

## **Научно-исследовательская деятельность ППС. Организация академической мобильности студентов и ППС**

### **Организация академической мобильности студентов и ППС**

В Болонской декларации и других основополагающих документах неоднократно отмечалась необходимость реализации возможностей академической мобильности как для студентов, так и для преподавателей. Но на МВШЛ организация академической мобильности студентов и ППС только в проекте. Идет работа с Венгерскими и вузами Польши о сотрудничестве в области стажировки и учебы.

В рамках реализации программы академической мобильности, на основании гранта COIL (collaboration online international learning) между КГТУ им. И.Раззакова и Университета Каттеринг (Флинт, штат Мичиган, США) проводятся занятия в группах 1 курса занятия по дисциплине «Предпринимательство и инновации»

### **Научно-исследовательская деятельность ППС**

Научно-исследовательская и инновационная деятельность МВШЛ осуществляется в соответствии с планом научно-исследовательской работы, в соответствии с Концепцией развития МВШЛ до 2028 г. План научных исследований МВШЛ соответствует общему направлению научных исследований КГТУ.

### **Темы НИР кафедр. Привлечение студентов к НИРС. Руководство НИРС.**

#### **ОП «Логистика»**

№	Ф.И.О. научного руководителя НИРС		Тема НИРС, Ф.И.О. студента, группа	Место проведения		
				КГТУ	Др. вуз	Межд. уровень
1.	Уметалиев А.С.		Муканов Т.А. докторант МВШЛ, Инновации в процессах распределения поливной воды	1		1

			Гончарова Ирина Владимировна, докторант МВШЛ, Анализ мировой практики организации закупок в государственных предприятиях.	1		1
			Мамбеткулова Асель Женишовна, докторант МВШЛ, Влияние устойчивых закупок и климатического финансирования для развития местных сообществ	1		1
2.	Кыдыков А.А.		Охотников Илья Викторович, докторант МВШЛ, Организация комплексной безопасности логистических систем и цепей поставок в условиях глобализации	1		1
			Кайырбеков Алмаз Дамирбекович, докторант МВШЛ, Предпосылки для	1		1

			организация цепи поставок халал продукции Кыргызстана на экспорт			
3.	Батырбекова Ж.К.		Акматова Айгерим – магистрант гр.Лм-24, «Оптимизация процессов организации грузовых перевозок между КНР и КР: современные вызовы и перспективы развития»	1		1
			Советкул кызы Мырзагул - магистрант гр.Лм-24 «Современные варианты развития городского электрического транспорта г.Бишкек	1		1
	Долотбакова А.К.		Джумалиева Арууке-магистрант гр.Лм-24 «Влияние транспортной логистики на эффективность и	1		1

			качество обслуживания в здравоохранении»			
			Абсаматова Элиза-магистрант гр.Лм-24 «Цифровизация государственных закупок в Кыргызской Республике: проблемы и перспективы»	1		1

- **Количество публикаций (РИНЦ, научные журналы ВАК и др.), патентов, заявок, монографий.**

Количество публикаций (РИНЦ, научные журналы ВАК и др.), патентов, заявок, монографий участие в научных проектах (МоиНКР, международных и т.д.) указаны в *табл.11*.

Таблица – Количество публикаций ППС МВШЛ, патентов, заявок, монографий

Уч. год	Монография	Патенты		Гранты			Статьи				Повыш.квалиф.в КР	Повыш. квалиф. зар.	Стажировка	Участие в научн. семинарах и конфер.
		Подано заявок	Получено патентов	Руководитель НИР МоиНКР	Исполнитель НИР МоиНКР	Зарубежные научные	РИНЦ	Web of science, Scopus, Thomson	Опуб. В КР не входящие в	Опуб. в зарубежных				
2022-2023	-	-	-	-	-	2	10	5	-	2	2	-	-	10
2023-2024	-	-	-	-	-	-	5	2	-	3	1	-	-	14
2024-2025	1	-	-	-	1	1	9	6	2	1	2	-	1	15

Всего в МВШЛ: за 2023-2024 учебный год в МВШЛ было 24 аспирантов и докторантов, в том числе на кафедре «Логистика» - 8 докторантов, кафедре

«ГиОН» - 16 аспирантов, а за первое полугодие 2024-2025 у.г. -12 , из них на кафедре «Логистика» - 8 докторантов, кафедре «ГиОН» - 4 аспиранта

- **Наличие или участие в научных проектах (МОиН КР, международных и т.д.)**

Муканов Тынчтык Аскерович – PhD докторант МВШЛ КГТУ, тема научной работы: «Управление логистическими процессами распределения поливной воды потребителям». Практикующий логист компании Галерея, также работает разработкой и внедрением инновационных сельскохозяйственных технологий. В 2015 году был разработан и запатентована установка а в 2017 году внедрена технология, которая способствует получению/забору воды из каналов с бурным течением воды (водовыпуск-стабилизатор расхода воды). 2016 году Министерство образования и науки Кыргызской Республики поддержал лабораторные исследования проекта и выделил 120 000 сомов, испытания прошли успешно.

2017 году реализовал свой проект и сдал в эксплуатацию при поддержке Государственного Агентства интеллектуальной собственности и инноваций при Кабинете Министров Кыргызской Республики «Кыргыз патент», стоимость проекта составляет 500 000 сом. 2023 году стал победителем Регионального проекта USAID по водным ресурсам и окружающей среде в рамках данного конкурса и получил финансирование 5000 долларов для реализации своего проекта «SMART WATER» мобильный оросительный комплекс для каналов с бурным режимом течения с возможностью выработки электроэнергии”

В 2024 году провел совместные исследования с Венгерским университетом «Мишкольца» и выпустил 2 публикации результаты данного исследования были представлены на конференции центрально европейских ВУЗов SECOL 2024 виде доклада. На сегодняшний день идет практическое изготовление и тестирование оросительного комплекса «Smart Water» 2 видов совместно с Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH (Германское общество по международному сотрудничеству) в рамках программы «Зеленая экономика и устойчивое развитие частного сектора в Кыргызской Республике» стоимость проекта составляет 25 000 евро. Также участвовал на различных Встречах участников Сети Академического Сообщества по водным ресурсам центрально азиатских стран в городах Алматы, Душанбе, Ташкент, Бишкек.

#### **Международные проекты:**

Ресурсоэффективная логистика производства - 90.000 евро

Исследовательский центр логистики и государственных закупок – 50.000 долларов

Логистика пищевого производства – 15.000евро

Разработка учебных программ по государственным закупкам – 7.000 долларов

Программа Паннония по мобильности – 1.200.000 евро

Разработка учебного курса «Инновация и предпринимательство» на базе существующих знаний и опыта малого и среднего бизнеса США – 24.000 долларов

Программа «Взаимодействие по международному онлайн обучению» (COIL-Collaborative Online International Learning) – 35.000 долларов

**Участие в научно-практических, методических, технических конференциях, семинарах.**

Преподаватели МВШЛ за первое полугодие 2024-2025 уч. год активно участвовали на многих научно-практических, методических, технических конференциях, семинарах.

**ОП «Логистика»**

№	ФИО преп	Наименование конференции/семинара (дата и место проведения)	Название научных и учебных публикаций, учебно – методических указаний	Издательство страна, кол-во страниц
1	ППС Образовательной программы «Логистика»	17-18.09.2024 впервые в Бишкеке прошла 6-я Африканская конференция по операциям и управлению цепочками поставок (ACOSCM), организованная Институтом логистики Центральной Азии в Кыргызстане. В мероприятии приняли участие докторанты, магистранты, студенты старших курсов МВШЛ КГТУ им. И. Раззакова. Конференция объединила мировых экспертов в области логистики, управления цепочками поставок, операций и транспорта для решения научной потребности в устойчивых и адаптивных стратегиях. Участники конференции приехали из Африки, Европы, Азии и		

		Северной Америки, включая представителей Нигерии, Ганы, Кении, Южной Африки, Германии и США. <a href="https://www.instagram.com/p/DAnJ4vkNDXp/?hl=ru&amp;img_index=1">https://www.instagram.com/p/DAnJ4vkNDXp/?hl=ru&amp;img_index=1</a>		
2	Уметалиев А.С. Кыдыков А.А.	25/10/2024/ Круглый стол в рамках Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы пространственного развития»		Нижний Новгород 2024
43	ППС Образовательной программы «Логистика» и студенты	21.10.2024 – студенты МВШЛ участвовали на тренинге STARTAP-24, который прошел в КГТУ им. И. Раззакова. Представители компании «МДН групп» подробно рассказали как правильно строить бизнес-модель и составить бизнес-план для стартапа, а также про механизмы получения финансирования для стартапа. Студенты получили детальную информацию реализации стартапа: от генерации идей до заявки на грант и инвестиции. <a href="https://www.instagram.com/p/DBa9GExN1-B/?hl=ru&amp;img_index=1">https://www.instagram.com/p/DBa9GExN1-B/?hl=ru&amp;img_index=1</a>		Бишкек
4	ППС Образовательной программы «Логистика» и студенты	28-30.10.2024 – первая в истории Международная специализированная выставка KyrgyzTransLogistic 2024!		

		<p>Это уникальная возможность для нашей страны продемонстрировать свои достижения в сфере логистики и транспорта. Студенты МВШЛ с гордостью представили наш университет на выставке и были рядом с крупнейшими и самыми успешными логистическими компаниями! Важно осознавать, что подобные события открывают новые горизонты и стимулируют развитие всей отрасли в Кыргызстане. Мы находимся на пороге новых возможностей и перемен, и каждый из нас может внести свой вклад в это будущее!</p> <p>В третий день выставки особое внимание было уделено докладам наших студентов второго и третьего курса, которые подняли важные вопросы о логистике международного и городского транспорта, а также предложили пути их решения.</p> <p><a href="https://www.instagram.com/expert.innencamp_kirgistan/profilecard/?igsh=OXhxajE5ZnJvMNM5">https://www.instagram.com/expert.innencamp_kirgistan/profilecard/?igsh=OXhxajE5ZnJvMNM5</a></p>		
5	ППС Образовательной программы «Логистика»	11 ноября 2024 года в лаборатории Международной высшей школы логистики проведен круглый стол,		



	<p>Докторанты и магистранты</p>	<p>посвященный вопросам повышения конкурентоспособности логистики и транспорта. В мероприятии приняли участие докторанты, магистранты, представители государственных структур, бизнеса и эксперты в области логистики. Основной целью круглого стола стало обсуждение современных вызовов и возможностей для оптимизации логистических процессов в условиях стремительно меняющегося рынка.</p> <p><a href="https://www.pplo.kg/">https://www.pplo.kg/</a></p>		
<p>6</p>	<p>ППС Образовательной программы «Логистика» и студенты</p>	<p>26 ноября 2024 года в МВШЛ прошел научный семинар для докторантов и магистрантов на тему "Современные методы научных исследований, структуре и содержанию диссертаций". В мероприятии участвовал профессор Питер Тамаш с университета Мишкольц и докторанты, магистранты, стремящиеся повысить качество своих научных публикаций и подготовить успешные диссертационные работы. Профессор Питер Тамаш является признанным экспертом в своей области, автором многочисленных научных публикаций и исследований. В последние годы он активно</p>		

		<p>поддерживает академический обмен и сотрудничество между Университетом Мишкольц (Венгрия) и КГТУ, а также принимает участие в разработке совместных образовательных программ, включая магистерские курсы и программы двойного диплома.</p> <p>В рамках семинара были затронуты следующие вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Обзор основных методологий и подходов к научным исследованиям в современном мире.</li> <li>- Практические примеры успешных исследовательских проектов.</li> <li>- Рассмотрение инновационных методов и их применение в различных областях науки.</li> <li>- Рекомендации по построению логичной и последовательной структуры диссертационного исследования.</li> <li>- Методология исследования, использованные инструменты и подходы.</li> <li>- Анализ результатов и выводов исследования.</li> </ul> <p><a href="https://www.pplo.kg/">https://www.pplo.kg/</a></p>		
	Студенты МВШЛ	Студентка второго курса МВШЛ, Назарова Анастасия, приняла участие в международном		

		<p>проекте «Kelüü 2024». Анастасия защитила презентацию на тему «Молодежная политика в Кыргызстане». Вместе с экспертами из Германии она писала проект, который состоится в 2025 году в городе Köln.</p> <p>Проект «Kelüü 2024» стал важным шагом в обмене опытом, культурой и знаниями. Анастасия увидела, как молодежные организации из Германии и Кыргызстана могут эффективно сотрудничать, создавая международные проекты. Это был не просто обмен идеями, а настоящая практика взаимодействия, которая станет примером для будущих поколений.</p> <p>Проект «Kelüü 2024», организованный в рамках экспертного лагеря, стал настоящим путешествием по живописным уголкам Кыргызстана.</p> <p><a href="https://www.instagram.com/expert.innencamp_kirgistan/profilecard/?igsh=OXhxajE5ZnJvMhM5">https://www.instagram.com/expert.innencamp_kirgistan/profilecard/?igsh=OXhxajE5ZnJvMhM5</a></p>		
--	--	---	--	--

### **Подготовка научных кадров. Работа с аспирантами**

Профессорско-преподавательский состав МВИШЛ ведет научные исследования по разным тематикам. По программам аспирантуры и докторантуры имеются бюджетные и контрактные места.

В рамках общей темы решаются следующие исследовательские и научно-практические вопросы, которые показаны в таблице .

№	Ф.И.О аспиранта, докторанта	Темы научных диссертаций	Ожидаемые результаты, пред. сроки защиты
1	Казаков А.	Исследование цепи поставок медицинского оборудования для образовательных учреждений КР	2025
2	Жайлобаев С.У.	Внедрение цифровых технологий для институционального усиления системы государственных закупок КР	2025
3	Замирбеков У.	Исследование возможностей проектирования виртуальных логистических центров для фермеров	2025
4	Муканов Т.А.	Управление логистическими процессами распределения поливной воды потребителям	2027
5	Кайырбеков А.Д.	Организация цепи поставок халал продукции Кыргызстана на экспорт	2027
6	Сырдыбаев А.Ж.	Внедрение искусственного интеллекта в процессы государственных закупок	2027
7	Охотников И.В.	Организация комплексной безопасности логистических систем и цепей поставок в условиях глобализации	2027
8	Мамбеткулова А.Ж.	Влияние государственных закупок на цепочки добавленной стоимости и услуг.	2027

**Анализ востребованных/актуальных научных исследований в соответствующей отрасли или области наук (перечень). Важнейшие научные достижения кафедры.**

**Таблица**

ФИО	Опытно-конструкторские разр	Введенные новые лабораторные стенды, установки описание
Уметалиев А.С.	«Исследовательский центр (обсерватория) логистики и государственных закупок в Кыргызской	Ауд .1/451. Стол и стул студенческий – 20 комплектов, 1 компьютер,

	Республике» «Public Procurement and Logistics Observatory in the Kyrgyz Republic (PPLO)".	доска ученическая – 1 шт , доска электронная – 1 шт, WiFi-роутер -1 шт, стол преподавательский-2 шт, тумбы и полки для книг- 3 шт.
--	---	--

## **Международное сотрудничество с вузами стран ближнего и дальнего зарубежья**

МВШЛ плодотворно сотрудничает с зарубежными ВУЗами .  
Партнёрами МВШЛ являются :

- Государственный университет SIGMA Clermont, Франция;
- Институт логистики Университета Отто фон Герике, Германия;
- Институт Логистики Университет Мишкольца, Венгрия;
- Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет, РФ;
- Волжский государственный университет водного транспорта, РФ;
- Казахстанско-Немецкий университет, Казахстан;
- Казахская академия транспорта и коммуникаций им. М. Тынышпаева;
- Технологический университет Таджикистана;
- Алматинский гуманитарно-экономический университет;
- Таразский региональный университет им. М.Х. Дулати;
- Национальный педагогический университет им. Абая;
- Российский государственный профессионально-педагогический университет.