



IQAA

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

**ОТЧЕТ
ПО ВНЕШНЕМУ АУДИТУ
УИВЕРСИТЕТА «МИРАС»**

**АККРЕДИТАЦИЯ ПРОГРАММ
6B06101 «ПРОЕКТИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ IT»
(B057 - Информационные технологии)**

Астана, 2023

ЭКСПЕРТНАЯ ГРУППА



Абдукаримова Алия Амировна

Руководитель группы

Директор Института информационных технологий, Алматинского университета энергетики и связи имени Г.Ж.Даукеева, доктор PhD



Сиднев Александр Георгиевич

Международный эксперт

Доцент Высшей школы интеллектуальных систем и суперкомпьютерных технологий, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, кандидат технических наук



Сейлова Нургуль Абадуллаевна

Эксперт

Декан факультета «Компьютерные технологии и кибербезопасность», Международный университет информационных технологий, кандидат технических наук



Абдувалиев Алишер Абдувахитович

Эксперт- представитель работодателей

Директор ТОО «Information Technologies Invest Group», г.Шымкент



Жүсіпбек Сымбат Сәкенқызы

Эксперт

Студент 2 курса ОП 7М06120-Информационные системы, Южно-Казахстанский государственный университет имени М.Ауезова

КООРДИНАТОР НАОКО

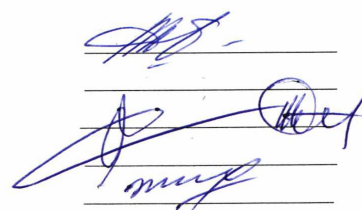
Габбасова Жанна Дуйсембаевна - Главный координатор, начальник отдела Анализа и качества, кандидат технических наук, ассоциированный профессор

**УРОВЕНЬ СООТВЕТСТВИЯ ОТЧЕТА ПО САМООЦЕНКЕ ПРОГРАММНОЙ
АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 6B06101
«ПРОЕКТИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ IT» ФАКТИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ ДЕЛ
В У «УНИВЕРСИТЕТ МИРАС»**

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, утверждение образовательных программ и 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	+			

Эксперты:

Абдукаримова Алия Амировна
Сиднев Александр Георгиевич
Сейлова Нургуль Абадуллаевна
Абдувалиев Алишер Абдувахитович
Жүсіпбек Сымбат Сәкенқызы



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

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА 1 КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

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

ГЛАВА 2 ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Введение.....	
---------------	--

Соответствие стандартам программной аккредитации

Стандарт 1

Политика в области обеспечения качества и академическая честность	
---	--

Стандарт 2

Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией.....	
--	--

Стандарт 3

Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка.....	
---	--

Стандарт 4

Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация.....	
--	--

Стандарт 5

Профессорско-преподавательский состав.....	
--	--

Стандарт 6

Учебные ресурсы и поддержка студентов.....	
--	--

Стандарт 7

Информирование общественности.....	
------------------------------------	--

ГЛАВА 3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	
-----------------	--

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Программа внешнего визита.....	
--------------------------------	--

Приложение 2

Список всех участников интервью.....	
--------------------------------------	--

Приложение 3

Список документов, рассмотренных дополнительно в вузе.....	
--	--



ГЛАВА 1

КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение

Внешний визит экспертной группы в рамках процедуры программной аккредитации университета «Мирас» проходил с 12 по 13 апреля 2023 г.

Процесс внешнего аудита выполнялся группой экспертов с представителями других ВУЗов Республики Казахстан и дальнего зарубежья, представителями работодателей и студенчества. Были проведены интервью с руководством университета, ППС, заведующими кафедрами, студенчеством разных курсов обучения, а также магистрантами. Изучена документация по преподаванию различных дисциплин, включая рабочих программ и силлабусов. Результаты оценок обсуждались экспертной группой. (Общее описание процесса внешнего аудита, методики самооценки, а также уровень подготовки и участия коллектива вуза).

Внешний аудит проходил в соответствии с программой, разработанной IQAA и согласованной с руководством университета. Все необходимые для работы материалы (программа внешнего аудита экспертной группы IQAA, отчеты о самооценке по критериям стандартов образовательных программ университета, руководство по организации и проведению внешней оценки для процедуры программной аккредитации, стандарты и критерии программной аккредитации) были представлены членам экспертной группы до начала визита в организацию образования, что обеспечило возможность своевременно подготовиться к процедуре внешней оценки.

Интервью с руководством университета и другими представителями менеджмента позволило экспертной группе получить общую информацию об университете, его видении, миссии и основных стратегических направлениях развития университета.

Мероприятия в рамках процедуры программной аккредитации, проведенные в соответствии с программой, способствовали более детальному знакомству со структурой университета, его материально-технической базой, профессорско-преподавательским составом, обучающимися, выпускниками, работодателями и позволили внешним экспертам провести независимую оценку соответствия данных отчета по самооценке образовательных программ фактическому состоянию дел в вузе.

В ходе проведения внешнего аудита экспертами проводилась работа по изучению документации, осмотру учебных лабораторий, материально-технической базы, выборочное посещение учебных занятий, посещение библиотеки, баз практик и других подразделений вуза, обеспечивающих реализацию образовательных программ.

В целом, уровень подготовки и участия коллектива вуза в проведении внешнего аудита оценивается положительно.

Основные характеристики вуза

Год основания 1997, № лицензии АБ 0137422 от 03.02.2010, форма собственности – АО Акционерное общество, Ф.И.О. президента Мырзалиев Малик Болатович, форма обучения - очная, контингент обучающихся на период внешнего аудита более 6000 обучающихся, количество секторов - 8 и в секторе ИТ и телекоммуникации образовательных программ - 7, в том числе послевузовская программа (магистратура) – 1. Количество и качество профессорско-преподавательского состава (ППС) на секторе ИТ и телекоммуникации и их остепенненность: 13 ученых и преподавателей, из них 6 остепенённых кандидатов наук, 5 магистров наук и 2 инженера. Для подготовки обучающихся ОП 6B06102 – «Программирование и разработка программных пакетов» привлечены 3 штатных ППС.

Научно-исследовательская работа (НИР) ведется по нефинансируемым зарегистрированным инициативным темам, а также хозяйственные работы с производственными организациями и региональными вузами. Акционерное общество «Мирас университет» ведет подготовку кадров по программам высшего и послевузовского образования.

Университет осуществляет подготовку бакалавров и магистров, принимая участие в определении перспектив развития основных отраслей экономики региона, выполняет инициативные нефинансируемые научно-исследовательские работы и развивает собственные предпринимательские инициативы. Университет Мирас был образован на базе научно-учебного центра МКТУ им. А. Яссави, созданного Министерством образования и науки РК в августе 1996 года, как центр по обработке образовательных технологий по международным стандартам.

Идея учреждения университета Мирас, как частного вуза нового поколения, родилась в середине 1990-х годов, когда стало ясно, что существовавшая система гуманитарного и экономического образования, реализуемая в классических университетах Республики Казахстан, не соответствует требованиям новой социально-экономической ситуации и требует кардинальных изменений. Первоочередная задача, которая была сформулирована учредителями — создать вуз, в котором будут реализованы принципы академической честности и свободы, предоставить студентам инструментарий для анализа и прогнозирования реальных процессов, научить их работать со статистикой и экономическими моделями. До 2019 года подготовка кадров осуществлялась на кафедрах, как выпускающих, так и профилирующих, однако с 2020 года они были сформированы как сектора по направлениям, как секторы: ИТ и телекоммуникаций, Права, Бизнеса и управления, Педагогики и психологии, Естествознания, физической культуры и дизайна, Туризма, управления гостеприимством, Иностранных языков, Языков и литературы.

Сегодня Мирас региональный университет, который ведет подготовку учителей, кадров по направлению информационно-коммуникационных технологий, экономики, права согласно программе развития университета на 2019-2024 годы.

ГЛАВА 2

ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Университет «Мирас» реализует образовательную деятельность по программе бакалавриата 6В06101 – «Проектирование и управление IT» на основании Закона «Об образовании», государственной лицензии и НПА в сфере высшего или послевузовского образования.

Подготовка по образовательной программе 6В06101 – «Проектирование и управление IT», зарегистрированной в Реестре ОП 31.05.2019 г. ведется на базе сектора «IT и телекоммуникации».

Из интервью следует, что последний прием абитуриентов был в 2019-2020 учебном году, в связи с изменением образовательной программы, открытия новой, в дальнейшем прием абитуриентов по данной не планируется.

Целью сектора является подготовка востребованных, конкурентоспособных и высококвалифицированных кадров, владеющих современными методами исследований и технологиями в области теории и практики информационно-коммуникационных технологий, деятельности IT-служб предприятий, способных оценивать и анализировать современное состояние отрасли, выявлять проблемы в своей профессиональной области и ориентироваться в тенденциях информационно-коммуникационных технологий (информатика, информационные системы, вычислительная техника и программное обеспечение, радиотехника, электроника и телекоммуникации).

Задачи:

- качественная реализация образовательных программ путем интеграции образовательной и научной деятельности;
- подготовка высококвалифицированных кадров, на основе широкого применения технологий дистанционного и электронного обучения;
- формирование телекоммуникационной инфраструктуры и материальной базы, отвечающей современным требованиям функционирования образовательного процесса;
- расширение связей с социальными партнерами, заказчиками образовательных услуг, работодателями;
- интеграция образовательного процесса и научных исследований на всех этапах подготовки студентов и магистрантов, научно-методическое обеспечение профессиональной подготовки в мировое образовательное пространство на основе многочисленных связей с ведущими вузами ближнего и дальнего зарубежья;
- популяризация научных и педагогических знаний, презентация научных достижений профессорско-педагогического состава сектора ближнего и дальнего зарубежья.

Целью образовательной программы 6B06101 – «Проектирование и управление IT» является подготовка квалифицированных специалистов, владеющих высокоэффективными методами обработки информации и умеющих применять полученные знания в области информационных систем, обладающих практическими навыками и лидерскими качествами, отвечающих современным требованиям к качеству специалистов с высшим образованием.

Подготовка кадров по образовательной программе 6B06101 – «Проектирование и управление IT» осуществляется по очной форме обучения. Образовательная деятельность осуществляется на казахском и русском языках.

При подготовке к внешнему аудиту изучены следующие документы: государственный общеобязательный стандарт высшего и послевузовского образования Республики Казахстан, отчеты по самооценке образовательной программы бакалавриата, материалы, находящиеся в открытом доступе на сайте университета. Эксперты имели возможность ознакомиться с документами, характеризующими различные аспекты реализации ОП: модульными учебными планами, рабочими программами дисциплин, резюме преподавателей, договорами с организациями, обеспечивающими производственную и исследовательскую практику студентов, договорами по осуществлению академической мобильности студентов из вузов-партнеров, результатами анкетирования студентов и преподавателей кафедры и пр.

Помимо изучения документов эксперты получали информацию об образовательном процессе на встречах с руководством университета, проректорами, менеджером сектора, преподавателями, студентами, выпускниками и работодателями. Эксперты ознакомились с организацией управления учебным процессом, в том числе с работой офиса регистратора, библиотекой, лабораториями, аудиториями и компьютерными классами, посетили занятия, побывали на предприятиях - баз производственной практики.

Соответствие стандартам программной аккредитации

Стандарт 1. Политика в области обеспечения качества и академическая честность

Анализ и доказательства:

Университет нацелен на осуществление своей деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, а также внутренними регламентирующими документами.

По результатам предоставленных материалов и интервью с работодателями, и выпускниками, экспертами отмечены достаточное соответствие ОП содержанию Государственных Программ, Стратегического плана, а также достаточная нацеленность подготовки обучающихся на потребности регионального рынка труда.

В целях мониторинга функционирования системы внутреннего обеспечения качества в Университете действует регламентирующий документ «Политика и стандарты в области качества», утвержденный решением Ученого совета (протокол №11 от 30 июня 2020 года) и размещенный на сайте вуза

Для реализации и обеспечения стандартов качества в Университете функционирует Комиссия по академическому качеству. Работа комиссии регламентируется Положением о Комиссии по академическому качеству.

Система отслеживания уровня результативности реализации образовательной деятельности осуществляется в рамках внутреннего мониторинга согласно Положению о мониторинге и оценке качества образования, которое регламентирует показатели эффективности деятельности подразделений.

Существенную роль в области обеспечения качества ОП 6В06101 – «Проектирование и управление ИТ» оказывает тесное взаимодействие между сектором «ИТ и телекоммуникации» и работодателями. Экспертам предоставлены положительные отзывы и рекомендации на образовательную программу, где разработчиками привлекались: директор филиала АО «Казтелерадио» Туркестанской ОДРТ Кулымбеков А.К.; директор ТОО «Энергосервис ЭТЛ» Жунисов А.С.; исполнительный директор АО «Шымкент Транстелеком» Онгарбаев Н.А

В университете принимаются меры по обеспечению академической честности и противодействия коррупции, регламентированные в документах «Академическая политика», «Антикоррупционная политика», размещенные на сайте университета .

В Университете внедрены механизмы по соблюдению принципов академической честности и устранению академической нечестности.

В целях соблюдения принципов академической честности Университетом заключен договор с филиалом Общества с ограниченной ответственностью «Plagiat.pl.» (лицензионный договор № 245 от 19.01.2022 г.).

В ходе работы. экспертам продемонстрирована Система автопрокторинга «Miras.Proctoring», определяющая уровень подозрительности поведения, обучающегося во время сдачи экзамена, посредством алгоритмов искусственного интеллекта.

В университете функционирует Дисциплинарная комиссия, рассматривающая нарушения и принимающая меры согласно Правилам академической честности.

Анализ внутренних регламентирующих документов и интервью показало, что руководство, администрация, студенты и работодатели нацелены на участие в формировании и поддержке политики обеспечения качества ОП и следованию принципам академической честности. Проводится оценка результатов ОП заинтересованными сторонами: студентами, ППС, работодателями. Результаты оценки используются для коррекции целей и содержания ОП в краткосрочной и долгосрочной перспективах с учетом стратегии развития государства, университета, потребностей обучающихся и работодателей региона.

Положительная практика:

- Благоприятная обратная связь от стейкхолдеров для создания более тесной связи с производством и привлечения в образовательный процесс с целью повышения качества.

Области для улучшения:

- рекомендуется актуализация стратегического плана развития ВУЗа сроком на пять лет в соответствии с государственными программами и планами развития МНВО, профильных министерств;

- усиление работы в сотрудничестве с производством по проведению мониторинга, оценки эффективности образовательной программы с последующим использованием результатов оценивания для совершенствования и корректировки краткосрочных и долгосрочных планов развития программы имеющегося контингента.

Уровень соответствия по Стандарту 1 – полное соответствие

Стандарт 2. Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией

Анализ и доказательства:

Образовательная программа разработана согласно внутренним правилам разработки и утверждения образовательных программ.

Образовательные программы в Университете разрабатываются Академическими комитетами, в состав которых входят: ведущие ППС, менеджеры образовательных программ, работодатели, обучающиеся и выпускники Университета. Таким образом, в разработке ОП 6В06101 – «Проектирование и управление ИТ» участвовали следующие представители: Кошкинбаева М.Ж. - к.т.н., Дуйсенов Н.Ж. - к.т.н., старший преподаватель, Сайдирасулов С.С. - магистр, старший преподаватель, Утжанов Е.С. - ведущий инженер отдела программного обеспечения АО



«Энергоинформ», Калдаров Н.К. - директор ТОО «Даму, а также обучающиеся по данному направлению.

Стейкхолдерами ОП 6В06101 – «Проектирование и управление ИТ» для последнего набора были предложены дисциплины: Программирование в среде X-Code для Mac OS, Big Data Management, Облачные технологии, Технологии интернет вещей (IoT) и другие.

Модульная образовательная программа была согласована с работодателями: АО «Казтелерадио» Туркестанская ОДТР, ТОО «Фобос-ПЛН», ТОО «ЛКС-СЕРВИС», что подтверждается предоставленными экспертам рецензиями.

Рецензентом ОП 6В06101 – «Проектирование и управление ИТ» - является заместитель директора ТОО «Unikassa» Нургазинова Б.Я.

Модульная образовательная программа 6В06101 – «Проектирование и управление ИТ» включает в себя 240 кредитов теоретического обучения, практики и итоговой аттестации и содержит перечень учебных дисциплин, сгруппированных в циклы общеобязательных дисциплин, базовых и профилирующих дисциплин, как по обязательным компонентам, так и элективным компонентам.

Согласно требованиям Болонского процесса, разработаны: силлабусы, рабочие программы, УМКД, методические рекомендации для выполнения СРО, методические указания для прохождения практик. Экспертами выборочно проверены наличие и содержание учебно-методических комплексов дисциплин, силлабусов и каталога элективных дисциплин.

Таким образом, разработка учебной документации нацелена на выполнение согласно требованиям ГОСО, и также по предложениям работодателей включены ряд академических дисциплин в образовательный процесс, имеются методические разработки. ОП обеспечивает достаточную вовлечённость работодателей в реализацию образовательной программы через согласование перечня элективных дисциплин, руководство профессиональной практикой, рецензирование дипломных работ и учебно-методических разработок преподавателей аккредитуемой ОП. Образовательная программа 6В06101 – «Проектирование и управление ИТ» проходит основные этапы рассмотрения на заседаниях секторов, Академического совета и утверждается на Ученом совете университета.

Магистратура по данному направлению отсутствует, но выпускникам бакалавриата предоставляется возможность продолжения обучения в любом ВУЗе РК.

Замечание:

Низкое количество учебных и учебно-методических пособий, подготовленные ППС кафедры

Области для улучшения:

- открытие филиалов Сектора «IT и телекоммуникации» на базе компаний для реализации совместной качественной подготовки выпускников всех направлений с их дальнейшим трудоустройством;

Уровень соответствия по Стандарту 2 – значительное соответствие.

Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка

Анализ и доказательства:

Для всех обучающихся в Университете имеется Инструкция по работе обучающегося на Информационно-образовательном портале MirasApp. В инструкции содержится информация по различным направлениям деятельности студентов в Университете.

В ходе интервью с обучающимися определилось, что до начала учебного года для студентов 6В06101–«Проектирование и управление IT» проводится презентации дисциплин с описанием целей, методов и форм обучения. На основе полученных сведений, а также ориентируясь на собственные предпочтения и консультации эдвайзера, студенты выбирают индивидуальную траекторию обучения, дисциплины, включенные в КЭД и преподавателя. Данная процедура регламентирована в разделе «Правила регистрации обучающихся на учебные дисциплины» Академической политики университета. На основе выбранных дисциплин формируется Индивидуальный учебный план (ИУП) на один академический год. Регистрацию обучающихся на учебные дисциплины организуется ОР.

По всем вопросам, касающихся проблем в учебном процессе, студенты и магистранты консультируются у эдвайзера, в соответствии с «Положение об эдвайзере», а также находят поддержку у ведущих преподавателей, менеджеров ОП.

Профессиональная практика является обязательной компонентой и направлена на закрепление теоретического материала, получение профессиональных навыков и содействие трудоустройству выпускников. Порядок прохождения практик определяется положением «Об организации и проведении профессиональной практики».

Положительным моментом являются практико-ориентированные дисциплины, которые изучаются в рамках дуального обучения. Согласно плану по реализации элементов дуального обучения базой по образовательной программе 6В06101– «Проектирование и управление IT» для дисциплины «Компьютерные сети» является АО Казтелерадио Туркестанская ОДРТ (договор №13, от 02.09.19 г.).

Процесс критериального оценивания по читаемым дисциплинам регламентируется согласно документу «Правила и критерии оценки учебных достижений, обучающихся», который размещен на официальном сайте, а

также в силлабусе учебной дисциплины. Таким образом, Обучающийся, получивший на экзамене оценку «неудовлетворительно», соответствующую буквенной оценке «FX», имеет возможность один раз пересдать экзамен без повторного изучения учебной дисциплины/модуля или же повторно зарегистрироваться на дисциплину и изучать ее в летнем семестре или следующем академическом периоде на платной основе.

В университете создается апелляционная комиссия по 6B06101– «Проектирование и управление IT» для рассмотрения заявлений студентов по вопросам оценок, в состав которого входят: зав. сектором и ППС кафедры.

Для периодического анализа достигнутых результатов обучения в сопоставлении с желаемыми результатами и оценки удовлетворенности студентов качеством образовательных услуг вузом проводится анкетирование: работодателей, выпускников, обучающихся.

Замечания:

- по данной образовательной программе недостаточная занятость студентов научно-исследовательской работой;

Области для улучшения:

- использовать в полной мере возможности партнеров, в том числе по привлечению в качестве преподавателей-практиков на их базе;

- составить программу и активизировать работу студентов по выполнению научно-исследовательской работы с учетом региональной специфики для дальнейшей разработки дипломных проектов.

Уровень соответствия стандарту 3 – значительное соответствие

Стандарт 4. Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация

Анализ и доказательства:

Из интервью следует, что последний прием абитуриентов на ОП 6B06101 – «Проектирование и управление IT» был в 2019-2020 учебном году, в связи с изменением образовательной программы, открытия новой, в дальнейшем прием не планируется.

Правила обучения по кредитной технологии, правила оценивания, перевода с курса на курс и т.д. регламентированы Академической политикой Университета Мирас

Университетом «Мирас» совместно с Cod UP IT School для студентов университета были организованы курсы ReactNative по созданию мобильных приложений. Курс был financирован со счета университета «Мирас» и бесплатным для студентов.

В ходе интервью отмечено, что в университете ведется работа по внутренней и внешней академической студенческой мобильности. Например, в рамках академической мобильности студент образовательной программы 6B06101– «Проектирование и управление IT» Турдиева Дияра Халмуратовна прошла обучение по внутренней мобильности в Центрально-Азиатском Инновационном университете.

При приеме обучающихся по программам мобильности сотрудниками офис-регистратора совместно с менеджерами секторов осуществляется процесс сверки имеющихся академических достижений и их соответствие необходимому уровню пререквизитности для записи на конкретные образовательные модули.

Итоговым документом, подтверждающим обучение обучающегося по программе академической мобильности, является транскрипт или его аналог в стране пребывания. В транскрипт вносятся сведения о программе обучения: названия дисциплин (модулей), оценки, количество освоенных академических кредитов. Транскрипт на иностранных языках предоставляется с нотариально заверенным переводом на казахский или русский язык. На основе транскрипта обучающемуся осуществляется обязательный перезачет освоенных кредитов.

С целью мотивации и стимулирования, обучающихся к достижению высоких показателей в учебе Университет использует Инструмент мотивации в виде скидок и материального поощрения, действует система скидок от 10% до 100%, которые поощряют обучающихся, показывающих отличные результаты в учебе, спорте, студенческой жизни Университета, а также поддерживают детей из многодетных семей, сирот, инвалидов и других обучающихся, нуждающихся в поддержке.

Области для улучшения:

- сотрудничество с университетами ближнего и дальнего зарубежья в рамках программы академической мобильности;
- проведение гостевых лекций, мастер-классов, семинаров с привлечением отечественных и зарубежных ученых и практиков;
- усилить качество содержания дипломных работ согласно профилю подготовки с учетом современных реалий.

-

Уровень соответствия по стандарту 4 – полное соответствие

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав

Анализ и доказательства:

В настоящее время в университете «Мирас» кадровая политика для обеспечения комплексного развития университета и успешного достижения поставленных целей в университете ведется в соответствии с Кадровой политикой университета, утвержденная на заседании Ученого совета университета протоколом №1 от 17.08.2020 года

Штат структурных подразделений формируется на основе квалификационных требований университета, отраженных в Квалификационных характеристиках должностей работников университета «Мирас (протокол №1 Ученого Совета от 17.08.2020 г.)

Прием на работу профессорско-преподавательского состава осуществляется на конкурсной основе, определяемой Правилами конкурсного замещения должностей профессорско-преподавательского состава и научных работников (Протокол №2 Ученого Совета от 24.09.2021 г.)

В целях организации труда и укрепления трудовой дисциплины, действуют Правила приема на работу, перевода на другую работу (должность), прекращения и расторжения трудовых отношений с Работниками Университета «Мирас» (протокол №1а Ученого Совета от 20.08.2019 г.)

Для оценки эффективности кадровой политики университета руководством проводится анкетирование среди ППС.

В ходе интервью определилось, что в университете предусмотрена мотивация ППС за высокое педагогическое мастерство, научные результаты и преданности делу, развитие культуры качества. В ходе анализа документацией определено, что разработаны механизмы и критерии систематической оценки эффективности качества преподавания: это внутренний контроль на секторе, открытые занятия, взаимопосещения занятий, анкетирование студентов и т.д. Результаты открытых занятий обсуждаются на заседаниях сектора, комиссии по обеспечению качества. Систематически осуществляется проверка сектора сотрудниками УМУ.

В целях установления соответствия уровня квалификации профессорско-преподавательского состава квалификационным требованиям в университете действует Положение об аттестации профессорско-преподавательского состава (Протокол №3 Ученого Совета от 28.10.2022 г.)

Преподаватели повышают свою квалификацию через курсы и обучающие семинары, организуемые ведущими вузами РК и зарубежных стран, научно-исследовательские и производственные стажировки, регламентированное Положением о повышении квалификации сотрудников университета. Экспертов ознакомили документами, подтверждающие обучение (сертификаты, удостоверения, справки и т.д.).

Например, к.т.н., ассоциированный профессор Кошкинбаева Мадина Жолдыкараевна, прошла курсы повышения квалификации по теме: «Особенности преподавания дисциплин по информационно-

коммуникационным технологиям с применением дистанционных технологий обучения».

Выборочный запрос личных дел ППС показал соответствие их базового образования, ученой степени и/или звания профилю преподаваемых дисциплин.

С целью стимулирования публикационной активности ППС в научных журналах было принято Положение о заработной плате, надбавках, доплатах и премировании (утверждено на заседании Ученого Совета, протокол №2 от 28.08.2020 г.), в котором предусмотрены стимулирующие выплаты за показатели результативности научной и учебно-методической деятельности, в частности за публикацию статей, входящих в базы данных Web of Science, Scopus, РИНЦ, в перечень изданий, рекомендованных ВАК стран СНГ, в перечень изданий, рекомендованных КН МНВО РК.

ППС сектора принимают участие в конкурсе на грантовое финансирование по линии МНВО РК, участвуют в выполнении финансируемых НИР. Так, к.ф.-м.н., доцент Рогова А.В. является соисполнителем по грантовым проектам КН МНВО (МОН) РК в Институте математики и математического моделирования» КН МНВО РК.

В университете Мирас разработано Положение о внедрении результатов научно-исследовательской работы (Рекомендовано научно-техническим советом университета Мирас, Протокол №5 от 26.03.2020 г).

По представленным материалам, отмечается, что Сектором «IT и телекоммуникации» за 2018-2022 гг. велась работа по внедрению результатов научно-исследовательской работы в образовательный процесс.

Условия работы ППС в Университете «Мирас» регулируются Деловым Кодексом и Положением о заработной плате, надбавках, доплатах и премировании сотрудников.

Замечания:

- Низкая публикационная активность преподавателей ОП в изданиях ККСОН и высокорейтинговых изданиях с ненулевым импакт-фактором;
- Низкая активность внутренней и внешней академической мобильности ППС;
- слабый кадровый состав преподавателей с базовым образованием для осуществления образовательного процесса по дисциплинам направления подготовки в соответствии с квалификационными требованиями;

Области для улучшения:

- усилить кадровый состав преподавателей с базовым образованием для осуществления образовательного процесса по дисциплинам направления подготовки в соответствии с квалификационными требованиями;
- обеспечение повышения квалификации 100 % ППС по профилю читаемой дисциплины;

- усилить работу по повышению публикационной активности преподавателей ОП в изданиях ККСОН и высокорейтинговых изданиях с ненулевым импакт-фактором;
- в списке литератур, рекомендованных в УМКД и курсах, использовать источники в пределах последних 10 лет;
- усиленное привлечение преподавателей–практиков для осуществления образовательного процесса по профильным дисциплинам.

Уровень соответствия по стандарту 5 – частичное соответствие

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов

Анализ и доказательства:

Ресурсное обеспечение Университета Мирас осуществляется в соответствии с миссией и Программой развития Университета Мирас на 2019-2024 годы

В ходе экскурсии отмечено, что в университете функционирует единая система информационного обеспечения, представленная собственной образовательной платформой MirasApp, которая имеет 3 основных модуля – для обучающихся, преподавателей и администрации. MirasApp обеспечивает доступ контентам, библиотечным ресурсам, информации о финансовой задолженности, справочной службе - Call-центр и т.п..

Для образовательной программы 6В06101– «Проектирование и управление ИТ» имеются компьютерные классы, лабораторные кабинеты, Coworking центр, центр STEAM и т.д. Компьютерные классы имеют выход в Интернет, что позволяет также использовать облачные решения.

Библиотечно-библиографические процессы функционируют на основе АС «АБИС». Согласно представленным экспертам материалам, в библиотечном фонде количество учебной литературы составляет 747076, методической литературы - 11135, научной литературы - 54109 экземпляров. Из них 577581 экземпляров на государственном языке.

В целях осуществления научной деятельности функционируют Научно-исследовательский центр и Образовательно-информационный центр, который предоставляет доступ к внешним электронным ресурсам:

- Республиканская межвузовская электронная библиотека www.rmebrk.kz
- Библиотека Первого президента www.presidentlibrary.kz
- Центральная научная библиотека www.library.kz
- OPENU.KZ Открытый университет Казахстана www.openu.kz/ru.
- Электронная библиотека OECDiLibrary ОЭСР (OECD) – Организация экономического сотрудничества и развития www.oecd-ilibrary.org

Также обучающимся и профессорско-преподавательскому составу предоставлен доступ к следующим электронным ресурсам: Академия Google, Index Copernicus, Microsoft Academic Web of Science.

Для ориентации студентов и магистрантов в сфере бизнеса, формированию деловых навыков в профессиональной среде, а также развитию молодежного инновационного предпринимательства функционируют Бизнес-инкубатор и Коворкинг-центр.

Отдел организации практик и Центр карьеры выступают в качестве ключевого и связующего звена между вузом и рынком труда.

Области для улучшения:

- продолжить усиление актуального книгообеспечения, в соответствии с направлением аккредитуемой образовательной программы и квалификационными требованиями.

Уровень соответствия по стандарту 6 – полное соответствие

Стандарт 7. Информирование общественности

Анализ и доказательства:

Для ознакомления обучающимися и ППС на сайте размещены основополагающие нормативно-правовые акты, внутренняя нормативная документация: Миссия Университета, цели и задачи Университета прописаны в Программе развития Политика и стандарты в области обеспечения качества.

С целью информирования общественности о деятельности университета функционирует сайт Университета <http://miras.edu.kz>, созданы страницы университета в социальных сетях Instagram miras.education и Facebook.

На официальном сайте университета представлена информация, касающаяся образовательных программ, учебного процесса: график учебного процесса, каталог элективных дисциплин, путеводитель студента. В разделе «Студенческая жизнь» отражены события и достижения, спортивная и творческая деятельности студентов. Работа клубов, сведения о КДМ, маршрут работы автобуса, осуществляющего развозку студентов на занятия в том числе и с общежития. Информация об оплате за обучение и многое другое.

Для студентов 4 курса и выпускников публикуются различные предложения о вакансиях, описаны перспективы трудоустройства выпускников.



Дополнительно в разделе “Сектора” указана деятельность в рамках осуществления международного сотрудничества, а также о материально-технической базе.

Области для улучшения:

- Актуализировать информацию на сайте для всех заинтересованных сторон (студентов, работодателей и общественности);
- В социальных сетях, активно используемых молодежью, размещать подробную информацию (в том числе фото- и видео-) о конкретных работах и активностях в рамках образовательной программы.

Уровень соответствия по Стандарту 7 – полное соответствие.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Замечания и области для улучшения экспертной группы по итогам аудита:

Стандарт 1. Политика в области обеспечения качества и академическая честность – полное соответствие

Области для улучшения:

- рекомендуется актуализация стратегического плана развития ВУЗа сроком на пять лет в соответствии с государственными программами и планами развития МНВО, профильных министерств;
- усиление работы в сотрудничестве с производством по проведению мониторинга, оценки эффективности образовательной программы с последующим использованием результатов оценивания для совершенствования и корректировки краткосрочных и долгосрочных планов развития программы имеющегося контингента.

Стандарт 2. Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией – значительное соответствие

Области для улучшения:

- открытие филиалов Сектора «IT и телекоммуникации» на базе компаний для реализации совместной качественной подготовки выпускников всех направлений с их дальнейшим трудоустройством;
- обеспечить количество учебных и учебно-методических пособий, подготовленные ППС кафедры;

Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка – значительное соответствие

Замечания:

- по данной образовательной программе недостаточная занятость студентов научно-исследовательской работой;

Области для улучшения:

- использовать в полной мере возможности партнеров, в том числе по привлечению в качестве преподавателей-практиков на их базе;
- составить программу и активизировать работу студентов по выполнению научно-исследовательской работы с учетом региональной специфики для дальнейшей разработки дипломных проектов.

Стандарт 4. Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация – полное соответствие

Области для улучшения:

- сотрудничество с университетами ближнего и дальнего зарубежья в рамках программы академической мобильности;
- проведение гостевых лекций, мастер-классов, семинаров с привлечением отечественных и зарубежных ученых и практиков;
- усилить качество содержания дипломных работ согласно профилю подготовки с учетом современных реалий.

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав – частичное соответствие

Замечания:

- Низкая публикационная активность преподавателей ОП в изданиях ККСОН и высокорейтинговых изданиях с ненулевым импакт-фактором;
- Низкая активность внутренней и внешней академической мобильности ППС;
- слабый кадровый состав преподавателей с базовым образованием для осуществления образовательного процесса по дисциплинам направления подготовки в соответствии с квалификационными требованиями;

Области для улучшения:

- усилить кадровый состав преподавателей с базовым образованием для осуществления образовательного процесса по дисциплинам направления подготовки в соответствии с квалификационными требованиями;
- обеспечение повышения квалификации 100 % ППС по профилю читаемой дисциплины;
- усилить работу по повышению публикационной активности преподавателей ОП в изданиях ККСОН и высокорейтинговых изданиях с ненулевым импакт-фактором;
- в списке литератур, рекомендованных в УМКД и курсах, использовать источники в пределах последних 10 лет;
- усиленное привлечение преподавателей–практиков для осуществления образовательного процесса по профильным дисциплинам.

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов – полное соответствие

Области для улучшения:

- продолжить усиление актуального книгообеспечения, в соответствии с направлением аккредитуемой образовательной программы и квалификационными требованиями.

Стандарт 7. Информирование общественности – полное соответствие

Области для улучшения:

- Актуализировать информацию на сайте для всех заинтересованных сторон (студентов, работодателей и общественности);
- В социальных сетях, активно используемых молодежью, размещать подробную информацию (в том числе фото- и видео-) о конкретных работах и активностях в рамках образовательной программы.

ПРОГРАММА
внешнего аудита экспертной группы IQAA
по программной аккредитации Университета «Мирас»
12-13 апреля 2023 г.

Время	Мероприятие	Участники	Место проведения
Кластер 6 «ИКТ и связь» 6B06101 Проектирование и управление ИТ, 6B06102 Программирование и разработка программных пакетов, 6B06103 ИТ и программирование, 7M06103 Информатика и компьютерные науки (НИ), 6B06201 Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 6B02101-Дизайн (первичная)			
9:30	Прибытие в Университет и обсуждение плана работ	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ Конференц-зал
9:30-10:30	Брифинг, обсуждение организационных вопросов	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ, Конференц-зал
10.30-11:00	Интервью с учредителем, президентом университета	Р, ЭГ, К, учредитель, президент	Конференц-зал
11:00-11:15	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ Конференц-зал
11:15-11:45	Интервью с вице-президентом по развитию и проректорами университета	Р, ЭГ, К, вице-президент, проректоры	Конференц-зал
11:45-12:00	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ Конференц-зал
12:00-12:30	Интервью с руководителями структурных подразделений	Р, ЭГ, К, РСР	Конференц-зал
12:30-12:45	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ Конференц-зал
12:45-13.45	Обед	Р, ЭГ, К	Учебный корпус
13:45-14.15	Интервью с менеджерами секторов	Р, ЭГ, менеджеры секторов	Конференц-зал/ Аудитория 204
14:15-14:30	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
14:30-15:30	Визуальный осмотр материально-технической и учебно-лабораторной базы по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, РСР	Учебные корпуса
15:30-15:45	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
15:45-16:15	Интервью с ППС секторов по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, ППС секторов	Конференц-зал/ Аудитория 204

16:15-16:30	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
16:30-17:00	Интервью с обучающимися	Р, ЭГ, К, Обучающиеся	Конференц-зал/ Аудитория 204
17:00-17:15	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
17:15-17:45	Интервью с выпускниками	Р, ЭГ, К, Выпускники	Конференц-зал/ Аудитория 204
17:45-18:00	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
18:00-18:30	Интервью с работодателями	Р, ЭГ, К Работодатели	Конференц-зал/ Аудитория 204
18:30-18:45	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
Кластер 6 «ИКТ и связь» 6В06101 Проектирование и управление ИТ, 6В06102 Программирование и разработка программных пакетов, 6В06103 ИТ и программирование, 7М06103 Информатика и компьютерные науки (НП), 6В06201 Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 6В02101-Дизайн (первичная)			
9:30	Прибытие в Университет и обсуждение плана работ	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
09:30-10:00	Брифинг, обсуждение организационных вопросов	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
10:00-11:30	Выборочное посещение баз практик	Р, ЭГ, К, РСП	Базы практик
11:30-12:00	Выборочное посещение учебных занятий.	Р, ЭГ, К, РСП	Учебные корпуса
12:00-12:45	Приглашение менеджеров секторов по запросу экспертов	Р, ЭГ, К, РСП	Кабинет ВЭГ
12:45-13:00	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы. Изучение документации по аккредитуемым образовательным программам Подготовка отчетов по внешнему аудиту	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Учебный корпус
14:00-16:30	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы. Изучение документации по аккредитуемым образовательным программам Подготовка отчетов по внешнему аудиту	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ
16:30-17:00	Встреча с руководством для представления предварительных итогов внешнего аудита	Р, ЭГ, К, Руководство	Кабинет ВЭГ

Обозначения:

Руководитель ЭГ – Р; Экспертная группа – ЭГ; Координатор – К, Руководители структурных подразделений – РСП

УЧАСТНИКИ ИНТЕРВЬЮ**Ответственное лицо вуза за проведение институциональной аккредитации**

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Каменских Наталья Дмитриевна	Старший аудитор	-

Президент

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Мырзалиев Малик Болатович	Учредитель, президент	-

Проректоры

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Даниярова Акмарал Бахт-Полатовна	Вице-президент по развитию	-
2	Ким Алина Игоревна	Проректор по учебной и учебно-методической работе	доктор PhD, ассоциированный профессор
3	Хан Инна Юрьевна	Проректор по НИР и инновациям	кандидат экономических наук
4	Султанова Валида Илашбаевна	Проректор по социальной и воспитательной работе	кандидат исторических наук

Руководители структурных подразделений

№	Ф. И. О.	Должность, структурное подразделение
1	Лигай Елена Александровна	Финансовый директор
2	Мақсатқызы Гүлім	Начальник учебно-методического управления
3	Каменских Наталья Дмитриевна	Старший аудитор
4	Ким Людмила Ивановна	Директор образовательно-информационного центра
5	Шамұрат Шолпан Бижанқызы	Заведующая студенческой канцелярии
6	Мелдехан Жанболат Бахытұлы	Директор центра обслуживания студентов
7	Тәліп Шәміл Есназарұлы	Директор центра тестирования, и.о. директора Офиса регистратора
8	Роговой Александр Викторович	Директор НИЦ
9	Аскарова Дана	Директор по маркетингу
10	Устемирова Дамира	Заведующая отделом магистратуры

	Мараткызы	
11	Ким Наталья Сергеевна	Начальник отдела административного управления и кадров
12	Некрасова Александра Борисовна	Главный бухгалтер
13	Мамраимов Марат Аргынбаевич	Ответственный секретарь приемной комиссии
14	Елтаев Нурлан Кажымуратбекулы	Начальник отдела дистанционно-образовательных технологий
15	Серік Гауһар Ақарысқызы	Начальник отдела организации практик
16	Жұмабек Раушан Қайратқызы	Начальник центра карьеры
17	Летяйкина Татьяна Адыгамовна	Председатель комиссии по академическому качеству

Менеджеры сектора

№	Ф. И. О.	Должность, кафедра	Ученая степень и звание
1	Манаткызы Жанар	Менеджер сектора IT и телекоммуникаций	-
2	Сулейменова Мольдир Турсынбековна	Менеджер сектора естествознания, физической культуры и дизайна	кандидат биологических наук, ассоциированный профессор

Преподаватели

№	Ф. И. О.	Должность, кафедра	Ученая степень и звание
1	Төрөбай Нұрсәуле	старший преподаватель сектора IT и телекоммуникаций	кандидат педагогических наук
2	Роговой Александр Викторович	доцент сектора IT и телекоммуникаций	кандидат физико-математических наук
3	Кошкинбаев Саулетбек Жолдыкараевич	старший преподаватель сектора IT и телекоммуникаций	-
4	Алимбекова Асел Токбергеновна	старший преподаватель сектора IT и телекоммуникаций	-
5	Юнусова Алтынай Анарбаевна	ассоциированный профессор сектора IT и телекоммуникаций	кандидат технических наук
6	Кожобеков Ерлан	старший преподаватель сектора IT и телекоммуникаций	-
7	Ешмағамбетова Сандуғаш Мирамбекқызы	старший преподаватель сектора IT и телекоммуникаций	-
8	Конакбаева Улжамал Жандаралиевна	старший преподаватель сектора естествознания, физической культуры и дизайна	доктор философии (PhD)
9	Райымкулова Айнаш Дастановна	старший преподаватель сектора естествознания, физической культуры и дизайна	кандидат педагогических наук

10	Оразов Анвар Орумбаевич	старший преподаватель сектора естествознания, физической культуры и дизайна	-
----	----------------------------	---	---

Обучающиеся

№	Ф. И. О.	Специальность, курс, (GPA)	Контактный телефон
1	Турдиева Дияра Халмуратовна	6B06101-Проектирование и управление IT, 4 курс, 3,58	+77089314582
2	Дүйсебекова Айдана Қайратқызы	6B06101-Проектирование и управление IT, 4 курс, 3,14	+77786531785
3	Саттаров Имонали Отабекуғли	6B06101-Проектирование и управление IT, 4 курс, 3,22	+77786880153
4	Көшербай Нұрсұлтан Ғалымжанұлы	6B06101-Проектирование и управление IT, 4 курс, 2,16	+77084186928
5	Ахметжанов Нурлибек Спандияруғли	6B06101-Проектирование и управление IT, 4 курс, 2,91	+77755286486
6	Тұрмағанбет Зарина	6B06102-Программирование и разработка программных пакетов, 4 курс, 3,83	+7 778 873 3399
7	Бекбулатов Заир Хасанович	6B06102-Программирование и разработка программных пакетов, 4 курс, 3,17	+77759716416
8	Тулегенов Абдулла Кахрамонович	6B06102-Программирование и разработка программных пакетов, 4 курс, 2,96	+77476079757
9	Қошан Дархан Серікұлы	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,51	+7 707 190 6423
10	Батырханов Бекарыс	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,63	+7 778 588 1032
11	Муратбеков Бексұлтан Бериқұлы	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,41	+77478342647
12	Нұрбала Ақбота Мирамбекқызы	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,07	+77718114674
13	Керімбек Дінмұхаммед	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,19	+7 776 337 0891
14	Умирзакова Юлдуз Пулатқизи	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,31	+77719694839
15	Эргашова Ирода Зафаржанқызы	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,38	+77712827861
16	Жилгелдиев Максат Нахипбекуғли	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,21	+77078020503
17	Нәлібай Мөлдір Ерболқызы	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,33	+77056842902
18	Сахан Тәукехан Мұратханұлы	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,41	+77076278908
19	Оралбек Камила Қалдыбекқызы	6B06103-IT и программирование, 3 курс, 3,06	+77027682693
20	Жаксылыков Асетбек Ербатырович	6B06103-IT и программирование, 2 курс, 3,78	+77781072003
21	Жасузах Лаура Ерболқызы	6B06103-IT и программирование, 2 курс, 1,8	+77757534994
22	Ачилова Дилшода	6B06103-IT и программирование, 1 курс, 3,06	+77053497749

	Аброрқызы	3,38	
23	ҚарабаевБейбарысТұрлыбекұлы	7М06103 Информатика и компьютерные науки, 1 курс, 3	+77781157886
24	Өндіріс Дархан Азаматұлы	7М06103 Информатика и компьютерные науки, 1 курс, 3	+77771357188
25	НурмахановАзизханНурланович	7М06103 Информатика и компьютерные науки, 1 курс, 3	+77777891975
26	ЕспенЖұлдызШарханқызы	7М06103 Информатика и компьютерные науки, 1 курс, 3	+77079488500
27	Алайдар Аида Ибраимқызы	7М06103 Информатика и компьютерные науки, 1 курс, 3	+77086246898
28	Абдуразаков Нурмахамбет Серикович	7М06103 Информатика и компьютерные науки, 2 курс, 3,28	87016079042
29	АнарбайҰлбосын Нұрғалиқызы	6В06201-Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 4 курс, 3.73	+77718940862
30	Рысқұлбек Ерсұлтан Мұханұлы	6В06201-Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 4 курс, 3.24	+77763205609
31	Бақытбай Нұрсұлтан Жандарбекұлы	6В06201-Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 3 курс,2,8	+77471408722
32	Халимов Ринат Зуфарович	6В06201-Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 1 курс, 3	+77476767367
33	Амангелді Нұрым Нұрлыбекұлы	6В06201-Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 1 курс, 3,8	+77718861745
34	Срайыл Айзада Жанжігітқызы	6В02101-Дизайн, 1 курс, 3,96	8-778-818-26-51
35	Анварбекова Жасмина Шухратовна	6В02101-Дизайн, 1 курс, 4,0	8-700-515-20-32
36	Молдахан Аяулым Мауленқызы	6В02101-Дизайн, 1 курс, 3,45	8-747-114-67-58
37	Зайдуллаева Рузана Насуруллоевна	6В02101-Дизайн, 1 курс, 3,63	8-776-717-06-52
38	Нигай Александр Валерьевич	6В02101-Дизайн, 2 курс 2,58	8-775-837-36-15

Представители работодателей

№	Ф. И. О.	Место работы, должность	Контактные данные
1	Султамуратов Байжан	ФАО «Казтелерадио» Туркестанской ОДРТ, главный инженер	87057539459
2	Джолдасбеков Джаркинбек Оспаналиевич	ТОО «ЛКС Сервис», технический директор	87016167855
3	Мусабеков Сабит	ТПТС ЦТПСР ЮК ДЭСД, начальник цеха	87017439997
4	Легай Владислав Вячеславович	ИП Бакыбаева, программист	87477377327
5	Утжанов Еркебулан	АО «Энергоинформ», ведущий инженер отдела программного	87071747051

	Сеилович	обеспечения	
6	Калдаров Нуржан Корганбекович	ТОО «Даму», директор	87016489651

Выпускники

№	Ф.И.О.	Специальность, год окончания	Должность, место работы, Контактные данные (моб.тел.)
1	Бакытжан Гульдана	5В070300- Информационные системы, 2017	Методист УМО, Центрально- Азиатский Инновационный университет, 87026000144
2	Қарабай Арсылан Асқарұлы	6В06101 - Проектирование и управление ИТ, 2022	IT специалист, ТОО Arlan System Group, +77058540799
3	Балгабаев Дастан Убайдуллаұлы	6В06101 - Проектирование и управление ИТ, 2022	IT специалист, Гражданский Альянс, +77757942344
4	Ертісбай Аида Ермекқызы	6В06102- Программирование и разработка программных пакетов, 2022	Программист, Сырдарья- Туркестанский региональный парк КММ, +77077395224
5	Атаханов Назар Хусанұлы	6В06102- Программирование и разработка программных пакетов, 2022	IT специалист, Дирекция информационных технологий Магнум, +77757054617
6	Юнусов Абдуллазиз	6В06103 - IT и программирование, 2022	Программист, Evrika, Backend, +77757054617
7	Сулейменова Жанэля	5В071900- Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 2022	Специалист по учету грузовых вагонов и колесных пар, ТОО SUN RAILS, +77081131361
8	Сейдаз Гулдана	5В071900- Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 2015	Специалист отдела обучения, ТОО Beeline, 87778852137
9	Әкімбай Нуркен Гуламбайұлы	5В071900- Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 2015	Специалист по обслуживанию ЮРДТ, АО Казахтелеком, 87789691328
10	Баширова Севиль Рахимжановна	5В071900- Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 2018	IT программист, Химфарм Santo, 87771470883
11	Асанов Сардор Алишерович	5В071900- Радиотехника, электроника и телекоммуникации,	Электромантер 5-го класса, АО Казахтелеком, 87059109401

		2019	
12	Садырбай Ақбота Нұрланқызы	5В071900- Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 2016	Специалист по обслуживанию, Ленгерский РУТ, 87053760814
13	Сынабай Абылай Жақыпұлы	5В070400 – Вычислительная техника и программное обеспечение, 2017 6М060200 – Информатика (НП), 2019	Преподаватель кафедры математики и информатики, ЦАИУ, 8702 1630504
14	Кендірбаев Сейілхан	6М060200 – Информатика (НП), 2013	Начальник отдела, Департамент образования, 87015645874
15	Шалдарбеков Ахмет	6М060200 – Информатика (НП), 2013	Преподаватель, Колледж новых технологий, 87007127878
16	Мухиддинов Жорабек	6М060200 – Информатика (НП), 2017	Частный предприниматель 87079737073

**СПИСОК ДОКУМЕНТОВ,
РАССМОТРЕННЫХ ДОПОЛНИТЕЛЬНО В ВУЗЕ**

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