



IQAA

**НЕЗАВИСИМОЕ АГЕНТСТВО
ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА В ОБРАЗОВАНИИ - IQAA**

**ОТЧЕТ
ПО ВНЕШНЕМУ АУДИТУ
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОГО АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ ЖАНГИР ХАНА
АККРЕДИТАЦИЯ ПРОГРАММЫ
7M06100 / 7M06110 «Информационные системы и технологии»**

Астана, 2025 год

ЭКСПЕРТНАЯ ГРУППА



Руководитель: Байхожаева Бахыткуль Узакoвнa, заведующая кафедрой стандартизации, сертификации и метрологии, доктор технических наук, профессор, НАО "Евразийский национальный университет им Л.Н.Гумилева", г. Астана



Никитина Наталья Владиславовна, директор института Экономики предприятий, кандидат экономических наук, доцент, ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет», г. Самара



Уталиева Райхан Сагитжановна, декан факультета экономики и права, кандидат педагогических наук, ассоциированный профессор, НАО «Атырауский университет имени Х. Досмухамедова», г. Атырау



Бактыбаев Мурат Кыргызбаевич, кандидат физико-математических наук, ассоциированный профессор кафедры Робототехники и технических средств автоматизации, НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева», г. Алматы



Касымова Динара Тугелбековна, заведующая кафедрой «Информационно-коммуникационные технологии», доктор PhD, ассистент-профессор, АО «ALT Университет имени М. Тынышпаева», г. Алматы



Устемирова Райгуль Сериковна, заведующая кафедрой «Организация движения, управление на транспорте и логистика», доктор PhD, ассоциированный профессор, Учреждение «Международный транспортно-гуманитарный университет», г. Алматы



Ботагариев Тулеген Амиржанович, доктор педагогических наук, профессор кафедры теории и методики физического воспитания, НАО «Актюбинский региональный университет имени К. Жубанова», г. Актюбе



Байсариева Акция Кужасовна, директор по малому бизнесу, ДО АО Банк ВТБ (Казахстан), г. Уральск



Ахметов Олжас Болатович, магистрант 1 курса образовательной программы «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта», НАО «Казахский национальный аграрный исследовательский университет», г. Алматы



Медетова Улболсын Амангельдиевна, магистрант 2 курса по образовательной программе «Государственное и местное управление», НАО «Западно-Казахстанский университет имени Махамбета Утемисова», г. Уральск



Қарабалиева Ақниет Аманқұлқызы, студент 3 курса по образовательной программе «Физическая культура и спорт», ЧВПОУ «Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет», г. Уральск

КООРДИНАТОР НАОКО

Тажибаева Гаухар Баранбаевна, Независимое агентство по обеспечению качества в образовании, департамент аккредитации вузов и НИИ

Отчет экспертной группы является интеллектуальной собственностью IQAA. Любое использование информации допускается только при наличии ссылки на IQAA. Нарушение авторских прав влечёт за собой наступление правовой ответственности.

**УРОВЕНЬ СООТВЕТСТВИЯ ОТЧЕТА ПО САМООЦЕНКЕ
ФАКТИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ ДЕЛ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
7M06100 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ» ПО
КАЖДОМУ СТАНДАРТУ**

Стандарты	Отметьте уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел в вузе для каждого стандарта			
	Полное соответствие	Значительное соответствие	Частичное соответствие	Несоответствие
<i>Стандарт 1</i> Политика в области обеспечения качества образовательной программы и академическая честность	+			
<i>Стандарт 2</i> Разработка и утверждение образовательной программы, управление информацией	+			
<i>Стандарт 3</i> Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка	+			
<i>Стандарт 4</i> Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация	+			
<i>Стандарт 5</i> Профессорско-преподавательский состав	+			
<i>Стандарт 6</i> Учебные ресурсы и поддержка студентов	+			
<i>Стандарт 7</i> Информирование общественности		+		



**УРОВЕНЬ СООТВЕТСТВИЯ ОТЧЕТА ПО САМООЦЕНКЕ
ФАКТИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ ДЕЛ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
7M06110 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ» ПО
КАЖДОМУ СТАНДАРТУ**

Стандарты	Отметьте уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел в вузе для каждого стандарта			
	Полное соответствие	Значительное соответствие	Частичное соответствие	Несоответствие
<i>Стандарт 1</i> Политика в области обеспечения качества образовательной программы и академическая честность	+			
<i>Стандарт 2</i> Разработка и утверждение образовательной программы, управление информацией	+			
<i>Стандарт 3</i> Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка	+			
<i>Стандарт 4</i> Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация		+		
<i>Стандарт 5</i> Профессорско-преподавательский состав	+			
<i>Стандарт 6</i> Учебные ресурсы и поддержка студентов	+			
<i>Стандарт 7</i> Информирование общественности		+		

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА 1 КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение.....	
Основные характеристики вуза.....	

ГЛАВА 2 ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Введение.....	
Соответствие стандартам программной аккредитации	
<i>Стандарт 1</i>	
Политика в области обеспечения качества образовательной программы и академическая честность	
<i>Стандарт 2</i>	
Разработка и утверждение образовательной программы, управление информацией	
<i>Стандарт 3</i>	
Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка	
<i>Стандарт 4</i>	
Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация	
<i>Стандарт 5</i>	
Профессорско-преподавательский состав	
<i>Стандарт 6</i>	
Учебные ресурсы и поддержка студентов	
<i>Стандарт 7</i>	
Информирование общественности.....	

ГЛАВА 3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	
------------------------	--

ПРИЛОЖЕНИЯ

<i>Приложение 1</i>	
Программа внешнего визита.....	
<i>Приложение 2</i>	
Список всех участников интервью.....	
<i>Приложение 3</i>	
Список документов, рассмотренных дополнительно в вузе.....	

ГЛАВА 1

КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение

Внешний визит экспертной группы в рамках процедуры программной аккредитации образовательных программ НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» проходил в период с 28 по 29 апреля 2025 г. Внешний аудит проходил в соответствии с программой, разработанной IQAA и согласованной с руководством университета. Все необходимые для работы материалы (программа визита, отчеты по самооценке образовательных программ, Руководство по организации и проведению процедуры самооценки образовательных программ высшего и послевузовского образования) были представлены членам экспертной группы до начала визита в организацию образования, что обеспечило возможность своевременно подготовиться к процедуре внешней оценки. Анализ отчетов по самооценке образовательных программ дал экспертной группе возможность сформировать предварительное мнение об аккредитуемых образовательных программах с точки зрения соответствия критериям стандартов программной аккредитации агентства IQAA. Встреча с руководством ВУЗа дала возможность команде экспертов официально познакомиться с общей характеристикой и достижениями ВУЗа последних лет. Запланированные мероприятия по внешнему визиту способствовали более подробному ознакомлению материально-технической базой, профессорско-преподавательским составом кафедр по направлениям аккредитуемых образовательных программ, студентами, выпускниками, работодателями и позволили внешним экспертам провести независимую оценку соответствия данных отчета по самооценке образовательных программ университета. В целом, изученная во время посещения университета документация, полученные данные, анализ результатов интервью, посещение членами экспертной группы объектов вуза позволили получить более полную информацию об аккредитуемых программах, их содержании, организации учебного процесса, имеющейся инфраструктуре и управлении. Образовательная деятельность ЗКАТУ осуществляется на основе Академической политики, которая представляет собой систему мер, правил и процедур по планированию и образовательной деятельностью и эффективной организации учебного процесса направленных на реализацию студентоцентрированного обучения и повышения качества образования.

Основные характеристики ВУЗа

Основные характеристики университета НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (далее ЗКАТУ им. Жангир хана) является одним из ведущих многопрофильных вузов страны и единственный в западном регионе аграрный научно-образовательный центр. Управление университетом осуществляют Единственный акционер (НАО «Национальный аграрный научно-образовательный центр»), Совет директоров, Правление. В настоящее время университет имеет 5 институтов. В состав институтов входят 14 высших школ и 1 центр. Университет готовит специалистов по 52 ОП

бакалавриата, 46 ОП магистратуры и 6 ОП докторантуры. Контингент обучающихся составляет 4276 человек, в т.ч.: в бакалавриате – 4094, магистратуре – 174, докторантуре – 8. ППС университета насчитывает 298 штатных ППС, 12 академиков и член-корреспондентов международных и национальных академий наук, 15 докторов наук, 70 кандидатов наук, 47 докторов PhD. Кампус университета включает: 6 учебных корпусов, НИИ, учебно научно-производственный центр «Жәрдем-Вет», инновационный научно-производственный центр «BIOTECN», учебно-научно-производственный центр «Жас құрылысшы», учебно-производственное хозяйство «Ақжайық», 4 дома студентов на 2140 мест, 3 спортивных зала, комбинат студенческого питания, рекламно-издательский центр, медиа-центр, информационно образовательный центр «Парасат», спортивно-оздоровительный комплекс «Нива» на 200 мест, музей истории ЗКАТУ, 2 автопарка и др. Университет входит в Лигу академической честности и стремится к высоким антикоррупционным стандартам. Источниками информации о деятельности ЗКАТУ им. Жангир хана являются: официальный веб-сайт университета: www.wkau.edu.kz, а также официальные аккаунты в социальных сетях <https://www.facebook.com/wkau.kz/>; [Instagram@bqatu_wkau](https://www.instagram.com/bqatu_wkau).

Юридический адрес: 090009, Республика Казахстан, г. Уральск, улица Жангир хана, 51 E-mail: zapkazatu@wkau.kz

ГЛАВА 2

ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Введение

Визит членов экспертной группы по проведению внешнего аудита НАО «Западно-Казахстанский университет имени Жангир хана» длился два дня, в течение которых экспертами была проведена работа по определению соответствия аккредитуемого Университета стандартам и критериям программной аккредитации организаций высшего образования. В ходе аудита в качестве положительной практики экспертами было отмечено следующее: В рейтинге QS Asia University Rankings 2024 года ЗКАТУ им. Жангир хана занимает 501-550 позицию среди 856 вузов, а в рейтинге QS Asia University Rankings 2024: Центральная Азия» – 24 место. По подготовке кадров ВУЗ охватывает такие направления реальной экономики, как АПК (растениеводство, животноводство, производство продуктов питания и др.), нефтяной и газовый комплекс, строительство, энергетика и др., обеспечивая потребности экономики региона. В университете функционируют инновационные научные структурные подразделения: аккредитованный Испытательный центр, оснащенный современным оборудованием; Учебно-научно-производственный центр (УНПЦ) «Жас құрылысшы»; Лаборатория агрохимического анализа почвы; Лаборатория ихтиологии и аквакультуры; УНПЦ «Жардем-вет»; Центр технологического развития с офисом коммерциализации технологии и «AGROTECH HUB», что позволяет увеличивать объемы бюджетного и внебюджетного финансирования научных исследований. В университете функционирует информационно-образовательный центр «Парасат» (ИОЦ). В ИОЦ действует единая система

информационного обеспечения обучающихся и ППС, поддерживается и систематически обновляется информация на сайте ИОЦ «Парасат» <https://elib.wkau.kz/>. Заключены договоры по совместному использованию информационных ресурсов с eLIBRARY.RU, электронной библиотечной системой «Лань», РМЭБ, библиотеками КазНАИУ и КАТУ им. С. Сейфуллина. ЗКАТУ им. Жангир хана, являясь членом Лиги Академической честности (<https://adaldyq.kz/>), обеспечивает системное продвижение и реализацию десяти основополагающих принципов академической честности. Университет обеспечивает соблюдение четких, справедливых и объективных стандартов академической честности, правил цитирования и поведения, стремится к высоким антикоррупционным стандартам. Университет является одним из лидеров по внедрению дуального обучения в системе высшего образования. На базе вуза ведется работа по формированию модели дуального обучения студентов, что положительно влияет на трудоустройство выпускников. Университет оказывает социальную поддержку обучающимся в виде грантов университета, скидок за обучение и проживание в общежитиях. Обучающиеся участвуют в социально-ориентированных практиках и волонтерских проектах. Отмечается тесное сотрудничество университета с выпускниками. В университете активно работает Ассоциация выпускников и попечителей, которые принимают участие в решении вопросов стратегического и организационного характера, оказывают содействие в вопросах организации учебного процесса, проведения практик, стажировок, трудоустройства. Финансовая стратегия вуза соответствует стратегическому плану развития вуза и обеспечивается финансовыми ресурсами. Университет уделяет большое внимание информированию общественности о миссии, целях и задачах вуза, политике в области обеспечения качества. В ЗКАТУ им. Жангир хана разработана и действует многоканальная система исходящей и поступающей (обратной) информационной связи.

Соответствие стандартам программной аккредитации

Стандарт 1. Политика в области обеспечения качества образовательной программы и академическая честность

Доказательства и анализ: Внутренняя система обеспечения качества в НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» охватывает все этапы образовательного процесса и основана на соблюдении принципов академической честности, этики, открытости и прозрачности. Документы, регламентирующие политику в области качества, такие как «Политика и стандарты обеспечения качества образовательной деятельности» и «Программа развития на 2024–2029 годы» (ссылка на документы: <https://wkau.edu.kz/ru/strategicheskie-dokumenty-2/>), обеспечивают вовлечение всех заинтересованных сторон и выполнение стандартов на всех этапах реализации образовательных программ.

Университет имеет утвержденную политику в области системы внутреннего обеспечения качества СМК.08.ПД.28. Положение о деятельности «Академическая политика», ссылка <https://intranet.wkau.kz/wp->

<content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/sml08pd28.pdf> размещен на официальном сайте Университета.

Эксперты выяснили, что реализация политики направлена на то, чтобы НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» стал признанным центром подготовки кадров в области высшего и послевузовского образования, на формирование собственного имиджа как вуза с мировым признанием через международную сертификацию системы менеджмента качества образовательных услуг.

В ходе интервью с руководителями структурных подразделений и ППС выяснилось, что в реализации политики обеспечения качества участвуют все сотрудники вуза. Руководство университета несёт ответственность за осуществление настоящей политики на всех уровнях управления, её актуализацию, повышение результативности системы менеджмента качества в соответствии с требованиями ИСО 9001:2015 и обеспечение процессов СМК необходимыми ресурсами. Вопросы в области качества обсуждаются с персоналами НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» на разных уровнях, разрабатываются проекты соответствующих документов.

Политика в области обеспечения качества по 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии», как видно из представленного анализа, направлена на обеспечение лучших материальных, технических и социальных условий для обучения магистрантов.

При разработке и реализации ОП используется модульно-компетентностный подход, что обеспечивает формулирование четких и измеримых результатов обучения, соответствующих запросам рынка труда. Отмечается, что ОП 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» создается с участием ключевых стейкхолдеров - студентов, работодателей, других заинтересованных сторон, что свидетельствует о внедрении политики обеспечения качества.

В ходе интервью с обучающимися и работодателями было установлено, что в университете действует налаженная система обратной связи с заинтересованными сторонами. Данная система позволяет регулярно проводить мониторинг, оценку эффективности и пересмотр политики в области обеспечения качества образовательных программ. Институт осуществляет постоянные консультации с работодателями и ежегодно получает отзывы на вновь разработанные образовательные программы. Наиболее активными и квалифицированными членами комитета по рецензированию аккредитуемых образовательных программ являются: коммерческий директор «IT Group» Токарев А.; директор ТОО «TORUS» Габдуллаев Д.Д.; директор ТОО «ARDAMIDI» Габдуллаева Д.Д.

В ходе беседы с обучающимися выяснилось, что они имеют возможность выбирать преподавателя. Оценка знаний обучающихся в ходе учебного процесса и по его окончании проводится с использованием как компьютерных технологий, так и традиционных методов проверки.

Для поддержания академической честности, академической свободы, а также защиты обучающихся, преподавателей и сотрудников от нетерпимости и дискриминации разработан и утвержден внутренние нормативные документы

((СМК.08.ПД.23. Кодекс корпоративной культуры преподавателя и сотрудника университета. https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_23kazrus.pdf), (СМК.08.ПД.27. Правила соблюдения академической честности. https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_27kazrus.pdf).

В ходе интервью с магистрантами выяснилось, что обучающиеся по образовательной программе имеют возможность заниматься научной деятельностью и принимать участие в международных, республиканских и региональных научно-практических студенческих конференциях и конкурсах. Магистранты также публикуют результаты своих научных исследований в отечественных и зарубежных научных журналах, участвуют в работе научных кружков и исследовательских проектов.

Университет демонстрирует системный подход к обеспечению академической честности, внедряя проверку всех письменных работ через платформу ASAP с использованием StrikePlagiarism.com, что способствует формированию культуры ответственности и предупреждению академического мошенничества. (СМК.08.ПД.27. Правила соблюдения академической честности https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_27kazrus.pdf)

Университет реализует комплексную политику по противодействию коррупции, направленную на формирование антикоррупционной культуры среди студентов и сотрудников. В рамках образовательной программы 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» интегрированы дисциплины и мероприятия, способствующие развитию правовой и этической грамотности.

Для антикоррупционной деятельности <https://wkau.edu.kz/ru/komplaens-2/>, социальные сети ((<https://wkau.edu.kz/ru/>) и другие каналы коммуникации:

- Instagram: https://www.instagram.com/bqatu_kz?igsh=YTQwZjQ0NmI0OA=
- YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UCBSx1Siq1R6mEyXm97CEIXw>
- Facebook: <https://www.facebook.com/wkau.kz?mibextid=qWsEUC>
- В контакте: https://vk.com/bqatu_qz
- Telegram: <https://t.me/zhangirkhanuniversity>), а также сформирован

Антикоррупционный комитет, который регулярно проводит мероприятия для профилактики коррупции.

С 13 апреля 2022 года университет стал полноправным членом Лиги Академической честности Ассоциации высших учебных заведений РК (<https://adaldyq.kz/>).

Таблица 1 - Контингент обучающихся по образовательной программе 7M06100, 7M06110 «Информационные системы и технологии»

Образовательная программа/ присуждаемая академическая степень	2020- 2021 учебный год	2021-2022 учебный год	2022-2023 учебный год	2023- 2024 учебный год	2024- 2025 учебный год
7M06100 «Информационные	11	3	2	3	4

системы и технологии»					
7M06110 «Информационные системы и технологии»	1	1	2	-	-
ВСЕГО:	12	4	4	3	4

Показатели по выпуску и трудоустройству по образовательной программе: количество завершивших обучение, количество трудоустроенных, % трудоустройства.

Таблица 2 – Трудоустройства выпускников по ОП 7M06100, 7M06110 «Информационные системы и технологии»

Образовательная программа/ присуждаемая академическая степень	2020-2021 учебный год	2021-2022 учебный год	2022-2023 учебный год	2023-2024 учебный год	2024-2025 учебный год	% трудоустройства
7M06100 «Информационные системы и технологии»	11	3	2	3	4	100
7M06110 «Информационные системы и технологии»	1	1	2	-	-	100
ВСЕГО:	12	4	4	3	4	100

В магистратуру университета принимаются лица, имеющие степень «бакалавр». Лица, поступающие в магистратуру, регистрируются на сайте Национального центра тестирования (НЦТ) для последующей сдачи комплексного тестирования по группам образовательных программ в Региональных центрах тестирования (РЦТ).

Для обеспечения необходимой информацией претендентов в магистратуру на официальном сайте Университета расположена информация о правилах приема в Университет (<https://wkau.edu.kz/ru/gruppy-obrazovatelnyh-programm-magistratury/>) и информация по ОП 7M06100, 7M06110 «Информационные системы и технологии» приведена на сайте Университета <https://wkau.edu.kz/wp-content/uploads/2021/06/op-7m06100-is-2-g.pdf>.

Экспертами был отмечен высокий уровень трудоустройства выпускников, составляющий 100% за отчетный период, что подтверждает соответствие целей и задач образовательной программы требованиям рынка труда. Работодатели активно участвуют в образовательном процессе, способствуя формированию профессиональных компетенций обучающихся, в том числе посредством: чтения проблемных лекций; проведения практико-ориентированных занятий;

предоставления баз для прохождения практики; участия в разработке и актуализации образовательной программы; участия в заседаниях по вопросам развития института; заключения меморандумов о сотрудничестве; участия в регулярных опросах и анкетированиях.

Уровень соответствия по стандарту 1 - полное соответствие

Стандарт 2. Разработка и утверждение образовательной программы, управление информацией

Доказательства и анализ: Образовательная программа 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» реализуется в соответствии с государственными стандартами и ориентирована на потребности рынка труда, интересы работодателей и приоритеты развития региона. Программа содержит четко сформулированные результаты обучения и компетенции, разработанные в соответствии с Национальной рамкой квалификаций, что обеспечивает ее соответствие требованиям государства, общества и ожиданиям заинтересованных сторон.

Образовательная программа 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» размещена на сайте Университета по ссылке <https://wkau.edu.kz/wp-content/uploads/2021/06/op-7m06100-is-2-g.pdf>.

Цель образовательной программы подготовка конкурентоспособных на рынке труда специалистов по информационным системам для государственных, местных, региональных, зарубежных учреждений.

В университете имеются внутренние правила разработки и утверждения ОП. SMK.08.КП.02. Правила разработки образовательных программ (SMK.08.КП.02. Порядок и правила разработки учебно-методической документации (УМКОП, УМКД, ОП). https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Karta%20prozness/KP_08_08rus.pdf).

Технология организации учебного процесса основывается на Законе «Об образовании» от 27 июля 2007 года и на внутривузовских документах (SMK.08.ПД.14. Организация учебного процесса в университете. https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_14.pdf,

SMK.08.ПД.10. Об организации профессиональной практики обучающихся. https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_10kazrus.pdf.)

Образовательная программа 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» разработана и утверждается в установленном порядке с учетом государственных стандартов и требований. Структура программы соответствует ГОСО и включает сбалансированное соотношение вузовского компонента и компонента по выбору, обеспечивая академическую гибкость и соответствие современным требованиям подготовки магистров как научно-педагогического, так и профильного направлений. Состав дисциплин базового цикла отражает приоритеты развития научных, педагогических и управленческих компетенций,

что способствует комплексной подготовке выпускников к профессиональной и исследовательской деятельности.

Образовательная программа 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» формируется в тесном партнерстве с работодателями и представителями ведущих профильных организаций региона, что обеспечивает ее высокую практическую направленность и соответствие актуальным требованиям рынка труда. Активное участие работодателей в составе Академических комитетов не только способствует актуализации содержания программы, но и укрепляет стратегическое взаимодействие университета с отраслевыми партнерами, формируя устойчивую модель сотрудничества для подготовки востребованных специалистов.

ОП 7M06100/7M06110 – «Информационные системы и технологии» предусматривает следующие виды практик:

- для научно-педагогического направления – педагогическая (3 кредита) и исследовательская (9 кредитов);
- для профильного направления – производственная (5 кредитов).

Качество базовых объектов практики играет ключевую роль в обеспечении полноценного и эффективного прохождения всех видов профессиональной практик. В рамках образовательной программы базы практики представлены ведущими организациями: ТОО «IT-GROUP OPERATING», ТОО «TORUS», ТОО «TRISTAR». Организация профессиональных практик в образовательной программе осуществляется в строгом соответствии с положением СМК.08.ПД.10 «Об организации профессиональной практики обучающихся» (https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_10kazrus.pdf), что гарантирует системность, последовательность и высокое качество практической подготовки.

Образовательная программа 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» полностью обеспечена необходимыми учебниками, учебными пособиями, методическими указаниями и иными материалами. Фонд учебной, учебно-методической и научной литературы соответствует 100% потребности обучающихся на полный цикл обучения, ежегодно обновляется и пополняется, что свидетельствует о системной работе по обеспечению качественного учебного процесса.

Важно отметить, что наряду с традиционными изданиями активно используются собственные разработки преподавательского состава образовательной программы, что способствует адаптации учебного контента к современным требованиям и актуализации знаний. Реализация образовательной программы обеспечивается УМК ОП и УМКД, составленными в строгом соответствии с положением СМК.08.КП.02 «Порядок и правила разработки учебно-методической документации (УМК ОП, УМКД, ОП)» (https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Karta%20prozness/KP_08_08rus.pdf), что гарантирует методологическую целостность и соответствие нормативным требованиям.

В ходе проверки было установлено, что в 2023–2024 учебном году содержание образовательной программы в КЭД было обновлено на 30% по сравнению с предыдущим учебным годом. В учебный процесс были введены

дисциплины, отражающие современные тенденции и актуальные направления в области информационных технологий, учётом мнений работодателей и магистрантов, такие как:

- Комплексное обеспечение информационной безопасности;
- Облачные вычисления и проблемы безопасности;
- Управление данными в информационных системах (Big Data);
- Интеллектуальный анализ данных и бизнес-аналитика;
- Распознавание образов и принятие решений. Также добавлены дисциплины: «Коммерциализация НИОКР», «Интеллектуальный анализ данных и бизнес-аналитика», «Инженерное проектирование систем информационной безопасности».

По результатам внешней оценки программы экспертами ЕПВО достигнут высокий уровень реализации образовательных результатов: в 2022–2023 учебном году – 86,3%, в 2023–2024 учебном году – 91,2% при пороговом уровне 75%.

Планирование нагрузки, контроль и анализ успеваемости, обучающихся в университете проводится в соответствии с разработанными в университете нормативными документами (СМК.08.ПД.27).

Правила соблюдения академической честности. (https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/СМК/Poloshenie/PD_08_27kazrus.pdf); (СМК.08.ПД.14.- Организация учебного процесса в университете, (https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/СМК/Poloshenie/PD_08_14.pdf).

Для выявления потребностей в специалистах и оценки удовлетворенности качеством подготовки выпускников в университете проводится анкетирование работодателей в соответствии с СМК.09.ПД.02 «Мониторинг образовательных услуг» (https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/СМК/otdel_kadr/PPS/09pd02.pdf).

Процессы формирования и анализа контингента обучающихся по образовательной программе 7М06100/7М06110 «Информационные системы и технологии» реализуются в полном соответствии с действующими нормативными документами, включая СМК.08.ПД.08 «О формировании контингента» и другими регламентирующими актами. Применяется комплексный подход, включающий статистические формы, административную отчетность, показатели переводного GPA и требования академических правил.

Создан эффективный механизм мониторинга успеваемости обучающихся на основе анализа результатов экзаменационных сессий, социологических исследований, а также соблюдения принципов академической честности (СМК.08.ПД.27). Централизованная регистрация учебных достижений и использование информационной системы «Platonus» обеспечивают прозрачность и достоверность данных.

В образовательном процессе активно реализуется принцип студентоцентричности: магистранты участвуют в планировании, реализации и мониторинге программы, имеют академическую автономию в выборе траектории обучения, элективных дисциплин, преподавателей и методов оценивания.

Динамика контингента обучающихся за последние 5 лет показывает стабильность численности, что свидетельствует о сохранении интереса к программе и востребованности направления. В целом система мониторинга

контингента и успеваемости, а также вовлеченность магистрантов в процессы управления образовательной программой соответствует современным требованиям и способствует достижению образовательных результатов.

Экспертами отмечено успешное сотрудничество с представителями работодателей в лице ТОО «Torus.kz», ТОО «Softlance» и т.д., который не только трудоустраивает выпускников образовательной программы, но активно участвует в разработке программы и в дуальном обучении.

Области для улучшения:

Рекомендуется усилить международное сотрудничество путём приглашения учёных дальнего и ближнего зарубежья.

Необходимо своевременно актуализировать содержания дисциплин и исследовательских направлений с учетом мировых и отраслевых тенденций. Включить предмет, связанный с искусственным интеллектом.

Программа требует регулярной оценки внешними экспертами и работодателями для подтверждения своей конкурентоспособности и соответствия современным требованиям.

Уровень соответствия по стандарту 2 – полное соответствие

Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка

Доказательства и анализ: В образовательной программе 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» в полной мере реализуются принципы студентоцентрированного обучения. Учтены интересы, индивидуальные особенности, потребности и цели личностного и профессионального развития магистрантов. Обучающимся предоставляется возможность самостоятельного выбора индивидуальной образовательной траектории, элективных курсов и направлений научно-образовательной деятельности, что способствует формированию профессиональных и ключевых компетенций, востребованных на современном рынке труда.

Процесс составления индивидуального учебного плана осуществляется обучающимися самостоятельно, что подчеркивает их автономию и ответственность за выбор образовательной траектории. Согласно (СМК.08.ПД.14.- Организация учебного процесса в университете, (https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_14.pdf))

Информационное обеспечение обучающихся ведётся на основе следующих сайтов:

<https://wkau.edu.kz/ru/> Официальный сайт вуза <http://platon.wkau.kz/> Платон <http://library.wkau.kz/index.php/ru/> Информационно-образовательный центр <http://new.wkau.kz/index.php/ru/obuchayuschiesya/anketirovanie?id=171> Центр обслуживания обучающиеся в (ЦОО) <https://wkau.edu.kz/ru/czifrovoj-universitet/> Образовательный портал <https://wkau.edu.kz/ru/raspisanie-zanyatij/> Расписание занятий.

В ходе ознакомления с документациями экспертная группа выявила, что

Объем кредитов образовательной программы для научно - педагогического направления составляет 120 кредитов, из которых теоретическое обучение 84 кредита. Базовые дисциплины составляют 35 кредитов, из которых вузовский компонент – 20 кредитов, компоненты по выбору – 15 кредитов. Профилирующие дисциплины – 49 кредитов.

Для профильного направления (1,5 года обучения) – 90 кредитов из которых теоретическое обучение 60 кредитов, базовые дисциплины составляют 15 кредитов, из которых вузовский компонент – 6 кредитов, компоненты по выбору – 9 кредитов.

Теоретический материал представлен дисциплинами двух циклов: базовые дисциплины и профилирующие дисциплины. Распределение кредитов по дисциплинам осуществляется на основании ГОСО (<https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2200028916>).

Сроки обучения по уровню образования магистратура, составляют 2 года (теоретическое обучение, педагогические и исследовательские практики) и завершается оформлением и защитой магистерской диссертации. Согласно кредитной технологии обучения разработаны: индивидуальные учебные планы, УП, РУП, КЭД (<https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1800017554>).

Институт обеспечивает необходимые условия для поддержки обучающихся в реализации их образовательных потребностей путем предоставления доступа к оборудованным компьютерным классам с выходом в интернет и установкой современного программного обеспечения. Магистрантам доступны профессиональные программные продукты, такие как Visual Studio Code, Python, TensorFlow, Apache Hadoop, Apache Spark, StarUML, ArgoUML, Wireshark, AWS Free Tier, Google Cloud Platform Free Tier, KNIME Analytics Platform, Lucidchart, PostgreSQL, RapidMiner, VeraCrypt, Nmap, что способствует развитию их профессиональных компетенций.

Кроме того, обучающимся предоставлен доступ к современным электронным ресурсам и базам данных университета, включая международные научные базы Scopus, Clarivate Analytics и другие, что создает благоприятные условия для ведения научно-исследовательской деятельности и подготовки качественных научных работ.

Публикационная активность магистрантов образовательной программы «Информационные системы и технологии» приведено в таблице 1.

Таблица 1. Публикации магистрантов

№	Ф.И.О. магистранта	Тематика магистерских диссертации/проектов	Публикации по тематике магистерской диссертации
1	Kamalova G.A., Tagayeva A.	Modeling and Development of a Database for the Analysis of Financial Indicators of the Company.	Book of Abstracts Workshops on RECI2022 and ACeSYRI2022, Zilina Slovakia, November 2022. P.59.
2	Kamalova G.A., Gumarova A.	OLAP Technology in the Enterprise Information Structure.	CERes Journal, Vol.6, Issue 2, 2020. P. 14-20.
3	Variev I.M.,	Разработка мобильного	Том 1 № 4 (65) (2021): ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ



	Gnatyuk S., Tagayev A.O..	приложения для системы дистанционного обучения	Білім.
4	Бапиев И.М., Кравченко З.М.	Разработка образовательной платформы дистанционного обучения.	XXIII международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы развития науки и образования в условиях современных вызовов», Уральск, Апрель 2023.
5	Бапиев И.М., Искакова М.Е.	Нейросетевые модели оценки параметров безопасности интернет-магазинов.	XXIII международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы развития науки и образования в условиях современных вызовов», Уральск, Апрель 2023.
6	E. Zaitseva, V. Levashenko, V. Mysko, S. Czapp and D. Zhaxybayev	"Availability of UAV Fleet Evaluation Based on Multi-State System"	<i>IEEE Access</i> , vol. 12, pp. 15290-15307, 2024, doi: 10.1109/ACCESS.2024.3358198.
7	Мысько В.В., Касымова А.Х., Жаксыбаев Д.О.	Prompt engineering: современные подходы и перспективы развития	<i>XII МЕЖДУНАРОДНУЮ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКУЮ КОНФЕРЕНЦИЮ СТУ-ДЕНТОВ, МАГИСТРАНТОВ И ДОКТОРАНТОВ «ПУТЬ В НАУКУ – 2025»</i> , Уральск, Апрель 2025.
8	Маратов А.Н., Камалова Г.А.	Безопасность и стабильность при внедрении новых функций в адаптивной среде	<i>XII МЕЖДУНАРОДНУЮ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКУЮ КОНФЕРЕНЦИЮ СТУ-ДЕНТОВ, МАГИСТРАНТОВ И ДОКТОРАНТОВ «ПУТЬ В НАУКУ – 2025»</i> , Уральск, Апрель 2025.
9	Ғұмарова Қ.С Касымова А.Х.	МҚБЖ АРНАЛҒАН MICROSOFT VISUAL STUDIO ӘЗІРЛЕУ ОРТАСЫНЫҢ СИППАТТАМАСЫ	Ғылым және білім «ҒЫЛЫМ, ЗЕРТТЕУЛЕР, БІЛІМ БЕРУ: ДАМУ ҮРДІСТЕРІ» XXIII Халықаралық ғылыми – практикалық конференциясының материалдары, Жәңгір хан атындағы БҚАТУ № 2 (71) 2023 журналға қосымша № 3, 2023, 160-164б.
10	Ғұмарова Қ.С Касымова А.Х.	Білім беру ұйымдарындағы оқу кестесін автоматтандыру тәсілдерін салыстырмалы талдау	Erasmus + ACeSYRI «Информатика саласындағы докторанттар мен жас зерттеушілерге арналған озық орталық» (ACeSYRI) жобасы аясында университеттің 60 жылдығына арналған «Smart CITY технологиялар және инновациялар» халықаралық ғылыми – практикалық конференциясының материалдар жинағы: Орал: Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті, 2023, 163-170б.
11	Ғұмарова Қ.С	Жоғары оқу орындарындағы	ТМД ғылыми білім беру мекемелері



	Касымова А.Х.	автоматтандырылған оқу кестесін құрудың негізгі мәселелері	арасында «Бөбек-жалпы ұлттық қозғалысы» қауымдастығы нысанында заңды тұлғалар бірлестігі ұйымдастырған «Үздік жас ғалым – 2023», VIII – Халықаралық жас ғалымдардың ғылыми жұмыстарының кітап жинағы – Астана, 2023, 44-48б.
12	Ғұмарова Қ.С Касымова А.Х.	Әзірлеу құралын және мәліметтер қорын басқару жүйесін таңдау әдістері	Интернаука № 4 (316) 2023 ж., 41-43 б.

Магистрант 2 курса Мысько В.В. является членом команды разработчиков образовательной программы «7M06100 / 7M06110 – Информационные системы и технологии», принимая активное участие в формировании содержания программы, подборе элективных дисциплин и обсуждении ключевых направлений подготовки. Участие обучающегося в разработке ОП способствует обеспечению студентоцентрированного подхода и отражает реальные потребности и ожидания магистрантов в содержании образовательного процесса.

https://moodle2024.wkau.kz/pluginfile.php/61522/mod_resource/content/2/%D0%98%D0%A1%20%D0%BC%D0%B0%D0%B3%202%20%D0%B3%20%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81.pdf

https://moodle2024.wkau.kz/pluginfile.php/61523/mod_resource/content/2/%D0%98%D0%A1%20%D0%BC%D0%B0%D0%B3%201%2C5%20%D0%B3%20%D0%B6%20%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81.pdf

Под руководством преподавателей магистранты активно вовлечены в выполнение государственных бюджетных и инициативных научных тем, что способствует формированию исследовательских компетенций и развитию научного потенциала.

Сведения по внешней академической мобильности магистрантов приведено в таблице 2:

Таблица 2. Академическая мобильность магистрантов.

№	Ф.И.О.	Образовательные программы (вид практики или стажировки)	Период прохождения практики	Принимающая организация/компания
	Айсағалиев Н.Б.	7M06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева
	Бакытова Ш.Е.	7M06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева
	Бақытжанов А.Б.	7M06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева
	Ғумарова А.А.	7M06100- Информационные	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени



		системы и технологии (научная стажировка)		Г.Даукеева
Кунеев М.С.	7М06100-Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева	
Мухамедяр Ұ.Е.	7М06100-Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева	
Сайлау Ә.М.	7М06100-Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева	
Акимова С. М.	7М06100-Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева	
Ахметова А. Б.	7М06100-Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева	
Пугачева И.Н.	7М06100-Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева	
Утегенов Н.Б.	7М06100-Информационные системы и технологии (научная стажировка)	15.02.21-26.02.21	Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева	
Ибраев Т.	7М06100-Информационные системы и технологии (педагогическая и производственная практика)	01.09.21 - 14.12.21	Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана	
Кубеев А.	7М06100-Информационные системы и технологии (педагогическая и производственная практика)	01.09.21 - 14.12.21	Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана	
Хамитов Ж.	7М06100-Информационные системы и технологии (педагогическая и производственная практика)	01.09.21 - 14.12.21	Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана	
Куанышкалиев Д.	7М06100-Информационные системы и технологии (педагогическая и производственная практика)	01.09.21 - 14.12.21	Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана	
Тагаев А.	7М06100-Информационные системы и технологии (педагогическая и	01.09.21-26.10.21	АО «Народный банк Казахстана»	



		производственная практика)		
	Темиргалиев А. Д.	7М06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	29.11.22-12.12.22	Западно-Казахстанский университет имени М.Утемисова
	Тағаева Ә.Б.	7М06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	29.11.22-12.12.22	Западно-Казахстанский университет имени М.Утемисова
	Кравченко Зарима Мансуровна	7М06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	17.04.23-28.04.23	НАО «Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова»
	Искакова Мәлдір Ержанқызы	7М06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	17.04.23-28.04.23	НАО «Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова»
	Ғұмарова Қ.С.	7М06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	06.03.24-20.03.24	НАО «Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова»
	Канашев Б.А.	7М06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	06.03.24-20.03.24	НАО «Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова»
	Алдиярова А.А.	7М06100- Информационные системы и технологии (научная стажировка)	06.03.24-20.03.24	НАО «Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова»

Области для улучшения:

– Расширение международного сотрудничества, включающее приглашение зарубежных профессоров и исследователей для участия в учебном процессе, чтения лекций и проведения совместных научных исследований, что усилит академическую мобильность и позволит внедрять передовые педагогические практики.

- Повышение уровня академической мобильности магистрантов.

Уровень соответствия по стандарту 3 – полное соответствие

Стандарт 4. Прием магистрантов, успеваемость, признание и сертификация

Доказательства и анализ: Контингент обучающихся магистратуры формируется в ЗКАТУ им. Жангир хана в строгом соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан, Государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования, а также внутривузовскими нормативными документами. Процедуры приема, формирования и учета контингента обеспечивают прозрачность, доступность и соответствие установленным критериям качества подготовки магистрантов. (СМК.08.ПД.08. О формировании контингента. https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_08kazrus.pdf).

В ходе анализа предоставленных документов экспертная группа выяснила, что в университете централизовано ведется системная профориентационная работа, нацеленная на подготовку и отбор абитуриентов на данную образовательную программу. Эта работа носит плановый характер. Согласно утвержденному графику «Центра формирования студенческого контингента» университета ППС института проводит информационно-разъяснительную работу по вопросам выбора образовательных программ и поступления в магистратуру с выпускниками вузов ЗКО, Атырауской, Актыубинской, Мангистауской, Кызыл-Ординской и Южно-Казахстанской областей СМК.08.ПД.08.- О формировании контингента https://intranet.wkau.kz/wp-content/uploads/cache/SMK/Poloshenie/PD_08_08kazrus.pdf. Для осуществления набора в магистратуру по ОП 7M06100/7M06110 «Информационные системы и технологии» в течении года заместителем директора института экономики, информационных технологий и профисинального образования периодически проводятся беседы со студентами бакалавриата, цель которых является агитация поступления в магистратуру.

Прием лиц в магистратуру по указанной образовательной программе осуществляется на конкурсной основе по результатам вступительных экзаменов. Вступительные экзамены по иностранному языку и экзамены по специальной дисциплине проводятся по технологии, разработанной Национальным центром тестирования Министерства образования и науки Республики Казахстан в форме тестирования. Поступающий, не согласный с результатами вступительных экзаменов, имеет право подать письменное апелляционное заявление. После рассмотрения апелляции выносится решение апелляционной комиссии об объективности оценки по соответствующему вступительному экзамену.

Одновременно университет осуществляет прием претендентов для поступления в магистратуру сверх установленного государственного заказа на основе договоров с юридическими и физическими лицами с полным возмещением затрат на обучение. Ежегодно университет утверждает прейскурант цен на платные образовательные услуги, согласованный Департаментом Высшего образования МОН РК.

Информацию об условиях поступления, характеристике ОП и ее специфике претенденты могут получить на сайте вуза, в средствах массовой информации, приемной комиссии и управлении по академическим вопросам университета.

Информацию об ОП можно получить по следующим ссылкам:

<https://wkau.edu.kz/ru/gruppy-obrazovatelnyh-programm-magistratury/>
<https://wkau.edu.kz/ru/tipovye-pravila-priema-na-obuchenie-v-organizaczi-obrazovaniya-realizuyushhie-obrazovatelnye-programmy-poslevuzovskogo-obrazovaniya/>

<https://wkau.edu.kz/ru/poryadok-prisuzhdeniya-obrazovatel'nogo-granta-dlya-oplaty-polucheniya-poslevuzovskogo-obrazovaniya-s-prisuzhdeniem-stepeni-magistr-za-schet-sredstv-respublikanskogo-byudzheta/>

<https://wkau.edu.kz/ru/kursy-dlya-postupayushhih/>

<https://wkau.edu.kz/ru/perechen-neobhodimyh-dokumentov-2/>

Периоду вступительных экзаменов в магистратуру предшествует большая профориентационная работа ППС по подбору достойных претендентов из числа лиц, закончивших первый уровень образования (бакалавриат) и, в особенности, имеющих стаж производственной работы по данной специальности.

К набору магистрантов на обучение по ОП способствует проведение планомерной профориентационной работы, наличие выпускающей высшей школы с высококвалифицированным ППС, высокие позиции в национальном рейтинге ОП, наличие долгосрочного сотрудничества с партнёрами – исследовательскими институтами, государственными учреждениями и ВУЗами ближнего и дальнего зарубежья и др.

Магистрантоцентрированное обучение является одним из приоритетных направлений деятельности университета. В целях быстрой адаптации магистрантов к образовательной среде вуза регулярно обновляется «Справочник-путеводитель магистранта», доступный как в печатной, так и в электронной версиях на официальном сайте университета.

Контингент магистрантов систематизируется в электронной базе данных, доступной в Центре формирования магистерского контингента и карьеры, Центре обслуживания студентов (ЦОС), в институтах и через автоматизированную систему «Platonus» (<http://platon.wkau.kz/>).

Оценка степени заимствования диссертационных работ магистрантов в институте осуществляется с применением антиплагиатной системы «StrikePlagiarism», что обеспечивает контроль академической честности, прозрачность и достоверность результатов научных исследований, а также соответствует требованиям академической этики и стандартам качества образовательного процесса.

Академическая мобильность магистрантов ЗКАТУ им. Жангир хана реализуется в рамках межвузовских договоров и соглашений, что способствует расширению образовательных горизонтов, обмену опытом и повышению конкурентоспособности выпускников. Наличие договоров с вузами ближнего и дальнего зарубежья, а также прозрачный механизм участия через трехсторонние соглашения и информационную поддержку на сайте университета обеспечивают доступность и эффективность академической мобильности для магистрантов.

Система внутреннего мониторинга успеваемости реализуется с использованием автоматизированной информационной системы АИС «Platonus», данные из которой интегрируются в национальную платформу «Единая платформа управления высшим образованием» (ЕПВО). Это позволяет

оперативно отслеживать динамику учебных достижений, вовлеченности и успеваемости магистрантов.

Проведение системного анализа качества подготовки кадров по образовательной программе является обязательным и осуществляется ежегодно с привлечением всех заинтересованных сторон. В ходе интервью с представителями работодателей и магистрантами подтвержден высокий уровень востребованности выпускников образовательной программы 7M06100 на рынке труда, наличие устойчивых партнерских связей с ведущими предприятиями IT отрасли, высокие профессиональные достижения выпускников и положительная динамика их карьерного роста.

Содержание образовательной программы согласовано с предприятиями-работодателями, в том числе с ТОО «Softlance», и отражает актуальные потребности отрасли.

Экспертами было отмечено, что

- В университете налажена система эффективной обратной связи с магистрантами и выпускниками, что способствует оперативной корректировке образовательной программы с учетом их потребностей и ожиданий.

- Обучающиеся и работодатели имеют возможность влиять на формирование индивидуальной образовательной траектории через участие в выборе элективных дисциплин и предложений по их содержанию.

- Университет реализует устойчивую систему сотрудничества с работодателями, направленную на повышение качества подготовки магистрантов. Эта система включает: регулярный мониторинг отзывов о выпускниках со стороны работодателей; оценку результатов прохождения научно-исследовательской и педагогической практик; проведение практико-ориентированных занятий и мастер-классов с участием представителей профессионального сообщества; анализ показателей трудоустройства и профессионального роста выпускников по образовательной программе.

Замечание:

Отмечается низкий уровень набора абитуриентов в профильную магистратуру по образовательной программе.

Области для улучшения:

Рекомендуется повышение уровня языковой подготовки абитуриентов для поступления в магистратуру.

Расширение набора в магистратуру за счёт привлечения абитуриентов из других регионов и зарубежных стран.

Уровень соответствия по стандарту 4 – значительное соответствие

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав

Доказательства и анализ: Роль преподавателя в высококачественном обучении и подготовке магистрантов является ключевой. Важной частью кадровой политики Университета является привлечение высококвалифицированных специалистов для реализации образовательного процесса, что соответствует законодательству Республики Казахстан и внутренним стандартам университета. Кадровая политика Университета направлена на эффективное управление и развитие человеческого ресурса, поддержание оптимального состава работников и их профессиональное развитие.

Организация кадровой работы в университете осуществляется на системной и регламентированной основе, что обеспечивает прозрачность и эффективность всех процедур, связанных с приемом на работу, продвижением по службе, поощрением и увольнением. Деятельность управления по работе с персоналом соответствует требованиям внутренней нормативной документации и трудового законодательства Республики Казахстан, что создает условия для привлечения и удержания квалифицированных педагогических и административных кадров, необходимых для реализации образовательной программы.

Укомплектованность ППС по штатному расписанию по ОП 7М06100/7М06110 «Информационные системы и технологии» в 2020-2024 учебном году составляет 100%. Уровень ППС ОП, имеющих ученую степень за последние 5 лет, составляет от 90 до 100 %.

Квалификационный уровень ППС соответствует обеспечению качественной подготовки специалистов по ОП «Информационные системы и технологии». Анализ состояния кадрового потенциала по годам показывает изменение качественного состава ППС.

Кадровая политика университета, направленная на привлечение к преподаванию высококвалифицированных специалистов с учёными степенями и опытом участия в научно-исследовательских проектах, обеспечивает высокий уровень реализации образовательной программы. Привлечение научно-педагогических кадров с актуальной научной экспертизой способствует интеграции образования, науки и практики, повышая качество подготовки магистрантов и их конкурентоспособность.

В университете обеспечивается системный контроль полноты и качества выполнения индивидуальных планов работы ППС, охватывающих все виды профессиональной деятельности – учебную, учебно-методическую, научно-исследовательскую и воспитательную. Результаты мониторинга свидетельствуют о выполнении преподавателями запланированной нагрузки в полном объеме, отсутствии нарушений трудовой и исполнительской дисциплины, а также о создании благоприятных условий для повышения профессионального мастерства и научной активности педагогов.

В Университете для ППС и сотрудников создаются благоприятные условия для работы, что выражается в соответствующем оборудовании рабочих мест на кафедрах и кабинетах с соблюдением санитарных норм и требований, обеспечении учебного и рабочего процесса необходимым техническим оснащением нового поколения.

Таблица 3 - Кадровый потенциал ОП

Учебный год	2024-2025	2023-2024	2022-2023	2021-2022	2020-2021
Общее количество ППС	11	10	9	9	9
В т.ч. имеющих базовое образование, %	100	100	100	100	100
Количество штатных ППС	11	10	9	9	9
Количество штатных докторов наук		1	1	1	1
Количество штатных PhD докторов	2	1	1	1	1
Количество кандидатов наук	8	6	6	6	6
Количество магистров	1	2	1	1	1
Средний возраст	43	46	46	45	45
Зарубежные консультанты		4			

Преподаватели, занимающие должности Института экономики, информационных технологий и профессионального образования, обладают высокой квалификацией и многочисленными научными достижениями.

Таблица 4 - Публикации и индекс цитирования ППС

№	Ф.И.О.	1, 2, 3 квартиль по данным JCR (ЖСР) в Web of Science Core Collection	С процентилем более 35 в базе данных Scopus	С процентилем более 25 и менее 35 в базе данных Scopus	Научные статьи за последние пять лет в изданиях, включенных в Перечень научных изданий КОКСОН РК для публикации основных результатов научной деятельности
1	Бапиев Идеят Мэлсович	1	4	2	2
2	Есбулатова Алтын Жоламановна				1
3	Ибыжанова Айжан Джексембаевна		2	1	6
4	Камалова Гаухар Абдумуталиповна	4	4	3	2
5	Касымова Акмарал Хамзиевна	4	10	3	3
6	Казамбаева Айгуль Мамаевна		2		6
7	Рустенова Эльвира Амангельдыевна		1		3
8	Султанова Замзагуль Хамитовна	1	4	1	2
9	Ербулатова Ильмира Канатовна	2	3		1
10	Ержанова Жанар Куттыкбаевна		2	2	2
11	Есенгалиева Салтанат		3		7

	Мутиголлаевна				
12	Султанова Менсулу Бактыбаевна		3		4
13	Бегеева Мира Кобландиевна		1		4
14	Богдашкина Ирина Вячеславовна				1
15	Габдуалиева Раушан Смадиновна			1	
16	Джангужиев Максот Суюнгереевич		3		1
17	Көпболсын Бибігүл Қарасынқызы				
18	Султанов Акылбек Узақбаевич		1		1
19	Жаксыбаев Дархан Оракбаевич	2	3		2
20	Таршилова Людмила Сергеевна			1	1
21	Айешева Гульшат Амангельдиевна				5
22	Есенгалиева Венера Аубекеровна				1

Преподаватели проходят регулярное повышение квалификации и участвуют в различных международных программах, что способствует повышению их профессионального уровня.

Повышение квалификации проводится также путем приглашения ведущих специалистов Ближнего и Дальнего зарубежья, организованного отделом дополнительного образования и международных связей. (СМК.08.ПД.45. Об организации внутренней и внешней мобильности ППС и сотрудников, https://wkau.edu.kz/wp-content/uploads/2024/04/smzh_08_45kazrus.pdf).

Таблица 4 - Сведения по внешней академической мобильности ППС

№	Ф.И.О., Ученая степень, звание	Наименование курса, вид стажировки	Сроки пребывания	Вуз-партнер (страна)
	Камалова Г.А.	Научная стажировка	14-22.09.2023	университет Лоррейн, г.Нанси, Франция

В институте сформирован высококвалифицированный профессорско-преподавательский состав, обладающий значительным опытом работы, среди которых есть обладатели гранта «Лучший преподаватель вуза РК» (И.М. Бапиев, Г.А. Камалова), что подтверждает высокий уровень педагогической и научной компетенции сотрудников.

Таблица 5 - Индексы цитирования ППС

№	Ф.И.О.	Индекс Хирша	Должность
1	Бапиев Идеят Мэлсович	5	доцент, Ph.D доктор
2	Бегеева Мира Кобландиевна	2	доцент, э.ф.к.
3	Богдашкина Ирина Вячеславовна	1	доцент, э.ф.к.
4	Есбулатова Алтын Жоламановна	1	доцент м.а, PhD
5	Ибыжанова Айжан Джексембаевна	4	Институт директоры, доцент э.ф.к
6	Джангужиев Максот Суюнгереевич	2	аға оқытушы, PhD
7	Камалова Гаухар Абдумуталиповна	5	доцент, физ-мат ғыл канд
8	Касымова Акмарал Хамзиевна	5	Проф. м.а., пед. ғыл канд., доцент
9	Казамбаева Айгуль Мамаевна	6	доцент, э.ф.к.
10	Рустенова Эльвира Амангельдыевна	3	доцент, э.ф.к.
11	Султанов Акылбек Узакбаевич	1	доцент а-ш.ф.к
12	Султанова Замзагуль Хамитовна	4	доцент, э.ф.к.
13	Таршилова Людмила Сергеевна	4	доцент (қауымдастырылған профессор) э.ф.к.
14	Ербулатова Ильмира Канатовна	2	доцент м.а., PhD докторы
15	Ержанова Жанар Куттыкбаевна	2	доцент, э.ф.к.
16	Есенгалиева Салтанат Мутиголлаевна	2	доцент м.а, PhD
17	Жаксыбаев Дархан Оракбаевич	1	доцент м.а., Ph.D доктор
18	Айешева Гульшат Амангельдыевна	2	доцент, э.ф.к.
19	Султанова Менсулу Бактыбаевна	2	доцент, э.ф.к.

Для обеспечения качественного обучения магистрантов важным аспектом является проведение лекционных и практических занятий с участием зарубежных специалистов, что способствует формированию международной образовательной среды.

Таблица 5 - Данные об академической мобильности – лекции приглашенных зарубежных профессоров/специалистов-практиков

№	Наименование курса	Данные зарубежного профессора	Период входящей академической мобильности
---	--------------------	-------------------------------	-------------------------------------------

1	«Data Analysis» Зайцева	проф. Елена Зайцева, кафедра информатики, факультет информатики и управления, Жилинский университет, Жилина, Словакия (University of Zilina, Zilina, Slovakia)	12 октября по 8 ноября 2023 года
2	«Reliability Theory» Левашенко	проф. Виталий Левашенко, кафедра информатики, факультет информатики и управления, Жилинский университет, Жилина, Словакия (University of Zilina, Zilina, Slovakia)	12 октября по 8 ноября 2023 года

Таблица 6 - Научные проекты ППС

№	Наименование проекта	Годы реализации	Руководитель, должность	Грантодатель, общая сумма
1	609757-EPP-1-2019-1-RS-EPPKA2-SBHE-JP «Дуальное образование для промышленной автоматизации и робототехники в Казахстане / DIARKAZ» Dual Education for Industrial Automatization and Robotics in Kazakhstan (DIARKAZ)	15.01.2020-14.01.2024	Novi-Sad University, Сербия Координатор: Наметов А.М. Камалова Гаухар Абдумуталиповна, руководитель рабочей группы по проекту	Софинансирование Европейским Союзом программы Erasmus+ 51062653,65 тенге
2	Advanced Centre for PhD Students and Young Researchers in Informatics” (ACeSYRI) (reg.no. 610166-EPP-1-2019-1-SK-EPPKA2-SBHE-JP) «Передовой центр для докторантов и молодых исследователей в области информатики» (ACeSYRI)(регистрационный номер 610166-EPP-1-2019-1-SK-EPPKA2-SBHE-JP)	15.01.2020-14.01.2024	Professor university of Zilyna Elena Zaitseva The ACeSYRI project coordinator Координатор: Наметов А.М. Камалова Гаухар Абдумуталиповна, руководитель рабочей группы по проекту	Софинансирование Европейским Союзом программы Erasmus+ 25384463.82 тенге

В университете создана эффективная система стимулирования педагогических и административных работников, способствующая повышению их профессиональной мотивации и результативности труда. Действующая система премирования и дифференцированной оплаты труда на основе категориальности и показателей эффективности обеспечивает привлечение и удержание квалифицированных кадров. Проведение лекций с участием международных специалистов положительно отражается на профессиональном

развитии ППС, расширении научных интересов и повышении уровня их квалификации.

Наблюдается стабильная положительная динамика роста заработной платы профессорско-преподавательского состава за последние пять лет, что способствует укреплению кадрового потенциала.

Средний возраст профессорско-преподавательского состава остаётся на стабильном уровне. Привлечение молодых преподавателей создаёт благоприятные условия для обновления научно-педагогических кадров и повышения качества образовательного процесса.

Области для улучшения:

Активизировать участие преподавателей в грантовых исследованиях и хоздоговорных проектах, поддерживаемых МНВО РК, государственными фондами, программами целевого финансирования, а также инициативами «Молодой учёный».

Увеличить число приглашённых специалистов, учёных и практиков из ближнего и дальнего зарубежья для проведения занятий.

Стандарт 5. Учебные ресурсы и поддержка студентов – полное соответствия

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка магистрантов

Доказательства и анализ: В университете созданы условия для устойчивого развития образовательной среды, основанной на интеграции инновационных технологий образования и науки.

Материально-техническая база университета соответствует современным требованиям и ежегодно обновляется, обеспечивая высокое качество образовательного процесса и научно-исследовательской деятельности. Университет располагает необходимыми учебно-материальными ресурсами, включая аудитории, лаборатории, спортивные сооружения, отвечающие санитарным и противопожарным нормам. Социальная инфраструктура университета обеспечивает комфортные условия проживания и обучения: 100% обеспеченность студентов местами в общежитии, наличие студенческого медицинского центра, комбината питания, спортивно-оздоровительного комплекса, информационно-образовательного центра и других структур. Все это способствует созданию благоприятной образовательной среды для подготовки высококвалифицированных специалистов и повышения конкурентоспособности университета.

Обучающиеся по образовательной программе «Информационные системы и технологии» обеспечены необходимой материально-технической базой и лабораториями в достаточном объеме.

Таблица 8 - Данные по материально-технической базе

№	Название учебной/научно-исследовательской лаборатории	Оборудование/ программные продукты	Площадь
1	Лаборатория «Huawei ICT Academy», 02-104	Лицензионная программа Microsoft Office, Google Chrome, Macromedia Flash, Corel Draw, MathCad, Python	46,2 м ²
2	Лаборатория научных исследований «ACeSYRI», 02-115	Лицензионная программа Microsoft Office, Google Chrome, Corel Draw, MathCad, Python, TheProJava IDE - IntelliJ IDEA, AutoCad	46,7 м ²
3	Мультимедийный кабинет для магистрантов, 07-503		35 м ²
4	Мультимедийный кабинет «Cybersecurity», 07-505	Automated Security Awareness Platform, Wireshark ,Power BI	24.8 м ²
5	Кабинет проектирования и администрирования база данных, 07-506	Python, Visual Studio Code , Google Chrome, Flash_Professional_8	76 м ²
6	Мультимедийный кабинет «Искусственный интеллект», 07-507	Платформа Google Colab, Anaconda Дистрибутив Python	55.2 м ²
7	Кабинет информационно-аналитических систем, 07-508	Adobe Animate, , Corel Draw, MathCad, C++Builder XE	37.7 м ²

Информационно-образовательный центр «Парасат» ЗКАТУ имени Жангир хана обладает современной материально-технической базой, отвечающей требованиям образовательного процесса. Центр оснащен необходимыми ресурсами для обеспечения образовательной и научной деятельности: оборудованными читальными залами, залом электронной информации, коворкинг-центром, абонементом учебной и художественной литературы, бесплатным Wi-Fi по всему периметру.

В университете имеется 2 интернет-провайдера:

- «Казахтелеком» пропускная способность канала выхода в Интернет увеличена до 100 Мбит/сек
- «Jusan» пропускная способность канала выхода в Интернет увеличена до 250 Мбит/сек.

Все учебные корпуса и общежития университета подключены к корпоративной сети с выходом в Интернет (SHDSL-технология); Web/Intranet-сайты вуза постоянно совершенствуются и обновляются информацией.

Для организации досуга, питания и здравоохранения университет обеспечивает постоянное функционирование Медицинского студенческого центра, Комбината студенческого питания и спортивно-оздоровительного комплекса «Нива».

Количество мест в пунктах общественного питания, рассчитанное на 1000 обучающихся очной формы обучения, составляет 118. Обучающиеся проживают в трех Домах студентов и обеспеченность в проживании по университету составляет 100%.

В университете функционируют 40 компьютерных классов, около 561 компьютеров, 34 мультимедийных, 2 лингафонных, 1 кабинет видеостудии и 3 научно-технический кабинет. В классах проводятся академические занятия, прием экзаменов, мониторинг, тестирование. В каждом компьютерном классе проведена локальная сеть, позволяющая проводить занятия с использованием новых информационных и сетевых технологий.

В ходе осмотра экспертная группа установила, что в университете подписан договор на пользование мировыми ресурсами научно-технической информации, такими, как Web of Science, Scopus, ScienceDirect, eLIBRARY.RU, Willey, ЭБС «Лань», РМЭБ (<https://elib.wkau.kz/>).

Тренировки и спортивные секции обучающихся проводят квалифицированные, опытные преподаватели в числе, которых мастера и кандидаты в мастера спорта. Университет располагает достаточным количеством спортивных объектов

Для организации досуга, питания и здравоохранения университет обеспечивает постоянное функционирование Медицинского студенческого центра, Комбината студенческого питания и спортивно-оздоровительного комплекса «Нива».

В университете внедрены современные цифровые технологии для обеспечения эффективного доступа обучающихся и преподавателей к

образовательным ресурсам. Разработка и запуск в 2023 году нового сайта информационно-образовательного центра «Парасат» (<https://elib.wkau.kz/>) обеспечили единую точку доступа к электронной библиотеке, электронному каталогу, информационным ресурсам удаленного доступа, репозиторию (<http://rep.wkau.kz/>), виртуальной справочной службе, онлайн-услугам и другим сервисам. Реализована функция онлайн-заказа новых книг и статей через WEB-кабинет, что значительно повышает доступность и удобство использования библиотечных фондов. Сайт способствует развитию академической мобильности, обеспечивает поддержку учебной и научной деятельности, а также создает условия для оперативного информационного взаимодействия между библиотекой и пользователями.

Количество мест в пунктах общественного питания, рассчитанное на 1000 обучающихся очной формы обучения, составляет 118. Обучающиеся проживают в трех Домах студентов и обеспеченность в проживании по университету составляет 100%.

Сотрудники службы поддержки (структурных подразделения университета) обладают глубоким пониманием ОП, правил и процессов, а также демонстрируют превосходные навыки общения и взаимодействия с разнообразными запросами обучающихся.

Служба поддержки активно работает над улучшением своих компетенций, чтобы эффективно решать разнообразные вопросы обучающихся. Это включает в себя обучение новым технологиям, ознакомление с актуальной информацией по ОП и возможностям поддержки обучающихся в их учебном, научном и творческом развитии.

Области для улучшения:

Продолжить автоматизацию и интеграцию цифровых решений для улучшения взаимодействия с обучающимися и преподавателями.

Уровень соответствия по стандарту 6 – полное соответствие

Стандарт 7. Информирование общественности

Доказательства и анализ: Экспертная группа выяснила, что вся информация о ППС и об образовательной программе «Информационные системы и технологии» опубликована на сайте университета в ясной, точной, объективной, актуальной и доступной формах. Она является полезной как для абитуриентов, студентов и выпускников, так и всех заинтересованных сторон. Ссылка на сайт: <https://wkau.edu.kz/ru/>. В данной информации присутствуют материалы о присуждаемой академической степени, используемые процедуры преподавания, критерии оценки знаний студентов, уровень успеваемости, а также о выпускниках и возможностях их трудоустройства.

В университете обеспечена прозрачность и доступность информации для абитуриентов при выборе образовательной программы. Правила приема, требования к вступительным экзаменам и информация о реализуемых образовательных программах своевременно размещены на официальном сайте университета в специализированных разделах (<https://wkau.edu.kz/ru/gruppy-obrazovatelnyh-programm-magistratury/>).

Образовательная программа 7М06100 – «Информационные системы и технологии» полностью обеспечена учебно-методическими комплексами, которые в полном объеме размещены на портале электронного обучения (<https://moodle2024.wkau.kz/>), что способствует эффективной организации учебного процесса и самостоятельной работе магистрантов.

Прямая связь с абитуриентами и обучающимися университета осуществляется через аккаунты в социальных сетях

Instagram (https://www.instagram.com/bqatu_wkau), Facebook (<https://www.facebook.com/wkau.kz/>), Telegram (https://t.me/wkau_kz).

Жизнь и деятельность Университета освещается в СМИ, а именно газетах «Уральские неделя», «Информбиржа», «Независимый Казахстан», на телеканале «Казахстан -Орал» и др. Много интересной информации можно найти университетской газете «Зангар», и в университетском журнале «Ғылым және Білім», а также в буклетах, брошюрах и памятках.

Преподаватели и студенты активно используют социальные сети, периодически выставляя ролики о студенческих буднях, достижениях, практикоориентированных занятиях и т.п.

Изучение сайта университета показало, что на сайте университета также предоставляется информация (объявления о курсах иностранных языков, об академическом обмене с другими вузами, о конкурсах грантов на обучение в зарубежных вузах, о наличии вакантных грантовых мест для обучающихся обучение которых осуществляется на основе договора с юридическими и физическими лицами с полным возмещением затрат на обучение.).

В университете реализуется эффективная система постдипломного сопровождения выпускников. При содействии Центра формирования студенческого контингента и карьеры обучающиеся получают практические навыки в процессе обучения, а выпускники обеспечиваются поддержкой при трудоустройстве. Центр активно взаимодействует с работодателями, способствует подбору кадров из числа выпускников, а также предоставляет выпускникам рекомендательные письма, характеристики и отзывы, что повышает их конкурентоспособность на рынке труда.

Контингент обучающихся по ОП «Информационные системы и технологии» за последние 5 лет составляет:

Таблица 7- Выпускники по ОП 7М06100, 7М06110 «Информационные системы и технологии»

Образовательная программа/	2020-	2021-2022	2022-2023	2023-	2024-
----------------------------	-------	-----------	-----------	-------	-------

присуждаемая академическая степень	2021 учебный год	учебный год	учебный год	2024 учебный год	2025 учебный год
7M06100 «Информационные системы и технологии»	11	3	2	3	4
7M06110 «Информационные системы и технологии»	1	1	2	-	-
ВСЕГО:	12	4	4	3	4

Выпускники образовательной программы «Информационные системы и технологии» востребованы на рынке труда, уровень трудоустройства после окончания университета составляет 100%, что подтверждает высокое качество подготовки специалистов. Для сопровождения образовательной траектории обучающихся успешно используется портал Platonus (<http://platon.wkau.kz/>), предоставляющий персональную информацию, включая данные об успеваемости и рейтингах в реальном времени. Все цифровые ресурсы для онлайн-обучения студентов и преподавателей централизованы на портале «Цифровой Университет» (<https://wkau.edu.kz/ru/czifrovoj-universitet/>), обеспечивая доступ к необходимым образовательным и информационным ресурсам.

Информация о деятельности, содержании образовательной программы и условиях её освоения представлена в открытом доступе на официальном сайте университета по адресу: <https://wkau.edu.kz/ru/institut-ekonomiki-informacionnyh-tehnologij-i-professionalnogo-obrazovaniya/>. Кроме того, сведения о работе университета широко освещаются в средствах массовой информации, включая региональные и республиканские телеканалы, газеты и журналы. Руководство университета и профессорско-преподавательский состав активно выступают в СМИ, поднимая актуальные вопросы образования и подчеркивая роль вуза в их решении.

Замечания:

Недостаточная информированность общественности об образовательной программе

Области для улучшения:

Рекомендуется активно использовать СМИ, рекламные площадки и социальные сети для информирования широкой общественности.

Рекомендуется обновить и актуализировать информацию на веб-сайте.

Уровень соответствия по стандарту 7 – значительное соответствие

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертная группа установила, что образовательная программа 7М06100 – «Информационные системы и технологии» включена в реестр образовательных программ и реализуется в Институте экономики, информационных технологий и профессионального образования. Деятельность института соответствует миссии, стратегическому плану, целям и задачам НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» и направлена на удовлетворение потребностей студентов в получении актуальной квалификации и компетенций.

Также экспертная группа выяснила, что образовательная программа разработана академическим комитетом, осуществляющей подготовку по данной образовательной программе, совместно с представителями работодателей – предприятий, организаций, производственного сектора региона. В Вузе существует налаженная систематическая работа по поддержанию обратной связи с потребителями для систематического мониторинга, оценки эффективности, пересмотра политики в области обеспечения качества образовательных программ. Реализация образовательной программы осуществляется на государственном и русском языках.

В ходе интервью выяснилось, что ОП 7М06100 – «Информационные системы и технологии» разработана с учетом мнения студентов, работодателей, выпускников и других заинтересованных сторон. Цели образовательной программы соответствуют имеющимся ресурсам и требованиям рынка.

Во время визита экспертная группа выявила, что академический комитет проводит периодический мониторинг и обзор образовательной программы с целью гарантирования достижения поставленной цели и удовлетворения растущим потребностям студентов и работодателей. В результате чего постоянно улучшается содержание образовательных программ согласно предложениям работодателей. Полученные результаты доводятся до сведения всех заинтересованных сторон, что обеспечивает эффективную реализацию и создает благоприятную среду для обучающихся.

Замечания и области для улучшения экспертной группы по итогам аудита:

Стандарт 1. Политика в области обеспечения качества образовательной программы и академическая честность

Уровень соответствия по стандарту 1 – полное соответствие

Стандарт 2. Разработка и утверждение образовательной программы, управление информацией

Области для улучшения:

Рекомендуется усилить международное сотрудничество путём приглашения учёных дальнего и ближнего зарубежья.

Необходимо своевременно актуализировать содержания дисциплин и исследовательских направлений с учетом мировых и отраслевых тенденций. Включить предмет, связанный с искусственным интеллектом.

Программа требует регулярной оценки внешними экспертами и работодателями для подтверждения своей конкурентоспособности и соответствия современным требованиям.

Уровень соответствия по стандарту 2 – полное соответствие

Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка

Области для улучшения:

Рекомендуется расширение международного сотрудничества, включающее приглашение зарубежных профессоров и исследователей для участия в учебном процессе, чтения лекций и проведения совместных научных исследований.

Рекомендуется повышение уровня академической мобильности магистрантов

Уровень соответствия по стандарту 3 – полное соответствие

Стандарт 4. Прием магистрантов, успеваемость, признание и сертификация

Замечание:

Отмечается низкий уровень набора абитуриентов в профильную магистратуру по образовательной программе.

Области для улучшения:

Рекомендуется повышение уровня языковой подготовки абитуриентов для поступления в магистратуру.

Расширение набора в магистратуру за счёт привлечения абитуриентов из других регионов и зарубежных стран. Расширение набора в магистратуру за счёт привлечения абитуриентов из других регионов и зарубежных стран.

Уровень соответствия по стандарту 4 – значительное соответствие

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав

Области для улучшения:

Активизировать участие преподавателей в грантовых исследованиях и хоздоговорных проектах, поддерживаемых МНВО РК, государственными фондами, программами целевого финансирования, а также инициативами «Молодой учёный».

Увеличить число приглашённых специалистов, учёных и практиков из ближнего и дальнего зарубежья для проведения занятий.

Уровень соответствия по стандарту 5 — полное соответствия

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка магистрантов

Области для улучшения:

Продолжить автоматизацию и интеграцию цифровых решений для улучшения взаимодействия с обучающимися и преподавателями.

Уровень соответствия по стандарту 6 – полное соответствие

Стандарт 7. Информирование общественности

Замечания: Недостаточная информированность общественности об образовательной программе.

Области для улучшения:

Рекомендуется активно использовать СМИ, рекламные площадки и социальные сети для информирования широкой общественности.

Рекомендуется обновить и актуализировать информацию на веб-сайте.

Уровень соответствия по стандарту 7 – значительное соответствие

**ПРОГРАММА
ВНЕШНЕГО АУДИТА ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ
НЕЗАВИСИМОГО АГЕНТСТВА ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА В
ОБРАЗОВАНИИ (IQAA)**

В НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана»

Дата проведения аудита: 28 - 29 апреля 2025 года

<i>Время</i>	<i>Мероприятие</i>	<i>Участники</i>	<i>Место</i>
<i>1-день: 28 апреля, 2025 г.</i>			
8:45	Прибытие в университет	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
09:00-10:00	Брифинг, обсуждение организационных вопросов	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
10:00-10:45	Интервью с Ректором университета	<i>Р, ЭГ, К, Ректор</i>	<i>Конференц зал</i>
10:45-11:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Конференц зал</i>
11:00-11:45	Интервью с проректорами	<i>Р, ЭГ, К, Проректора</i>	<i>Конференц зал</i>
11:45-12:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Конференц зал</i>
12:00-12:45	Интервью с руководителями структурных подразделений	<i>Р, ЭГ, К, РСП</i>	<i>Конференц зал</i>
12:45-13:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Конференц зал</i>
13:00-14:00	Обед	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Корпус университета</i>
14:00-14:45	Интервью с директорами, заместителями директоров институтов и руководителями аккредитуемых образовательных программ	<i>Р, ЭГ, К, Директора, заместители директоров институтов, руководители образовательных программ</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
14:45-15:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
15:00-15:45	Интервью с ППС	<i>Р, ЭГ, К, ППС</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
15:45-16:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
16:00-16:45	Интервью с выпускниками	<i>Р, ЭГ, К, Выпускники</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
16:45-17:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
17:00-17:45	Интервью с работодателями	<i>Р, ЭГ, К, Работодатели</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
17:45-18:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
18:00-19:00	Визуальный осмотр материально-технической и учебно-лабораторной базы университета по направлениям аккредитуемых образовательных программ	<i>Р, ЭГ, К, Директора институтов</i>	<i>База университета / институтов</i>

<i>2-день: 29 апреля, 2025 г.</i>			
09:00-11:45	Посещение баз практик и учебных занятий	<i>Р, ЭГ, К, Заместители директоров институтов, ответственные базы практик</i>	<i>Учебные корпуса, базы практик</i>
11:45-12:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
12:00-12:45	Интервью с обучающимися (бакалавры, магистранты, докторанты)	<i>Р, ЭГ, К, Обучающиеся</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
12:45-13:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
13:00-14:00	Обед	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Корпус университета</i>
14:00-16:00	Подготовка отчетов по внешнему аудиту. Изучение документации по аккредитуемым образовательным программам. Приглашение отдельных представителей университета по запросу экспертов	<i>Р, ЭГ, К, Представители университета</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
16:00-17:00	Обмен мнениями членов экспертной группы. Подведение предварительных итогов внешнего аудита	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Кабинет ЭГ</i>
17:00-17:30	Встреча с руководством университета для представления предварительных итогов внешнего аудита	<i>Р, ЭГ, К, Руководство университета</i>	<i>Конференц зал</i>
По расписанию	Отъезд экспертов	<i>Р, ЭГ, К</i>	<i>Члены ЭГ</i>

Примечание: Р – руководитель ВЭГ, ЭГ – экспертная группа, К – координатор группы, РСП – руководители структурных подразделений

УЧАСТНИКИ ИНТЕРВЬЮ

Ответственный за проведение программной аккредитации

№	Ф. И. О.	Должность, ученая степень, звание
1	Алмагамбетова Майра Жаубасаровна	Начальник управления менеджмента и мониторинга образования, кандидат технических наук, доцент

Ректор университета

№	Ф. И. О.	Должность, ученая степень, звание
1	Наметов Аскар Мырзахметович	Председатель правления – ректор, доктор ветеринарных наук, профессор, академик

Проректора университета

№	Ф. И. О.	Должность, ученая степень, звание
1	Таубаев Утеген Байргалиевич	Первый заместитель председателя правления-ректора – проректор по стратегическому развитию и финансам, доктор ветеринарных наук, профессор
2	Губашев Нуркен Маратович	Заместитель председателя правления ректора – проректор по учебной работе, доктор сельскохозяйственных наук, доцент
3	Шәмшідін Әлжан Смайылұлы	Заместитель председателя правления ректора – проректор по науке, доктор биологических наук, доцент
4	Султанов Акылбек Узакбаевич	Заместитель председателя правления ректора – проректор по воспитательной и социальной работе, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

Руководители структурных подразделений

№	Ф. И. О.	Должность, структурное подразделение
1	Таскалиев Ерлан Карлович	Руководитель аппарата ректора
2	Тагаев Орынбай Оразбекович	Директор департамента производственного, технического и инфраструктурного обеспечения, д.в.н., профессор
3	Богдашкина Ирина Вячеславовна	Начальник управления стратегического развития и анализа, к.п.н., доцент
4	Алмагамбетова Майра Жаубасаровна	Начальник управления менеджмента и мониторинга образования, к.т.н., доцент
5	Бакушев Аскар Асылгалиевич	Начальник управления по академическим вопросам, к.т.н., доцент
6	Ихсанов Есенжан Бауржанович	Начальник юридической службы

7	Бисенгалиев Азамат Хаербекович	Начальник отдела государственных закупок
8	Бейшова Индира Салтановна	Начальник управления науки Директор испытательного центра, д.б.н., асс.профессор
9	Мұхамбетов Амангелді Абатұлы	Начальник отдела планирования и развития ИТ-ресурсов
10	Казамбаева Айгуль Мамаевна	Руководитель центра технологического развития, к.э.н., доцент
11	Таршилова Людмила Сергеевна	Руководитель отдела дополнительного образования, повышения квалификации, к.э.н., асс.профессор
12	Султанова Замзагуль Хамитовна	Руководитель отдела международного сотрудничества, к.э.н., доцент
13	Есенаманова Айгул Базаровна	Директор информационнообразовательного центра «Парасат»
14	Бегеева Мира Кобландиевна	Директор департамента экономики и финансов, к.э.н., доцент
15	Искалиева Айнагуль Тукеновна	Директор центра развития языков
16	Камалова Гаухар Абдумуталиповна	Директор центра цифрового развития, к.ф.-м.н., доцент
17	Жумабаев Асхат Коньсбаевич	Директор центра формирования студенческого контингента
18	Нурғалиев Акылбек Муратович	Директор центра карьеры и бизнес партнерства, к.с.-х.н., доцент
19	Досмағамбетов Канат	Директор центра развития молодежных инициатив
20	Кажимова Ляззат Салауатовна	Директор Медиа центра
21	Турдалиев Рауан Муратович	Директора спортивного клуба «Сункар»
22	Ундаганова Алия Галимовна	Заместитель начальника управления по работе с персоналом

Директора институтов

№	Ф. И. О.	Ученая степень, звание, с какого года работает в университете
1	Ибыжанова Айжан Джексембаевна	Директор Института экономики, информационных технологий и профессионального образования, к.э.н., доцент, с 2000 г.
2	Кубашева Жанна Каиржановна	Директор политехнического института, к.т.н., асс.профессор, с 2000 г.

Заместители директоров институтов

№	Ф. И. О.	Ученая степень, звание, с какого года работает в университете
---	----------	------------------------------------------------------------------

1	Рустенова Эльвира Амангельдыевна	Заместитель директора института по учебно-методической работе, к.э.н., доцент, с 1999 г.
2	Джаналиев Ерназар Максутович	Заместитель директора института по учебно-методической работе, к.т.н., и.о.доцента, с 1993 г.
3	Жаксыбаев Дархан Оракбаевич	Заместитель директора института по научной работе, Ph.D, и.о.доцента, с 2021 г.
4	Ибраев Адиль Серикович	Заместитель директора института по научной работе, PhD доктор, и.о.доцента, с 2003 г.
5	Габбасова Жұмақыз Жақсыгереева	Заместитель директора института по воспитательной работе, старший преподаватель, магистр, с 2002 г.
6	Утемисова Нуржуз Елеусизовна	Заместитель директора института по воспитательной работе, старший преподаватель, магистр, с 2010 г.

Руководители образовательных программ (РОП)

№	Ф. И. О.	Ученая степень, звание
1	Габдуалиева Раушан Смадиновна	Д.э.н., профессор, РОП «7М04101 (7М04111) – Государственное и местное управление»
2	Байдалиев Куатбек Абдуталипович	Директор Центра, к.п.н, доцент, РОП «6В01405 – Физическая культура и спорт»
3	Бапиев Идеят Мэлсович	PhD доктор, и.о.доцента, РОП «7М06100 (7М06110) – Информационные системы и технологии»
4	Айдаралиева Айжамал Алибаевна	К.э.н., доцент, РОП «6В04101 – Менеджмент / 6В04106 – Менеджмент в цифровой экономике»
5	Амангалиев Тлеген Гарипович	К.с.-х.н., подполковник, РОП «6В01401 – Начальная военная подготовка и физическая культура»
6	Ербаев Ербол Тулегенович	PhD доктор, и.о. доцента, РОП «6В07104 – Мехатроника / 6В07107 – Робототехнические системы»
7	Джапаров Рашит Шафхатович	PhD доктор, и.о. доцента, РОП «6В07500 – Стандартизация, сертификация и метрология»
8	Сагиров Айбек Еркемович	Старший преподаватель, магистр, РОП «7М11300 – Организация перевозок и управление движением на автомобильном транспорте»

Преподаватели

№	Ф. И. О.	Ученая степень, звание
1	Ержанова Жанар Куттыкбаевна	К.э.н., доцент
2	Касымова Акмарал Хамзиевна	К.п.н., доцент
3	Махмудова Шолпан Джуматаевна	К.ф.-м.н., доцент

4	Құспанова Алмагуль Мустафаевна	PhD доктор, и.о. доцента
5	Хайруллина Сабина Гумаровна	К.т.н., и.о.доцента
6	Джангужиев Максот Суюнгереевич	PhD доктор, старший преподаватель
7	Рыскалиев Саят Нурболатович	PhD доктор, старший преподаватель
8	Абуова Жанаргуль Мукамбетжановна	Старший преподаватель, магистр
9	Диярова Лунара Бакытжановна	Старший преподаватель, магистр
10	Лелеш Наталья Валерьевна	Старший преподаватель, магистр
11	Досанова Алия Карамановна	Старший преподаватель, магистр
12	Нурсапина Канбиби Утешевна	Старший преподаватель, магистр
13	Ахметжанова Назым Атабековна	Старший преподаватель, магистр
14	Галиев Манарбек Самигуллиевич	Старший преподаватель, магистр
15	Утепов Галим Нагимович	Старший преподаватель, магистр
16	Муханбетжанова Қарлығаш Тұрарбекқызы	Старший преподаватель, магистр
17	Ермекова Асемгул Базаровна	Старший преподаватель, магистр
18	Силантьев Александр Викторович	Старший преподаватель
19	Жакслыков Зайлаги Валиевич	Старший преподаватель
20	Ержанова Толкын Куттыкбаевна	Старший преподаватель
21	Тюмамбаева Айслу Галиулловна	Старший преподаватель
22	Сатыбаева Нургуль Артыгалиевна	Старший преподаватель
23	Тлебалиев Асылжан Асылбекович	Старший преподаватель
24	Қуспанов Нурбол Сағындыкович	Старший преподаватель
25	Насипкалиев Қуанышкали Максұтович	Старший преподаватель
26	Жарасова Арайлым Хамбаровна	Преподаватель, магистр

27	Сахипова Шынар Бериковна	Преподаватель, магистр
28	Нургалиев Канат Жусупович	Преподаватель

Обучающиеся (бакалавриат/магистратура/докторантура)

№	Ф. И. О.	Курс
Бакалавриат		
1	Дуйсекешов Нұртілеу Жарасұлы	3
2	Мақсотова Айзере Айдосқызы	3
3	Махметова Аружан Қайсарқызы	3
4	Сисенова Күнсұлу Саматқызы	3
5	Салық Нуржанат Алмасұлы	3
6	Жексенов Бақдәулет Жасантайұлы	4
7	Жалмұхан Нұртілек Медетұлы	4
8	Задоров Мерген Серікұлы	4
9	Хайыр Нұрасыл Сарсенбиұлы	4
10	Кайргалиев Есімхан Уалихатұлы	4
11	Айтқалиева Аружан Есболқызы	3
12	Райымбек Нұрдәулет Ғалымұлы	3
13	Амангелдиев Алинұр Даниярұлы	3
14	Самиғолла Гүлназ Рахатқызы	3
15	Елубаева Ақжайқ Турғанбайқызы	3
16	Ізкулов Жаңғали Сүйінғалиұлы	3
17	Муханбетжанов Данияр Омирбаевич	3
18	Жолтай Дамир Абзалұлы	4
19	Тыныштыбаев Ришат Қобланұлы	4
20	Далабаев Дініслам Еркінұлы	4
21	Жардемов Әділжан Сарбайұлы	3
22	Медет Майра Шыңғысқызы	3
23	Искакова Аружан Тимуровна	3
24	Сердогалиева Ания Аскарровна	4
25	Мозгова Анастасия Андреевна	4
Магистратура		
26	Ғабділкәкім Әсел Бижанқызы	1
27	Мукас Ердәулет Дүйсенбайұлы	1 (зим.пр.)
28	Мысько Владимир Владимирович	2
29	Камиссариев Тимур Каиржанович	1
30	Нурланов Рахат Бақытжанұлы	1
31	Базаралиев Аман Аскарнович	1
32	Асабай Азамат Қайратұлы	1
33	Кадырханов Еркебұлан Мамбетұлы	1
34	Алиев Арман Сарсенғалиұлы	2

№	Ф. И. О.	Место работы, должность
1	Арыстанова Гүлнұр Бауыржанқызы	Департамент Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК по ЗКО, ведущий специалист управления структурной статистики
2	Уали Бибі Арманқызы	Ресурсный центр по работе с молодежью ЗКО, начальник отдела поддержки молодежных инициатив
3	Кеңесова Гүлзат Абзалқызы	ЗКАТУ имени Жангир хана, специалист отдела гос. закупок
4	Жаркеева Шынар	АО «Аграрная кредитная корпорация», главный специалист отдела мониторинга филиала по ЗКО
5	Байкеева Эльвира Лесқызы	Учебный центр «Мектеп +», администратор
6	Жангалиева Ельназ Саткановна	ЗКАТУ имени Жангир хана, старший преподаватель
7	Мелекова Асель Талғатовна	ЗКАТУ имени Жангир хана, старший преподаватель
8	Ерланова Айдана Сержановна	Историко-краеведческого музея ЗКО, экскурсовод филиала
9	Жеткергенова Аида Ғалымжанқызы	Кызылординская область, г.Арал, центр олимпиад и дополнительного образования Камбаш, воспитатель
10	Сарсен Тоқтар Оразайұлы	ИП «Тоқтар» г.Актобе
11	Аяпбергенов Думан Русланұлы	Высший педагогический колледж им. Ж.Досмухамедова, руководитель НВП
12	Майдан Сұлтан Алтайұлы	Таскалинский р-н, с.Достык, Достык МББК, учитель НВПиФК
13	Сулейменова Риза Рахимжановна	Уральский высший гуманитарноэкономический колледж, преподаватель спец.дисциплин по специальности ФКиС
14	Ұзақбай Қайсар Бекежанұлы	Теректинский р-н, Чаганская СОШ, учитель физической культуры
15	Бигалиев Асан Асылбекович	Байтерекский р-н, село Дариян, школа-гимназия- интернат имени Абая, учитель физической культуры
16	Коробкова Кристина Александровна	Западно-Казахстанский университет им. М.Утемисова, лаборант
17	Талиев Руслан Мухитович	СОШ №7 г.Уральск, учитель физической культуры
18	Акмуқанов Акжол Куанаевич	Спортивный клуб «Барыс», тренер по казакша курес
19	Қайров Ілияс Манасұлы	Футбольный клуб «Алаш», тренер
20	Уналов Ержан	Школа-интернат Олимпийского специализированного резерва, тренер по дзюдо
21	Нурлыбаева Назерке Жәнібекқызы	ТОО «УРАЛЭЛЕКТРИК», офис менеджер

22	Хамитова Гүлім Уралбекқызы	Аппарат акима Жарсуатского сельского округа Бурлинского района ЗКО, главный специалист
23	Камиссариев Тимур Каиржанович	ТОО «ABN Technologies», менеджер по поставкам запасных частей на сельхоз технику
24	Сагидуллаев Әлібек Айбекұлы	ТОО «СТЕКЛОСЕРВИС», оператор печи закалки
25	Ермеков Нұрдәулет Азаматұлы	АО УРАЛЬСКАГРОРЕММАШ, оператор лазерного станка
26	Белан Алексей Григорьевич	ИП «GameStore», инженерэлектронщик
27	Утегенов Нурдаулет Бауржанович	Бош Авто Сервис, бизнесаналитик
28	Гумарова Айнура Агедиловна	ЗКАТУ имени Жангир хана, Центр цифрового развития, Инженер-программист
29	Алдиярова Айжан Адильжановна	НИИШ ФМН, учитель информатики
30	Акимова Сауле Муратовна,	ЗКУ имени М.Утемисова, старший преподаватель ОП по подготовке учителей информатики и IT специалистов
31	Пугачева Ирина Николаевна	ЗКУ имени М. Утемисова, преподаватель кафедры информатики
32	Мубарак Жанна Нұрболқызы	ТОО «Industrial Sert Expert», специалист по сертификации
33	Миронова Екатерина Дмитриевна	ТОО "Стройинвест-К", специалист
34	Мендешев Дәуір Дастанұлы	ЗКАТУ имени Жангир хана, мастер производственного обучения, магистр

Представители работодателей

№	Ф. И. О.	Место работы, должность
1	Хамзин Токтамыс Туракович	ТОО «Tabys Invest LTD», директор
2	Томникова Оксана Федоровна	ИП «INKOR-URALSK», директор
3	Аяпов Хайролла Каиргалиевич	ИП Аяпов Х.К., ТОО AvtoDos.kz, директор
4	Танатарова Венера Мустафаевна	ИП Муратова-Логистикс, бухгалтер
5	Жумагалиев Жубан Турарулы	Аким поселка Дерколь, г.Уральск
6	Аубекеров Аккали Умбеткалиевич	Аким поселка Зашаган, г.Уральск
7	Бисимбалиев Арман Глекешевич	Аким Желаевского сельского округа г.Уральска
8	Қаленов Бекболат Рахметқалиұлы	Аким Акжольского сельского округа, ЗКО
9	Мусалимов Максим Болатович	Аким Мичуринского сельского округа, ЗКО

10	Утепова Оркен Изимовна	ООШ №30 им. Х.Доспановой, заместитель директора по учебной работе
11	Баймолдина Акмарал Аманжоловна	КГУ Школа-лицей №38 им. А.Молдагуловой, заместитель директора по учебной работе
12	Мырзашева Эльмира Набиулиевна	Гимназия №42 «Ак- ниет», заместитель директора по учебной работе
13	Ануарова Бибигуль Айгалиевна	Спец. ДЮШ олимпийского резерва по единоборствам, Управления ФКиС ЗКО, заместитель директора по учебной работе
14	Нурмуханов Аскербек Бакытжанович	Спортивный клуб для людей с ограниченной возможностью здоровья г.Уральск ЗКО, директор
15	Масалимов Сеит Уалиахметович	ТОО «Зап.Каз. РЭК», начальник службы ТБ, ОТиОС
16	Харин Тлек Мулдашевич	ТОО «Зап.Каз. РЭК», руководитель группы производственного контроля
17	Ербаева Нургуль Булатовна	ТОО «Зап.Каз. РЭК», ведущий инженер службы ТБ, ОТиОС
18	Рыскалиева Жансая Темірғалиқызы	ТОО «Alageum Electric», управляющий директор
19	Каримов Нурберген Сарсенбаевич	ТОО «Урал Трансформатор», начальник отдела продаж
20	Локтев Андрей Евгеньевич	ТОО «SoftLance», руководитель
21	Жүсіпқали Назбек Ахметұлы	IT компания «Torus.kz», директор
22	Иксебаева Жанна Сагинтаевна	ЗКУ имени М.Утемисова, заместитель декана физикоматематического факультета, старший преподаватель, магистр ОП «Подготовка учителей информатики и IT- специалистов»
23	Амангалиев Нурболат Зинелгалиевич	ТОО «GIS EXPERT», руководитель
24	Сабурова Айжан Бауыржановна	ТОО «IT Group Kazakhstan», директор
25	Горбунова Елена Николаевна	ТОО «Казахстанский центр метрологии», менеджер СМ
26	Полубабкина Ольга Владимировна	АО «Национальный центр Экспертизы и Сертификации», метролог
27	Давлетъяров Нурхат Амангельдиевич	ТОО «Жайык Жарығы», заместитель директора
28	Сдыков Айдос Мендыханович	Департамент комитета по регулированию естественных монополий МНЭ РК по ЗКО, руководитель отдела естественных монополий и цен

СПИСОК ДОКУМЕНТОВ, РАССМОТРЕННЫХ ДОПОЛНИТЕЛЬНО В ВУЗЕ

1. Образовательная программа
2. Рабочий учебный план
3. Каталог элективных дисциплин
4. Политика и система внутреннего обеспечения качества образования
5. Материалы коллегиальных органов управления образовательной программой
6. Магистерские диссертации (2-3 работы (проекты) выпускников за каждый учебный год, защищенных на оценки «отлично», «хорошо» и «удовлетворительно»)