



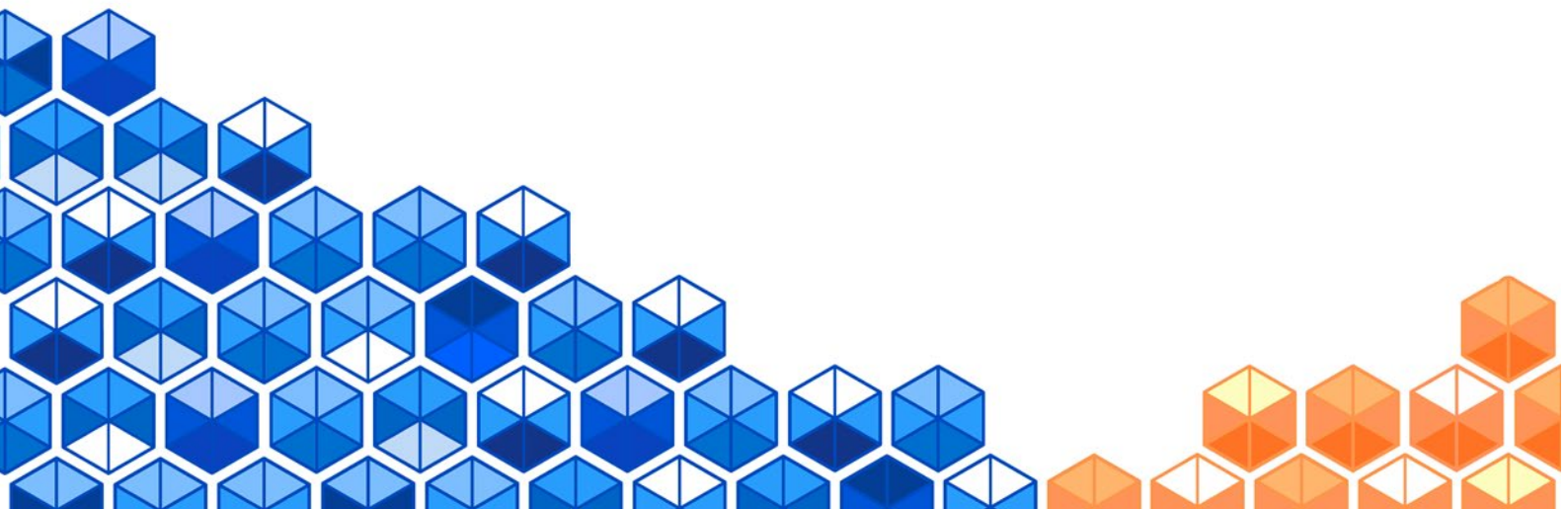
IQAA

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

**ОТЧЕТ
ПО ВНЕШНЕМУ АУДИТУ
КАЗАХСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ТЕХНОЛОГИИ И БИЗНЕСА**

**АККРЕДИТАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«7M07251 - Пищевая безопасность» (П)**

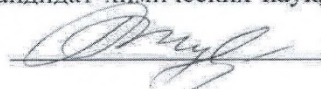
г. Нур-Султан, 2022 год



ЭКСПЕРТНАЯ ГРУППА

Руководитель группы:

Муратбекова Айгуль Акижановна, Кафедра химической технологии и нефтехимии Карагандинского университета имени Е. А. Букетова, кандидат химических наук, доцент




Международный эксперт:

Гнеуш Анна Николаевна, Заведующая кафедрой «Биотехнология, биохимия и биофизика» ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет» (г.Краснодар), кандидат сельскохозяйственных наук, доцент



Эксперты:

Жыланбаева Райхан Айтановна, ТОО «Эко-Аналит» (г. Нур-Султан), Заведующая испытательной лабораторией



Лямцева Варвара Анатольевна, Евразийский национальный университет имени Л. Н. Гумилева, магистрант 1 года обучения ОП «Прикладная химия»



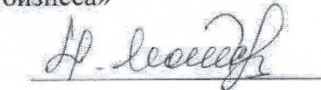
Координатор IQAA

Хисымова Жанар Казбековна, старший координатор отдела проверки отчетов ВЭГ и ПАМ, IQAA, г. Нур-Султан



Ответственный представитель вуза за внешнюю оценку

Нурбаева Майса Зейнуллаевна, руководитель отдела обеспечения качества и аккредитации АО «Казахский университет технологии и бизнеса»



**УРОВЕНЬ СООТВЕТСТВИЯ ОТЧЕТА ПО САМООЦЕНКЕ
ПРОГРАММНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«7M07251 - ПИЩЕВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»
ФАКТИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ ДЕЛ В АО
«КАЗАХСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИИ И БИЗНЕСА»**

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 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:
 Муратбекова А. А.
 Гнеуш А. Н.
 Жыланбаева Р. А.
 Лямцева В. А.



С УРОВЕНЬ СООТВЕТСТВИЯ ОТЧЕТА ПО САМООЦЕНКЕ ПРОГРАММНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «7М07251 - ПИЩЕВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» ФАКТИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ ДЕЛ В ВУЗЕ ДЛЯ КАЖДОГО СТАНДАРТА

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 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		+		

Примечание: Решением Аккредитационного Совета уровень соответствия по Стандарту 5 «Профессорско-преподавательский состав» определен как «значительное соответствие» вместо «полное соответствие», по Стандарту 7 «Информирование общественности» «значительное соответствие» вместо «полное соответствие».

Протокол заседания Аккредитационного совета Независимого агентства по обеспечению качества в образовании от 18.06.2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА 1 КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение.....	5
Основные характеристики вуза.....	5

ГЛАВА 2 ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Введение.....	7
---------------	---

Соответствие стандартам программной аккредитации

Стандарт 1

Политика в области обеспечения качества и академическая честность	8
---	---

Стандарт 2

Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией.....	10
--	----

Стандарт 3

Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка.....	13
---	----

Стандарт 4

Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация.....	15
--	----

Стандарт 5

Профессорско-преподавательский состав.....	17
--	----

Стандарт 6

Учебные ресурсы и поддержка студентов.....	21
--	----

Стандарт 7

Информирование общественности.....	24
------------------------------------	----

ГЛАВА 3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	26
------------------------	-----------

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Программа внешнего визита.....	28
--------------------------------	----

Приложение 2

Список всех участников интервью.....	34
--------------------------------------	----

Приложение 3

Список документов, рассмотренных дополнительно в вузе.....	48
--	----

ГЛАВА 1

КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение

Внешний визит экспертной группы в АО «Казахский университет технологии и бизнеса» (далее – КазУТБ) с целью процедуры программной аккредитации проходил 24 – 25 мая 2022 г.

Работа экспертной группы проходила в соответствии с программой, разработанной IQAA. Членам экспертной группы до начала визита в организацию образования были предоставлены все необходимые для работы материалы (программа визита, отчет по самооценке образовательных программ университета, Руководство по организации и проведению внешней оценки для процедуры специализированной аккредитации, Кодекс чести эксперта и др.), что позволило заблаговременно подготовиться к процедуре внешней оценки. Отчет по самооценке образовательной программы «7M07251 - Пищевая безопасность», представлен членам экспертной группы до начала визита в организацию образования. Изучение отчета по самооценке ОП «7M07251 - Пищевая безопасность» представило возможность сформировать предварительное мнение об аккредитуемой образовательной программе с точки зрения соответствия стандартам и критериям специализированной (программной) аккредитации IQAA.

Встреча с руководством вуза дала возможность экспертам официально познакомиться с общей характеристикой организации, достижениях последних лет и перспективах развития университета. Внешний визит осуществлялся по программе. Запланированные мероприятия по внешнему визиту способствовали более подробному ознакомлению со структурой вуза. Во время визита экспертная группа провела ряд встреч и интервью с руководством и административным составом вуза, с заведующими кафедрами, с профессорско-преподавательским составом, студентами, работодателями, что позволило провести независимую оценку соответствия данных отчета по самооценке аккредитуемых образовательных программ.

Основные характеристики вуза

Акционерное общество «Казахский университет технологии и бизнеса» образован 12 июня 2003 года на базе филиала Алматинского университета технологии и бизнеса в г. Астана.

АО «КазУТБ» осуществляет образовательную деятельность в соответствии с государственной лицензией на право ведения образовательной деятельности №KZ29LAA00008797, выданной Комитетом по контролю в сфере образования и

науки Министерства образования и науки Республики Казахстан от 18 апреля 2017 года.

Ректор АО «КазУТБ» - Байбеков Сейдикасым Ниязбекович, доктор технических наук, профессор.

В структуре университета имеется 2 факультета: «Технологический» и «Экономики и сервиса», в составе которых функционирует 7 кафедр, а также колледж КазУТБ.

Университет располагает 3 учебными корпусами общей площадью 26615,6 кв. м, имеется 11 компьютерных класса, объект общественного питания площадью 360 кв.м., общежитие площадью 3335 кв. м, столовую на 50 посадочных мест, имеется студенческое общежитие – «Дом студентов» на 680 мест. Контингент обучающихся: 3331 человек на бакалавриате, 177 человек на магистратуре. Из них количество выпускников: 847 человек на бакалавриате, 108 человек на магистратуре.

Учебный процесс обеспечивает профессорско-преподавательский состав в количестве 199 человек, из них штатных 174 человек (87,4%): из них докторов наук, профессоров -10 человек; кандидатов наук, доцентов -61 человек; PhD -18 человек. Остепененность по вузу составляет - 51,1%.

Библиотечный фонд АО «КазУТБ» является универсальным и составляет более 124 тысяч книг в печатном формате и 3273 единиц на электронных носителях на государственном, русском и иностранном языках. Библиотечный фонд включает учебную, учебно-методическую, научную, справочную, художественную литературу, периодические и электронные издания. Вся литература, имеющаяся в фонде, представлена в автоматизированной информационной системе «Библиотечное дело», на сайте <https://kaztbu.edu/kz/ru/biblioteka>.

ГЛАВА 2

ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Введение

Проведен внешний аудит учебного заведения Акционерное общество «Казахский университет технологии и бизнеса», образованного 12 июня 2003 года на базе филиала Алматинского университета технологии и бизнеса в г. Астана, в рамках аккредитации образовательной программы магистратуры по направлению подготовки «7М07251 - Пищевая безопасность», путем изучения предоставленной документации сотрудниками университета экспертам, интервьюирования и изучения дистанционно (предоставление видеоматериалов) материальной базы университета и мест прохождения практик проведен в период с 25 по 26 мая.

Предварительно при проведении аккредитационной оценки проведено ознакомление экспертов с основными учредительными документами.

АО «КазУТБ» проводит научную деятельность на основании Свидетельства об аккредитации в качестве субъекта научной и (или) научно-технической деятельности (свидетельство Серии МК № 003978 от 9 апреля 2014 года) выданного Комитетом по контролю в сфере образования и науки.

АО «КазУТБ» осуществляет образовательную деятельность в соответствии с государственной лицензией на право ведения образовательной деятельности №KZ29LAA00008797, выданной Комитетом по контролю в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан от 18 апреля 2017 года, что подтверждает обоснованность и законность реализации программы подготовки магистров.

В процессе проведения аккредитации привлекался коллектив структурных подразделений, ППС, реализующий образовательную программу, а также контингент обучающихся, работодателей, выпускников. Сотрудники университета по запросу экспертов предоставляли весь заявленный перечень нормативной и отчетной документации, участвовали в процессе интервьюирования, предоставляя компетентные и обоснованные ответы на вопросы и обсуждаемые кейс-задания при моделировании процесса реализации образовательной программы.

Аккредитуемая программа представлена одногодичной магистратурой. Рассматриваемая образовательная программа реализуется с 2022 года. Год первого набора 2022 г. Контингент обучающихся 3 человека. При проведении процесса интервьюирования и изучения документации отмечено освоение обучающими всего перечня компетенций образовательной программы на высоком уровне.

Соответствие стандартам программной аккредитации

Стандарт 1. Политика в области обеспечения качества и академическая честность

Доказательства:

Руководство университета в полном объеме использует свое положение для полноценной реализации политики в области качества, обеспечения процессов необходимыми финансовыми и материальными ресурсами, достижения стратегических целей в постоянном повышении эффективности и качества основной деятельности университета.

Весь коллектив и каждый работник университета являются полноценными участниками всех внутренних процессов Политики в области качества и несут осознанную ответственность за качество и результативность своего труда.

Руководство университета систематически анализирует результаты внутренних проверок, конкурсов и социологического мониторинга для достижения уверенности в том, что Политика в области качества воплощается в жизнь.

Миссия и Политика университета в области качества размещены на сайте kaztbu.kz, т.е. в доступных местах для обеспечения знакомства с документами всех сотрудников и обучающихся АО «КазУТБ». Информация о миссии, целях по качеству и задачах размещается в рекламных буклетах для поступающих в университет.

Организация разработки и обеспечения качества ОП курируется Учебно-методическим управлением (УМУ). УМУ разработано Положение «О разработке образовательных программ», где определены форма, структура, порядок разработки и утверждения образовательных программ для обеспечения единого подхода при их построении. Кафедрой проводится мониторинг рынка труда, с учетом запросов работодателей и международного опыта, атласа новых профессий вносятся предложения на Комиссию по обеспечению качества (далее - КОК). КОК рассматривает ОП, поступающие от разработчиков, обсуждает ее содержание, вносит предложения по улучшению ее качества. ОП проходят внешнюю экспертизу. Внешняя экспертиза осуществляется работодателем, специализирующимся по соответствующему направлению.

Документы по процедурам СМК расположены на сайте университета kaztbu.kz. Политика в области обеспечения качества образовательных программ определяется Академической политикой АО «Казахский университет технологии и бизнеса», утвержденной решением Ученого совета от 19.11.2021 года, протокол №7.

На каждом факультете в университете функционируют Комиссии по обеспечению качества (КОК).

К формированию ОП 7M07251 – «Пищевая безопасность» привлекаются все заинтересованные лица: ППС выпускающих кафедр, ППС обслуживающих

кафедр, представители от работодателей и магистранты. Содержание, качество образовательной программы обсуждается на заседании кафедры «Технология и стандартизация», рассматривается КОК технологического факультета. Повышение качества образования 7M07251 – «Пищевая безопасность» построено на синтезе триады «наука-образование-инновации». Интеграция исследований и образовательной деятельности развивается по широкому спектру прорывных направлений научно-технологического прогресса пищевой промышленности. В данной сфере кафедры «Технология и стандартизация» имеет весомый интеграционный потенциал: меморандумы о сотрудничестве в области науки и образования с ведущими университетами ближнего и дальнего зарубежья, а также вузами-партнерами.

Научно-исследовательская работа кафедры «Технология и стандартизация» имеет инновационную направленность и посвящена исследованиям в области пищевых и перерабатывающих производств. Обучение магистрантов тесно связано с научными исследованиями, проводимыми на кафедре по научно-техническим проектам в рамках грантового финансирования по линии МОН РК и ПЦФ (МСХ РК), таких тем, как:

- «Разработка технологии производства безглютеновых мучных кондитерских изделий с применением муки из семян зернобобовых культур выращенных в Казахстане» (МОН РК, AP09561622 на общую сумму - 7 233 263 тг.);

- «Разработка технологии зерновых «молочных» напитков, обогащенных Омега-3-полиненасыщенными жирными кислотами» (МСХ РК, №УТБ-020/23 от 15.09.2021г. на общую сумму - 45 764 348 тг.);

- Разработка современных технологий производства БАДов, ферментов, заквасок, крахмала, масел и др. на общую сумму – 61 961 831 тг.

В связи с тем, что университет активно работает в направлении повсеместного внедрения политики академической честности, вузом разработано «Положение о проведении проверок научных работ ППС на предмет плагиата». Все письменные работы обучающихся проходят проверку через программу плагиат «Strike Plagiarism»

АО «КазУТБ» поддерживает и системно реализует антикоррупционную политику государства в сфере образования.

Все сотрудники и обучающиеся вуза имеют возможность обратиться к уполномоченному по этике и ответственному лицу по противодействию коррупции по интересующим их вопросам. Если содержание жалобы требует дальнейшего рассмотрения, то оно передается в комиссию по этике, которая осуществляет сбор информации и подготовку материалов.

Жалобы и претензии магистрантов, полученные в результате анонимного опроса и во время встреч с руководством университета, в обязательном порядке регистрируются, а информация анализируется на различных уровнях университета (эдвайзеры – кафедра – проректор – Президент-ректор), после чего принимаются соответствующие решения.

Анализ:

Проведенный анализ установил, что при изучении реализуемой политики в области обеспечения качества и академическая честность установлено позитивное воздействие на качество образовательных услуг, эффективность работы и финансовые показатели и, следовательно, на удовлетворенность и доверие заинтересованных сторон.

Руководство университета в полном объеме использует свое положение для полноценной реализации политики в области качества, обеспечения процессов необходимыми финансовыми и материальными ресурсами, достижения стратегических целей в постоянном повышении эффективности и качества основной деятельности университета.

Весь коллектив и каждый работник университета являются полноценными участниками всех внутренних процессов Политики в области качества и несут осознанную ответственность за качество и результативность своего труда.

Повышение качества образования ОП 7М07251 – «Пищевая безопасность» построено на синтезе триады «наука-образование-инновации». Интеграция исследований и образовательной деятельности развивается по широкому спектру прорывных направлений научно-технологического прогресса пищевой промышленности. В данной сфере кафедра «Технология и стандартизация» имеет весомый интеграционный потенциал: меморандумы о сотрудничестве в области науки и образования с ведущими университетами ближнего и дальнего зарубежья, а также вузами-партнерами.

Области для улучшения:

Для разносторонней оценки, проводимой образовательной и научной деятельности рекомендуется расширить перечень привлекаемых представителей работодателей и представителей научно-исследовательских организаций.

Уровень соответствия по стандарту 1 – полное соответствие.

Стандарт 2. Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией***Доказательства:***

Содержание и логика составления образовательной программы основаны на нормативных требованиях МОН РК и внутренних правилах университета.

ОП 7М07251 - «Пищевая безопасность» состоит из 2-х основных разделов: паспорт и содержание образовательной программы. Содержание образовательной программы разработано на основании государственного общеобязательного стандарта высшего образования (приказ министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604, с изменениями от 05.05.2020 г.) и положения о разработке образовательных программ АО «КазУТБ». По образовательной программе 7М07251 - «Пищевая безопасность» на базовые дисциплины выделено 10 кредитов, профилирующих

- 25 кредитов, экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации -13 кредита, итоговой аттестации-12 кредитов.

Содержание дисциплин циклов БД и ПД соответствует профилю подготавливаемых специалистов в области пищевой безопасности.

Реализуемая в АО «КазУТБ» образовательная программа 7M07251 - «Пищевая безопасность» составлена на основе Государственных общеобязательных стандартов высшего и послевузовского образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан по состоянию на 24 июля 2020 года № 607 и положение по разработке образовательных программ.

С целью эффективного осуществления профессионально-практической деятельности обучающихся площадками для проведения практик являются предприятия РГП на ПХВ «Казахский институт стандартизации», ТОО «EtKZ», ТОО «Молочная фабрика Natige», ТОО «Казахский научно-исследовательский институт пищевой и перерабатывающей промышленности», РГП «Казахстанский институт стандартизации», что подтверждается договорами по практикам.

В соответствии с ГОСО РК в учебном плане выдерживается соотношение объема дисциплин циклов базовых дисциплин (БД) вузовского компонента и компонента по выбору; цикла профилирующих дисциплин (ПД), в т.ч. вузовского компонента и компонента по выбору.

Содержание и структура аккредитуемой ОП сформировано в соответствии с требованиями Типовых правил деятельности организаций образования соответствующих типов, утвержденных Приказом Министра образования и науки РК от 30 октября 2018 года № 595 (с изменениями и дополнениями на 25.09.2020 г.), ГОСО РК, утвержденными Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан по состоянию на 24 июля 2020 года № 607., Правилами организации учебного процесса по кредитной технологии обучения, утвержденные Приказом Министра образования и науки №152 от 20.04.2011 г. с соответствующими изменениями к ним (по состоянию на 12.10.2018 г.).

Для успешного вхождения в мировое образовательное пространство внедрение кредитной технологии обучения в АО «КазУТБ» позволило адекватно оценить академические степени образовательной сферы Республики Казахстан и сделать их признаваемыми. Особое значение имеет принятие и введение в системе высшего образования системы зачетных единиц European Credit Transfer System (ECTS) или другой, совместимой с ECTS системы, обеспечивающей как перезачетную, так и накопительную функцию и гарантирующей признание академических дипломов для обучения за рубежом.

Анализ:

Содержание рассматриваемой образовательной программы разработано с учётом Дублинских дескрипторов и Европейской рамки квалификаций и реализуется через учебные план. Перечень дисциплин компонента по выбору

формируется с учетом пре- и постреквизитов и мнения работодателей. Учебный план разработан в формах: рабочие учебные планы (РУП); индивидуальные учебные планы обучающихся (ИУП).

Содержание и логика составления образовательной программы основаны на нормативных требованиях МОН РК и внутренних правилах университета. Формируя образовательную программу, факультет и кафедра использовали научно-обоснованные подходы к планированию, методическому обеспечению, технологиям обучения.

Анализ стратегии и миссии АО «КазУТБ» установил, что образовательная программа магистратуры 7M07251 - «Пищевая безопасность» отражает следующую цель - подготовка управленческих кадров для отраслей пищевых и перерабатывающих производств, обладающих углубленной профессиональной подготовкой и профессиональными навыками в сфере техники, технологии и безопасности пищевых продуктов.

Анализ результатов прохождения практики позволяет сделать вывод о том, что обучающиеся успешно справляются с поставленными задачами и полностью выполняют программу практики, предоставляя необходимую документацию и отчеты.

Руководство практикой осуществляется, преподавателями, имеющими достаточную компетенцию и квалификацию, обладающими полным знанием и пониманием задач практики, владеющими необходимыми умениями и опытом для ее эффективного осуществления

Аккредитуемая образовательная программа магистратуры 7M07251 - «Пищевая безопасность» в полной мере отражает цель - подготовка управленческих кадров для отраслей пищевых и перерабатывающих производств, обладающих углубленной профессиональной подготовкой и профессиональными навыками в сфере техники, технологии и безопасности пищевых продуктов.

Области для улучшения:

В целях совершенствования и обеспечения качества ОП осуществлять ежегодный критический анализ и экспертизу разработанных ОП с участием работодателей на предмет соответствия потребностям современного и международного рынка труда, включения в образовательный процесс актуальных производственных практик.

Уровень соответствия по стандарту 2 - полное соответствие.

Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка

Доказательства:

Для обеспечения гармоничного развития обучающихся с учетом их интеллектуальной развитости и индивидуальных особенностей при реализации

студентоцентрированных образовательных программ учитываются потребности обучающихся, поддержание гибких учебных планов и предоставление студентам возможности определять свои формы обучения позволяют им принимать собственные решения в построении своего обучения, а также способствуют повышению ответственности за собственное обучение, что отражается на требованиях, как к преподаванию, так и в целом к преподавательской деятельности. В основе проектирования образовательной программы лежит студенто-центрированный подход, который предполагает использование таких категорий как индивидуальная траектория обучения, академическая мобильность, компетенции, результаты обучения, ECTS и т.д. С обучающимися проводится профессиональная и академическая ориентация, разрабатываются ИУП с учетом последовательности изучения дисциплин. Обучающиеся имеют академическую свободу при выборе дисциплины и преподавателя

По каталогу элективных дисциплин, сформированных в АИС «Platonus» обучающиеся, изучают описание дисциплин и осуществляют выбор предметов элективных дисциплин в зависимости от специфики выбранного направления подготовки, в результате чего формируется индивидуальная образовательная траектория.

Актуальным в учебно-методической деятельности ППС кафедры является освоение интерактивных методик обучения с использованием цифровых инновационных технологий связанной с интернетом, интерактивной и мультимедийной, через платформы ZOOM, [you tube](#) канал АО «КазУТБ», мультимедийного оборудования, для проведения презентаций по всем учебным дисциплинам. Внедрение новых систем обучения привело к изменению методических подходов к организации аудиторных и внеаудиторных занятий. Совершенствуются формы проведения лекционных занятий с применением комплекса современных средств обучения, что позволяет повысить интерес обучающихся к дисциплинам, подача материала через развлечение, мотивации информации, сделают лекции более интересными, более информативными и более аттрактивными для студентов цифрового поколения. В целях внедрения цифровых инновационных технологий проводятся выпуск методических материалов, проведение обучающих семинаров, курсы, тренинги, вебинары в on-line режиме для ППС

Установлено активное внедрение различных методик преподавания и обучения разрабатываются и создаются научно-методические и учебные материалы, учебные пособия, учебно-методические комплексы, мультимедийные учебные комплексы, видео лекции по каждой дисциплине представляющие собой завершенные, уникальные и востребованные продукты, предполагающие гибкость, адаптивность, вариативность содержания заданий и образовательных технологий

Квалификационная характеристика магистранта по ОП 7М07241 «Пищевая безопасность» размещена на сайте университета по ссылке (<https://kaztbu.edu.kz/ru>).

В 2021-2022 учебном году был осуществлен первый набор на образовательную программу 7М07251 – «Пищевая безопасность» (профильное направление).

В 2021 году ученые кафедры «Технология и стандартизация» участвовали в конкурсах и стали обладателями 3-х научных Проектов по:

1. Грантовому финансированию научно-технических проектов (МОН РК) - «Разработка технологии производства безглютеновых мучных кондитерских изделий с применением муки из семян зернобобовых культур, выращенных в Казахстане»,

2. Программно-целевому финансированию по научно-техническим программам на 2021-2023 годы (ПЦФ МСХ РК) - «Разработка технологии зерновых «молочных» напитков, обогащенных Омега-3-полиненасыщенными жирными кислотами» (ПЦФ - МСХ РК) и

3. «Разработка современных технологий производства БАДов, ферментов, заквасок, крахмала, масел и др. в целях обеспечения развития пищевой промышленности» (ПЦФ -)

Все три проекта на общую сумму – более 114 млн. тенге.

По итогу опроса и предоставленной документации отмечено активное участие магистрантов в данных проектах.

Обучающимся в срок назначены руководители магистерских диссертаций из числа ученых кафедры вышеназванных научно-технических проектов и закреплены темы по данным научным направлениям.

Магистранты отражают свои научные наработки в публикациях научных конференций.

Анализ:

Результаты последовательного изучения эффективности элективных курсов позволяют судить об устойчивой положительной динамике в усвоении разработанного содержания программы, ориентированного на формирование профессиональных компетенций обучающихся различных специальностей университета. Обработанные данные свидетельствуют, что выбранные содержание, формы и методы изучения предлагаемого курса способствуют успешному формированию компетенций, необходимых в дальнейшей профессиональной деятельности выпускников.

При реализации предметно-центрированного подхода преподаватель формулирует общие правила, принципы, алгоритмы, определенные внешне заданными условиями. Обучающие процедуры способствуют восприятию, интересам и потребностям, а также надежному запоминанию материала, а учебная деятельность организуется таким образом, чтобы обучающиеся имели возможность самостоятельно воспроизводить и применять изученный материал в разнообразных типовых или других внутри предметных ситуациях, не требующих новой информации или навыков и умений.

Материально-техническая база университета соответствует лицензионным и квалификационным требованиям, предъявляемым к образовательной программе.

Проводимое совершенствование качества и релевантности обучения и преподавания, позволяет улучшить опыт обучения студентов и стимулировать критическое мышление и личностные навыки обучающихся.

Проведенный анализ тем выпускных квалификационных работ подтвердил соответствие тем ВКР реализуемой образовательной программе и осваиваемым компетенциям.

Положительная практика:

Для осуществления мониторинга результативности и эффективности применения инноваций и использования активных методов обучения проводятся опросы обучающихся, что позволяет своевременно осуществить модернизацию действующей образовательной программы.

Области для улучшения:

Расширить перечень тем магистерских диссертаций для выбора обучающимися.

Уровень соответствия по стандарту 3 - полное соответствие.

Стандарт 4. Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация

Доказательства:

АО «КазУТБ» по запросу дополнительно выдает выпускнику Европейское Приложение к диплому выдается на основании заявления Перевод и восстановление обучающихся осуществляется согласно «Положения о переводе, отчислении и восстановлении обучающихся».

Наличие электронной базы статистических данных для анализа успеваемости обучающихся с различным уровнем GPA, результатов выполнения и защиты дипломных работ (проектов)/магистерских диссертаций, данных по выпускникам образовательной программы и результатов их трудоустройства.

Сфера образовательной деятельности требует автоматизации учебного процесса, ввиду огромного количества информации, необходимой для хранения, переработки и анализа. В основном, это касается работы сотрудников учебного подразделения и деканатов.

Образовательный интернет-ресурс <http://platonus.kazutb.kz> позволяет обеспечить информационное сопровождение учебного процесса, а также получать информацию об успеваемости и иметь доступ к официальным Интернет-ресурсам университета.

Обучающийся в процессе регистрации на дисциплины и формировании ИУП, внимательно изучает, типовые учебные планы, образовательные

программы, правила регистрации обучающихся на дисциплины и преподавателей.

В целях недопущения хаотичного выбора элективных дисциплин и реализации разработанных вузом образовательных программ, кафедрой представляется на выбор обучающимся несколько образовательных траекторий - перечней элективных дисциплин и последовательности их изучения, позволяющих студенту «на выходе» в рамках специальности высшего образования освоить образовательную программу, ориентированную на конкретную сферу деятельности с учетом потребностей рынка труда и работодателей.

Учебно-методическое управление университета (УМУ) совместно с выпускающей кафедрой формирует перечень дисциплин на регистрацию из утвержденных Президент-ректором образовательных программ, КЭД.

Кафедра формирует список преподавателей на регистрацию по каждой закрепленной за кафедрой дисциплине, обеспечивающий свободу выбора обучающимися преподавателя.

ЦОС совместно с эдвайзерами проводят семинар, на котором доводят до сведения обучающихся основные принципы организации современной системы высшего образования в Республике Казахстан по кредитной технологии обучения на основе выбора и самостоятельного планирования обучающимся последовательности изучения дисциплин с использованием кредита как унифицированной единицы измерения объема учебной работы обучающегося и преподавателя.

Кафедра по согласованию с преподавателями, УМУ, деканат - определяет график презентационных лекций по каждой дисциплине вынесенной на регистрацию.

Презентационные лекции по дисциплинам проводятся на 1 - 2 неделе нового академического периода (семестра).

Регистрация обучающихся в АО «КазУТБ» производится через АИС «Platonus» в установленные сроки согласно академического календаря. Формирование индивидуального учебного плана обучающимся возможно только в период регистрации. Корректировка ИУПа обучающегося сотрудником ЦОС возможно как в период регистрации, так и в период формирования академических потоков.

Анализ:

Анализ успеваемости проводится согласно следующим процедурам:

- по сведениям об итогах экзаменационных сессий; При анализе данного пункта проведено ознакомление с зачетными ведомостями и сверка на соответствие с зачетными книжками обучающихся. Установлено соответствие сверяемых документов.

- по сведениям об итогах итоговой аттестации. Итоговая аттестация по аккредитуемой образовательной программе не проводилась. Проведено

ознакомлено ознакомление с положением и учебно-методической документацией по проведению ИГА. В процессе анализа установлено полное соответствие.

Сотрудника кафедры обучающимся по аккредитуемой образовательной программе представляется на выбор несколько образовательных траекторий – формирующих необходимый перечень компетенций, позволяющих студенту «на выходе» в рамках специальности высшего образования освоить образовательную программу, ориентированную на безопасность пищевых производств.

Запись обучающихся на изучение дисциплин (Enrollment) организуется ЦОС. Отмечено компетентное ведение организационно-методических и консультационных работ сотрудниками деканата, кафедр.

Проведен анализ страницы обучающихся в АО «КазУТБ» в системе АИС «Platonus» при запросе. Необходимый интерфейс предоставлен и установлено подтверждение заявленному функционалу.

Положительная практика:

Индивидуальная образовательная траектория магистрантов формируется на основании базового и элективного компонентов образовательной программы «7M07251 – Пищевая безопасность» (профильное направление). Мониторинг магистрантов по образовательной траектории осуществляется в течение всего академического года.

Уровень соответствия по стандарту 4 - полное соответствие.

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав

Доказательства:

Целью и задачей Кадровой политики университета является создание системы формирования, развития и управления кадровым составом университета.

Прием на работу профессорско-преподавательского состава осуществляется на конкурсной основе. Для этого в университете разработаны Правила конкурсного замещения должностей профессорско-преподавательского состава и научных работников (утверждено заседанием Ученого Совета от 24.09.2021 г., протокол №2). Правила определяют порядок конкурсного замещения должностей профессорско-преподавательского состава и научных работников Университета.

К конкурсу на замещение должностей профессорско-преподавательского состава и (или) научных работников допускаются лица, соответствующие Квалификационным характеристикам должностей работников АО «КазУТБ».

Университет осуществляет постоянную оценку деятельности преподавателей через плановую аттестацию, контрольные посещения занятий, плановые социологические опросы, тем самым обеспечивает соответствие кадрового потенциала ППС стратегии развития вуза и специфике ОП.

Разработанный в университете механизм аттестации позволяет обеспечить комплексную оценку деятельности преподавателей в контексте их функциональных обязанностей. Формат аттестации включает анализ научных и учебно-методических достижений преподавателя за последний год.

Кадровая политика разрабатывается высшим руководством университета и определяет основы работы с персоналом и требования к ним. Кадровая политика университета отражается в Уставе, Правилах внутреннего трудового распорядка, и других внутренних Положениях и Правилах.

Система кадрового обеспечения включает в себя структурные подразделения, обеспечивающие кадровую политику и контролирующие ее реализацию, а также совокупность мероприятий по подготовке кадров высшей квалификации для университета, по повышению квалификации профессорско-преподавательского состава и сотрудников вуза. Кадровая политика АО «Казахский университет технологии и бизнеса» определяется стратегическим планом развития университета.

Процессы подбора и подготовки ППС включают: определение требований к ППС, поиск и отбор претендентов на занятие вакантных должностей, наличие испытательного срока для новых сотрудников, оценка деятельности, постоянное повышение квалификации ППС, распространение имеющегося опыта между сотрудниками и так далее. Деятельность в этом направлении регламентирована внутренней нормативной процедурой.

Кадровая политика Технологического факультета и специальной кафедры «Технология и стандартизация» является составным элементом кадровой политики и стратегии управления персоналом АО «КазУТБ», в основе, которой лежит разумное сочетание демократизации и централизации функций управления кадрами.

Университет оставляет за собой право определять общую политику и стратегию развития профессорско-преподавательского состава, осуществлять разработку стандартных процедур и документации по управлению персоналом.

Основным документом, определяющим работу каждого преподавателя, является индивидуальный план, в который вносится планируемая на текущий учебный год учебная (в часах), учебно-методическая, научно-исследовательская и другие виды работ, в том числе и повышение квалификации. Индивидуальные планы профессорско-преподавательского состава рассматриваются на заседании кафедры и утверждаются проректором по учебной, учебно-методической работе и академической мобильности. Ход выполнения преподавателями, утвержденных индивидуальных планов, систематически контролируется путем обсуждения их на заседаниях кафедр, где дается соответствующая оценка. Отчет о выполненной фактической работе, объеме учебной работы в часах, научной работе, публикациях, методических разработках заслушивается в конце каждого семестра, в краткой форме находит отражение в годовом отчете кафедры.

В университете активно внедряются ИТ-технологии. Медиатека университета оснащена электронными учебниками. Учебный процесс ориентирован на внедрение новых образовательных технологий, повсеместную

компьютеризацию и информатизацию, применение новых технических средств обучения. Для этой цели созданы компьютерные классы с доступом к Интернету, включенные в корпоративную сеть университета. Для проведения лекционных и практических занятий ППС кафедры «Технология и стандартизация» используются видеопроекторы и интерактивные доски.

Согласно программы МОН РК «Привлечение зарубежных ученых в вузы РК» в рамках академической мобильности зарубежных ППС на кафедру «Технология и стандартизация» в период с 12.11.19 г. по 09.12.19 г. был приглашен для обмена опытом д.т.н., профессор Пензенского государственного университета Нефедьев Д.И. За время пребывания зарубежного профессора, им были прочтены лекции для обучающихся и ППС. Кроме того, профессором был проведен семинар в области пищевой безопасности на тему: «СМК. Системы, методы и инструменты управления качеством. По результатам обучения ППС кафедры были выданы сертификаты общим объемом 72 ч.

В марте месяце 2019 года, в рамках внутренней академической мобильности преподавателей кафедру посетила д.т.н., профессор Алматинского технологического университета Диханбаева Ф.Т. В течение двух недель профессор провела лекционные, практические и лабораторные занятия, мастер-класс по изготовлению йогурта и сыров. Кроме того, Диханбаева Ф.Т. провела семинар для преподавателей кафедры на тему – «Роль функциональных продуктов в современной индустрии питания» (в объеме 72 часа).

Анализ:

Изучен перечень мероприятий, проводимых системой кадрового обеспечения и направленные на решение задач кадровой политики, включают в себя:

- повышение квалификации руководящего состава АО «Казахский университет технологии»;
- повышение квалификации преподавателей университета;
- повышение квалификации сотрудников.

Анализ условий реализации ОП показал, что качественный показатель кадрового обеспечения соответствует установленному лицензией нормативу. 7М07251 - «Пищевая безопасность» на 2021-2022 учебный год обслуживает высококвалифицированный профессорско-преподавательский состав университета: 1 доктор, 7 кандидатов наук, 1 PhD.

Профессорско-преподавательский состав, вовлеченный в образовательную программу 7М07251 - «Пищевая безопасность» включает штатных преподавателей имеющих опыт работы в вузе и на производственных предприятиях: профессор Тултабаев М.Ч., асс.профессор Бектурганова А.А., профессор Жунусова Г.С., асс.прфесоор Есиркеп Г.Е., асс. профессор Агедилова М.Т., асс. профессор Сафуани Ж.Е., асс.профессор Ботбаева Ж.Т., асс.профессор Омаралиева А.М. и PhD Хастаева А.Ж.

На сайте АО «КазУТБ» размещены данные и резюме профессорско-преподавательского состава кафедры.

Остепенность ППС по ОП 7М07251- «Пищевая безопасность» составляет – 100 %.

Для реализации образовательной программы количественные и качественные показатели ППС соответствуют квалификационным требованиям, установленным приказом МОН РК 05.06.2020 № 231.

В ходе интервью с ППС экспертной группой отмечено, что преподаватели обладают полноценными знаниями и владеют современной методикой преподавания, необходимыми умениями и опытом, для эффективной передачи знаний обучающимся в рамках учебного процесса, а также для организации обратной связи.

В кадровой политике вуза отражены институциональные процедуры по отношению к ППС и персоналу (прием на работу, продвижение по службе, поощрение, сокращение, увольнение; права и обязанности, должностные инструкции), доступность её для ППС и персонала.

Руководство ОП обеспечивает использование различных форм и методов преподавания и обучения при этом демонстрируется наличие системы обратной связи по использованию различных методик преподавания и оценки результатов обучения. ППС регулярно обеспечивает поддержку автономии обучающихся при одновременном руководстве и помощи обучающимся Вуз обеспечивает последовательность, прозрачность и объективность механизма оценки результатов обучения для каждой ОП, включая апелляцию.

Кафедрой ведется активная работа по образовательным программам совместно с Казахстанским институтом метрологии, Казахстанским институтом стандартизации и сертификации, с которыми проводятся совместные научно-исследовательские работы, семинары, курсы повышения квалификации профессорско-преподавательского состава и др. Так ежегодно проводятся совместные семинары в Казахстанском институте метрологии на тему «Метрологическое обеспечение производства» и Казахстанским институтом стандартизации на тему «Техническое регулирование в рамках ЕЭП», «Повышение квалификации специалистов в области технического регулирования по разъяснению норм технических регламентов Таможенного союза».

Кафедра «Технологии и стандартизации» практикует привлечение ведущих специалистов в области реализации ОП: проведение учебных занятий, выступления на научных семинарах, прием вступительных экзаменов в магистратуру, в качестве рецензентов и Председателей ГАК: Также ППС проводится работа по приглашению зарубежных ученых в рамках действующих Соглашений о сотрудничестве и ведущих отечественных специалистов для повышения квалификации, обучения и обмена знаниями.

Замечание:

Предоставленная информация по научным публикациям ППС не

соответствует предъявляемым требованиям.

Области для улучшения:

Реализовывать публикационную деятельность в журналах с высоким импакт – фактором.

Поддерживать уровень остепененности и квалификации привлекаемых ППС по аккредитуемой образовательной программе.

Уровень соответствия по стандарту 5 – значительное соответствие.

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов

Доказательства:

Компьютерные классы используются для проведения занятий по различным учебным дисциплинам в соответствии с учебным планом и для самостоятельной работы магистрантов. Ежегодно к новому учебному году проводится ремонт и подготовка аудиторного фонда.

Во все компьютерные классы в свободное от учебных занятий время магистранты имеют доступ для выполнения самостоятельной работы и НИРМ, а профессорско-преподавательский состав для проведения подготовки учебно-методических пособий, НИР и т.д.

Во всех подразделениях университета сосредоточены специалисты, оказывающие методическую и техническую поддержку процессам создания электронных и научно-образовательных ресурсов..

В университете активно применяются мультимедийные технологии.

Образовательная среда: материально-технические ресурсы, финансирование, научная и учебная лабораторная база, библиотечный фонд, информационное обеспечение направлены на успешную реализацию образовательной программы «7М07251– Пищевая безопасность» (профильное направление).

При подготовке магистрантов в рамках образовательной программы «7М07251– Пищевая безопасность» (профильное направление) используется база факультета университета.

При реализации образовательной деятельности кафедры «Технология и стандартизация» руководствуется нормативными документами, регламентирующими обязательными нормативными требованиями к материально-технической и учебно-лабораторной базы образования.

В учебном процессе используются специально оборудованные лаборатории и научно-производственные цеха:

- «Технология приготовления пищи», № 3/113;
- «Технология перерабатывающих производств» № 3/211;
- «Биотехнология и биоинженерия» № 3/213;

- «Микробиология и вирусология» № 3/215;
- «Научно-производственный цех №1» № 3/111;
- «Научно-производственный цех №2» № 3/115;
- аудитории общего назначения.

Научно-производственный мини-цех по производству хлебобулочных и кондитерских изделий используется для лабораторных занятий, мастер-классов и прохождения магистрантами учебной, производственной практики и НИРМ по образовательной программе «7М07251–Пищевая безопасность». Здесь оборудованы машина тестомесильная спиральная электрическая, тестораскаточная машина SB 500-70, печь конвекционная, миксер планетарный, весы порционные, холодильный шкаф и др. производственный инвентарь.

На кафедре используется в учебном процессе виртуальный стенд «Автоматизированный колбасный цех», предназначенный для проведения лабораторных занятий с целью изучения процессов термической обработки мясных продуктов. Стенд представляет собой совокупность действующей модели термокамеры с функцией жесткого пара и комплекта аналитического оборудования виртуальной 3D модели. Также, данный программно-аппаратный комплекс предназначен для изучения процессов настройки и наладки элементов производственного цеха и контроля производственных процессов с мониторингом состояния во время их работы. Он предназначен для реализации лабораторно-практических занятий образовательной программы «7М07251–Пищевая безопасность». Виртуальный учебный стенд необходим для обеспечения качественного обучения, в условиях дистанционного формата обучения, отвечающего требованиям высшей школы и работодателей.

Кроме того, в 2021-2022 уч.году кафедрой приобретены электронные плакаты на CD дисках (136 графических модулей) на сумму 445 162 тенге, лабораторная установка по изучению устройства сепаратора-сливкоотделителя и процесса сепарации ПАХП-ИПС, которая предназначена для проведения комплекса практических и лабораторных работ образовательных программ кафедры. Лабораторная установка по изучению устройства сепаратора-сливкоотделителя и процесса сепарации ПАХП-ИПС необходим для обеспечения качественного обучения, отвечающего требованиям высшей школы.

Бюджет университета достаточно и полностью обеспечивает при подготовке магистрантов по образовательной программе «7М07251– Пищевая безопасность» (профильное направление). Финансовая политика вуза нацелена на поддержание качества образовательных программ при подготовке магистрантов.

Магистранты имеют возможность неограниченного доступа через интернет к электронному каталогу, полнотекстовым ресурсам собственной генерации библиотеки, полнотекстовым ресурсам зарубежных компаний.

Доступ к учебно-методической и учебно-административной информации, необходимой для магистрантов, обеспечивает официальный сайт

www.kaztbu.edu.kz со страницами, содержащими ссылки на «Platonus» и АИС «Platonus».

В структуре библиотеки имеется: 2 абонементных зала выдачи учебной литературы в длительное пользование; 2 читальных залов; зал научной литературы и периодики; электронная библиотека, отдел комплектования. Все читальные залы оборудованы библиотечной техникой, новой мебелью, сканерами и компьютерами, подключенных к сети Интернет и Wi-Fi.

Анализ

Использование мультимедийных технологий позволяют активизировать процесс обучения за счет усиления наглядности и сочетания логического и образного способов усвоения информации. Мультимедийные аудитории оснащены программно-техническим комплексом на базе интерактивной доски ACTIV board. Высокие технические характеристики системы и функциональная насыщенность программы ACTIV studio с учетом простоты ее освоения являются залогом успешного применения интерактивной доски ACTIV board в учебном процессе.

Учебные ресурсы, используемые при реализации аккредитуемой ОП в АО «КазУТБ» доступны для всех магистрантов и преподавателей, информированные вне зависимости от их местоположения. Материально-технические, информационные и библиотечные ресурсы университета оптимально укомплектованы и соответствуют требованиям, необходимым для представления качественных образовательных услуг.

Фонд библиотеки КазУТБ является универсальным. В нем представлена учебная, учебно-методическая, научная, справочная, художественная литература, периодические и электронные издания. Вся литература, имеющаяся в фонде, отражена до 2009 года в традиционных карточных каталогах и с 2010 года – в электронном каталоге, в автоматизированной информационной системе «Библиотечное дело».

Положительная практика:

Аккредитуемая образовательная программа полностью обеспечена специально оборудованными лабораториями и научно-производственными цехами.

Области для улучшения:

Рекомендуется расширить фонд англоязычной литературы по профилю аккредитуемой ОП.

Уровень соответствия по стандарту 6 - полное соответствие.

Стандарт 7. Информирование общественности

Доказательства:

ОП 7M07251 – «Пищевая безопасность» введена в единый реестр ОП в августе 2021 года и была одобрена экспертами МОН РК. Цель ОП - подготовка управленческих кадров для отраслей пищевых и перерабатывающих производств, обладающих углубленной профессиональной подготовкой и профессиональными навыками в сфере техники, технологии и безопасности пищевых продуктов. Сопровождение ОП магистратуры профильного направления 7M07251 - «Пищевая безопасность» осуществляется приемной комиссией АО «КазУТБ». На сайте университета, приведён перечень образовательных программ, реализуемых университетом в рамках направлений подготовки. Также, функционирует портал университета <http://kaztbu.edu.kz>.

Вся информация об учебном процессе, оценках, посещаемости представлена на учебном портале университета.

Оперативное информирование обучающихся осуществляется с применением современных средств коммуникации. Информация о деятельности структурных подразделений оглашается на заседаниях совета факультетов.

Информацию для будущих магистрантов об ОП 7M07251- «Пищевая безопасность» можно получить на сайте университета в разделе «Абитуриент». Далее подробную информацию можно найти, нажимая раздел «Магистратура». Вначале дано краткое описание самой программы, далее выделены результаты обучения образовательной программы (каким навыкам будет обучен магистрант по окончании обучения), показаны цели, результаты обучения и получаемая степень ОП, а также представлены университеты-партнеры по реализации программ академической мобильности обучающихся. Предоставленная информация полезна для всех поступающих в магистратуру по данной ОП, а также дает необходимое представление об ОП и помогает скорректировать процесс обучения.

Приобретенная информация при анализе полученных данных по удовлетворенности выпускников и предприятий, которые приняли их на работу, собирается, анализируется и используется для совершенствования образовательного процесса, методического обеспечения и для определения перечня своевременных образовательных программ и, соответственно, дисциплин перед началом приемной комиссии.

Главной же конкурентной составляющей для магистрантов АО «КазУТБ» являются выпускники регионального вуза города Нур-Султан – КазАТУ им. С.Сейфуллина.

На порталах университета: platonus.kazutb.kz - представлена полная информация о процессе получения образования каждого магистранта за весь период его обучения. Ведется учет успеваемости по всем дисциплинам, указываются GPA, размещаются приказы, объявления. Также представлена информация по каждому магистранту согласно системы поиска, отчетность по различным интересующим критериям согласно имеющейся на портале информации, которая постоянно обновляется и синхронизируется.

Анализ:

АО «КазУТБ» оказывает помощь в поисках и предоставлении места работы магистрантам, проходившим обучение на государственной и на коммерческой основе (подготовка и проведение ярмарок-вакансий, рассылка резюме по организациям, предоставление существующих вакансий, поиск активных компаний и направление им писем-предложений по оформлению сделки о взаимном сотрудничестве).

В соответствии с требованиями кредитной технологии обучения учебный процесс на кафедре полностью обеспечен информационной и учебно-методической литературой. Оперативное информирование обучающихся осуществляется с применением современных средств коммуникации.

По результатам обучения магистрантов можно отметить, что будущий специалист аккредитуемой образовательной программы станет в конечном счете более успешным и максимально реализует свои знания, если он:

- использует современные методы и технологии профессиональной коммуникации на иностранном языке, как в сфере профессиональной деятельности, так и в учебном процессе;
- разрабатывает новые технологические схемы производства, используя современные технологии и методы контроля качества продукции;
- совершенствует функционирующие технологические линии и процессы с целью производства безопасных продуктов питания и упаковочных материалов в отраслях пищевой и перерабатывающей промышленности.

ВУЗ систематически проводит мониторинг данных по удовлетворенности заинтересованных сторон (выпускников и работодателей) согласно утвержденным процедурам, положениям и инструкциям.

Первый набор на ОП магистратуры профильного направления 7M07251-«Пищевая безопасность» осуществлен в 2021-2022 учебном году и впервые выпускники получают свои дипломы в текущем учебном году. В этой связи статистическая информация по годам данной ОП отсутствует.

Замечание:

Сайт содержит неполную информацию для стейкхолдеров.

Области для улучшения:

Усилить работу по обновлению содержания сайта университета относительно образовательной программы.

Необходимо повысить привлекательность сайта вуза.

Повысить эффективность системы навигации на сайте.

Усилить работу по увеличению популярности университета среди пользователей социальных сетей.

Уровень соответствия по стандарту 7 - значительное соответствие

ГЛАВА 3

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:

Для разносторонней оценки, проводимой образовательной и научной деятельности рекомендуется расширить перечень привлекаемых представителей работодателей и представителей научно-исследовательских организаций.

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

Области для улучшения:

В целях совершенствования и обеспечения качества ОП осуществлять ежегодный критический анализ и экспертизу разработанных ОП с участием работодателей на предмет соответствия потребностям современного и международного рынка труда, включения в образовательный процесс актуальных производственных практик.

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

Области для улучшения:

Расширить перечень тем магистерских диссертаций для выбора обучающимися.

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

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав – значительное соответствие

Замечание:

Предоставленная информация по научным публикациям ППС не соответствует предъявляемым требованиям.

Области для улучшения:

Реализовывать публикационную деятельность в журналах с высоким импакт – фактором.

Поддерживать уровень остепененности и квалификации привлекаемых ППС по аккредитуемой образовательной программе

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов – полное соответствие.

Области для улучшения:

Рекомендуется расширить фонд англоязычной литературы по профилю аккредитуемой ОП.

Стандарт 7. Информирование общественности – значительное соответствие.

Замечание:

Сайт содержит неполную информацию для стейкхолдеров.

Области для улучшения:

Усилить работу по обновлению содержания сайта университета относительно образовательной программы.

Необходимо повысить привлекательность сайта вуза.

Повысить эффективность системы навигации на сайте.

Усилить работу по увеличению популярности университета среди пользователей социальных сетей.

Приложение 1

**ПРОГРАММА
внешнего аудита экспертной группы IQAA
по программной аккредитации
АО «Казахский университет технологии и бизнеса» (г. Нур-Султан)
25-26 мая 2022 год**

- 1) «6В07117 – Химическая технология органических веществ»
- 2) «7М07138 – Химическая технология органических веществ»
- 3) «6В07128 – Горное дело: открытая и подземная разработка месторождений полезных ископаемых»
- 4) «6В07222 – Нефтегазовое дело. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»
- 5) «7М07248 – Нефтегазовое дело»
- 6) «7М07251 - Пищевая безопасность»

Время	Мероприятие	Участники	Место
24.05 в течение дня	Заезд членов ВЭГ		Отель
<i>День 1-й: 25 мая 2022 г.</i>			
До 9:30	Завтрак	Р, ЭГ, К	Отель
9:30	Сбор в фойе отеля. Выезд в вуз.	Р, ЭГ, К	Отель
10:00-10:45	Брифинг, обсуждение организационных вопросов Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/81742770563?pwd=VGMkCnhmgW2lD5c5c7jHMgH72vngBy.1 Идентификатор конференции: 817 4277 0563 Код доступа: 030303	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал

10:45-11:30	Интервью с Ректором вуза Байбековым Сейдикасымом Ниязбековичем и Представителем от учредителя Первым Проректором Алматинского технологического университета Нурахметовым Бауржаном Курмангалиевичем. Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/82737051987?pwd=g8oD7rPQS2F1GID4zSDTn v3jov3_6l.1 Идентификатор конференции: 827 3705 1987 Код доступа: 004633	Р, ЭГ, К, Ректор, Представитель от учредителя	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
11:30-11:40	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/81742770563?pwd=vGmkCnhmgW2ID5c5c7jHMgH72vngBy.1 Идентификатор конференции: 817 4277 0563 Код доступа: 030303	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
11:40-12:10	Интервью с проректорами университета Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/88327673153?pwd=HUu-IB0VmkGjYMdrVkpqW8OQ2g7uBH.1 Идентификатор конференции: 883 2767 3153 Код доступа: 598033	Р, ЭГ, К, Проректоры	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
12:10-12:20	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/81742770563?pwd=vGmkCnhmgW2ID5c5c7jHMgH72vngBy.1 Идентификатор конференции: 817 4277 0563 Код доступа: 030303	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
12:20-12:50	Интервью с директорами департаментов, офисов, центров, руководителями структурных подразделений https://us02web.zoom.us/j/84779867544?pwd=JGOTi3M7rmnUfNXV2SgxLFRfd4QeL7.1 Идентификатор конференции: 847 7986 7544 Код доступа: 966329	Р, ЭГ, К, РСР	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
12:50-13:00	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал

	<p>Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/81742770563?pwd=vGmkCnhmgW2lD5c5c7jHMgH72vngBy.1 Идентификатор конференции: 817 4277 0563 Код доступа: 030303</p>		
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Учебный корпус
14:00-15:00	<p>Визуальный осмотр материально-технической и учебно-лабораторной базы по направлениям аккредитуемых образовательных программ</p> <p>Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/84508698815?pwd=1hX66X2T9jxx8WRJT3ZZBxQHcR3W8h.1 Идентификатор конференции: 845 0869 8815 Код доступа: 128496</p>	Р, ЭГ, К,	Учебный корпус
15:00-15:30	<p>Интервью с деканами и заведующими кафедрами</p> <p>Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/83052861076?pwd=umK8lqIU07d0aMx1hLN92HuxNBSnON.1 Идентификатор конференции: 830 5286 1076 Код доступа: 700626</p>	Р, ЭГ, деканы, заведующие кафедрами	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
15:30-15:40	<p>Обмен мнениями членов внешней экспертной группы</p> <p>Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/83041182065?pwd=xkp7PPv3m1jxf4EIceC8DZ70v1_GR.1 Идентификатор конференции: 830 4118 2065 Код доступа: 286447</p>	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
15:40-16:10	<p>Интервью с ППС кафедр по направлениям аккредитуемых образовательных программ</p> <p>Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/87501073684?pwd=ICWA9-QivzadYEm77_W2kc6PaLJ50m.1 Идентификатор конференции: 875 0107 3684 Код доступа: 671758</p>	Р, ЭГ, К, ППС кафедр	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
16:10-16:20	<p>Обмен мнениями членов внешней экспертной группы</p> <p>Подключиться к конференции Zoom</p>	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал

	https://us02web.zoom.us/j/83041182065?pwd=xkp7PPv3m1jxf4EIceC8DZ70v1_GR.1 Идентификатор конференции: 830 4118 2065 Код доступа: 286447		
16:20-16:50	Интервью со студентами Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/85928127793?pwd=EaiVodLb4vcK55irr7-xL5XVriZOc.1 Идентификатор конференции: 859 2812 7793 Код доступа: 483020	Р, ЭГ, К, студенты	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
16:50-17:00	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/83041182065?pwd=xkp7PPv3m1jxf4EIceC8DZ70v1_GR.1 Идентификатор конференции: 830 4118 2065 Код доступа: 286447	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
17:00-17:30	Интервью с выпускниками Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/87812348702?pwd=j8qCq_VfNTigo-FXqK1Y914EtND_Ld.1 Идентификатор конференции: 878 1234 8702 Код доступа: 754036	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
17:30-17:40	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/83041182065?pwd=xkp7PPv3m1jxf4EIceC8DZ70v1_GR.1 Идентификатор конференции: 830 4118 2065 Код доступа: 286447	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
17:40-18:10	Интервью с работодателями Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/83853206634?pwd=cCydKiPvjs17gK_8pPXBu6HqflB1-.1 Идентификатор конференции: 838 5320 6634 Код доступа: 688731	Р, ЭГ, К выпускники,	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
18:10-18:20	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы Подключиться к конференции Zoom	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал

	https://us02web.zoom.us/j/83041182065?pwd=xkp7PPv3m1jxf4EIceC8DZ70v1_GR.1 Идентификатор конференции: 8304118 2065 Код доступа: 286447		
18:30	Ужин	Р, ЭГ, К	Учебный корпус
	Прибытие в отель	Р, ЭГ, К, работодатели	Отель
<i>День 2-й: 26 мая 2022 г.</i>			
До 9:00	Завтрак	Р, ЭГ, К	Отель
9:00	Сбор экспертов в фойе отеля	Р, ЭГ, К	Отель
9:30-11:30	Выборочное посещение баз практик Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/83734056837?pwd=pgH8XR6TZ19SIakWYr8i8CeGpo_6Mf.1 Идентификатор конференции: 8373405 6837 Код доступа: 239008	Р, ЭГ, К	Базы практик
11:30-12:00	Посещение офис-регистратора, центра обслуживания студентов. Выборочное посещение учебных занятий Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/88581451515?pwd=3lDxJR1w3Oxp-OxFjV_yTlqbd4gQpQ.1 Идентификатор конференции: 8858145 1515 Код доступа: 361354	Р, ЭГ, К	Учебный корпус
12:00-13:00	Приглашение заведующих кафедр по запросу экспертов. Изучение документации кафедр по направлениям аккредитуемых образовательных программ: «6В07117 – Химическая технология органических веществ» 2) «7М07138 – Химическая технология органических веществ» 3) «6В07128 – Горное дело: открытая и подземная разработка месторождений полезных ископаемых» 4) «6В07222 – Нефтегазовое дело. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» 5) «7М07248 – Нефтегазовое дело» 6) «7М07251 - Пищевая безопасность»	Р, ЭГ, К, Заведующие кафедрами	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал

	<p>Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/86369720618?pwd=bBQ9Mjth44ZtQ5MprGS6GlfPg8yM6N.1 Идентификатор конференции: 863 6972 0618 Код доступа: 765119</p>		
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Учебный корпус
14:00-17:30	<p>Изучение документации кафедр по направлениям аккредитуемых образовательных программ Обмен мнениями членов внешней экспертной группы. Подготовка отчетов по внешнему аудиту Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/82466808169?pwd=sllsl1BNfuh3xyHx6o5L-IwFaOi8_Z.1 Идентификатор конференции: 824 6680 8169 Код доступа: 604610</p>	Р, ЭГ, К	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
17:30-18:00	<p>Встреча с руководством для представления предварительных итогов внешнего аудита Подключиться к конференции Zoom https://us02web.zoom.us/j/85821324190?pwd=1c_Afr1zLgrQgq4IN7azsbE6-1pqTJ.1 Идентификатор конференции: 858 2132 4190 Код доступа: 245074</p>	Р, ЭГ, К, Руководство	Блок 1, 7 этаж, Ученый зал
	Отъезд экспертов	По графику отъезда	Отель

Примечание: Р – руководитель ВЭГ, ЭГ – экспертная группа, К – координатор группы

Приложение 2

УЧАСТНИКИ ИНТЕРВЬЮ

УЧАСТНИКИ ИНТЕРВЬЮ

Ответственное лицо вуза за проведение программной аккредитации

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Нурбаева Майса Зейнуллаевна	Руководитель отдела обеспечения качества и аккредитации	Кандидат социологических наук, асс.профессор

Ректор

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Байбеков Сейдикасым Ниязбекович	Президент-ректор АО «Казахский университет технологии и бизнеса»	Доктор технических наук, профессор

Проректоры

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Ыдырысов Жумабай Молдакадырович	Проректор по учебно-методической работе	Кандидат физико-математических наук, доцент
2	Тултабаев Мухтар Чуманович	Проректор по науке, научной работе и внешним связям	Доктор технических наук, профессор
3	Серимбетов Булат Абуталипович	Проректор по воспитательной и социальной работе	Кандидат технических наук

Руководители структурных подразделений

№	Ф. И. О.	Должность, структурное подразделение
1	Аяпов Мухит Утепович	Руководитель юридической службы
2	Шағырбай Мейрамқұл Аманқызы	Главный бухгалтер
3	Нурбаева Майса Зейнуллиновна	Руководитель отдела оценки качества и аккредитации
4	Баядилова Бакыт Мелисовна	Руководитель учебно-методического управления
5	Абдыкаримова Сафира Зайтбековна	Руководитель учебного отдела
6	Кабильдина Замзагуль Забиколлаевна	Руководитель отдела управления персоналом
7	Ешпанов Владимир Сарсембаевич	Руководитель управления маркетинга, ответственный секретарь приемной комиссии
8	Капаров Нурлан Серикович	Руководитель отдела по профориентационной работы (по связям с общественностью)

9	Бекмагамбетова Гульмира Кенжегазиевна	Руководитель центра обслуживания студентов
10	Алтынбек Берік Атақонысұлы	Руководитель отдела технического обеспечения и цифровизации
11	Құлбекова Әйгерім Қарсақбайқызы	Руководитель отдела воспитательной и социальной работы
12	Утеев Динмухамет Балгабекович	Директор колледжа
13	Омарова Раушан Жумажановна	Заведующая библиотекой
14	Шерубаев Ануарбек Балгабекович	Руководитель административно-хозяйственного управления
15	Есенбай Меруерт Музафарқызы	Руководитель отдела документообеспечения и хранения
16	Кизатова Маржан Ержановна	Руководитель отдела науки и инновационной деятельности
17	Толымгожинова Майгуль Камбархановна	Руководитель международного отношения и академической мобильности
18	Туменов Серик Ниязбекович	Ведущий специалист технопарка
19	Тютөбаева Камиля Ескендировна	Специалист планово-экономического отдела

Деканы и заведующие кафедр (по ОП)

№	Ф. И. О.	Должность, структурное подразделение
1	Нургалиева Алмагуль Шаймуратовна	Декан факультета экономики и сервиса
2	Омаралиева Айгуль Махмутовна	Декан технологического факультета
3	Жунусова Гулзат Скендировна	Зав,кафедрой «Технология и стандартизация»
4	Колпек Айнагуль	Зав,кафедрой «Химия, химическая технология и экология»
5	Шайханова Айгуль Кайрулаевна	Зав,кафедрой «Информационные технологии»
6	Нурмухамбетова Ботагоз Тулигеновна	Зав,кафедрой «Технология легкой промышленности и Дизайн»
7	Курманкулова Нуржамал Жумагазовна	Зав,кафедрой «Бизнес и управления»

Преподаватели (соответствующей кафедры)

№	Ф. И. О.	Должность, кафедра	Ученая степень и звание
Кафедра «Технология легкой промышленности и дизайна»			
6В07224 - Технология и конструирование изделий легкой промышленности			
1	Нурмухамбетова Ботагоз Тулигеновна	Зав. кафедрой ТЛПид, асс.профессор,	к,т,н,
2	Умралиева Бэла Илларидавовна	профессор	к,т,н,

3	Джакпарова Раиса Саткуловна	профессор	к,т,н,, доцент ВАК
4	Ордашев Талант Хамитович	асс.профессор,(доцент),	к,т,н,,
5	Боранкулов Еркинбек Кагазбекович	асс.профессор,(доцент), член Евраз, СД	к,п,н,
6	Кожаберженова Каламкуль Доктырбековна	асс.профессор,(доцент)	к,т,н,
7	Балтабаев Мухамет Султанович	ас,проф,(доцент)	к,т,н,
8	Бекзат Айкумис Борехановна	ст.преподаватель, член Союза Дизайнеров РК и Евраз, СД	магистр
9	Наетова Гульнур Абдиллаевна	ст,преп,, член Евраз, СД	магистр
10	Құсыман Қарлығаш Ерғалиқызы	ст.преподаватель, член Евраз, СД	магистр
11	Танеке Гульбаян Кенжегалиевна	ст.преподаватель	
12	Кулгараева Айнур Амангельдиевна	преподаватель	магистр
13	Мусаханова Меруерт Абытхановна	преподаватель, член Евраз, СД	магистр
14	Жетербаева Райгул Абилхасымовна	преподаватель	
6В02100 - Дизайн			
1	Нурмухамбетова Ботагоз Тулигеновна	Зав. кафедрой ТЛПид, Асс.профессор	к,т,н,
2	Умралиева Бэла Илларидавовна	профессор	к,т,н,
3	Джакпарова Раиса Саткуловна	профессор	к,т,н,, доцент ВАК
4	Ордашев Талант Хамитович	Асс.профессор доцент),	к,т,н,, член Союза Художников РК
5	Боранкулов Еркинбек Кагазбекович	асс.профессор,(доцент), член Евраз, СД	к,п,н,
6	Кожаберженова Каламкуль Доктырбековна	Асс.профессор,(доцент)	к,т,н,
7	Фендт Юлия Борисовна	Асс.профессор	к, арх,
8	Балтабаев Мухамет Султанович	Асс.профессор,(доцент)	к,т,н,
9	Смагулов Сембигали Абзалбекович	Асс.профессор	засл,деятель культуры РК
10	Бекзат Айкумис Борехановна	Ст.преподаватель, член Союза Дизайнеров РК и Евраз, СД	магистр
11	Наетова Гульнур Абдиллаевна	Ст.преподаватель, член Евраз, СД	магистр

12	Сагинтаева Сауле Алькеновна	Ст.преп	член союза дизайнеров РК
13	Құсыман Қарлығаш Ерғалиқызы	ст.преподаватель, член Евраз, СД	магистр
14	Белькова Татьяна Владимировна	Ст.преподаватель	магистр
15	Танеке Гульбаян Кенжегалиевна	Ст.преподаватель	
16	Кулгараева Айнур Амангельдиевна	преподаватель	магистр
17	Мусаханова Меруерт Абытхановна	преподаватель	магистр
18	Әбітхан Айдана	преподаватель	магистр
19	Жетербаета Райгул Абилхасымовна	преподаватель	магистр
6B02101 – Графический дизайн			
1	Ордашев Талант Хамитович	асс.профессор	к,т,н,,
2	Боранкулов Еркінбек Кагазбекович	асс.профессор	к,п,н,,
3	Балтабаев Мухамет Султанович	асс.профессор	к,т,н,,
4	Смагулов Сембигали Абзалбекович	асс.профессор	заслуж,деятель РК
5	Сагинтаева Сауле Алькеновна	ст.преподаватель	член союза дизайнеров РК
6	Құсыман Қарлығаш Ерғалиқызы	ст.преподаватель	магистр
7	Белькова Татьяна Владимировна	ст.преподаватель	магистр
8	Мусаханова Меруерт Абытхановна	преподаватель	магистр
6B02103 – Дизайн моды			
1	Нурмухамбетова Ботагоз Тулигеновна	асс.профессор	к,т,н,
2	Умралиева Бэла Илларидавовна	профессор	к,т,н,
3	Джакпарова Раиса Саткуловна	профессор	к,т,н,
4	Кожабегенова Каламкуль Доктырбековна	асс.профессор	к,т,н,
5	Балтабаев Мухамет Султанович	асс.профессор	к,т,н,
6	Бекзат Айкумис Борехановна	ст.преподаватель	магистр
7	Наетова Гульнур Абудиллаевна	ст.преподаватель	магистр

8	Танеке Гульбаян Кенжегалиевна	ст.преподаватель	
9	Кулгараева Айнур Амангельдиевна	преподаватель	магистр
10	Жетербаева Райгул Абилхасымовна	преподаватель	магистр
6B02104 – Архитектурный Дизайн			
1	Ордашев Талант Хамитович	асс.профессор,(доцент),	к,т,н,, член Союза Художников РК
2	Боранкулов Еркинбек Кагазбекович	асс.профессор,(доцент), член Евраз, СД	к,п,н,
3	Фендт Юлия Борисовна	асс.профессор	к, арх,
4	Смагулов Сембигали Абзалбекович	асс.профессор	засл,деятель культуры РК
5	Сагинтаева Сауле Алькеновна	ст.преподаватель	член союза дизайнеров РК
6	Белькова Татьяна Владимировна	ст.преподаватель	магистр
7	Мусаханова Меруерт Абытхановна	преподаватель	магистр
8	Әбітхан Айдана	преподаватель	магистр
Кафедра «Химия, химическая технология и экология»			
6B07117 – Химическая технология органических веществ			
1	Омаров ХЫЛЫШ Бейсенович	профессор кафедры ХХТиЭ	д,т,н,, профессор
2	Өнерхан Гүлжайна	асс.профессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	к,б,н,
3	Хамит Айтолкын Жумабаевна	ст.преподаватель кафедры ХХТиЭ	магистр
4	Әбдиев Кеңесхан Муратқалиұлы	ст.преподаватель кафедры ХХТиЭ	магистр
5	Ахаева Айнур Акимхановна	ст.преподаватель кафедры ХХТиЭ	магистр
7M07138 – Химическая технология органических веществ			
1	Нургалиев Нуркен Утеуович	к,х,н,, асс.профессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	к,х,н,, асс.профессор (доцент)
2	Казанкапова Майра Куттыбаевна	асс.профессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	PhD доктор, асс.профессор (доцент)
3	Кыстаубаева Зауре Темкешевна	асс.профессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	к,б,н,
6B07222 – Нефтегазовое дело. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений			
1	Шайхымежденов Жанибек Гинятович	профессор кафедры ХХТиЭ	д,т,н,, профессор

2	Усенкулова Шолпан Женисбековна	асс.профессорессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	PhD доктор
3	Мамытова Нургуль Сагиевна	ст.преподаватель кафедры ХХТиЭ	PhD доктор
4	Иварай Айжан	ст.преподаватель кафедры ХХТиЭ	Магистр
5	Такирова Айгерим Хасеновна	ст.преподаватель кафедры ХХТиЭ	Магистр
7M07248 – Нефтегазовое дело			
1	Жумабева Арай Керимакыновна	асс.профессорессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	к,х,н,
2	Жунусова Эльвира Бахтыгалиевна	асс.профессорессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	к,т,н,
3	Нуртай Жадыра Тастенбековна	асс.профессорессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	PhD доктор
6B07218 – Горное дело: открытая и подземная разрабка месторождений полезных ископаемых			
1	Галиев Сейтгали Жолдасович	профессор кафедры ХХТиЭ	д,т,н,, профессор
2	Кокетаев Аскарбек Ильясович	асс.профессорессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	д,т,н,
3	Жатканбаев Ерлан Ержанович	асс.профессорессор (доцент) кафедры ХХТиЭ	д,т,н,
4	Калыхбергенова Светлана Жулмухановна	ст.преподаватель кафедры ХХТиЭ	-
5	Тұраққазы Ақерке Айданқызы	ст.преподаватель кафедры ХХТиЭ	Магистр
Кафедра «Технология и стандартизация»			
7M07241 - Пищевая безопасность			
1	Омаралиева Айгуль Махмутовна	асс.профессорессор (доцент)	к,т,н
2	Есіркеп Гүлмира Есіркепқызы	асс.профессорессор (доцент)	к,т,н
3	Бектурганова Алмира Ануарбековна	асс.профессорессор (доцент)	к,т,н
4	Сафуани Жанар Есенкүлқызы	асс.профессорессор (доцент)	к,б,н,
5	Агедилова Мереке Туяковна	асс.профессорессор (доцент)	к,х,н,
6	Ботпаева Жанар Турлыбековна	асс.профессорессор (доцент)	к,б,н
7	Хастаева Айгерим Жанузаковна	ст.преподаватель	PhD
Кафедра «Информационные системы»			
7M06139 – IT менеджмент			

1	Ташенова Жулдыз Мусагуловна	И,о, асс, профессора	доктор PhD
2	Жармаганбетова Гульбаршин Мутгаловна	Ст.преподаватель	Магистр
7M06138 - Информационные системы			
1	Тохаева Айнур Ордабаевна	Ст.преподаватель	Магистр
Кафедра «Бизнес и управления»			
7M04136 - Экономика			
1	Дугалова Гульнар Нажмиденовна	Профессор	Д,э,н,
2	Ибраимова Сауле Жумагалиевна	Профессор	К,э,н,(PhD)
7M04134 – Менеджмент			
1	Дюсенбаев Нурлан Магжанович	Ассоц,профессор (доцент)	К,э,н
2	Бокенчина Лаура Курымбаевна	Ассоц,профессор (доцент)	PhD
7M04145 - Государственное и местное управление			
1	Бокенчин Казбек Куандыкович	Ассоц,профессор (доцент)	PhD
2	Туребекова Бажан Отемаратовна	Ассоц,профессор (доцент)	К,э,н

Студенты (по образовательной программе)

№	Ф, И, О,	Специальность, курс, (ГРА)	Контактный телефон
Кафедра «Технология легкой промышленности и дизайна»			
6B07224 - Технология и конструирование изделий легкой промышленности			
1	Ақжол Әсем Бауыржанқызы	ТКиЛП -181, 4 курс, ГРА 3,7	8 747 970 78 00
2	Базарбекова Айдана Алтынбекқызы	ТКиЛП -181, 4 курс, ГРА 3,34	8 700 114 45 85
3	Дюсембек Аружан Рзақызы	ТКиЛП -181, 4 курс, ГРА 3,6	8 778 254 98 53
4	Жаугашты Адиль Берикулы	ТКиЛП -181, 4 курс, ГРА 3,35	8 747 832 63 97
5	Махаш Алтынай Ермекбайқызы	ТКиЛП -181, 4 курс, ГРА 3,7	8 707 910 22 68
6	Мұратбеков Бекжан Қанатұлы	ТКиЛП -181, 4 курс, ГРА 2,89	8 778 398 08 04
7	Сазанова Лаура Бакитжановна	ТКиЛП -181, 4 курс, ГРА 3,45	8 708 838 38 63
8	Султанов Архат Рахатович	ТКиЛП -181, 4 курс, ГРА 3,06	8 708 154 24 47

9	Талғат Диана	ТКиЛП -181, 4 курс, GPA 3,76	8 775 220 64 20
10	Усенбаева Айсауле Еришевна	ТКиЛП -181, 4 курс, GPA 3,65	8 777 199 58 80
11	Утенова Динара Адилхановна	ТКиЛП -181, 4 курс, GPA 3,23	8 747 145 54 06
12	Ғаділ Гүлназ Ерікқызы	ТКиЛП -181, 4 курс, GPA 3,48	8 708 678 97 88
13	Қалыбай Меруерт Сейтқасымқызы	ТКиЛП -181, 4 курс, GPA 2,94	8 747 263 12 23
14	Үмбет Назым Күнтуарқызы	ТКиЛП -181, 4 курс, GPA 3,06	8 771 817 56 50
15	Пусурманов Аскар	ТиКИЛП – 182, GPA 3,5	8 777 047 5297
16	Айтжанова Сымбат Мирланқызы	ТиКИЛП 2 курс,	8 701 111 11 11
17	Қалбек Жансұлу Сәкенқызы	ТиКИЛП 2 курс,	-
18	Төлеубек Айнұр Жанболатқызы	ТиКИЛП – 2 курс, GPA 3,53	8 775 974 56 30 8 777 906 88 18 8 778 576 38 68
6B02103 – Дизайн моды			
1	Әбенова Айдана	Дизайн мода191 3 курс GPA 3,29	87082441867
2	Мырханова Ұлжан	Дизайн мода191, 3 курс GPA 3,29	87786390904
3	Сапар Жансая	Дизайн мода191, 3 курс GPA 3,29	87079519619
4	Батиголлина Салтанат	Дизайн мода 201, 2 курс GPA 3,29	8 775 156 3168
5	Бейімбетова Гүлбану Рахымбайқызы	Дизайн мода181, 4 курс GPA 3,83	87788839767
6	Нусупходжа Айгерім Серикболқызы	Дизайн мода181, 4 курс GPA 3,8	87002675310
7	Садуақасова Нұрдана Серікқызы	Дизайн мода181, 4 курс GPA 3,82	87788799927
8	Даулова Диана Амангелдіқызы	Дизайн мода181, 4 курс GPA 3,8	87474990349
9	Сейлханова Аружан Ермұратқызы	Дизайн мода181, 4 курс GPA 3,77	87472000927
6B02104 – Архитектурный дизайн			
1	Ерболатқызы Айымжан	Архитектурный дизайн 201, 2 курс, GPA 3,06	8 707 204 7383
2	Бауыржанқызы Ақбота	Архитектурный дизайн 201, 2 курс, GPA 3,64	8 708 667 4005
3	Бекишева Гульзат	Архитектурный дизайн 201, 2 курс, GPA 3,52	8 708 531 6051
4	Шарапатовна Алтын	Архитектурный дизайн 212, 1 курс, ТиПО GPA 3,78	87055441707

5	Боранбаев Сакен	Архитектурный дизайн 212, 1 курс, ТиПО GPA 3,95	87475365151
6	Ажибекова Айназ	Архитектурный дизайн 212, 1 курс, ТиПО GPA 3,72	87769901395
7	Дошаева Гауһар Қабдуллақызы	Архитектурный дизайн 191, 3 курс, GPA 3,8	8-747-452-0575
8	Бекмағамбетова Меруерт Дарханқызы	Архитектурный дизайн 191, 3 курс, GPA 3,44	8-778-550-5397
9	Өтепова Әсем Маратқызы	Архитектурный дизайн 191, 3 курс, GPA-3,55	8-707-188-8949
10	Бейсенбай Гүлсая Ерланқызы	Архитектурный дизайн 191, 3 курс, GPA 3,55	8-700-212-4059
11	Утепова Аида Алпамысқызы	Архитектурный дизайн 181, 4 курс, GPA 3,74	8 700 971 93 42
6B02101 – Графический дизайн			
1	Төлеш Алтынай Асхатқызы	Графический дизайн 181, 4 курс, GPA 3,66	8 702 846 68 48
2	Өмірзақов Шынғысхан Мұратұлы	Графический дизайн 181, 4 курс, GPA 3,35	8 776 147 62 65
3	Молдақұлов Ақниет Айдарұлы	Графический дизайн 191, 3 курс, GPA 3,08	8 702 683 16 95
4	Сауран Әділет Абзалұлы	Графический дизайн 191, 3 курс, GPA 3,25	8708 175 50 31 8702 846 72 94 8702197 12 09
5	Картқожина Дильназ	Графический дизайн 212, 1 курс, GPA 3,83	87074999151
6B07117 – Химическая технология органических веществ			
1	Ордабаев Ерасыл Мұратұлы	ХТОВ, 2 курс, GPA 3,53	8 778 930 34 78
2	Юсупова Гулдаурен Рустемовна	ХТОВ, 2 курс, GPA 3,15	8 707 579 73 53
3	Газизов Дастан Дарханұлы	ХТОВ, 2 курс, GPA 3,61	8 747 866 10 48
4	Ткаченко Татьяна Васильевна	ХТОВ, 2 курс, GPA 3,02	8 708 611 42 59
5	Шұға Салтанат Қанатқызы	ХТОВ, 3 курс, GPA 2,94	8 708 263 09 39
6	Сәрсембай Әбілмансұр Асылбекұлы	ХТОВ, 3 кур, GPA 3,73	8 775 933 92 30
7M07138 – Химическая технология органических веществ			
1	Бердигулова Мадина Максатовна	ХТОВ, 1 курс, GPA 3,25	8 778 280 27 76
2	Жаркымбекова Аида Галымовна	ХТОВ, 1 курс, GPA 3,67	8 747 135 18 74
3	Сламия Мухтар	ХТОВ, 1 курс, GPA 3,67	8 708 342 26 27
4	Айкынбаева Гульзат Муратовна	ХТОВ, 2 курс, GPA 3,44	8 777 107 07 86
5	Бекеш Асқат Маратұлы	ХТОВ, 2 курс, GPA 3,47	8 776 246 82 09

6B07218 – Горное дело: открытая и подземная разрабка месторождений полезных ископаемых			
1	Бектасов Диас Рустамович	Горное дело, ОПРПМИ, 1 курс, ГРА 3,09	8 776 108 72 58
2	Бигельдиев Медеу Талгатович	Горное дело, ОПРПМИ, 1 курс, ГРА 3,22	8 747 900 79 91
3	Еркін Ербұлан	Горное дело, ОПРПМИ, 1 курс, ГРА 2,93	8 776 339 74 51
4	Тендік Ерсұлтан Ерсайынұлы	Горное дело, ОПРПМИ, 1 курс,	8 778 531 72 45
5	Досжанов Дастан Альфредұлы	Горное дело, ОПРПМИ, 1 курс, ГРА 3,26	8 777 967 0828
6	Баймаганбетов Ален Даулетович	Горное дело, ОПРПМИ, 2 курс, ГРА 3,06	8 702 811 63 03
7	Бакытбекұлы Алтынбек	Горное дело, ОПРПМИ, 2 курс, ГРА 3,4	8 707 987 93 43
8	Курбанов Досымжан Бахтыбекұлы	Горное дело, ОПРПМИ, 2 курс, ГРА 3,47	8 702 304 42 79
9	Мырзағалиева Ақкужан Орынғалиқызы	Горное дело, ОПРПМИ, 2 курс, ГРА 3,67	8 775 125 79 03
10	Бекпай Аружан Каримжанқызы	Горное дело, ОПРПМИ, 2 курс, ГРА 3,43	8 775 584 05 07
11	Ормантаев Мырзағали Қайратұлы	Горное дело, ОПРПМИ, 3 курс, ГРА 3,13	8 747 554 38 98 8 700 298 80 77
12	Байдос Әсет Маратұлы	Горное дело, ОПРПМИ, 3 курс, ГРА 3,37	8 700 444 71 02
6B07222 – Нефтегазовое дело. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений			
1	Жидебаев Елжан Тохтарович	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 1 курс, ГРА 3,26	8 700 605 73 89
2	Әділбек мәди Әкімжанұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 1 курс, ГРА 3,27	8 747 963 59 82
3	Дузбаев Азат Бекболатович	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 1 курс, ГРА 2,76	8 707 910 10 55
4	Камбаров Дулат Айбекович	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 2 курс, ГРА 3,01	8 776 835 23 23
5	Баймұрат Алхам Жолатұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 2 курс, ГРА 3,24	8 701 071 11 03
6	Жеңісұлы Жан	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 2 курс, ГРА 2,93	8 778 665 5086
7	Султанов Нурбол Майрамбайұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 2 курс, ГРА 3,01	8 771 119 0630
8	Қайратов Диас Ардақұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 2 курс, ГРА 3,02	8 747 614 1475
9	Мәмбет Аманбек Болатұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 3 курс, ГРА 3,11	8 747 263 35 82
10	Мухамбетов Дамир Булатович	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 3 курс, ГРА 3,59	8 771 606 2344
11	Турсынбекқызы Айдана	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 3 курс, ГРА 3,59	8 747 681 9061

12	Серік Сұлтан Жасұланұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 3 курс, GPA 3,5	8 747 538 1159
13	Телембай Шыңғыс Маратұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 3 курс, GPA 3,41	8 700 982 3060
14	Сапар Сабыржан Арманұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 3 курс, GPA 3,52	8 707 369 5247
15	Альжанов Салимбек Маратович	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 3 курс, GPA 3,01	8 775 551 2363
7M07248 – Нефтегазовое дело			
1	Әлімгерей Мирбол Әлімгерейұлы	Нефтегазовое дело, 1 курс, GPA 3,3	8 701 500 2022
2	Молдахметова Гульжан Куандықовна	Нефтегазовое дело, 1 курс, GPA 3,29	8 705 379 1555
3	Шеримбетов Диас Рахимжанович	Нефтегазовое дело, 1 курс, GPA 3,31	8 775 888 8003
4	Аңшыбаева Динара Амантайқызы	Нефтегазовое дело, 1 курс, GPA 3,16	8 706 413 0130
7M07241 - Пищевая безопасность			
1	Арынов Тамерлан Муратович	Пищевая безопасность Профильное направление 1 курс, GPA 3,64	8 771 336 07 38
2	Боранбаева Жанбота Нуркеновна	Пищевая безопасность Профильное направление 1 курс, GPA 3,6	8 776 889 98 08
3	Хасенова Ботагөз Болатқызы	Пищевая безопасность Профильное направление 1 курс, GPA 3,6	8 778 930 61 69
7M06138 – Информационные системы			
1	Кульмамиров Малик Серикович	Информационные системы GPA 3,42	8 701 664 83 95
2	Төрехан Олжас Төреханұлы	Информационные системы GPA 3,34	8 707 212 35 88
3	Бекіш Санжар Амантайұлы	Информационные системы GPA 3,16	8 708 204 99 56
7M06139 - IT - менеджмент			
1	Мұсабек Нұрлан Омарұлы	IT менеджмент, GPA 3,16	8 775 065 01 33
7M04136 - Экономика			
1	Кадырова Назерке Қайратқызы	Экономика, 2 курс GPA 3,24	8 747 473 87 15, 8 701 322 82 23, 8 775 451 40 83
2	Бабаканов Елнұр Серікбайұлы	Экономика, 1 курс GPA 2,74	8 705 654 76 77
3	Даулиева Аина Бейбитқызы	Экономика, 2 курс GPA 3,84	8 707 777 29 84
7M04145 - Государственное и местное управление			
1	Аманкелерова Аида Серикболатовна	Государственное и местное управление, 1 курс GPA 2,76	8 747 506 49 09
7M04134 – Менеджмент			

1	Таурбекова Эльмира Муратханқызы	Менеджмент, 2 курс GPA 3,48	8 701 150 71 95
2	Базарбаева Армангуль Сағынтаевна	Менеджмент, 1 курс GPA 2,53	8 700 643 97 76 8 702 407 25 96 8 702 364 96 20
3	Бекназар Ақнұр Ерназарқызы	Менеджмент, 2 курс GPA 3,37	8 708 342 30 61
4	Макашева Айгерим Талгатбекқызы	Менеджмент, 2 курс GPA 3,62	8 701 440 66 70
5	Байтова Дана Жанатовна	Менеджмент, 1 курс GPA 2,63	8 701 758 08 84 8 701 745 90 43 8 702 812 11 76

Представители работодателей (по ОП)

№	Ф, И, О,	Место работы, должность	Контактные данные (моб, тел,)
Кафедра «Технология легкой промышленности и дизайна»			
1	Токаев Нурмухан Сугирбаевич	ТОО «Nur-saulet», Директор	8 702 888 16 70
2	Шауенова Сауле Бахытжановна	ТОО «Производственная Инновационная компания ASTANA Ютария ltd», Ген, Директор	8 701 599 52 01
Кафедра «Химия, химическая технология и экология»			
1	Касенова Жанар Муратбековна	Заместитель директора ТОО «Институт химии угля и технологии»	8 777 392 01 69
2	Жыланбаева Райхан Айтановна	Заведующий лаборатории ТОО «Эко-дос»	8 701 378 02 31
Кафедра «Технология и стандартизация»			
1	Баширова Жамиля Казбековна или Исатаева Рыскуль Бижановна	ТОО "Нәтиже" Сүт фабрикасы", Директор по технологиям и развитию/ Главный технолог	8 701 373 49 44 8 747 391 25 77
2	Сыдыкова Айкерим Бахтияровна	ТОО «Ет KZ», Главный технолог	8 702 782 18 83
Кафедра «Бизнес и управления»			
1	Балтабаев Базарбай Кабдулович	Директор ТОО АК «Центр аудита и оценки»	8 777 306 11 52 8 771 988 66 48
2	Казизова Гульнар Серикболатовна	Зам директор ТОО «Alfa-Trade»	8 701 537 66 83
3	Калиев Валихан Муратович	АО «Компания по страхованию жизни «Государственная аннуитетная компания»	8 701 778 22 25
4	Тудеукулов Ернар Бакенович	АО «БанкЦентрКредит»	8 701 700 66 60

Выпускники (по ОП)

№	Ф,И,О,	Специальность, год окончания	Должность, место работы, Контактные данные (моб,тел,)
Кафедра «Технология легкой промышленности и дизайна»			
6В07224 -Технология и конструирование изделий легкой промышленности			
1	Сагандыкова Молдир	ТиКИЛП, 2021 г,	8 705 582 41 01
2	НуKENOVA Айнуp	ТиКИЛП, 2015 г,	8 701 691 79 92
6В02100 - Дизайн			
1	Акабекова Жұлдыз Ардакқызы	Промышленный дизайн, выпускница, 2020 г,	8 747 362 96 89
6В02101 – Графический дизайн			
1	Баяхмет Айдос Абдуллаұлы	Графика дизайнері 2019 ж,	8 702 684 79 75
Кафедра «Химия, химическая технология и экология»			
6В07117 – Химическая технология органических веществ			
1	Қаппасұлы Әлішер Максатович	ХТОВ, 2021 г,	Магистрант КазНУ им,аль-Фараби, 8 707 545 0131
2	Искендиpова Сабина Серекпайқызы	ХТОВ, 2020 г,	Инженер-химик, «Испытательный лаборатории (ИЛ) СЭС КазГРА плюс» 8 747 278 51 56
3	Бекен Искандер Алиханулы	ХТОВ, 2020 г,	Магистрант ТОО «КазУТБ», 8 747 348 5030
4	Альпейсова Елена Геннадьевна	ХТОВ, 2020 г,	Начальник аварийной службы ТОО «Астана газ кызмет» 8 701 795 1224
5	Әлмұханов Әділ	ХТОВ, 2019 г,	Оператор Kazakhstan petrochemical industries 8 776 668 8958
6	Абишев Дулат Елеубаевич	ХТОВ, 2019 г,	Пожарная охрана Аэропорт Нурсултан Назарбаев 8 775 828 2071
7М07138 – Химическая технология органических веществ			
1	Ибогаров Исламбек Максатович	ХТОВ, 2021 г,	Оператор Нефтедобывающие управления «Жылыоймунайгаз» АО «Эмбамунайгаз» 8 702 780 02 09
2	Тулюбай Сания Даулетқызы	ХТОВ, 2018 г,	Специалист, отдела ЦОО АО «КазУТБ» 8 707 149 7087
3	Бейсенова Айжан Серікбайқызы	ХТОВ, 2021 г,	Преподаватель Қазақстандық-Швейцария Американдық колледж (KSA),

			8 778 574 54 63
4	Сериков Алмас	ХТОВ, 2019 г,	Инженер ПТО АО «Экотон» 8 777 689 6545
6B07218 – Горное дело: открытая и подземная разрабка месторождений полезных ископаемых			
1	Наукамбаев Алмас Нуржанович	Горное дело, ОПРПМИ, 2021 г,	Инженер, ТОО «Маркшейдер KZ» г, Усть-Каменогорск 8 705 499 18 88
2	Хайруллин Дамир Досболулы	Горное дело, ОПРПМИ, 2021 г,	Горный Инженер, ТОО «Маркшейдер KZ» г, Усть-Каменогорск 8 777 298 9494
6B07222 – Нефтегазовое дело. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений			
1	Жами Аслан Исагалиұлы	Нефтегазовое дело, РЭНГМ, 2021 г,	8 702 544 00 29
7M07248 – Нефтегазовое дело			
Выпуск ожидается			
Кафедра «Технология и стандартизация»			
Пищевая безопасность			
Выпуск ожидается			
Кафедра «Информационные системы»			
7M06138 – Информационные системы			
Выпуск ожидается			
7M06139 - IT менеджмент			
Выпуск ожидается			
Кафедра «Бизнес и управления»			
7M04145 - Государственное и местное управление			
1	Сарбасов Магуйя Канапияевич	Государственное и местное управление-2021г,	Вице-президент фонд «Отандастар» 8 700 770 00 19
2	Доскулов Даулет Боранбаевич	Государственное и местное управление - 2021	Начальник управление ГУ «Управление контроля и качества городской среды города Нур-Султан» 8 701 924 80 90

Примечание: Р – руководитель ВЭГ, ЭГ – экспертная группа, К – координатор группы

Приложение 3

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. Курсовые работы (проекты) студентов за отчетный период (2-3 работы (проекты) студентов за каждый учебный год, защищенных на оценки «отлично», «хорошо» и «удовлетворительно»)