



**IQAA**

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

**ОТЧЕТ  
ПО ВНЕШНЕМУ АУДИТУ  
ЖЕТУСУССКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ И. ЖАНСУГУРОВА**

**АККРЕДИТАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
МАГИСТРАТУРА: ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ (7M05202)/  
7M052 Окружающая среда**

г. Нур-Султан, 2022



## **ЭКСПЕРТНАЯ ГРУППА**



**Джусупова Дария Бекайдаровна**

**Руководитель группы**

профессор кафедры «География, экология и сфера услуг», доктор биологических наук, старший научный сотрудник, Казахский национальный педагогический университет им. Абая.



**Иногамова-Хегай Людмила Валентиновна**

**Международный эксперт**

д.ю.н., профессор кафедры уголовного права Московского государственного юридического университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА)



**Сейткан Айнур Сейтканкызы**

**Эксперт**

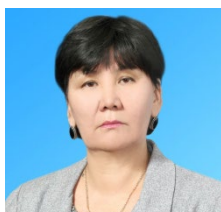
кандидат технических наук, доцент, PhD, декан Высшей школы естественных наук Международного университета Астана



**Мусынов Кажимурат Майрамбекович**

**Эксперт**

доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры земледелия и растениеводства Казахского агро-технического университета им.С.Сейфуллина,



**Тулেকбаева Айжамал Конисбаевна**

**Эксперт**

кандидат технических наук, доцент, завкафедрой «Стандартизация и сертификация» Южно-Казахстанского университета им.М.Ауэзова



**Акпамбетова Камшат Макпалбаевна**

**Эксперт**

кандидат географических наук, доцент кафедры «География» Карагандинского государственного университета им. Е.Букетова



**Бакибаева Меруерт Талгатовна**  
**Представитель работодателей**

Начальник отдела развития человеческого капитала, Палата предпринимателей Атамекен Алматинской области, г. Талдыкорган



**Жакыш Акерке**  
**Представитель студенчества**

докторант 1 года обучения юридического факультета КазНУ имени аль-Фараби

### **КООРДИНАТОР IQAA**

Якупова Айнура Хабитовна, старший координатор отдела аккредитации ВУЗов и НИИ

---

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

**УРОВЕНЬ СООТВЕТСТВИЯ ОТЧЕТА ПО САМООЦЕНКЕ  
ФАКТИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ ДЕЛ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
ПРОГРАММЫ 6B08101 АГРОНОМИЯ ПО КАЖДОМУ СТАНДАРТУ**

Стандарты	Отметьте уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел в вузе для каждого стандарта			
	Полное соответствие	Значительное соответствие	Частичное соответствие	Несоответствие
<i>Стандарт 1</i> Политика в области обеспечения качества 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	+			

## **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**

Внешняя оценка НАО «Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова» Министерства образования и науки Республики Казахстан в рамках специализированной аккредитации проходила в соответствии с программой визита с 3 по 4 мая 2022 года.

В рамках специализированной аккредитации НАО «Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова» было проведено 8 интервью. Встречи с целевыми группами проходили в соответствии с программой визита, с соблюдением установленных временных промежутков. Со стороны руководства НАО «Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова» было обеспечено присутствие заявленных в программе визита интервьюеров.

На встрече с Председателем правления - ректором университета Баймурзаевым Куатом Маратулы экспертная группа была ознакомлена с актуальными направлениями деятельности университета, целями и задачами его развития, в том числе образовательных программ, проходящих специализированную аккредитацию. Были освещены вопросы актуализации образовательных программ, значимости для вуза развития международного сотрудничества, работы с работодателями и организацией на их базе опорных школ. В ходе диалога были затронуты вопросы обеспечения качества,

На встрече с проректорским корпусом университета (100% участников от заявленного количества) было затронуты более 10 различных тем и обсуждены вопросы академической самостоятельности.

С целью обеспечения качества образовательных программ в университете разработана Академическая политика. Руководство университета несет ответственность за осуществление политики на всех уровнях управления, её актуализацию, постоянное улучшение системы внутреннего обеспечения качества. Отлажена связь с работодателями: проводятся семинары, на которых обсуждаются содержание ОП, организация практик студентов.

В Университете разработана Система внутреннего обеспечения качества, в соответствии со стандартами и руководствами для обеспечения качества в Европейском пространстве высшего образования (ESG), регламентирующая все стороны функционирования университета: 1) политику в области обеспечения качества; 2) разработку и утверждение программ; 3) студентоориентированное обучение, преподавание и оценку; 4) прием обучающихся, успеваемость, признание и сертификацию; 5)

преподавательский состав; 6) учебные ресурсы и систему поддержки обучающихся; 7) управление информацией; 8) информирование общественности; 9) постоянный мониторинг и периодическую оценку программ; 10) периодическое внешнее обеспечение качества.

Для развития культуры качества на всех уровнях университета разработана политика в области обеспечения качества на 2021-2025 годы, которая является частью системы внутреннего обеспечения качества.

Одним из основных принципов политики обеспечения качества является обеспечение соответствующего академического содержания и надлежащее планирование предоставляемых образовательных услуг высшего и послевузовского образования.

Также были затронуты вопросы Международного сотрудничества: в университете реализуется программа академической внутренней и внешней мобильности. Наблюдается положительная динамика по количеству студентов, обучившихся по программе внешней академической мобильности в период с 2016 по 2022 годы (Рисунок 1).

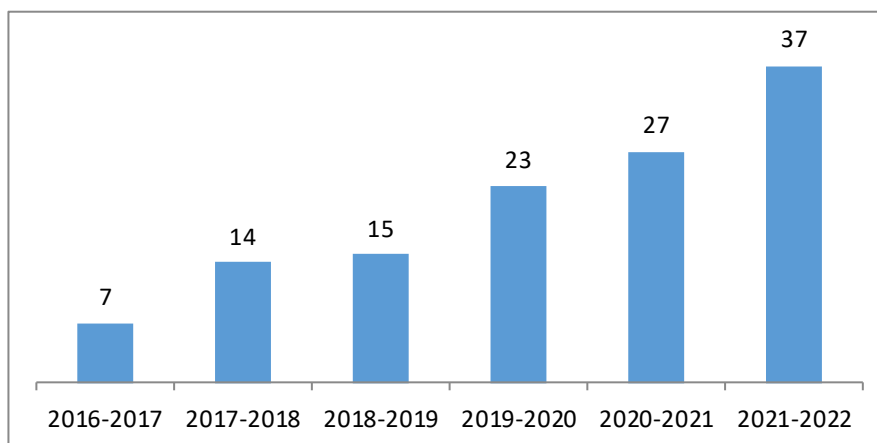


Рисунок 1. Количество участников программы внешней академической мобильности

В первом семестре 2021-2022 учебного года 27 студентов получили возможность обучения в течение семестра в Лодзинском университете (Республика Польша) и Университете Нийде Омер Халисдемир (Турецкая Республика). Среди них, 13 обучающихся получили финансирование своего пребывания за счет республиканского бюджета и университета, а 14 студентов получили помощь из внебюджетных средств университета. В то же время реализуется онлайн академическая мобильность студентов в российских университетах: 5 студентов обучаются в Московском университете психоанализа, 2 студентов – в Горно-Алтайском государственном университете. Вузы-партнеры: Лодзинский университет, Палацкий университет, Таллинский технологический университет, Ярославский государственный педагогический университет им.К.Д.Ушинского, Университет

менеджмента и науки, Омский государственный педагогический университет, Технологический университет Теннесси, Андижанский государственный университет, Университет Хаджетепе, Высший инженерный институт Порту, Национальный университет Конджу, Университет Нийде Омер Халисдемир, Московский университет психоанализа, Горно-Алтайский государственный университет.

В ходе встречи-интервью с деканами факультетов (100% участников от заявленного количества), программы которых проходят специализированную аккредитацию, было задано порядка 20 вопросов, в ходе обсуждения которых выяснилось, что реализуемые образовательные программы проходят ежегодную актуализацию, не менее 30 процентов ОП обновляются, что обусловлено требованиями работодателей (на основе встреч с ними, прохождения студентами практической подготовки на их базе).

Встреча-интервью с руководителями образовательных программ (100% участников от заявленного количества) была построена по принципу перекрестного опроса относительно интервью с деканами. Было задано около 10 вопросов, которые касались регулярной актуализации ОП образовательных программ, проходящих специализированную аккредитацию, взаимодействия с работодателями, сотрудничества с вузами Казахстана и иностранными вузами в рамках организации академической мобильности и пр.

Интервью с руководителями структурных подразделений (100% участников от заявленного количества) подтвердило, что в университете эффективно организована: работа со студентами и система обратной связи с ними посредством созданных личных цифровых кабинетов; работа по развитию ППС, в части научной, методической и образовательной деятельности и оценке его деятельности; профориентационной деятельности и деятельность по организации академической мобильности ППС и студентов. Было задано около 10 вопросов, касающихся организации формирования ППС кафедр, связи НИР и образовательного процесса, профориентационной работы, в том числе с использованием социальных сетей, студентоцентрированного обучения и пр.

На встрече с ППС (100% участников от заявленного количества) были обсуждены проблемы отдельных образовательных программ, проходящих специализированную аккредитацию, в соответствии с их спецификой. Проведенные встречи продемонстрировали активное проведение ППС научно-исследовательской деятельности и использование ее результатов образовательной деятельности.

В ходе интервью были заданы вопросы, касающиеся следующих вопросов: актуальность образовательных программ и их отличие от ранее реализованных, развитие материально-технической базы образовательных программ и ее достаточность, участие в разработке образовательных программ ППС и заинтересованных стейкхолдеров, качество подготовки выпускников, участие ППС в программах академической мобильности. Были подчеркнуты региональная специфика и уникальность образовательных программ.



Интервью со студентами, показало, что вузом реализуется студентоцентрированное обучение. В рамках обратной связи посредством анкетирования через личный кабинет студенты имеют возможность высказать мнение об удовлетворенностью образовательной программой, изменить содержание программы или ее отдельных курсов. При проведении учебных занятий ППС использует интерактивные формы и инновационные технологии преподавания. Практическая подготовка осуществляется на базах практиках, отбор которых осуществлен университетом. При этом студентом предоставлено право предложить и свое место прохождения практики. Студенты и магистранты вовлечены в научно-исследовательскую деятельность. Были обсуждены вопросы о мерах поддержки научно-исследовательской деятельности обучающихся. В рамках внеучебной деятельности вузом представляются возможности для занятия спортом (современная материально-техническая база и спортивные секции, плавательный бассейн) и творчеством (творческие студии и отдельные проекты). Вузом осуществляется поддержка трудоустройства выпускников.

Интервью с выпускниками показало, что полученное ими образование в Университете отвечает требованиям рынка труда и позволило им успешно трудоустроиться. Содействие вуза в трудоустройстве заключалось в подборе баз практик, проведении ярмарок вакансий, проведении встреч с потенциальными работодателями.

Для проведение научных исследований магистрантов имеется Договор с Алтайским государственным университетом, Департаментом экологии по Алматинской области, КГУ Талдыкорганское лесное хозяйство.

Во время визуального осмотра материально-технической базы Университета установлена ее достаточность с точки зрения эффективной организации учебного процесса, проведения научных исследований преподавателей и студентов университета, организации досуга и воспитания обучающихся по образовательным программам, проходящим специализированную аккредитацию. Особо надо отметить наличие бассейна, которым могут на бесплатной основе пользоваться и ППС и студенты. Также комиссией установлено наличие оборудованных кабинетов для проведения практических занятий по всем образовательным программам, проходящим специализированную аккредитацию.

### ***Основные характеристики вуза:***

1	<b>Наименование ВУЗа</b>	Некоммерческое акционерное общество «Жетысуский университет имени И. Жансугурова». Был основан в 1972 году как Талды-Курганский педагогический институт.
2	<b>ФИО ректора</b>	Баймырзаев Куат Маратұлы, доктор географических наук, профессор, Академик КАО им. Алтынсарина

3	<b>Форма собственности, учредитель</b>	Некоммерческое акционерное общество, Министерство образования и науки РК
4	<b>Номер гос. лицензии</b>	№KZ36LAA00018662 от 24 августа 2020 года, выданной Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан
5	<b>Контингент обучающихся на 01.05.2022 г.</b>	Бакалавриат-4888, Магистратура-490, Докторантура-59. ВСЕГО- 5437.
	<b>Количество и качество профессорско-преподавательского состава (ППС), сотрудников и их острепенненость</b>	В университете работают 258 штатных преподавателей, в т.ч.: 16 докторов наук, 20 докторов философии (PhD), 92 кандидата наук. Также к учебному процессу привлечены 15 зарубежных, 28 национальных ученых, более 70 практиков из числа работодателей.
6	<b>Количество факультетов/школ</b>	В структуре университета 6 высших школ: педагогики и психологии, естествознания, гуманитарных наук, экономики и права, физической культуры и искусства, технических наук; институт непрерывного образования, колледж, научно-исследовательский институт биотехнологии и экологии, StartUp Academy ZhU, научно-образовательные центры «Илиястану», «Рухани жаңғыру», IT-центр и др.
7	<b>Количество образовательных программ</b>	В текущем учебном году университет осуществляет подготовку кадров по 47 образовательным программам бакалавриата, 32 - магистратуры, 8 - докторантуры, в том числе – по 45 образовательным программам полиязычного обучения (13 - бакалавриата, 26 - магистратуры и 6 - докторантуры); по 5 образовательным программам двудипломного образования и одной программе ЕМВА. Аккредитованы 86 образовательных программ в ACQUIN (Германия) и НАОКО.

## ГЛАВА 2

---

### ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

#### **Введение**

ДДОП 7М05202-Природопользование и экологическая безопасность реализуется совместно с Алтайским государственным университетом (г. Барнаул, Российская Федерация, ТОП-570 QS World University Rankings) с выдачей российского и казахстанского дипломов с присуждением степени магистра по направлению подготовки 05.04.06 Экология и природопользование и степени магистра естественных наук, в соответствии с Соглашением о разработке и реализации совместной образовательной программы № 20 от «25» мая 2021 г. (введена в реестр, ОП реализуется на основе приложения к Лицензии №KZ36LAA00018662 от 24 августа 2020 года по направлению подготовки кадров 7М05-Естественные науки, математика и статистика, выданной Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан).

Обучение магистрантов осуществляется с 2021 года с контингентом в 3 магистранта. Продолжительность обучения составляет 2 года (в ЖУ им. И. Жансугурова 1, 2 семестры; в АлтГУ 3, 4 семестры).

Реализуется международное научное сотрудничество в рамках заключенных договоров с вузами и организациями стран СНГ, Европы.

ППС кафедры являются активными участниками финансируемых научных проектов. Научно-исследовательская работа, реализуемая ППС соответствует актуальным проблемам в сфере образования, науки и инновационного развития.

#### ***Соответствие стандартам программной аккредитации***

##### **Стандарт 1. Политика в области обеспечения качества и академическая честность**

#### ***Доказательства:***

Политика в области обеспечения качества Жетысуского университета имени Ильяса Жансугурова разработана на 2021-2025 годы является частью системы внутреннего обеспечения качества (<https://zhetysu.edu.kz/wp-content/uploads/2021/12/Политика-2021-2025-на-сайт.pdf>). Для обеспечения качества образовательных программ в университете разработана Академическая политика.

Сведения о реализуемых ОП публикуются на сайте университета <https://zhetysu.edu.kz>, в соц. сетях Facebook, Instagram, Telegram, YouTube. Для

внутренних заинтересованных сторон предусмотрено использование внутреннего документооборота, личных кабинетов сотрудника, преподавателя и обучающегося в единой системе Smart ZhetysU.

ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК создана в 2012 году с целью подготовки высококвалифицированных специалистов в образовании и технике.

Для повышения качества образовательной деятельности с 2021-2022 учебного года на базе Школы функционирует Комиссия по обеспечению качества, в состав которой входит магистрант ОП «Природопользование и экологическая безопасность» Самбетбаева Т.А. (<https://zhetysu.edu.kz/комиссия-по-обеспечению-качества/>).

Тематика научных исследований магистрантов соответствует направленности ОП, согласованно утверждается с университетом-партнером: «Снижение загрязнения окружающей среды за счет оптимизации утилизации и переработки отходов», «Комплексная оценка воздействия водопотребления и сточных вод на окружающую среду», «Экологическая оценка качества питьевой воды в Алматинской области» (Таблица 5.4 - Самооценка). В 2021 году магистрантка 1 курса Самбетбаева Т.А. под руководством к.б.н. Букеновой Э.А. опубликовались в международном журнале *Dünya Multidisipliner Araştırmalar Dergisi*, в научном журнале «Вестник ЖУ».

В университете введена в действие Политика академической честности, включающая Кодексы чести обучающегося и преподавателя. Факты плагиата в университете рассматриваются Советом по этике.

С целью усиления качества научных публикаций и пресечения публикаций в сомнительных журналах в Высшей школе создан Комитет по научной этике в состав которого входят: председатель: Смагулова Л.А. - к.п.н., лектор-преподаватель ОП по информационно-коммуникационным технологиям, Сеитова Г.А. - магистр, лектор-преподаватель ОП по естественным и техническим наукам, Оразбаева А.А. - магистр, лектор-преподаватель ОП по информационно-коммуникационным технологиям (приказ №167-П от 18.06.2021 г.).

Университет располагает сертифицированной программной системой для обнаружения текстовых заимствований «Антиплагиат.ВУЗ». Уникальность текста научных работ должна быть выше 65% для дипломных работ, для магистерских работ 75%.

В университете создан проектный офис «Саналы Ұрпак» <https://zhetysu.edu.kz/проектный-офис-саналы-урпак/>. Функционирует Студенческий Парламент «Sanaly Student». Преподаватели и обучающиеся Высшей технической научной школы провели встречу с руководителем проектного совета «Саналы ұрпак» к. ю.н., ассоциированным профессором Е. Беисовым на тему «Наш выбор – будущее без коррупции».

С 2019 года функционирует WhatsApp чат Ректора по вопросам предупреждения коррупционных рисков. Во всех учебных корпусах и студенческих домах университета установлены ящики доверия. Председатель

Правления – Ректор ежегодно выступает перед общественностью по итогам проделанной работы. Анкетирование обучающихся показало осведомленность студентов о политике вуза по противодействию коррупции. Магистрантка 1 курса Сабанина Е. приняла участие в антикоррупционном мероприятии с творческой работой в рамках акции «Чистая сессия».

Для усиления практической значимости приобретаемых знаний и навыков с участием работодателей обновляются содержания ОП. Так, в ОП приема 2021 г. Включены дисциплины «Дизайн эксперимента», «Информационные технологии в экологии и природопользовании».

Анкетирование обучающихся, проведенный комиссией по обеспечению качества, показало высокий уровень удовлетворенности содержанием и приобретаемыми компетенциями ОП (95,5 баллов)(Приложение 3 Самооценка).

### ***Анализ:***

Работодатели участвуют в разработке ОП и КЭДов, проводят экспертизу образовательной программы. Политика по противодействию коррупции в университете осуществляется согласно Политике академической честности, Антикоррупционному стандарту по обеспечению открытости и прозрачности, Правилам проведения антикоррупционной экспертизы внутренних актов, Типовому плану противодействия коррупции.

На системной основе осуществляется мониторинг и анализ информации о заинтересованных сторонах и их требованиях, которые учитываются при разработке и актуализации ОП, учебно-методической литературы, планировании деятельности университета и структурных подразделений.

Внедрена система внутреннего обеспечения качества, которая охватывает все структурные подразделения, процессы и виды деятельности университета и стадии реализации образовательных программ. Доступ к информации о системе внутреннего обеспечения обеспечен всем участникам учебного процесса и другим заинтересованным лицам.

Студенты принимают активное участие в работе коллегиальных органов университета.

**Уровень соответствия по стандарту 1 - Полное соответствие.**

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

### ***Доказательства:***

ОП разработана проектной группой, состоящей из преподавателей высшей технической научной школы и представителя вуза-партнера - и.о.

директора института биологии и биотехнологии Сперанской Н.Ю. Предметы, пройденные согласно учебному плану в АлтГУ к окончанию указанного периода обучения будут признаны в ЖУ им. И. Жансугурова, и наоборот.

В разработке ОП также приняли участие работодатели и магистрант: директор КГУ «Талдыкорганское лесное хозяйство» Оханов М.И., руководитель Алматинского областного филиала РГУ «Республиканский методический центр фитосанитарной диагностики и прогнозов» КГИ в АПК МСХ РК Атантаев Б.М, магистрантка 2 курса Доржеева Е.А. Так, по предложениям работодателей были включены дисциплины: Методы обеспечения экологической безопасности, Экологическая безопасность и управление в сфере охраны окружающей среды, Дизайн эксперимента, Информационные технологии в экологии и природопользовании, Организация экологических научных исследований, Организация экологических экспериментов.

На базе высшей школы технических наук создан Совет работодателей. Информация об ОП размещена на сайте университета [7M05202 Природопользование и экологическая безопасность \(2года\) — Жетысуский Университет \(zhetyosu.edu.kz\)](https://www.asu.ru/sveden/education/#plan) в разделе «Образовательные программы» и сайте АлтГУ (<https://www.asu.ru/sveden/education/#plan>). Обязательный компонент составляет 1/3 основной программы, 2/3 составляют курсы по выбору. В <https://zhetyosu.edu.kz/wpcontent/uploads/2022/03/%D0%9A%D0%AD%D0%947%D0%9C05201%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%94%D0%9E%D0%9F%D0%9E%D0%9B%D0%AC%D0%97%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95-2%D0%B3%D0%BE%D0%B4%D0%B0-%D0%BD%D0%B0-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%B5%D0%BC-2021%D0%B3.docx> можно ознакомиться с каталогом элективных дисциплин.

При обучении по программе двухдипломного образования используются разные технологий обучения, в том числе путем дистанционного обучения в вузе-партнере.

Базами исследовательской практики являются как казахстанские, так и российские организации и предприятия. Базой исследовательской практики ОП 7M05202-Природопользование и экологическая безопасность является Департамент экологии по Алматинской области, КГУ Талдыкорганское лесное хозяйство, Талдыкорганский филиал АО «Национальный центр экспертизы и сертификации», филиал РГП Казгидромет по Алматинской области, Государственный национальный природный парк «Алтын-Эмель» и т.д.

Результаты прохождения практики подлежат перерасчету в университетах-партнерах. Программа прохождения практики на базе АлтГУ доступна по ссылке

[https://www.asu.ru/files/sveden/education/prak/Praktika\\_05\\_04\\_06\\_ekologiya%20i%20prirodopolzovanie\\_eb\\_1\\_2021\\_2021\\_27.04.2021.pdf](https://www.asu.ru/files/sveden/education/prak/Praktika_05_04_06_ekologiya%20i%20prirodopolzovanie_eb_1_2021_2021_27.04.2021.pdf).

Учебный процесс в достаточной мере обеспечен различной литературой на трех языках (75 000 экз.). Разработанные ППС 6 учебно-методических пособий

внедрены в учебный процесс. Также используются ресурсы вуза-партнера: Алтайского государственного университета (<https://public.edu.asu.ru/>, <https://portal.edu.asu.ru/>).

### ***Анализ:***

ОП основана на сопоставимости и синхронизации учебных программ двух вузов-партнеров согласно Правилам организации учебного процесса по кредитной технологии обучения. Университетами совместно определяли цели и содержание программы, порядок организации учебного процесса.

В разработку образовательных программ и мониторинга образовательной деятельности в рамках ОП вовлечены все заинтересованные стороны, включая магистрантов и работодателей. Планирование и реализация ОП идет с учетом модернизации содержания контента ОП через совершенствование каталога элективных дисциплин, развитие модульного принципа формирования программы; совершенствование содержания силлабусов и дисциплин; внедрение инновационных форм и методов самостоятельной работы обучающихся, что находит свое отражение в плане развития ОП. При этом предусматривается 50% учебных дисциплин преподавать на языке обучения (казахский или русский), 20% учебных дисциплин – на втором языке (русский или казахский соответственно) и 30% учебных дисциплин на английском языке. Заинтересованные стороны своевременно информируются об изменениях, внесенных в содержание образовательной программы.

Работодатели подтвердили качество подготовки кадров в Университете, свое участие в согласовании силлабусов в ходе непосредственного взаимодействия с Высшей школой. Все работодатели из числа присутствующих на интервью, предоставляют для студентов места для прохождения практик и затем трудоустраивают выпускников вуза.

Неясна роль Совета работодателей, так как во время интервью проректором Ахмади Марат Асқарұлы было озвучено, что Совет работодателей принимает участие в разработке ОП, но в то же время член совета работодателей - начальник отдела Республиканской палаты «Тонкорунных и полутонкорунных пород овец» Омашев К.Б. выступает в качестве независимого внешнего эксперта ОП. Считаю, что лицо, принимавшее участие в разработке ОП не может выступать в роли независимого внешнего эксперта.

Необходимо конкретизировать роль Совета работодателей. Также необходимо включить в состав Совета работодателей специалистов-экологов из сферы охраны окружающей среды.

### ***Положительная практика:***

Проведена внешняя экспертиза с привлечением независимого зарубежного эксперта PhD, профессор университета Улугдаг Эмин Атасой.

## Уровень соответствия по стандарту 2 – полное соответствие.

### Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка

#### *Доказательства:*

В соответствии с Академической политикой НАО «Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова» ВНД-ZU-10-01 процесс преподавания и обучения поддерживает активное участие студентов в учебном процессе: наличие гибких учебных программ, свобода выбора элективных дисциплин и преподавателей, учет мнения обучающихся в выборе методов преподавания и оценивания.

Магистранты участвуют в разработке ОП. Например, в ОП 7М05202 – Природопользование и экологическая безопасность вовлечена магистрантка 2 курса ОП 7М05201-Экология Доржеева Е.А. При реализации изучение 50% учебных дисциплин предусмотрено на языке обучения (казахский/русский), 20% учебных дисциплин – на втором языке (русский/казахский) и 30% учебных дисциплин на английском языке. Необходимо отметить возможность выбора обучения и прохождения итоговой аттестации в вузе-партнере АлтГУ как в дистанционном, так и в очном формате обучения.

Магистранты сами определяют свою образовательную траекторию под руководством эдвайзеров. Перед онлайн-регистрацией, проводится неделя презентаций элективных дисциплин преподавателями. Презентации дисциплин размещаются в информационной системе SmartZhetysu и доступны в режиме онлайн. Перерегистрация на другую дисциплину возможна в соответствии с личным заявлением магистранта в сроки, указанные в академических календарях ОП.

СРМП выполняется в соответствии с утвержденным графиком и проводится в виде консультаций по выполнению заданий.

Преподаватели применяют разнообразные инновационные, интерактивные методы обучения в зависимости от вида занятий, тематической направленности дисциплины.

В 2021-2022 учебном году ведущие преподаватели к.б.н.Канагатов Ж.Ж., к.б.н. Букенова Э.А., к.б.н. Акмуллаева А.С., PhD Карашолакова Л.Н. запланировали MOOK с применением технологий электронного обучения и открытым доступом через Интернет. Обучающиеся имеют полный доступ к электронной информационно-образовательной среде Алтайского государственного университета (<https://public.edu.asu.ru/>, <https://portal.edu.asu.ru/>).

При изучении дисциплины «Дизайн эксперимента» используется программное обеспечение «ПДВ-Эколог» и программа «Инвентаризация-3»,



который позволяет получить в полном объеме проект ПДВ. Преподаватели: к.б.н. Букенова Э.А., «Рациональное использование природных ресурсов», к.б.н. Канагатов Ж.Ж., «Экологическое проектирование», PhD Карашолакова Л.Н. «Organization of environmental scientific research».

Магистранты, имеющие академическую задолженность, проходят обучение в летнем семестре согласно академического календаря (<https://zhetyu.edu.kz/>). Для объективности оценки учебных достижений оценочные материалы проходят предварительную экспертизу соответствующих специалистов с заполнением акта верификации. Экзамены в письменной форме принимаются прокторами; экзамены в устной и комбинированной формах принимаются комиссиями. Для проверки экзаменационных работ письменных и устных экзаменов по ОП по естественным и техническим наукам создана комиссия в составе.

В корпусах и общежитиях установлены «Ящики доверия» совместно с Антикоррупционной службой Алматинской области и партией «Нур - Отан». С 2019 года функционирует Call – центр. На основании анализа вопросов, содержащихся в обращениях, принимаются меры, направленные на устранение недостатков в деятельности университета.

Магистрант Каскырбаев Д. совмещает обучение с работой в филиале РГП на ПХВ «Национальном центре экспертизы» по Алматинской области в должности инженера, так как аудиторные занятия проходят в вечернее время.

### ***Анализ:***

Поддерживается активная роль в совместном создании процесса обучения, которая направлена на реализацию компетентностного подхода в подготовке магистров. Магистрантам предоставлена возможность выбора полиязычного образования. Академический эдвайзинг позволяет сопровождать магистранта в образовательном процессе и оказывать консультационную помощь в решении проблем в учебном процессе и личностном становлении.

В учебный процесс внедрены новые образовательные технологии, технические средства обучения и контроля, и независимый аудит знаний. Студентам доступны электронные учебники, компьютерные обучающие программы, мультимедиа-технологии, видеолекций.

В Политике оценивания учебных достижений обучающихся отражены механизмы прозрачного и непредвзятого оценивания обучающихся на основе установленных критериев оценивания. Объективность оценивания обеспечивается работой экспертной комиссии, апелляционной комиссии. Контроля за организацией и проведением промежуточной аттестации осуществляет комиссия в состав которой входят руководители структурных подразделений.

Университетом налажен механизм обратной связи с обучающимися:

личный прием, встречи, почта, телефон, соц. сети. На базе молодежного центра работает психолог, который следит за соблюдением прав обучающихся, выявляет потребности студента, помогает в адаптации и социализации.

Работающим магистрантам дается возможность совмещения работы с обучением путем составления гибкого расписания.

Согласно плану работы экспертной группы, были посещены занятия по ряду учебных дисциплин. Члены экспертной группы посетили лекционное занятие в 100 аудитории по дисциплине "Өсімдіктердің фитосанитарлық шаралары" (специальность Агрономия, 2 курс), преподаватель Акмулаева Айжан Сейтхановна к.б.н преподаватель и в 201 аудитории- лаборатории Агроэкологии по дисциплине "Қазақстан экологиясы"(специальность экология, 2 курс), преподаватель ассистент, магистр Токанбаев Асхат Еркинович. Экспертная комиссия отмечает соответствие темы лекции к учебной программе. Атмосфера проведения занятий доброжелательная. Участие обучающихся на занятиях активное.

**Уровень соответствия по стандарту 3 – Полное соответствие.**

#### **Стандарт 4. Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация**

##### ***Доказательства:***

Прием абитуриентов в НАО «Жетысуский университет им.И.Жансугурова» осуществляется согласно приказа МОН РК № 600. Прием магистрантов в АлтГУ осуществляется согласно Правилам приема <https://www.asu.ru/files/documents/00024898.pdf>, <https://www.asu.ru/files/documents/00024940.pdf>.

По госзаказу зачислена Сабанина Е.А., набравшая 80 баллов по КТ. На хоздоговорной основе зачислены Каскырбаев Д., Самбетбаева Т.А. Так же, абитуриенты зачислены в Алтайский государственный университет на конкурсной основе по договору об оказании платных образовательных услуг (приказ №2225/с от 31.08.2021г.).

Информация об условиях обучения и возможностях трудоустройства размещена на сайте.

Проводится профориентационная работа, в виде встреч, Ярмарки вакансий, куда приглашаются работодатели и выпускники для беседы и сотрудничества в области специализации. Со стороны вуза-партнера также проводятся разъяснительная работа по правилам поступления и отборочных испытаний в АлтГУ среди обучающихся выпускного курса бакалавриата ОП Экология. По результатам анкетирования 2022 года студентов-выпускников ОП 6В05201-Экология 50% бакалавров заинтересованы в ОП «7М05202-

Природопользование и экологическая безопасность».

«Адаптационная неделя» проводится как университетом, так и представителем АлтГУ к.б.н., и.о. директора Института биологии и биотехнологии Сперанская Н.Ю. На сайте университета для магистрантов-первокурсников размещен «Путеводитель», с информацией об организации учебного процесса, о правах и обязанностях студентов. Предоставляется общежитие иногородним магистрантам.

В 2021 году 13 декабря магистрантка 1 курса Самбетбаева Т.А. участвовала в конкурсе «StartUp Academy ZHGU» с проектом «Изготовление бумаги из опавших листьев» и была награждена дипломом II степени. в 2021 году магистры ОП приняли участие с проектами «Toy recycling», «Разработка правил безопасности жизнедеятельности для школьников», «Профессиональная платформа агроконсультационной помощи AgroCon».

Перезачет результатов обучения при переводе или восстановлении обучающихся проводится комиссией согласно образовательной траектории, необходимой для освоения ОП с формированием сличительной ведомости. При необходимости предоставляется академический отпуск.

«SMART ZhetySU» интегрирована в учебный процесс и позволяет преподавателям в удобной форме предоставлять магистрантам учебный материал, проводить контроль знаний, отмечать посещаемость.

Уровень успеваемости магистрантов 100%, качество – 100%.

### **Анализ:**

Прием лиц, поступающих по СОП, осуществляется посредством размещения государственного образовательного заказа (образовательные гранты), а также оплаты обучения за счет собственных средств граждан и иных источников.

Для определения удовлетворенности магистрантов обучением Комиссия по обеспечению качеством проводит анкетирование. Согласно опросу, общая удовлетворенность содержанием, формой и методами обучения составила 80,6%.

Для стимулирования НИРМ проводятся внутривузовские конкурсы «Startup ZhetySU» и «Jas galym», организованы научные кружки: Жас эколог, Альтернативные источники энергии и др.

Мониторинг знаний магистрантов позволяет совершенствовать методы преподавания, содержания дисциплин, модулей и ОП, а также определяет необходимость повышения квалификационного уровня ППС.

Осуществляется «постдипломное сопровождение» путем сбора сведений о профессиональном росте выпускников, в том числе в процессе привлечения их к профориентационной работе и анализа отзывов самих выпускников и работодателей о качестве подготовки.

**Уровень соответствия по стандарту 4 - Полное соответствие.**

## Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав

### *Доказательства:*

Прием профессорско-преподавательского состава и научных работников осуществляется на конкурсной основе согласно Положению о проведении конкурса на замещение вакантных должностей (ВНД-ZU-06-04).

В 2022 году молодые преподаватели (ассистент преподавателя Токанбаев А.Е., преподаватель-лектор Сеитова Г.А.) планируют поступать в докторантуру КазНУ им аль-Фараби по ОП «8D05201- Экология».

В 2021-2022 учебном году - ППС по ОП составляет 10 человек, из них 9 чел. с учеными степенями (90%). Число штатных докторов наук – 2 чел. (20%), кандидатов наук всего – 7 чел. (70%). Средний возраст штатных ППС – 44 лет.

По профилю ОП ППС систематически выпускают учебные и учебно-методические пособия.

Со стороны АлтГУ в реализацию ПДД задействованы штатные ППС, имеющие ученую степень и звание 5 человек (100 %). Общее руководство научным содержанием и образовательной частью ОП в АлтГУ осуществляет к.б.н., доцент Н.Ю. Сперанская, имеющей стаж работы в образовательных организациях 20 лет. Силантьева Марина Михайловна осуществляет научно-исследовательскую деятельность, имеет более 40 научных публикации, так же ежегодно повышает квалификацию в своей научной сфере. .

Научные руководители магистрантов Ж.Ж. Канагатов и Э.А.Букенова соответствуют квалификационным требованиям к образовательной деятельности, имеют соответствующие публикации в БД Scopus, Web of Science. Научные руководители с АлтГУ к.б.н., доцент Гудкова П.Д., Корниевская Т.В., к.б.н., доцент. В качестве зарубежного консультанта привлечен д.г.н., профессор Университет Улугдаг Эмин Атасой.

Педагогическая нагрузка ППС составляет не более 650 часов.

Выполнение рабочей нагрузки преподавателей контролируется руководителем ОП в электронном журнале «Индивидуальный план преподавателя» и отчетах ППС на первое и второе полугодие учебного года. Норма максимальной нагрузки ППС составляет на одного научного руководителя не более 5 магистрантов и соблюдается по всем ОП. Нагрузка ППС распределена так, чтобы соблюдался баланс между семестрами, включая аудиторные и внеаудиторные часы. Нагрузка ППС включает в себя учебную, научную (для преподавателей ассистентов и лекторов -45 часов) и воспитательную работу (для кураторов -45 часов).

Преподаватели ОП принимают участие в совершенствовании и обновлении программы. В состав Комиссии по обеспечению качества вошли Карашолакова Л.Н. Болатова Ж.Б., Сеитова Г.А. На уровне ОП действует система внутреннего контроля. Анализы взаимопосещений и открытых занятий имеются. В 2021-2022 учебном году к.б.н. Канагатов Ж.Ж. посетил лекционное

занятие к.б.н., преподавателя-лектора Буkenовой Э.А. по дисциплине «Социальная экология». Например, комиссия по качеству образовательного процесса посетила практическое занятие преподавателя-лектора Сеитовой Г.А. по дисциплине «Почвоведение» гр. ЭР311.

По программе ВШ «Назарбаев университет» (NUGSE) и другим международным программам повысили квалификацию 3 преподавателя, в структурных подразделениях других вузов МОН РК - 7, в АО НЦПК Орлеу: -1, в государственных и международных программах (Болашақ и.т.д.) – 1, на базе университета – 6.

Магистранты и ППС, например, Карашолакова Л.Н., Болатова Ж.Б., Есейқызы Ұ. имеют языковые сертификаты (IELTS, Duolingo) с результатами 5,5 и 6.

ППС опубликовано более 180 работ, среди них 16 учебников, 4 учебно-методических указаний, 13 мультимедийных электронных учебно-методических комплексов. Публикации в журналах ККСОН – 38, в журналах с ненулевым импакт-фактором 9, в сборниках конференций – 58. Были получены 2 национальных патента и 18 авторских свидетельств и 10 публикаций в БД Web of Science и Scopus.

В 2021-2022 учебном году за публикацию в научных журналах баз Scopus, Web of Science была премирована из внебюджетных средств университета: Карашолакова Л.Н. (приказ ректора №35-П от 27.12.2021 г.).(Приложение 16 ) Также, PhD Карашолаковой Л.Н. присуждена именная премия в области науки и государственных научных стипендий в 2021 году. <https://www.gov.kz/memleket/entities/sc/documents/details/246470?lang=ru>

В 2021 – 2022 учебном году в рамках программы академической мобильности технического факультета был приглашен профессор, PhD доктор Университет Эскишехира Османгази, (Одунпазари-Эскишехир, Турция), Еюп Артвинли, профессор, доктор PhD Эмин Атасой из университета Бурса Улугдаг (г.Бурса, Турция). <https://zhetyasu.edu.kz/2021/11/30/%d0%b0%d0%ba%d0%b0%d0%b4%d0%b5%d0%bc%d0%b8%d1%87%d0%b5%d1%81%d0%ba%d0%b0%d1%8f-%d0%bc%d0%be%d0%b1%d0%b8%d0%bb%d1%8c%d0%bd%d0%be%d1%81%d1%82%d1%8c/>.

### **Анализ:**

Повышение острепенности профессорско-преподавательского состава осуществляется за счет целевого обучения молодых преподавателей. Занятия по базовым и профильным дисциплинам ведут опытные преподаватели университета, имеющие высокий уровень подготовки и соответствующую квалификацию.

Преподаватели имеют соответствующее ОП ученую степень и звание. Необходимо конкретизировать некоторые темы магистерских диссертаций.

За 2017-2021 годы общее количество сотрудников из числа ППС ОП по

направлению естественные и технические науки, прошедшие через систему повышения квалификации и переподготовки, систему обучающих семинаров и другие формы повышения квалификации, составило 8, в том числе: за счет финансирования МОН РК – 3, средства ЖУ им. И.Жансугурова – 2, другие источники – 3.

В университете для ППС и сотрудников создаются благоприятные условия для эффективной работы. Наблюдается положительная динамика по средней заработной плате ППС за последние 5 лет, и составляет 259,0 тыс. тенге в 2021 году. Имеется плавательный бассейн, тренажерный зал и возможность летнего отдыха в спортивно-оздоровительном лагере «Карлыгаш», 2 зонах отдыха на озере Балхаш - «Кулагер» и озере Алаколь.

Распределение учебной нагрузки осуществляется в соответствии с нормами времени для расчета педагогической нагрузки, утвержденные решением Ученого совета.

ППС своевременно повышают квалификацию. Также кураторы магистрантов проходят ежегодные курсы по инклюзивному образованию, социально-психологической поддержке и своему профилю квалификации.

Оценка эффективности и качества преподавания проводится на уровне Высшей школы, а также университета комиссией по качеству образовательного процесса.

За высокое педагогическое мастерство, а также с целью поддержки научных исследований ППС и стимулирования публикационной активности преподаватели и сотрудники университета премируются денежными премиями.

В отчете университета по образовательной программе в пункте 3.1 Кадровые ресурсы указано, что «Образовательная программа укомплектована педагогическими и преподавательскими кадрами согласно пп. 64-65 Приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 17 июня 2015 года № 391 «Об утверждении квалификационных требований, предъявляемых к образовательной деятельности, и перечня документов, подтверждающих соответствие им», что не в полной мере соответствует действительности. Некоторые дисциплины «Современные подходы к управлению отходами» и «Методы обеспечения экологической безопасности» читают преподаватели с несоответствующим базовым образованием.

***Замечания:***

не все преподаватели имеют базовое образование по данной специальности

***Области для улучшения:***

Необходимо привлекать кадры с базовым образованием соответствующей квалификации ОП.

## Уровень соответствия по стандарту 5 – Значительное соответствие.

### Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов

#### *Доказательства:*

При ознакомлении с материально-технической базой подтверждается, что магистрантам созданы условия для обучения и научной деятельности. Инвестиций на развитие ОП направления «Окружающая среда» в период 2016-2021 годы составляет 93,6 млн тг, в том числе по расходам на: развитие компьютерного парка - 22 217 680,20 тг, программное обеспечение - 3 606 543,00 тг, развитие лаборатории кафедры - 22 695 802,20 тг, развитие библиотечного фонда - 41 533 686 тг, повышение квалификации - 3 559 000 тг. (Приложение 17).

При университете функционирует НИИ «Биотехнологии и экологии» (НИИ ПБТ) в состав которого входят следующие лаборатории: «Лаборатория экологии», «Лаборатория молекулярной генетики и геномики» и «Лаборатория биогеотехнологии». Лаборатории оснащены современным оборудованием для проведения научных исследований магистрантов по темам диссертационных работ. Эти лаборатории используются магистрантами, они выполняют работу экспериментального характера на базе данных лабораторий, проводят химические анализы. В лабораториях проводятся испытания и оценка результатов исследований состояния различных объектов окружающей среды, сбор и интерпретация данных; осваиваются новые методики выполняемых измерений, средств измерений и испытательного оборудования.

Для реализации и развития академической мобильности функционируют Центр международного сотрудничества и стратегического развития, учебно-методический отдел высшего и послевузовского образования.

В университете функционируют ОНКНП и Совет молодых ученых, для содействия развитию научной активности магистрантов. В 2020-2021 учебном году проведены 5 обучающих семинаров для ППС и обучающихся, в том числе с представителями компании Elsevier и Clarivate Analytics. На сайте размещен список полнотекстовых электронных базы данных отечественных и зарубежных журналов.

Учебный процесс магистрантов по ОП осуществляется в учебном корпусе №1,2. Лекционные занятия проводятся в аудиториях 1 корпуса №104а, 202а, 203а, 408а, 2 корпуса №201, 101, 102, 104 и др. Аудитории оборудованы современными информационно – техническими средствами для проведения лекций. Аудитории укомплектованы компьютерами с программным обеспечением, LSD - проектором с интерактивной доской.

Материально-техническая база позволяет университету эффективно организовать образовательный процесс по всем дисциплинам и видам занятий, предусмотренным учебным планом, в том числе с использованием современных дистанционных технологий.

Мы посетили учебную лабораторию «Агроэкология» (№201), которая оснащена всем необходимым оборудованием для проведения лабораторных занятий на должном высоком уровне.

В АлтГУ учебный процесс магистрантов осуществляется в учебном корпусе №1, где также, аудитории оборудованы современными информационно – техническими средствами, лаборатории - лабораторным оборудованием.

Учебный процесс ОП обеспечен учебной, учебно-методической и научной литературой на казахском, русском и английском языках. В целях организации учебного процесса ОП по естественным и техническим наукам изданы учебно-методические и научные литературы на казахском, русском языках.

В библиотеке университета также представлен доступ к научным электронным изданиям Web of Science, к полнотекстовым статьям журналов издания Elsevier, Scopus, базам данных Polpred.com, Springer. Библиотека предоставляет доступ к отечественным базам данных: Республиканская Межвузовская Электронная Библиотека (Ассоциация вузов РК), Единая электронная библиотека (НЦГНТЭ), КазНЭБ, Эпиграф, Акнур – Пресс и собственная электронная база «Библиотечный фонд ЖУ».

Для обеспечения обучающихся учебно-методическими материалами по всем дисциплинам учебного плана, преподавателями ОП разработано электронное учебно-методическое обеспечение. ППС системно выпускают учебно-методические пособия. В университете организована работа веб-портала (<https://zhetysu.edu.kz/>) и электронной почтовой службы университета ([vuz@zhgu.edu.kz](mailto:vuz@zhgu.edu.kz)). Все компьютеры университета обеспечены свободным доступом к сети Интернет, во всех учебных корпусах и библиотеке имеется доступ к Wi-Fi.

### ***Анализ:***

В университете функционируют службы поддержки магистрантов с целью обеспечения их образовательных, социально-бытовых и карьерных потребностей.

Учебный процесс реализуется в аудиториях и учебно-научных лабораториях, компьютерных классах, лингафонных кабинетах, оснащенных соответствующим современным оборудованием и инвентарем для реализации образовательных программ.

Во время визита во 2-й день 04 мая 2022 г. Согласно плана визита экспертами были посещены следующие базы практик: КГУ «Талдыкорганское лесное хозяйство» и РГУ "Департамент Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан по Алматинской области".

В ходе посещения баз практик и бесед с руководством учреждений и предприятий установлено, что вузом осуществляется постоянное и системное взаимодействие со структурами, предоставляющими места для практической



подготовки студентов. Как следствие, практика организуется с учетом особенностей образовательных программ и требований к компетенциям и навыкам выпускников. Для студентов-практикантов создаются необходимые условия для успешного прохождения практик. Помимо этого, руководители организаций-баз практик неоднократно подчеркивали стратегический характер взаимодействия с университетом и его многоаспектность.

***Положительная практика:***

Во вкладке НАУКА – Полезные ссылки размещена информация по таким блокам как, Наукометрические базы данных, Социальные сети и платформы для ученых, Конференции Scopus и Web of Science, Перечень изданий рекомендуемых КОКСОН МОН РК, Полезные каналы YouTube, Базы Патентов, Хищнические журналы и Хищнические издательства (<http://zhetysu.edu.kz/полезные-ссылки-наука/>).

В рамках реализации проекта «Сильные региональные вузы» в 2022 году на базе высшей школы технических наук планируется открытие учебно-научной лаборатории «EcoAnalysisLab», что даст большие возможности для стимулирования и активизации научно-исследовательской работы магистрантов.

**Уровень соответствия по стандарту 6 – Полное соответствие.**

## **Стандарт 7. Информирование общественности**

***Доказательства:***

Информирование общественности о деятельности университета осуществляется через официальный сайт (<https://zhetysu.edu.kz/>), платформу «SMART ZhetysU», официальные страницы университета в социальных сетях Instagram

([https://instagram.com/zhetysu\\_university\\_zhastar?utm\\_medium=copy\\_link](https://instagram.com/zhetysu_university_zhastar?utm_medium=copy_link), [https://instagram.com/zhetysu.university?utm\\_medium=copy\\_link](https://instagram.com/zhetysu.university?utm_medium=copy_link)) Facebook(<https://m.facebook.com/zhetysu.university/about?lst=100004268461937%3A100004989492809%3A1647156664>), YouTube, Tik-Tok, региональные и республиканские СМИ.

Сайт функционирует на трех языках (казахский, русский, английский). Для слабовидящих разработана специализированная версия сайта. Работает виртуальный ассистент, консультирующий по всем интересующим вопросам.

По Алматинской области размещаются объявления для абитуриентов в рамках партнерских и социальных программ СМИ по телеканалам ТРК «Жетысу» Алматинской области; газета «Жетісу» Алматинской области; газета «Огни Алатау» Алматинской области; газета «Талдыкорган» г.Талдыкорган. В

на страницах СМИ в 2017-2018 учебном году были опубликованы статьи 4-х преподавателей Высшей школы.

Университет выпускает газету «Жетісу университеті», которая печатается в издательстве университета.

В учебном корпусе №2 во всех аудиториях и фойе имеются стенды с информацией о ППС Высшей школы, о реализации ОП, мероприятиях, обновляются новости и размещаются объявления.

Университет обеспечивает доступность информации о возможностях для обучения по образовательным программам: объявления о курсах иностранных языков для всех желающих размещается во вкладке «Обучение – Повышение квалификации и дополнительное образование»; информация об академическом обмене с другими вузами, о конкурсах грантов на обучение в зарубежных вузах представлена во вкладке «Сотрудничество»; объявления о наличии вакантных грантовых мест для студентов размещается во вкладке «Новости».

Кроме того, все вышеуказанные объявления на постоянной основе публикуются на официальных страницах университета в социальных сетях, таким образом, обеспечивается оперативное информирование всех заинтересованных сторон о процессе обучения в университете.

Содействие в трудоустройстве выпускников, организацию встреч выпускников с представителями заинтересованных работодателей в форме «Ярмарки вакансий», в виде индивидуальных встреч, агитации выпускников с представителями работодателей и мониторинг трудоустройства осуществляет Отдел формирования контингента и трудоустройства выпускников согласно Положению об отделе (ЦКТ и Положением о трудоустройстве выпускников (ВНД-ZU-14-02).

**Уровень соответствия по стандарту 7 - Полное 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**

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

**Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка – Полное соответствие**

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

**Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав - Значительное соответствие**

***Замечания:***

не все преподаватели обладают базовым образованием по данной специальности

***Области для улучшения:***

- Необходимо привлекать кадры с базовым образованием соответствующей квалификации ОП.

**Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов - Полное соответствие**

**Стандарт 7. Информирование общественности - Полное соответствие**

## Приложение 1

**ПРОГРАММА**  
**внешнего аудита экспертной группы IQAA**  
**в Жетысуском университете имени И. Жансугурова по программной**  
**аккредитации**  
**03.05. - 04.05.2022 год**

Время	Мероприятие	Участники	Место
<i>День 1-й: 03 мая 2022 г.</i>			
(9.30)	Прибытие в Университет	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.)
10:00-11:00	Брифинг, обсуждение организационных вопросов	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 847 0276 5110 Код доступа: 123598
11:00-11:30	Интервью с Председателем Правления – Ректором университета	Р, ЭГ, К, Председатель Правления – Ректор	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 828 8502 6938 Код доступа: 669560
11:30-11:45	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 847 0276 5110 Код доступа: 123598
11:45-12:15	Интервью с членами Правления – проректорами университета	Р, ЭГ, К, члены Правления – проректоры	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 825 1195 6142 Код доступа: 187573
12:15-12:30	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 847 0276 5110 Код доступа: 123598
12:30-13:00	Интервью с руководителями структурных подразделений	Р, ЭГ, К, РСП	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 872 7882 6539 Код доступа: 066699
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Столовая университета
14:00-15:00	Визуальный осмотр материально-технической, учебно-лабораторной и научной базы по направлениям аккредитуемых образовательных программ (параллельная сессия)	Р, ЭГ, декан, руководители ОП	<b>Кластер 1.1</b> – Высшая школа гуманитарных наук, <b>Кластер 1.2</b> – Высшая школа естествознания, Высшая школа физической культуры и искусства <b>Кластер 2.1</b> – Высшая школа права и экономики <b>Кластер 2.2</b> – Высшая школа технических наук, Высшая школа естествознания  Идентификатор конференции: 814

			3440 4247 Код доступа: 966154
15:00-15:30	Интервью с деканами и руководителями образовательных программ (параллельная сессия)	Р, ЭГ, К, декан, руководители ОП	<b>Кластер 1</b> - Кабинет ВЭГ (313 каб.) <b>Кластер 2</b> - Малый зал Идентификатор конференции: 871 3802 5531 Код доступа: 127723
15:30-15:45	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 867 8723 7056 Код доступа: 395010
15:45-16:15	Интервью с ППС по направлениям аккредитуемых образовательных программ(параллельная сессия)	Р, ЭГ, К, ППС	<b>Кластер 1</b> - Кабинет ВЭГ (313 каб.) <b>Кластер 2</b> - Малый зал Идентификатор конференции: 810 3940 9765 Код доступа: 351826
16:15-16:30	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 867 8723 7056 Код доступа: 395010
16:30-17:00	Интервью со студентами, магистрантами, докторантами (параллельная сессия)	Р, ЭГ, К	<b>Кластер 1</b> - Кабинет ВЭГ (313 каб.) <b>Кластер 2</b> - Малый зал Идентификатор конференции: 821 3244 3992 Код доступа: 053318
17:00-17:15	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 867 8723 7056 Код доступа: 395010
17:15-17:45	Интервью с выпускниками (по образовательным программам) (параллельная сессия)	Р, ЭГ, К, выпускники	<b>Кластер 1</b> - Кабинет ВЭГ (313 каб.) <b>Кластер 2</b> - Малый зал Идентификатор конференции: 889 3038 9369 Код доступа: 483902
17:45-18:00	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 867 8723 7056 Код доступа: 395010
18:00-18:30	Интервью с работодателями (по образовательным программам) (параллельная сессия)	Р, ЭГ, К, работодатели	<b>Кластер 1</b> - Кабинет ВЭГ (313 каб.) <b>Кластер 2</b> - Малый зал Идентификатор конференции: 833 5427 2305 Код доступа: 726645
18:30-18:45	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 867 8723 7056 Код доступа: 395010

18.45-19.30	Ужин	Р, ЭГ, К	Столовая университета
<i>День 2-й: 04 мая 2022 г.</i>			
9:30	Прибытие в Университет	Р, ЭГ, К	Учебный корпус №1
10:00-11:00	Посещение офиса регистратора, УМО высшего и послевузовского образования, проектного офиса обновления образовательных программ, центра обслуживания обучающихся, отдела науки и коммерциализации научных проектов, Библиотеки им. Г. Орманова, Стартап академии	Р, ЭГ, сотрудники, ППС, студенты	Учебный корпус №1 Идентификатор конференции: 870 2955 3116 Код доступа: 153434
11:00-12:00	Посещение баз практик (параллельная сессия)	Р, ЭГ, К, РСР  <a href="https://us02web.zoom.us/j/81732396110?pwd=WEJrc3dSTG1QYVdxRVd0NXBVcDlNdz09">https://us02web.zoom.us/j/81732396110?pwd=WEJrc3dSTG1QYVdxRVd0NXBVcDlNdz09</a> Идентификатор конференции: 817 3239 6110 Код доступа: 805414	<b>Кластер 1.1</b> - Алматы облысы Тілдерді дамыту басқармасы, СШ №12 г.Талдықорган <b>Кластер 1.2</b> - IT школа-лицей №28 г.Талдықорган, Назарбаев интеллектуальная школа физико-математического направления, Средняя школа-лицей №18 имени Жолбарысулы, ГККП «Дворец школьников» <b>Кластер 2.1</b> - ТОО «Гаку Курылыс», Национальная палата предпринимателей РК «Атамекен» по Алматинской области <b>Кластер 2.2</b> - Алматинский областной филиал «Республиканский методический центр фитосанитарной диагностики и прогнозов», РГУ "Департамент Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции РК по Алматинской области", КГУ «Талдықорганское лесное хозяйство», Филиал РГП Казгидромет по Алматинской области
12:00-13:00	Приглашение руководителей	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 899

	образовательных программ по запросу экспертов		3666 7493 Код доступа: 766748
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Столовая университета
14:00-16:00	Подготовка отчетов по внешнему аудиту. Изучение документации по аккредитуемым образовательным программам. Приглашение отдельных представителей высшей школы и структурных подразделений по запросу экспертов	Р, ЭГ, руководители ОП, РСП	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 813 8774 3976 Код доступа: 614581
16:00-17:00	Обмен мнениями членов внешней экспертной группы. Подведение предварительных итогов внешнего аудита.	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 839 4080 4698 Код доступа: 107085
17:00-17:30	Встреча с руководством для представления предварительных итогов внешнего аудита	Р, ЭГ, К	Кабинет ВЭГ (313 каб.) Идентификатор конференции: 820 2404 3234 Код доступа: 042518
17.30-18.30	Ужин	Р, ЭГ, К	Столовая университета

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

## Приложение 2

### УЧАСТНИКИ ИНТЕРВЬЮ

#### СПИСОК УЧАСТНИКОВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИНТЕРВЬЮ ВЭГ В РАМКАХ ПРОГРАММНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ЖЕТЫСУСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. И. ЖАНСУГУРОВА Кластер 2

##### Список руководства

№	Должность, ученая степень и звание	Ф.И.О.
1	Председатель Правления - Ректор, доктор географических наук, профессор, почётный академик НАН РК	Баймырзаев Куат Маратұлы
2	Проректор по академическим вопросам	Ахмади Марат Асқарұлы
3	Проректор по научной работе, кандидат биологических наук, доцент	Бахтаулова Алефтина Сембаевна
4	Проректор по молодежной политике, кандидат юридических наук, профессор	Сериев Болат Абдулдаұлы
5	Проректор по финансовым вопросам, кандидат исторических наук	Токсейіт Диас Есбайұлы

##### Список административно-управленческого аппарата

№	Должность, ученая степень и звание	Ф.И.О.
1	Директор Департамента по академическим вопросам, к.с.н	Ашкеева Нуршархан Несепбековна
2	Начальник учебно-методического отдела высшего и послевузовского образования, к.ф.н	Рысбеков Кадыр Койшыбекович
3	Директор офиса регистратора	Есимханова Райгуль Кажымухановна
4	Начальник отдела управления персоналом и документооборота	Бектасова Гулмира Кабдолдановна
5	Директор Центра международного сотрудничества и стратегического развития	Кайкибаева Айнур Сейдахметқызы
6	Директор центра обслуживания обучающихся	Мурыгина Светлана Ивановна



7	Директор Центра карьеры и трудоустройства	Смагулова Самал Алпысбековна
8	Руководитель проектного офиса обновления образовательных программ	Шмидт Мария Александровна
9	Директор центра повышения квалификации и дополнительного образования, к.ф-м.н.	Калжанова Гулмира Кенесовна
10	Директор библиотеки им. Г.Орманова	Карасаева Айкен Токибаевна
11	Начальник отдела науки и коммерциализации научных проектов, PhD	Карашолакова Лаззат Наушабаевна
12	Руководитель молодежного центра	Гусенов Бархудар Шахгусенович
13	Директор института непрерывного образования, к.п.н.	Кыдырбаева Галия Турыспаевна
14	Начальник отдела и автоматизации процессов	Батырбеков Даулет Сеитович

#### Деканы

№	Должность, ученая степень	Ф.И.О.	ОП
1	Декан высшей школы технических наук, к.п.н.	Есенгабылов Ильяс Жансеркенович	6B07501 Стандартизация и сертификация 6B08101 Агрономия 7M05202 Природопользование и экологическая безопасность 7M05201 Экология
2	Декан высшей школы права и экономики, PhD, ассоциированный профессор	Таубаев Бауржан Рысбекович	7M04109 Стратегический менеджмент 8D04201 Юриспруденция
3	Зам. декана высшей школы естествознания	Мухитдинова Роза Абдыгалиевна	7M01506 География

#### Список руководителей ОП

№	Должность, ученая степень	Высшая школа	ОП	Ф.И.О.
1	Руководитель ОП в области менеджмента и государственного управления, Ph.D	Высшая школа права и экономики	7M04109 Стратегический менеджмент	Кыдырбаева Эльмира Омирсериковна
2	Руководителя образовательных программ по направлению Право,		8D04201 Юриспруденция	Нұрмуханқызы Дания

	PhD, ассоциированный профессор (доцент)			
3	Руководитель ОП по естественно и техническим наукам, к.т.н.	Высшая школа технических наук	6B07501 Стандартизация и сертификация	Турлыбекова Меруерт Рыскельдиевна
4			6B08101 Агрономия	
5			7M05202 Природопользование и экологическая безопасность	
6			7M05201 Экология	
7	И.о. руководителя образовательных программ по естественно и техническим наукам, к.с/х.н.	Высшая школа гуманитарных наук	7M01506 География	Маусумбаева Аида Макеновна

### Список ППС

№	Ф.И.О.	ОП	Ученая степень и звание, должность
<b>Кластер 2.1</b>			
1	Бекежанов Даурен Нуржанович	8D04201 Юриспруденция	PhD, и.о. ассоциированный профессор (доцент)
2	Копбасарова Гულიнура Кенжебаева	8D04201 Юриспруденция	к.ю.н., преподаватель-лектор
3	Калдияров Данияр Алтаевич <b>(онлайн)</b>	7M04109 Стратегический менеджмент (Executive MBA)	д.э.н., профессор, руководитель аппарата Председателя правления - ректора «ЖУ им.И.Жансугурова»
4	Насибуллина Айжан Абдимуталиповна <b>(онлайн)</b>	7M04109 Стратегический менеджмент (Executive MBA)	Директор ТОО «NSB Technology»
5	Стефан Дырка <b>(онлайн)</b>	7M04109 Стратегический менеджмент (Executive MBA)	д.э.н., профессор Верхнесилезского экономического университета им. В. Корфантего г. Катовице, Польша
<b>Кластер 2.2</b>			
6	Канагатов Жамбыл Жолдыбаевич	7M05201 Экология 7M05202 Природопользование и экологическая безопасность	к.б.н., преподаватель-лектор
7	Букенова Эльмира Абаевна	7M05201 Экология 7M05202 Природопользование и экологическая безопасность	к.б.н., преподаватель-лектор
8	Сеитова Гульдана Аманжоловна <b>(онлайн)</b>	7M05201 Экология 7M05202 Природопользование и экологическая безопасность	преподаватель-лектор
9	Сперанская Наталья	7M05202 Природопользование	Директор Института

	Юрьевна <b>(онлайн)</b>	и экологическая безопасность	биологии и биотехнологии Алтайского государственного университета (РФ)
1	Рахымбеков Айтбай Жаппарович	6B07501 Стандартизация и сертификация	к.ф.-м..н., ассоциированный профессор (доцент)
1	Касеинова Газиза Ибрагимовна	6B07501 Стандартизация и сертификация	преподаватель-лектор
1	Акмуллаева Айжан Сейткановна	6B08101 Агрономия	к.б.н., преподаватель-лектор
1	Есейқызы Ұлжалғас	6B08101 Агрономия	магистр, преподаватель - ассистент
1	Керімбай Нұржан Нұрбергенұлы	7M01506 География	к.г.н., ассоциированный профессор
1	Токпанов Еркин Аипович	7M01506 География	к.г.н., преподаватель-лектор

**Список обучающихся**

№	Ф.И.О.	ОП	Курс	Контактный телефон	GPA
<b>Кластер 2.1</b>					
1	Тлеубаев Азамат Болатович	8D04201 Юриспруденция	3		3.63
2	Сеилкасымова Роза Аскарровна	8D04201 Юриспруденция	1		1.97
3	Бектасова Гульмира Кабдолдановна	7M04109 Стратегический менеджмент (Executive MBA)	1		3.6
4	Шыганбаева Айжан	7M04109 Стратегический менеджмент (Executive MBA)	1		3.54
<b>Кластер 2.2</b>					
5	Қасқырбаев Диас	7M05202- Природопользование и экологическая безопасность	1		2,10
6	Самбетбаева Толкын	7M05202- Природопользование и экологическая безопасность	1		2,16
7	Нұрғазиева Айғаным	7M05201-Экология	1		2,26
8	Баймолданов Ильяс	7M05201-Экология	1		3,00
9	Кабидолда Жібек Кабиденқызы	6B07501 – Стандартизация и сертификация (по отраслям)	3		3,59

1	Мұхтар Арайлым Даулетқызы	6B07501 – Стандартизация и сертификация (по отраслям)	2		3,55
1	Калибекова Раушан Ербосыновна	6B08101 «Агрономия»	3		3.00
1	Сұлтан Саят Сәрсенбекұлы	6B08101 «Агрономия»	2		2.68
1	Тайжанова А	7M01506-География	2		2,76
1	Еркинбекова А.	7M01506-География	2		1,89

**Список выпускников**

№	Ф. И. О.	ОП	Место работы	Должность
<b>Кластер 2.1</b>				
	Телеуев Галым Байгазыевич	8D04201 Юриспруденци я	Международная образовательная корпорация, Казахско- Американский университет	PhD, декан кампуса КАУ
	Адилгазы Серикхан (онлайн)	8D04201 Юриспруденци я	Казахский Национальный университета имени аль-Фараби	PhD, и.о. доцента кафедры таможенного, финансового и экологического права
	Мусекенова Айжан Айдыновна	8D04201 Юриспруденци я	ЖУ имени И.Жансугурова	преподаватель – лектор
	Байзакова Айжан Жамбылқызы	7M04109 Стратегически й менеджмент (Executive MBA)	Филиал «Назарбаев Интеллектуальная школа физико- математического направления города Талдыкоран»	Учитель начального класса
	Балтабеков Муратбек Болатұлы	7M04109 Стратегически й менеджмент (Executive MBA)	Jetisy Media государственное учреждение "Управление внутренней политики Алматинской области"	Заместитель руководителя
	Байжасарова Сания Омарбековна	7M04109 Стратегически й менеджмент (Executive MBA)	Общеобразователь ная школа «Astem» и детский садик «Happy kids»	Директор, соучредитель

<b>Кластер 2.2</b>				
	Доржиева Елена Андреевна	7M05201-Экология	РГУ "Департамент экологии по алматинской области комитета экологического регулирования и контроля министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК"	главный специалист отдела экологического регулирования РГУ Департамента экологии по Алматинской области
	Ерентал Ерасыл Ернарұлы, выпуск 2019г	6B07501 – Стандартизация и сертификация (по отраслям)	Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Алматинской области	Начальник отдела метрологии и технического обслуживания
	Буркибаева Мадина Оралбаевна, выпуск 2015г	6B07501 – Стандартизация и сертификация (по отраслям)	Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Алматинской области	Менеджер по качеству сектора по системе менеджмента качества
	Нурпеисов Еrsaин	6B08101 - «Агрономия»	ТОО «AlemAgro Holding»	Агроном, региональный представитель по Талдыкорганскому региону
	Серикбай Рустем	6B08101 - «Агрономия»	Алматинская областная территориальная инспекция Комитета Государственной инспекции в агропромышленном комплексе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан	Главный специалист отдела Государственной инспекции по карантину растений и фитосанитарным контрольным постам
	Кәрімжан А.	7M01506-География	Шилисуская основная школа Кербулакского района Алматинской области	Заместитель директора
	Билибаева Ж.	7M01506-География	Средняя школа им Ш. Уалиханова	Учитель географии

			Кербулакского района Алматинской области	
--	--	--	---	--

**Список работодателей**

№	Ф. И. О.		Место работы	Должность
<b>Кластер 2.1</b>				
1.	Алимкулов Ербол Темирханович <b>(онлайн)</b>	8D04201 Юриспруден ция	Юридический факультет Казахского национального университета им. аль-Фараби	Заместитель декана
2.	Нұрмұханбет Данияр Ыскакулы <b>(онлайн)</b>	8D04201 Юриспруден ция	Таразский региональный университет имени М.Х. Дулати	Член Правления - Проректор по исследованиям и международным связям
3.	Мухитдинова Тансулу Мирасбековна <b>(онлайн)</b>	8D04201 Юриспруден ция	Проректор по академическим вопросам	Международная образовательная корпорация
4.	Кудиенко Геннадий Алексеевич	7M04109 Стратегическ ий менеджмент (Executive MBA)	ТОО «Гау курылыс»	Директор
5.	Закирулы Олжас	7M04109 Стратегическ ий менеджмент (Executive MBA)	ТОО «Мармар»	Директор
<b>Кластер 2.2</b>				
6.	Оханов М.И.	7M05201- Экология	КГУ «Галдыкорганс кое лесное хозяйство»,	Директор
7.	Омашев Кайырлы Бейсенулы	7M05201- Экология	Республиканск ий палата «Овец грубошерстног о (Едилбайская, Казахская курдючная грубошерстная,	Исполнительный директор

			Ордабасинская, Сарьаркинская курдючная грубошерстная) направления продуктивности»	
8.	Омарова Бибигул Нурсапаевна	6B07501 – Стандартизация и сертификация (по отраслям	РГУ "Департамент Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан по Алматинской области "	и.о. руководителя
9.	Атантаев Б.М.	6B08101 - «Агрономия»	Алматинский областной филиал РГУ «Республиканский методический центр фитосанитарной диагностики и прогнозов» КГИ в АПК МСХ РК	Директор
10.	Каймулдинов А.М.	7M01506 География	КГУ «Средняя школа имени Титова с дошкольным мини-центром» ГУ "Отдел образования по Ескельдинскому району управления образования Алматинской области"	Директор

**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