В рамках КГТУ	В рамках КГТУ	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических групп, студенты и магистранты	
Реализация системного и личностно-ориентированного подходов в воспитательной и социальной работе со студентами	Проведение мастер-классов по личностному росту и развитию управленческих навыков для студентов	2023-2028	В рамках КГТУ	В рамках КГТУ	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических групп, студенты и магистранты	
	Увеличение количества стипендиальных программ	2023-2028	В рамках КГТУ	В рамках КГТУ	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических групп, студенты и магистранты	
Повышение эффективности социального партнерства со студенческими организациями	Усиление роли студенческого самоуправления в процессах управления образовательным процессом	2023-2028	В рамках КГТУ	В рамках КГТУ	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических групп, студенты и магистранты	
Проведение систематического мониторинга состояния морально-психологического климата и студенческой среды	Организация и проведение анонимного анкетирования среди студентов, проведение индивидуальных бесед со студентами	2023-2028	В рамках КГТУ	Каждый семестр учебного года	Зав. кафедрой, руководители ОП, ППС и УВС, кураторы академических групп, студенты и магистранты	