



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

**ОТЧЕТ  
ПО ВНЕШНEMU АУДИТУ  
ЗАПАДНО-КАЗАХСАНСКОГО АГРАРНО-  
ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА  
ИМЕНИ ЖАНГИР ХАНА**

**АККРЕДИТАЦИЯ ПРОГРАММ**

**5B073000 – Производство строительных материалов,  
изделий и конструкций,**

**6M073000 – Производство строительных материалов,  
изделий и конструкций**

**г. Нур-Султан- 2019г.**



## ЭКСПЕРТНАЯ ГРУППА



**Ногаев Кайрат Абилович**

**Руководитель экспертной группы**

Заведующий кафедрой технологических машин и транспорта,  
Карагандинский государственный индустриальный  
университет, к.т.н., доцент.



**Соловьев Дмитрий Александрович**

**Международный эксперт**

декан факультета инженерии и прироообустройства,  
Саратовский государственный аграрный университет имени  
Н.Вавилова, д.т.н., профессор



**Булатбаев Феликс Назымович**

**Национальный эксперт**

декан факультета электроэнергетики, Карагандинский  
государственный технический университет, к.т.н., доцент



**Таубалдиева Аксаяле Сагатуллаевна**

**Национальный эксперт**

декан факультета общего строительства, Международная  
образовательная корпорация, к.т.н., ассоциированный  
профессор



**Киматов Самат Талапович**

**Представитель работодателей**

руководитель Управления регистрации прав на недвижимое  
имущество, Филиал НАО «Государственная корпорация  
«Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской  
области



**Айбергенова Нурай**

**Представитель студентов**

студентка 3-го курса специальности 5B011000-Физика,  
Западно-Казахстанский государственный университет имени  
М.Утемисова



**КООРДИНАТОР IQAA**

Чикибаева Зарина Николаевна

**ОТВЕТСТВЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗА ВНЕШНЮЮ ОЦЕНКУ УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ**

Таршилова Людмила Сергеевна, начальник управления менеджмента и мониторинга образования, к.э.н., доцент

---

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



# Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

**Уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел образовательной программы «5B073000 –**

**Производство строительных материалов, изделий и конструкций» в Западно-Казахстанском аграрно – техническом университете имени Жангира-хана 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
Стандарт 1 Цели образовательных программ и политика в области обеспечения качества	+			
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 Профessorско-преподавательский состав	+			
Стандарт 6 Учебные ресурсы и поддержка студентов	+			
Стандарт 7 Информирование общественности		+		

Руководитель группы: Ногаев К.А.

Международный эксперт: Соловьев Д.А.

Эксперты: Булатбаев Ф.Н.

Таубалдиева А.С.

Представитель работодателей: Киматов С.Т.

Представитель студентов: Айбергенова Н.



**Уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел образовательной «БМ073000 – Производство строительных материалов, изделий и конструкций» в Западно-Казахстанском аграрно - техническом университете имени Жангир-хана 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> Цели образовательных программ и политика в области обеспечения качества	+			
<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		+		

Руководитель группы: Ногаев К.А.

Международный эксперт: Соловьев Д.А.

Эксперты: Булатбаев Ф.Н.

Представитель работодателей: Таубалдиева А.С.

Представитель студентов: Айбергенова Н.



## СОДЕРЖАНИЕ

### ГЛАВА 1 КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение.....	7
---------------	---

Основные характеристики вуза.....	7
-----------------------------------	---

### ГЛАВА 2 ОТЧЕТ О ВНЕШНEM АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Соответствие стандартам специализированной (программной) аккредитации	
---	--

Введение.....	10
---------------	----

#### *Стандарт 1*

Цели образовательных программ и политика в области обеспечения качества.....	11
--	----

#### *Стандарт 2*

Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией.....	13
--	----

#### *Стандарт 3*

Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка.....	16
---	----

#### *Стандарт 4*

Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация.....	18
--	----

#### *Стандарт 5*

Профессорско-преподавательский состав.....	21
--	----

#### *Стандарт 6*

Учебные ресурсы и поддержка студентов.....	24
--	----

#### *Стандарт 7*

Информирование общественности.....	26
------------------------------------	----

### ГЛАВА 3

<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....</b>	30
------------------------	----

### ПРИЛОЖЕНИЯ

#### *Приложение 1*

Программа внешнего визита.....	33
--------------------------------	----

#### *Приложение 2*

Список всех участников интервью.....	35
--------------------------------------	----

#### *Приложение 3*

Список документов, рассмотренных дополнительно в вузе.....	42
--	----



## ГЛАВА 1

### КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

#### *Введение*

Внешний визит экспертной группы НАОКО в рамках процедуры специализированной аккредитации образовательных программ 5B073000 «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» и 6M073000 «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» проходил с 12 по 13 апреля 2019 года.

Внешний аудит проходил в соответствии с программой, разработанной НАОКО. Все необходимые для работы материалы (программа визита, отчет по самооценке образовательной программы, Руководство по организации и проведению внешней оценки для процедуры специализированной аккредитации) были представлены членам экспертной группы до начала визита в организацию образования, что дало возможность своевременно подготовиться к процедуре внешней оценки.

Деятельность ЗКАТУ имени Жангир хана и спектр его специальностей взаимообусловлена с особенностями и потребностями приоритетных секторов экономики. Западно-Казахстанский регион - одна из интенсивно развивающихся аграрных и промышленных зон страны. Здесь формируется крупный строительный, агропромышленный и нефтегазовый комплекс с рядом сопутствующих и перерабатывающих производств в сферах машиностроения, нефтехимии, легкой и пищевой промышленности, малого и среднего бизнеса.

К подготовке к аккредитации образовательных программ 5B073000, 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» был привлечен весь коллектив кафедры «Строительство и строительные материалы» под руководством ректора Наметова А.М.

Программы высшего и после высшего образования по специальностям 5B073000, 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», реализуемые ЗКАТУ имени Жангир хана на государственном и русском языках, представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную высшим учебным заведением с учетом требований рынка труда, в соответствии с требованиями ГОСО РК, Миссией, Политикой и Целями в области качества университета, с применением инновационных образовательных технологий. Первый выпуск специалистов по кафедре состоялся в 2004 году, первый выпуск бакалавров в 2008 году, а магистров в 2010 году.

#### *Основные характеристики вуза*

НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» (далее ЗКАТУ имени Жангир хана) – субъект высшего профессионального образования РК, действует на основании Устава,



утвержденного решением Единственного акционера НАО «Национальный аграрный научно-образовательный центр» от 22 ноября 2016 года № 16, свидетельства о государственной регистрации юридического лица №1697-1926-01-АО от 02.03.2016 года.

Сегодня в университете на 5 факультетах и 17 кафедрах обучаются 5241 обучающихся по широкому спектру аграрных, технических и экономических специальностей. Вуз предоставляет образовательные услуги по 37 специальностям высшего (в т.ч. по 35 специальностям бакалавриата и 2-м специальностям высшего специального образования), 7 направлениям послевузовского образования (в т.ч. по 24 специальностям магистратуры, и 7 специальностям докторантуры).

Университет – единственный в регионе имеет типовой кампус с развитой инфраструктурой, включающей: 6 учебных корпусов, учебно-научный центр животноводства и растениеводства, учебно-научный центр факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, 4 дома студентов на 2140 мест, центр «Рухани жаңғыру», центр информационных технологий, информационно-образовательный центр, 1 типовой и 2 специализированных спортивных зала, комбинат студенческого питания, рекламно-издательский центр, медиа-центр, спортивно-оздоровительный комплекс «Нива» на 200 мест, музей истории ЗКАТУ, 2 автопарка.

Информационная инфраструктура содержит более 660 персональных компьютеров, объединенных в корпоративную сеть с выходом в Интернет, 30 компьютерных и 15 мультимедийных классов. Для поддержки учебного процесса установлена автоматизированная система «PLATONUS», которая имеет централизованную базу данных. Разработаны системы межсессионного тестирования и анкетирования студентов университета, внедрена система для дистанционного обучения Moodle, электронная почта между подразделениями университета, доска объявлений. Интернет-провайдером является «Kaz Trans Com». Пропускная способность канала выхода в Интернет увеличена до 100 Мбит/сек.

Для обеспечения учебного процесса современной учебно-методической литературой имеется фонд учебной и научной литературы – 773,5 тыс. единиц хранения, электронные ресурсы – 16100 экз. книг. Информационно-образовательный центр включает в себя 8 залов на 840 мест и 3 зала абонемента. Ученые и обучающиеся университета обеспечены доступом к мировым (компании Clarivate Analytics, Elsevier) и российским информационным ресурсам (ЭБС «Лань», Polpred.com). Созданы совместные информационные ресурсы и электронные библиотеки (АРБИКОН РФ, ЕЭБ РК, РМЭБ, Каз НЭБ).

Научная база включает магистратуру, PhD докторантуру, испытательный центр, аккредитованный в 2017 г.

Кадровый потенциал включает 345 преподавателей, в т.ч. 2 члена-корреспондента НАН РК, 3 академика Казахской НАН РК, 1 академик Российской академии естествознания, 1 академик Международной академии



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

аграрного образования, 2 члена-корреспондента Инженерной академии РК, 2 члена-корреспондента Академии сельскохозяйственных наук, 6 членов-корреспондентов Международной академии информатизации, 16 докторов, 85 кандидатов наук, 32 докторов PhD. Балансовая стоимость основных фондов на 01.01. 2019 г. - 6,8 млрд. тенге, бюджет за 2018 г. - 2,5 млрд. тенге.

По результатам ранжирования Независимым агентством по обеспечению качества в образовании (IQAA) среди лучших технических вузов Казахстана в 2018 году университет занял 10 место. По результатам рейтинга Республиканского рейтингового агентства Национальной академии наук Высшей школы Казахстана "Казахстан - 2050 - Национальный рейтинг по инновациям и академическому превосходству" университет занял 3 место среди сельскохозяйственных вузов.

Приведенные выше данные наглядно демонстрируют динамичный путь становления и развития вуза от провинциального института начала 60-х годов XX века до одного из ведущих государственных аграрно-технических университетов страны.

Подтверждением высокого качества предоставляемых образовательных услуг университет является то, что по результатам ранжирования вузов НАОКО в национальном рейтинге лучших технических вузов Казахстана наш университет занимает в 2014г. – 8 место, в 2015, 2018 году -10-е место.

### **Юридический и фактический адрес:**

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

090009, ЗКО г. Уральск, ул. Жангир хана, 51

Телефон: 8 (7172) 50-13-74 (внут: 1-60)

Официальные сайты: <http://www.wkau.kz> (действующий)



## ГЛАВА 2

### ОТЧЕТ О ВНЕШНEM АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУПП

#### Введение

Подготовка студентов и магистрантов по образовательным программам 5B073000, 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» в вузе ведется в соответствии с Государственной лицензией вуза: № KZ15LAA00007594 по двум траекториям: «Производство бетонных и керамических строительных материалов» и «Производство ячеистых бетонов».

Выпускающей кафедрой по аккредитуемым образовательным программам является кафедра «Строительство и строительные материалы».

В рамках проведения внешнего аудита экспертная группа осуществляла изучение нормативной документации и учебно-методических материалов, выборочно посещала учебные занятия, знакомилась с документооборотом по аккредитуемым образовательным программам 5B073000, 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций»;

Особое внимание уделялось материально-техническому обеспечению учебного процесса. Именно с целью получения общего представления об организации учебного процесса в вузе, осуществления контакта с преподавателями и обучающимися, был проведен визуальный осмотр следующих инфраструктурных объектов: учебные аудитории и лаборатории, компьютерные классы, библиотека, читальный зал, спортзал, общежитие (дом студента).

Основное внимание экспертной группы было направлено на изучение документов, регламентирующих организацию и содержание образовательного процесса по аккредитуемым программам: рабочий учебный план, график учебного процесса, расписание занятий, рабочие программы дисциплин, учебно-методические комплексы дисциплин, программы профессиональной практики.

В ходе встреч и бесед с ректором, проректорами, руководителями департаментов и структурных подразделений, деканами и заведующими кафедрами, преподавателями, представителями организаций работодателей, выпускниками экспертная комиссия подробно ознакомилась с учебной инфраструктурой университета, материально-техническими и информационно-методическими ресурсами.

Для работы экспертной группы в структурных подразделениях университета были созданы все условия, организован доступ к необходимым информационным ресурсам и представлены запрашиваемые документы.

В университете состоялись встречи с руководителями департаментов и структурных подразделений, деканами и заведующими кафедрами, преподавателями. На них были заданы вопросы, касающиеся



функционирования вуза, реализации учебного процесса, выполнения научно-исследовательской работы, взаимодействия работодателей с ЗКАТУ им. Жангир хана.

В соответствии с программой работы эксперты посетили базу практики - учебно-производственный центр ЗКАТУ, оборудованный современной автотракторной техникой.

Осуществленные в рамках визита мероприятия позволили экспертной группе НАОКО провести независимую оценку соответствия данных, изложенных в отчетах по самооценке кафедры, критериями стандартов специализированной аккредитации.

### ***Соответствие стандартам специализированной (программной) аккредитации***

#### **Стандарт 1. Цели образовательных программ и политика в области обеспечения качества**

##### ***Доказательства и анализ:***

Цели образовательных программ 5B073000, 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» сформированы с учётом потребностей, экономики и рынка труда региона, страны и реализации государственной политики в области подготовки инженерно-технических кадров и соответствуют миссии, целям и задачам ЗКАТУ им. Жангир хана. Все студенты, преподаватели кафедры «Строительство и строительные материалы» ознакомлены с целями и задачами образовательной программы.

Реализация образовательных программ 5B073000, 6M073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» заключается в подготовке конкурентоспособных инженерно-технических кадров, ориентированных на решение научных и практических задач государственной программы по форсированному инновационно-индустриальному развитию страны. Реализация образовательной программы осуществляется в контексте Государственной программы развития образования и науки Республики Казахстан до 2019 года, Концепции развития современного высшего и послевузовского технического образования РК на период до 2020 года, Стратегического плана развития университета на 2016-2020 годы, Стратегического плана развития кафедры «Строительство и строительные материалы» на 2016-2020 годы.

В ходе интервью с ППС выяснилось, что цели образовательной программы сформированы с учетом потребностей государства в высококвалифицированных, конкурентоспособных профессиональных кадрах.



Разработка и прозрачность формирования образовательных программ обеспечивается путем публичного обсуждения и поэтапного согласования программ с работодателями, учебно-методическим отделом и студентами.

Профессорско-преподавательский состав, студенты участвуют в разработке образовательных программ, что и подтверждено в ходе интервьюирования обучающихся.

В университете систематически проводится оценка эффективности целей образовательной программы, направленная на повышение результативности обучения студентов, что подтверждается результатами анонимного анкетирования, результатов итоговой государственной аттестации, итоговой государственной аттестации (96 % качества выпускных работ), внешней оценки учебных достижений, обучающихся.

Непрерывный контроль внутренней оценки качества образовательных программ организован деканатом, и регламентируется положениями о деятельности «Мониторинг образовательных услуг», «О трудоустройстве выпускников».

В соответствии с «Законом об образовании» и другими нормативно-правовыми документами в университете пропагандируется и поддерживается академическая честность и академическая свобода, защита от любого вида нетерпимости и дискриминации в отношении студентов, преподавателей или сотрудников. Основная политика академической честности ППС в университете направлена на развитие личной честности в обучении и оценивании.

Для обеспечения стабильности набора студентов и магистрантов по образовательным программам кафедрой «Строительство и строительные материалы» совместно с отделом профориентационной работы, организуются и проводятся соответствующие мероприятия с выездом в районы и сельские местности, в результате которых выявляются потенциальные абитуриенты вуза. Ход и эффективность профориентационной работы регулярно обсуждается на заседании кафедры.

Прозрачность и логическая последовательность дисциплин ОП, соответствие целей образовательной программы требованиям рынка и имеющимся ресурсам, а также удовлетворенность качеством образовательной программы подтверждается рецензиями работодателей (рекомендательные письма ТОО «Иннотехпроект», ТОО «Стройкомбинат»).

Политика в области обеспечения качества образовательных программ и систематического мониторинга регламентируется следующими документами «Правила соблюдения академической честности», «Кодекс корпоративной культуры преподавателя и сотрудника университета». Кодекс чести размещен в информационных стендах всех учебных корпусов. Участники опроса подтвердили свою информированность основными положениями кодекса.

В административных и главных корпусах установлены «ящики доверия» для предотвращения коррупционных проявлений, также работает телефон



доверия (87112-522048, 501032). На университетском сайте открыт блог ректора, а в социальной сети «В контакте» - онлайн страничка «ЗКАТУ-чистая сессия» на который может обратиться любой обучающийся и преподаватель. Для обучающихся всех специальностей университета введен курс по выбору «Основы антикоррупционной культуры». На сайте университета существует раздел «Антикоррупционный портал» (<http://new.wkau.kz/index.php/ru/sybajlas-zhem-orly-a-arsy-portal>), где представлены антикоррупционная концепция и политика вуза, план работы, а также информация по обеспечению прозрачности распределения высвободившихся грантов и мест в общежитии. Руководства вуза, факультета доступны для преподавателей и студентов.

### ***Положительная практика:***

Востребованность выпускников на рынке труда определяется трудоустройством после окончания студентами и магистрантами кафедры «Строительство и строительные материалы» (показатель трудоустройства по бакалавриату составляет более 68,3%, магистратуре – 100%).

Для обеспечения стабильности набора студентов предусмотрены ряд льгот в виде ректорского гранта, скидок на обучение, предоставление мест в Доме студентов.

Выпускники владеют знаниями в области строительного материаловедения, знают основы производственных отношений и принципы управления с учетом технических, финансовых и человеческих факторов.

### ***Области для улучшения:***

В образовательной программе 6М073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» рекомендуется ввести дисциплины, которые определены по запросам работодателей.

### **Уровень соответствия: Полное соответствие.**

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

### ***Доказательства и анализ:***

Образовательные программы 5В073000, 6М073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» разрабатываются на основании внутренних правил разработки и утверждения образовательных программ («Организация учебного процесса в университете», «О методической работе»), соблюдением их норм. Согласно представленным документам модульные образовательные программы (МОП), учебные планы проходит процедуру обсуждения на заседаниях академических комитетов и утверждается на заседании Ученого совета. Ответственность за разработку МОП, учебных планов несет заведующий выпускающей кафедрой.



При разработке ОП использованы технологии модульного обучения. Экспертной группе представлены модульные образовательные программы (МОП) специальностей 5В073000, 6М073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», содержащие необходимые будущему специалисту компетенции как результаты обучения. Анализ содержаний МОП показывают их согласованность с Дублинскими дескрипторами.

Анализ документации по ОП 5В073000, 6М073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», представленных экспертной группе, показал соответствие их содержания по обязательному компоненту требованиям ГОСО соответствующего уровня и типового учебного плана. Структура и содержание рабочих учебных планов по ОП 5В073000, 6М073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» соответствуют типовым учебным планам и каталогу элективных дисциплин (КЭД) и включают три цикла дисциплин: общеобразовательные (ООД), базовые (БД) и профильные (ПД), способствующих личностному развитию студентов, формирующих профессиональные компетенции, развивающих творческие способности.

Изучение документации кафедры «Строительство и строительные материалы» показало, что образовательная программа 5В073000, «6М073000- Производство строительных материалов, изделий и конструкций» обеспечивает последовательность изучения дисциплин, основанную на их преемственности, рациональное распределение дисциплин по семестрам с позиций равномерности учебной работы магистранта, эффективное использование кадрового и материально-технического потенциала вуза.

В Секторе программ бакалавриата, магистратуры имеется каталог дисциплин по специальности с указанием описания дисциплин, их пререквизитов. При составлении РУП по элективным дисциплинам особое внимание уделено их альтернативности. Все компоненты по выбору представлены в каталоге элективных дисциплин (КЭД), который соответствует потребностям профессиональных структур и рынка труда, а также индивидуальным интересам самих магистрантов.

Практическая направленность курсов ОП, грамотное расположение модулей способствует развитию личностных и профессиональных компетенций при осуществлении руководства на производственных участках, при выполнении научных изысканий. Например, изучение модуля «Автоматизация технологических процессов» позволяет свободно с уже имеющимися умениями и знаниями приступить к изучению модуля «Бетоноведение и технологии производства строительных материалов, изделий и конструкций». Профилирующие дисциплины и часть базовых дисциплин ОП направлены на формирование специальных компетенций. Изучение данных дисциплин развивает ключевые квалификации, интеллектуальные и академические навыки обучающихся.



На кафедре имеются в наличии учебно-методический комплекс специальности (УМКС) и учебно-методические комплексы дисциплин (УМКД), включающие учебно-методическую документацию и материалы по всем учебным курсам, дисциплинам (модулям) образовательной программы. Учебно-методическая документация кафедры обсуждается на заседании кафедры, согласовывается с учебно-методическим бюро и утверждается на заседании Ученого Совета университета.

Подготовка бакалавров по ОП 5B073000, 6M073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» осуществляется по кредитной системе обучения. Функционирование кредитной технологии обучения подтверждается следующими фактами:

- оценка трудозатрат студентов в РУПах приведена в кредитах;
- в соответствии с документом «Правила регистрации на дисциплины» студент свободно выбирает дисциплины из компонента по выбору и принимает непосредственное участие в формировании своего индивидуального учебного плана под руководством эдвайзера;
- в университете созданы специальные академические службы – институты тьюторов, эдвайзеров, офис регистратора.

Перезачет кредитов по типу ECTS осуществляется согласно Положения «Об организации академической мобильности обучающихся и о перезачете кредитов ECTS».

В университете функционирует Центр дополнительного образования, который обеспечивает получения студентами рабочих специальностей в период обучения, а также осуществляет курсы иностранных языков и др.

Первичная внутренняя оценка качества и экспертиза ОП 5B073000, 6M073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» в соответствии с Положением «Организация учебного процесса в университете» осуществляется в ходе рассмотрения МОП, учебных планов и КЭД на заседаниях академического комитета кафедр. В ходе дальнейшей реализации ОП 5B073000, 6M073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» осуществляется внутренний контроль учебного процесса в соответствии с положением «Мониторинг образовательных услуг». Для этого составляется график взаимопосещения и проведения открытых занятий по семестрам учебного года. Открытое занятие обсуждается на заседании научно-методического семинара кафедры, оформляется протоколом. На основе анализа посещенных занятий на кафедрах составляется план корректирующих действий по дальнейшему развитию Плана развития образовательной программы. На уровне факультета создается учебно-методическое бюро, членами которой являются опытные педагоги, посещающие занятия ППС: лекционные, семинарские, лабораторные, СРОП. Мониторингом текущей успеваемости является оценивание в процессе обучения в рамках семинарских занятий, СРСП, самоподготовки и контрольных мероприятий, результаты которых вносятся в систему «Platonus». Кроме того, оценивается



эффективность использования мультимедийного оборудования, интерактивной доски в учебном процессе. По итогам работы комиссии составляется справка, которая заслушивается и обсуждается на заседаниях Совета факультета.

На кафедре имеются 3 компьютерных класса с общей численностью 74 компьютера, которые объединены в локальную сеть с доступом к сети Интернет. Учебный процесс в полном объеме обеспечивается необходимой учебно-методической, технической, справочной и научной литературой, а также активно используется раздаточный материал, указания по самостоятельной работе, электронные учебники, к которым обучающиеся имеют свободный доступ к сетевым образовательным ресурсам.

Университетом и кафедрой обеспечена возможность продолжения образования по дополнительным профессиональным программам, направленных на развитие компетенций всех уровней, которая включает бакалавриат, магистратуру, PhD докторантуру.

### ***Области для улучшения:***

Для повышения качества содержания ОП вузу рекомендуется внедрить его системную оценку работодателями.

### **Уровень соответствия: Полное соответствие.**

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

### ***Доказательства и анализ:***

Для реализации студентоцентрированного обучения и обеспечения выбора индивидуальных траекторий обучения, обучающиеся имеют возможность самостоятельного выбора дисциплин из КЭД. Это способствует качественному выбору траектории обучения, которая отражается в индивидуальном учебном плане. ИУП является основанием для составления расписания занятий, графика проведения СРСП, а также педагогической нагрузки ППС. Индивидуальные учебные планы обучающихся были просмотрены в ходе визита в офис-регистратора.

Анализ ИУП, представленных экспертной группе, показал наличие всех компонентов и элементов образовательных программ. Запись студентов на дисциплины осуществляется согласно Положения «Правила регистрации на дисциплины». Запись студентов на дисциплины организует и проводит «Управление менеджмента и мониторинга образования» совместно с кафедрой и эдвайзерами.

Мониторинг качества знаний, обучающихся по кредитной технологии, осуществляет структурное подразделение – Офис регистратора. Основным направлением его деятельности является регистрация учебных достижений за весь период обучения в ВУЗе.



Информированность студентов и магистрантов ОП, а также осуществление консультаций и помощи по вопросам образовательного процесса, помимо эдвайзеров, обеспечивается преподавателями.

В университете имеется справочник-путеводитель для обучающихся, в котором отражены правила внутреннего распорядка, требования для оценки результатов обучения; представлена информация об образовательных курсах, и к которому у студентов имеется свободный доступ на кафедре, в библиотеке и на официальном веб-сайте института.

Интервьюирование обучающихся подтвердило факт, что студентам, не справляющимся с академическими требованиями образовательной программы, оказывается академическая поддержка (дополнительное консультирование или проведение дополнительных занятий).

Результаты мониторинга качества знаний по периодам обучения (рубежные недели, семестровые итоги) обучающихся периодически обсуждаются на заседаниях кафедры, а также в рамках годовых и полугодовых отчетов кафедры.

Опрос деканов, руководителей структурных подразделений и студентов показало наличие в университете системы социальной поддержки обучающихся. Для оказания социальной и психологической поддержки обучающимся в штате университета предусмотрен социальный работник. В рамках реализации социальной поддержки студентов в университете действует отдел работы с молодежными организациями, при котором на общественных началах создан «Центр развития молодежных инициатив». Проводятся встречи ректора с обучающимися, благодаря которым молодежь имеет возможность выступить с предложениями по улучшению условий научного, учебного и воспитательного процесса.

Качество ОП обеспечивается достижениями и НИР обучающихся. Так, ежегодное участие в Международных, Республиканских конкурсах и олимпиадах подтверждается призовыми местами. Направления научных работ, обучающихся по руководством ППС кафедры имеет актуальную направленность, которые также представляются на международных и республиканских площадках.

Последовательность процедуры оценки учебных достижений студентов регламентированы документом «О проведении текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся». Согласно данному документу в ЗКАТУ имени Жангир хана предусмотрены следующие виды и формы контроля знаний обучающихся: текущий контроль; рубежный контроль; итоговый контроль, итоговая аттестация. Четкие критерии оценивания описаны в силлабусах дисциплин ОП 5В073000 и 6М073000 - «Производство строительных материалов, представленных экспертной группе. При опросе заведующих кафедр выявлено, что экзамены, проводимые в форме тестирования на бумажных носителях, устные экзамены, в обязательном порядке принимаются комиссией из двух и более преподавателей. Итоговая аттестация обучающихся в бакалавриате проводится в форме сдачи



государственных экзаменов по специальности и двум профилирующим дисциплинам.

Мониторинг продвижения по образовательной траектории осуществляется через систему «Platonus», где обучающийся может ознакомиться со своими учебными достижениями через личный кабинет, что создает возможность контролировать свои достижения. Также, студент может получить выписку (транскрипт) из зачётно-экзаменационной ведомости, содержащую информацию о прослушанных курсах, сданных экзаменах и зачётах, и полученных оценках через «Центр обслуживания студентов».

Для рассмотрения жалоб обучающихся относительно оценки их знаний в период экзаменационных сессий и итоговой аттестации приказом ректора создаются апелляционные комиссии.

С целью определения уровня удовлетворенности студентов результатами обучения центром тестирования и аналитики ЗКАТУ имени Жангира хана регулярно проводится социологический опрос на тему «Удовлетворенность студентов качеством обучения в вузе».

#### ***Положительная практика:***

Вуз активно развивается в сторону социальной поддержки обучающихся, вовлекает корпоративных партнеров в организацию профессиональной практики.

#### ***Области для улучшения:***

Необходимо активизировать работу по созданию филиалов кафедры в виде крупных промышленных предприятий города для охвата основных направлений учебной работы кафедры, включая проведение практических занятий, всех видов практики, выполнение курсовых работ и магистерских диссертаций по материалам производства.

#### **Уровень соответствия: Полное соответствие.**

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

#### ***Доказательства и анализ:***

Условиями, обеспечивающими стабильность набора студентов по образовательным программам 5B073000 и 6M073000 - «Производство строительных материалов», изделий и конструкций», является востребованность специалистов на рынке труда, наличие государственного заказа на подготовку, наличие квалифицированного профессорско-преподавательского состава кафедры.

Важным показателем увеличения контингента приема абитуриентов по государственной программе «СЕРПН - 2050».

Проводится ежегодная работа по информационному обеспечению желающих поступить в ВУЗ, которая включает информирование учащихся



школ и колледжей об образовательных программах института, его конкурентных преимуществах, востребованности выпускников на рынке труда; проведение рекламных компаний в рамках дней открытых дверей, выездных встреч с учащимися школ и колледжей региона. Для этого используются рекламные материалы: информационные буклеты о специальностях, правилах приема, плакаты и т.д.

В университете функционирует «Центр формирования студенческого контингента и карьеры», который формирует годовой план профориентационной работы и график выездных встреч с учащимися школ и колледжей города и области, разрабатывает рекламную продукцию, координирует деятельность факультетов по работе с потенциальными абитуриентами и работодателями.

Выпускники образовательных программ 5B073000 и 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» отличаются на рынке труда высоким уровнем их трудоустройства после окончания (бакалавриат – 68,3%, магистратура – 100 %) и является одной из важнейших показателей эффективности работы профессорско-преподавательского состава кафедры.

С целью содействия трудоустройству выпускников ежегодно проводится мероприятие - «Ярмарка вакансий», для участия в которой кафедрой приглашаются предприятия и организации, нуждающиеся в кадрах по 5B073000, 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций».

Для быстрой ориентации студентов – первокурсников к условиям обучения разработан справочник-путеводитель. В данном справочнике отражены особенности обучения по кредитной технологии, как осуществляется регистрация на элективные дисциплины, как осуществляется контроль и оценка знаний, что такое GPA и как его рассчитать. Обязательно назначается эдвайзер группы, курирующий учебный процесс.

Выпускники ОП 5B073000 и 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» обеспечиваются приложением к диплому на трех языках, отражающим полученную квалификацию, достигнутые результаты обучения, а также контекст, содержание и статус обучения. Приложение к диплому на английском языке носит статус официального перевода и не требует дальнейшего нотариального заверения.

Постдипломное сопровождение выпускников осуществляется центром формирования студенческого контингента и карьеры, который организует ярмарку выпускников, проводит работу по трудоустройству согласно положению «О трудоустройстве выпускников», отслеживают карьеру выпускников через установление обратной связи с производством. Также, обратная связь с выпускниками осуществляется через сайт университета (<http://new.wkau.kz/index.php/ru/vyupuskniki/t-lektermen-keri-bajlans>) путем заполнения ими специальной формы запроса. Опрос выпускников



подтверждает наличие непрерывной связи с молодым специалистом системы на этапе входа в профессию.

Оценка степени заимствования на программе «Антиплагиат» производится только для магистерских диссертаций, так как итоговая аттестация студентов бакалавриата в университете осуществляется путем сдачи государственного экзамена по специальности и комплексного экзамена. Оригинальность остальных видов письменных работ оценивается преподавателем.

Студенты и магистранты образовательных программ «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» ежегодно участвуют в Республиканских предметных олимпиадах, студенческих конференциях и НИРС, где занимают призовые места. Кроме того, магистранты принимают участие в научных исследованиях в проектах по госгрантам.

Обеспечение внутренней и внешней академической мобильности осуществляется «Управление по академическим вопросам» совместно с деканами факультетов.

По ОП проводится академический обмен, например, в данное время студент Волков Д. проходит обучение в Лодзинском университете. Внутренняя академическая мобильность осуществляется с ведущими ВУЗами РК, такими как, Международная образовательная корпорация (КАЗГАСА, г. Алматы) 1 студент, Кызылординский Государственный университет им. Коркыт ата – 2 студента, ЮКГУ им. М. Ауэзова – 1 студент и др.

Внутренняя академическая мобильность обучающихся реализуется в соответствии с порядком, утвержденным приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 апреля 2011 года №152 (с изм. и доп. по состоянию на 12 октября 2018 г.). Академическая мобильность в университете осуществляется согласно Положению «Об организации академической мобильности обучающихся и о перезачете кредитов ECTS».

Выпускники имеют положительные отзывы от работодателей, которые отмечают хороший уровень теоретических знаний, стремление к совершенствованию теоретических и практических навыков, коммуникабельность, психологическая устойчивость и владение компьютерной технологией выпускников.

Во время интервью с обучающимися 5B073000 и 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» выявлено, что они хотят продолжения образования по образовательным программам послевузовского и дополнительного профессионального образования. После освоения образовательной программы бакалавриата выпускники имеют возможность продолжить послевузовское образование по уровням бакалавриат-магистратура-докторантуре в рамках аккредитуемой ОП.

По результатам опроса 85% работодателей определили оценку уровня профессиональной компетенции выпускника специальности «Производство



строительных материалов, изделий и конструкций» как хорошую, 15% работодателей считают уровень подготовки специалистов высоким.

На кафедре «Строительство и строительные материалы» поддерживается связь с выпускниками прошлых лет с целью осуществления контроля их трудоустройства и успешности карьерного роста. Организованный «Форум выпускников и попечителей» 7-8 декабря 2018 года способствует продолжению связи с выпускниками.

### **Области для улучшения:**

Увеличить количество участников во внешней и внутренней академической мобильности студентов и магистрантов.

### **Уровень соответствия: Полное соответствие.**

## **Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав**

### **Доказательства и анализ:**

Кадровая политика ЗКАТУ имени Жангир хана отражены в документах «Конкурсное замещение должностей профессорско-преподавательского состава», «Об аттестации работников», «О рейтинговой системе оценивания деятельности профессорско-преподавательского состава, кафедр и факультетов». Основным подразделением, осуществляющим кадровую политику университета, является управление по работе с персоналом, который осуществляет подбор и расстановку кадров, проводит мероприятия по формированию стабильного трудового коллектива, снижению текучести кадров и укреплению трудовой дисциплины, обеспечению необходимым количеством кадров ППС.

Интервью с руководством вуза и структурных подразделений показал, что критериями отбора кадров ППС являются: опыт работы, знания и умения, уровень квалификации и личностные характеристики. Приоритетными критериями при подборе сотрудников на кафедры, наряду с наличием ученой степени и опыта работы в вузе, являются профессионализм, активность и целеустремленность.

Знакомство с профессорско-преподавательским составом кафедры «Строительство и строительные материалы» показало, все преподаватели по образовательным программам 5В073000, 6М073000 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» имеют базовое высшее образование и большинство соответствующую



ученую степень по профилю преподаваемых дисциплин, систематически занимающиеся научной и научно-методической деятельностью, имеющие научные и учебные публикации.

В настоящее время образовательные программы бакалавриата и магистратуры обеспечены высококвалифицированным профессорско-преподавательским составом, представленным 2 докторами технических наук, 5 PhD, 12 кандидатами наук, 13 магистрами технических наук. К ОП привлечены ППС соответствующих специальностей, ученых степеней и званий. Преподавание базовых и профилирующих дисциплин на 100% обеспечено штатными преподавателями, число которых составляет 37 человек. Средний возраст штатных преподавателей, обслуживающих программу, составил 41 лет.

За анализируемый период 3 преподавателей кафедры защитили диссертации на соискание ученой степени PhD – Жарылгапов С.М., Рыскалиев М.Ж., Шингужиева А.Б., 8 преподавателей получили академическую степень магистра технических наук – Шинтемиров Б.К., Мажитов Е.Б., Ескалиев М.Ж., Уразова С.С., Мухамбетжан З.Е., Захарова А.Т., Имашева Г.С., Тулитаева З.А.

ППС кафедры применяет в учебном процессе современные информационные и телекоммуникационные средства и инновационные методики преподавания. Преподаватели кафедр осваивают модели дистанционного обучения (internet- и IT-технологии), создают курсовые кейсы, разрабатывают электронные учебники, УМК и учебные пособия, чтобы организовать учебный процесс инновационными методиками по case-технологии.

Во время визита на кафедру «Строительство и строительные материалы» были проверены индивидуальные планы ППС, в которых отражены все виды работ (учебная, научная, учебно-методическая и воспитательная).

Результаты научно-исследовательской работы преподавателей внедряются в учебный процесс в рамках элективных курсов, написания учебных пособий, научных статей, учебно-методических комплексов. Коллектив кафедры активно участвуют в грантовых конкурсах и выполнении исследовательских работ по государственному заказу, а



также по предложениям производственных объектов.

Планирование и учет учебной нагрузки ППС регламентируется положением СМК.08.ПД.25 «О планировании и учете педагогической нагрузки профессорско-преподавательского состава». Общую нагрузку штатного преподавателя, исчисляемую часами академической нагрузки, обеспеченной кредитами, составляет лекции, практические занятия, семинары и лабораторные занятия. Для данных видов нагрузок установлены следующие нормативы: преподаватель – 495 часов, старший преподаватель – 480 часов, доцент – 465 часов. Количество часов нагрузки, необеспеченных кредитами, охватывают такие виды учебной деятельности как курсовые работы и проекты, производственные практики, контрольные работы, заседания ГЭК, прием отчетов и т.п. По этим часам производится общее планирование нагрузки преподавателя, и она планируется по другим нормативам в разделе научной работы индивидуальных планов. В целом, для профессорско-преподавательского состава общая нагрузка устанавливается исходя из продолжительности рабочего времени 36 часов в неделю.

Оценка эффективности качества преподавания осуществляется также через анализ взаимопосещений занятий преподавателями. Контрольные посещения проводятся заведующим кафедрой, деканом, заместителем декана или Комиссией без предварительного предупреждения и совмещаются с контролем результатов обучения в группе студентов или непосредственно перед представлением к повышению преподавательской должности. Для оценки качества компетентности преподавателей проводятся открытые занятия, которые способствуют совершенствованию педагогического мастерства ППС, обсуждению новых методических приемов проведения занятий и методов.

Интервью с ППС показало, что преподаватели систематически повышают квалификацию через курсы повышения квалификации, стажировки в лучших образовательных центрах Республики Казахстан и зарубежья. В частности, преподаватели прошли стажировку в следующих организациях: УЦ «3D Master» г. Москва (Россия), Уфимский государственный нефтяной технический университет (Россия), Тамбовский государственный технический университет (Россия), Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А. (Россия), Челябинский институт переподготовки и повышения квалификации работников образования, г. Валенсия Политехнический университет (Испания), Санкт-Петербургский политехнический университет имени Петра



Великого (Россия), ИП «Миловская» г. Санкт-Петербург (Россия), «Өрлеу» национальный центр повышение квалификации, ООО «Ай ПИ Эр Медиа», НИИ Керамзит, ТОО «ЮлАнИл» г. Уральск.

Экспертной группе представлены документы, подтверждающие высокую оценку достижения ППС кафедры в различных уровнях:

1. 2016 г. - к.т.н. Адилова Н.Б. - обладатель премии Фонда Первого Президента – Лидера Нации;

2. 2017 г. - к.т.н. Адилова Н.Б. - «Лучший преподаватель вуза - 2016» МОН РК;

3. 2017 г. - под руководством д.т.н., профессора Монтаева С.А. молодые ППС стали призерами конкурса и получили диплом 2 степени (Серебряная медаль) на VIII Евразийском экономическом форуме молодежи «Евразийское пространство: добрососедство и стратегическое партнерство»;

4. 2018 г. - Адилова Н.Б., PhD Жарылгапов С.М. обладатели премии конкурса «Парасатты Жас Галым»;

5. 2019 г. - PhD Жарылгапов С.М. - «Лучший преподаватель вуза - 2018» МОН РК.

Основная политика академической честности профессорско-преподавательского состава в университете отражена в положении СМК.08.ПД.27 «Правила соблюдения академической честности» и направлена на развитие личной честности в обучении и оценивании знаний обучающихся. Для обеспечения норм академической честности преподавателями при оценивании знаний обучающихся предусмотрен итоговый контроль путем компьютерного тестирования, а прием устных экзаменов и экзаменов, проводимых в форме тестирования на бумажных носителях, осуществляется комиссией из двух и более преподавателей. В отношении ППС, нарушивших норм академической честности применяются меры дисциплинарного характера в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и трудовым договором.

#### **Области для улучшения:**

Кафедре рекомендуется активизировать работу по академической мобильности ППС по программам ЕС.

#### **Уровень соответствия: Полное соответствие.**

### **Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов**

#### **Доказательства и анализ:**

В ходе осмотра корпуса Машиностроительного факультета, где осуществляется основная подготовка по образовательным программам 5B073000, 6M073000 - «Производство строительных материалов, изделий и



конструкций». Установлено, что имеющиеся материально-технические и информационные ресурсы кафедры и университета обеспечивают подготовку бакалавров и магистрантов соответствии с требованиями.

Для проведения лекционных занятий кафедра располагает двумя лекционными залами и двумя мультимедийными аудиториями, которые оборудованы комплексом с интерактивной доской, позволяющее использовать ППС мультимедийные презентации и инновационные методики преподавания. Остальные лекционные залы и аудитории оборудованы переносными проекторами. Практические и семинарские занятия для образовательной программы обеспечены аудиториями, имеющих наглядные пособие, дидактические разработки и учебно-методический материал, способствующие лучшему восприятию студентами знаний и формированию профессиональных качеств.

На кафедре имеется 5 специализированных лабораторий, на базе которых профессорско-преподавательским составом, студентами осуществляется учебная, научно-исследовательская и научно-производственная деятельность. Учебные и научные лаборатории оснащены современными установками и оборудованием. Все лаборатории обеспечены паспортами санитарно-технического состояния, обеспечены первичными средствами тушения, медицинскими аптечками и средствами индивидуальной защиты. В основу формирования лабораторий и кабинетов положен принцип специализации, что отражено в паспортах лабораторий.

В ходе внешнего аудита экспертная группа также посетила компьютерные классы кафедры, оснащенные современной компьютерной техникой и дополнительным оборудованием для проведения занятий. На всех компьютерах установлены современные программы САПР (AutoCAD, ABC-4, КОМПАС, МОНОМАХ) и инженерного анализа (Gradient).

В ходе визуального осмотра университета выявлено, наличие различных служб сервиса для поддержки студентов в осуществлении их образовательных и личных потребностей, такие как центр обслуживания студентов, офис-регистраторы, информационно-образовательный центр, дом студентов для проживания иногородних студентов, столовая и буфеты, медицинский центр, спортивные залы. Центр обслуживания студентов предоставляет в общей сложности более 35 различных видов услуг по документообеспечению обучающихся. Удобное расположение и современное, практическое оснащение Центра обслуживания студентов создает максимально комфортабельное условие для удовлетворения потребностей студентов в услугах центра. ЗКАТУ обеспечивает возможность проходить обучение в других ВУЗах Казахстана, ближнего и дальнего зарубежья по академической мобильности, изучение дополнительных кредитов в ходе летнего семестра. Имеется 4 «Дома студентов», в которых для студентов созданы все условия для проживания и отдыха, имеются читальные и тренажерные залы. Точки доступа Wi-Fi.



Основным принципом обслуживания в библиотеке является многоуровневая система информационно-библиотечного обслуживания читателей на базе единой идентификационной карты и единой БД Читатели. Все автоматизированные рабочие места сотрудников отдела комплектования, научной обработки литературы, научно-библиографического отдела, отдела автоматизации, отдела обслуживания объединены в единую локальную сеть. Сотрудники библиотеки работают в АРМ-модулях «Каталогизатор», «Администратор», «Книговыдача», «Читатель», «Книгообеспеченность». Читатели библиотеки пользуются АРМ-модулем «Читатель». В читальных залах, абонементах на всех компьютерах установлен модуль «Читатель», АРМ «Книговыдача» и «Каталогизатор». Читатели имеют возможность поиска в электронном каталоге и библиографических базах данных. Анализ показателей по объему средств, выделяемых вузом на закупку литературы, показывает положительную динамику за отчетный период. Так, в 2018 году на закупку литературы было выделено 7 583 002 тенге, что 2,5 раза больше чем в 2015 году (3 057 510 тенге).

В ходе внешнего аудита был продемонстрирован официальный сайт университета [www.wkau.kz](http://www.wkau.kz) со страницами, содержащими ссылки на автоматизированную информационную систему «Platonus», представленную как система автоматизации управления учебным процессом. «Platonus» обеспечивает доступ к учебно-методической и учебно-административной информации, необходимой для обучающихся. Продемонстрированы Интернет-ресурсы научной библиотеки <http://library.wkau.kz/>, организованные в соответствии с требованиями МОН РК, к которым все студенты, преподаватели и сотрудники обеспечены полным доступом к этим ресурсам. Данный ресурс обеспечивает свободный доступ к зарубежным ресурсам (THOMSON REUTERS, Science, SpringerLink, SciVerseScienceDirect компаний Elsevier), к лучшим российским Электронные библиотечные системы – ЭБС «Лань» и «Книгофонд», а также материалам СМИ в электронной базе polpred.com. Доступ к Республиканской межвузовской электронной библиотеке дает возможности обучающимся эффективно использовать в учебном процессе вузовские учебники, учебные пособия, научные статьи, монографии, редкие книги и др.

В рамках образовательной программы проводится постоянное обновление, расширение и совершенствование материально-технической базы. Ежегодно кафедрой подается заявка по государственным закупкам, где предусматриваются все новейшие достижения в области подготовки высококвалифицированных специалистов. За анализируемый период наблюдается положительная динамика финансовых средств, выделяемых на приобретение лабораторного оборудования, учебной литературы, периодических изданий, информационных ресурсов, компьютеров.

### ***Положительная практика:***



Библиотека вуза имеет подписки на различные журналы разных стран, в том числе состоят в республиканской межвузовской электронной библиотеке. Студенты могут на территории вуза с помощью IP-адреса пользоваться электронной базой рецензируемой литературы SCOPUS. Разрешается удаленный доступ по логину и паролю в электронную библиотеку. Работниками библиотеки проводятся обучающие семинары для студентов 1-го курса по использованию электронной библиотекой вуза и на сайте есть обучающая презентация на казахском языке.

#### **Области для улучшения:**

Рекомендуется активизировать информационную работу со студентами о наличии библиотечных ресурсов для повышения числа пользователей электронными ресурсами.

#### **Уровень соответствия: Полное соответствие.**

### **Стандарт 7. Информирование общественности**

#### **Доказательства и анализ:**

С целью разработки и проведения мероприятий, направленных на повышение качества образования, мониторинга качества методического, учебно-методического и научно-методического обеспечения учебного процесса в вузе функционирует учебно-методический совет, являющийся совещательным органом при проректоре по УР.

Профиль студенческого контингента и все основные данные о них заносятся в автоматическую информационную систему «Platonus». Сбор и хранение информации об учебных достижениях, обучающихся осуществляют офис регистратора.

На кафедре имеется доступ к локальной сети, обслуживанием которой занимается ЦИТ (Центр информационных технологий). Средства коммуникации обеспечивают выход во всемирную сеть Интернет, удаленный доступ сотрудников к файлам и принтерам общего пользования и позволяют поддерживать электронный документооборот. Так же локальная сеть поддерживает работу биометрической охранной системы и камер видеонаблюдения.

В университете имеется действующий веб-сайт по адресу [www.wkau.kz](http://www.wkau.kz). и [www.new.wkau.kz](http://www.new.wkau.kz) Информация на нем представлена на казахском и русском языках.

Результаты контроля и текущего мониторинга различных показателей деятельности подразделений института рассматриваются на УС ЗКАТУ им. Жангир хана, заседаниях советов факультетов, заседаниях кафедр и УМС, подтверждено наличием протоколов заседаний. Рассмотренные вопросы и



необходимые корректирующие действия отражаются в соответствующих протоколах, отчетах о деятельности подразделений и отчетах об устраниении выявленных недостатков. Содержание замечаний, перечень необходимых корректирующих действий доводится до заинтересованных сотрудников путем издания распоряжений или приказов, о чем всегда имеется запись в листе ознакомления.

Сведения об образовательных программах находятся в разделе «Обучающимся». Здесь студенты, магистранты и докторанты, а также все заинтересованные лица могут ознакомиться с перечнем ОП, каталогом элективных дисциплин, академическим календарем. Также в этом разделе размещены справочник-путеводитель, кодекс чести студентов, магистрантов, докторантов, расписание занятий, стоимость обучения, правила внутреннего распорядка, правила перевода, восстановления и отчисления, правила организации текущего, промежуточного и итогового контролей и оценки знаний, правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения, практике, дополнительном образовании. Здесь же можно получить информацию об академической мобильности, размерах стипендии, вакантных местах на обучение по государственному образовательному гранту, о студенческих общежитиях, о лучших студентах и лучших группах.

На сайте есть достаточно полная информация об обучающихся по образовательным программам и преподавателям, осуществляющим обучение. Сведения о преподавателях находится в разделе «Руководство и подразделения», где представлены факультеты и кафедры вуза. Приводятся состав кафедры, их портфолио, научно-исследовательская работа, воспитательная и учебно-методическая работа преподавателей.

Академическая поддержка обучающихся обеспечивается информационными и методическими материалами, находящимися в открытом доступе: справочником – путеводителем, нормативной документацией, каталогами элективных дисциплин, договором оказания образовательных услуг (содержит информацию о правах, обязанностях, ответственности сторон и т.п.), учебно-методическими комплексами дисциплин, материалами по организации самостоятельной работы, работой службы эдвайзеров. Таким образом, студенты имеют возможность ознакомиться с требованиями, предъявляемыми к учебному процессу, финансовой дисциплине, поведению, изучению дисциплины, организации самостоятельной работы.

В современных условиях настоящим требованием становится необходимость оценки эффективности деятельности вуза с использованием прозрачных и понятых обществу количественных параметров, характеризующих его научно-педагогическую деятельность и не зависящих от субъективных факторов. В этой связи публикации в СМИ играют огромную роль в информировании общественности о деятельности вуза. Их достаточно много, полный список можно найти на сайте, в разделе «О ЗКАТУ» → «Пресса Уральска и Казахстана о ЗКАТУ».



Широкой общественности доступны также видеофильмы о ЗКАТУ имени Жангир хана, который находится на сайте в разделе «О ЗКАТУ».

Университет ежегодно выпускает и распространяет буклеты, брошюры, газеты о вузе по разным направлениям его деятельности: учебной и учебно-методической, научно-исследовательской, общественной, культурно-просветительской.

На веб-ресурсах отражается полная информация характеризующая вуз в целом, миссия, цели и задачи вуза, стратегия, информация о деятельности и достижениях университета, однако, нет доступа к некоторым из них на старом сайте [www.wkau.kz](http://www.wkau.kz), или не обновлена информация с 2015-16 учебного года.

Нет информации на английском языке в старом и новом сайте, что может стать причиной неинформированности зарубежных ученых и абитуриентов, желающих обучаться в этом вузе.

Web-портал университета не удобен для использования студентами, так как разрабатывается 2-й веб-сайт и некоторые информации находятся на одном из сайтов, многие разделы сайта находятся в обработке.

### **Положительная практика:**

Повсеместно обеспечен доступ к расписанию занятий как на сайте университета, так и на электронном табло расписаний занятий.

### **Замечания:**

1. На веб-ресурсах отражается неполная информация, характеризующая вуз в целом.
2. Нет перевода сайта на английский язык.
3. На сайте несвоевременно публикуется информация о различных мероприятиях, проводимых в ЗКАТУ им. Жангир хана.

### **Области для улучшения:**

1. Необходимо расширить и пополнить информацию на английском языке, которое позволит всем заинтересованным в образовательных программах получить полную и достоверную информацию.
2. Расширить доступ студентов к сети Wi-fi на территории вуза.

**Уровень соответствия: Значительное соответствие.**



## **ГЛАВА 3**

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**Замечания и области для улучшения экспертной группы по итогам аудита:**

**Стандарт 1. Цели образовательных программ и политика в области обеспечения качества – полное соответствие.**

***Положительная практика:***

Востребованность выпускников на рынке труда определяется трудоустройством после окончания студентами и магистрантами кафедры «Строительство и строительные материалы» (показатель трудоустройства по бакалавриату составляет более 68,3%, магистратуре – 100%).



Для обеспечения стабильности набора студентов предусмотрены ряд льгот в виде ректорского гранта, скидок на обучение, предоставление мест в Доме студентов.

Выпускники владеют знаниями в области строительного материаловедения, знают основы производственных отношений и принципы управления с учетом технических, финансовых и человеческих факторов.

**Области для улучшения:**

В образовательной программе 6М073000 – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» рекомендуется ввести дисциплины, которые определены по запросам работодателей.

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

**Области для улучшения:**

Для повышения качества содержания ОП вузу рекомендуется внедрить его системную оценку работодателями.

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

**Положительная практика:**

Вуз активно развивается в сторону социальной поддержки обучающихся, вовлекает корпоративных партнеров в организацию профессиональной практики.

**Области для улучшения:**

Кафедре рекомендуется активизировать работу по академической мобильности ППС по программам ЕС.

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

**Области для улучшения:**

Увеличить количество участников во внешней и внутренней академической мобильности студентов и магистрантов.

**Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав – полное соответствие.**

**Области для улучшения:**

Кафедре рекомендуется активизировать работу по



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

***Положительная практика:***

Библиотека вуза имеет подписки на различные журналы разных стран, в том числе состоят в республиканской межвузовской электронной библиотеке. Студенты могут на территории вуза с помощью IP-адреса пользоваться электронной базой рецензируемой литературы SCOPUS. А также разрешается удаленный доступ по логину и паролю в электронную библиотеку. Работниками библиотеки проводятся обучающие семинары для студентов 1-го курса по использованию электронной библиотекой вуза и на сайте есть обучающая презентация на казахском языке.

***Области для улучшения:***

Рекомендуется активизировать информационную работу со студентами о наличии библиотечных ресурсах, для повышения числа пользователей электронными ресурсами.

**Стандарт 7. Информирование общественности – значительное соответствие.**

***Положительная практика:***

Повсеместно обеспечен доступ к расписанию занятий как на сайте университета, так и на электронном табло расписаний занятий.

***Замечания:***

1. На веб-ресурсах отражается неполная информация, характеризующая вуз в целом.
2. Нет перевода сайта на английский язык.
3. На сайте несвоевременно публикуется информация о различных мероприятиях, проводимых в ЗКАТУ им. Жангир хана.

***Области для улучшения:***

1. Необходимо расширить и пополнить информацию на английском языке, которое позволит всем заинтересованным в образовательных программах получить полную и достоверную информацию.
2. Расширить доступ студентов к сети Wi-fi на территории вуза.



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

### *Приложение 1*

#### **ПРОГРАММА**

внешнего аудита экспертной группы НАОКО в Западно-Казахстанский  
аграрно-технический университет имени Жангир хана  
по специализированной (программной) аккредитации

<b>Время</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Участники</b>	<b>Место</b>
11.04.2019 г. по расписанию	Заезд членов экспертной группы		Гостиница
<b>День 1: 12 апреля 2019 года</b>			
8:15-8:30	Трансфер до вуза	P, ЭГ, К	
8:30-9:30	Размещение экспертов в рабочем	P, ЭГ, К	Главный корпус,



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

	кабинете Вводное совещание		225
9:30-10:00	Интервью с ректором университета	Р, ЭГ, К, ректор	Кабинет ректора
10:00-10:30	Интервью с проректорами университета	Р, ЭГ, К, проректоры	Главный корпус, 225
10:30-10:40	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, 225
10:40-11:40	Выборочное посещение учебных занятий	Р, ЭГ, К, ППС	Политехнический, машиностроительный факультеты
11:40-13:00	Визуальный осмотр факультета и кафедр, реализующих образовательные программы библиотеки, служб поддержки	Р, ЭГ, К, декан, заведующие кафедрами	Политехнический, машиностроительный факультеты, деканаты, библиотека
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	
14:00-14:45	Визуальный осмотр факультета и кафедр, реализующих образовательные программы	Р, ЭГ, К, декан, заведующие кафедрами	Политехнический, машиностроительный факультеты, деканаты
14:45-14:55	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, 225
14:55- 15:40	Интервью с деканами и заведующими кафедрами, реализующими образовательные программы	Р, ЭГ, К, деканы, заведующие	Главный корпус, 225
15:40-15:50	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, 225
15:50-16:35	Встреча со студентами по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, студенты	Главный корпус, Гп-2
16:35-16:45	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, 225
16:45-17:30	Встреча с работодателями по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, работодатели	Главный корпус, 225
17:30-17:40	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, 225
17:40-18:25	Встреча с выпускниками по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, выпускники	Главный корпус, 225
18:25-18:35	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, 225
18:35- 19:20	Интервью с руководителями структурных подразделений	Р, ЭГ, К, руководители структурных подразделений	Главный корпус, 225
19:20-19:30	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, 225
19:30-20:15	Встреча с магистрантами	Р, ЭГ, К	Главный корпус,



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

	по направлениям аккредитуемых образовательных программ	магистранты	225
20:15-20:30	Обсуждение результатов дня.	P, ЭГ, К	Главный корпус, 225
20:30 – 21:20	Ужин	P, ЭГ, К	
21:20-21:30	Трансфер до гостиницы	P, ЭГ, К	
21.30	Подготовка к следующему дню	P, ЭГ, К	Гостиница
<b>День 2: 13 апреля 2019 года</b>			
8:30-9:00	Трансфер до корпуса	P, ЭГ, К	
9:00-10.00	Встреча с ППС кафедр по направлениям аккредитуемых образовательных программ	P, ЭГ, К, ППС кафедр	Главный корпус, Гп-2
10:00-10:30	Посещение офис регистратора	P, ЭГ, К, руководитель офиса регистратора	ОР
10:30 -13:00	Изучение документации кафедр и выборочное посещение баз практик по направлениям аккредитуемых образовательных программ	P, ЭГ, К, заведующие кафедрами	Главный корпус, 225, Базы практик
13:00-14:00	Обед	P, ЭГ, К	
14:00-15:00	Работа ЭГ над рекомендациями, выборочное приглашение руководителей структурных подразделений, заведующих кафедр	P, ЭГ, К, руководители структурных подразделений	Главный корпус, 225
15:00-18:00	Работа ЭГ над отчетом ВЭГ	P, ЭГ, К	Главный корпус, 225
18:00-19:00	Встреча с руководством, представление предварительных результатов	P, ЭГ, К, руководство университета	Главный корпус, 225
19:00-20:00	Ужин	P, ЭГ, К	
20:00	Трансфер до гостиницы	P, ЭГ, К	
	Отъезд экспертов		

Обозначения: Руководитель экспертной группы – Р; экспертная группа – ЭГ; координатор – К; ответственное лицо вуза – ОЛВ, ОР – офис регистратора.

## ***Приложение 2***

### **УЧАСТИКИ ИНТЕРВЬЮ**

#### **Ответственный за проведение специализированной аккредитации**

<b>№</b>	<b>Ф. И. О.</b>	<b>Должность, ученая степень, звание</b>
1	Таршилова Людмила Сергеевна	Начальник управления менеджмента и мониторинга образования, к.э.н., доцент

#### **Руководство университета**

<b>№</b>	<b>Ф. И. О.</b>	<b>Должность, ученая степень, звание</b>
1	Наметов Аскар Мырзахметович	Председатель правления - ректор, доктор ветеринарных наук, профессор,



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

		академик
2	Таубаев Утеген Байргалиевич	Первый заместитель председателя правления – проректор по стратегическому развитию и финансам, доктор ветеринарных наук, профессор
3	Губашев Нуркен Маратович	Заместитель председателя правления - проректор по учебной работе, доктор сельскохозяйственных наук, доцент
4	Шәмшідін Элжан Смайылұлы	Заместитель председателя правления-проректор по науке, к.с/х.н.
5	Султанов Ақылбек Узакбаевич	Заместитель председателя правления - проректор по воспитательной и социальной работе, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

### Руководители структурных подразделений

№	Ф. И. О.	Должность, структурное подразделение
1	Тагаев Орынбай Оразбекович	Директор департамента производственного, технического и инфраструктурного обеспечения, доктор ветеринарных наук, профессор
2	Богдашкина Ирина Вячеславовна	Начальник управления стратегического развития и анализа, к.п.н., доцент
3	Бисенбиев Беккали Изгалиевич	Начальник управления по работе с персоналом
4	Бегеева Мира Кобландиевна	Начальник управления планирования и государственных закупок, к.э.н.
5	Камалова Гаухар Абдумуталиповна	Директор центра информационных технологий, к.ф-м.н., доцент
6	Окумбеков Ринат Серикович	Директор рекламно-издательского центра, магистр права
7	Таршилова Людмила Сергеевна	Начальник управления менеджмента и мониторинга образования, к.э.н., доцент
8	Кубашева Жанна Каиржановна	Начальник управления по академическим вопросам, к.т.н., и.о. доцента
9	Жубантаев Изимгали Нурымович	Директор центра формирования студенческого контингента и карьеры, к.с.х.н., и.о. доцента
10	Каржауова Гулжан Габдолловна	И.о. директора развития языков
11	Тлепов Анвар Сайлауович	Руководитель управления науки, к.с.х.н.
12	Султанова Замзагуль Хамитовна	Руководитель отдела международного сотрудничества, к.э.н., и.о. доцента
13	Есенаманова Айгул Базаровна	Директор информационно-образовательного центра
14	Джаналиев Ерназар Максутович	Центр дополнительного образования, к.т.н., и.о.доцента



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

15	Есенғалиева Венера Әубекеровна	Директор центра "Рухани жангыру", к.ф.н., доцент
16	Горохова Наталья Александровна	Директор медиа-центр

### Деканы факультетов

№	Ф. И. О.	Ученая степень, звание, с какого года работает в университете
1	Бакушев Аскар Асилгалиевич	Декан политехнического факультета, кандидат технических наук, с 2001 г
2	Шакешев Бекбулат Темержанович	Декан машиностроительного факультета, кандидат технических наук, с 1997г.

### Заведующие кафедрами

№	Ф. И. О.	Ученая степень, звание, с какого года работает в университете
1	Тулегенов Кубайдолла Каллимолович	Заведующий кафедрой «Энергетика», с 2000 г
2	Сарсенов Амангельды Естаевич	Заведующий кафедрой «Аграрная техника и эксплуатация машин», доктор PhD, 2003г.
3	Жарылгапов Сабит Муратович	Заведующий кафедрой «Строительство и строительные материалы», доктор PhD, с 2008 года
4	Кушалиев Даурен Кайсарович	Заведующий кафедрой «Технология машиностроения», PhD доктор, с 2007 г
5	Бурханов Бакытжан Жамбылович	Заведующий кафедрой «Нефтегазовое дело», кандидат технических наук, доцент, с 2015 года

### Преподаватели

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень и звание
1	Жексембиева Назым Сагиновна	Доцент кафедры «Энергетика»	Кандидат технических наук
2	Ербаев Ербол Тулегенович	Старший преподаватель кафедры «Энергетика»	Кандидат технических наук (РФ)
3	Садыкова Лязат Анатольевна	Доцент кафедры «Энергетика»	Кандидат технических наук
4	Ибраев Адиль Серикович	Старший преподаватель кафедры «Аграрная техника и эксплуатация машин»	Кандидат технических наук, (РФ)
5	Оверченко Геннадий Иванович	Доцент кафедры «Аграрная техника и эксплуатация машин»	Кандидат технических наук, доцент
6	Ефремов Юрий Николаевич	Доцент кафедры «Аграрная техника и	Кандидат технических наук,



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

		эксплуатация машин»	доцент
7	Бектилевов Алдаберген Юсупович	Старший преподаватель кафедры «Аграрная техника и эксплуатация машин»	доктор PhD
8	Адилова Нургуль Болатовна	И.о. доцента кафедры «Строительство и строительные материалы»	Кандидат технических наук
9	Шуланбаева Лаура Таргыновна	Старший преподаватель кафедры «Строительство и строительные материалы»	Кандидат технических наук
10	Шингужиева Алтынай Бакытжановна	Старший преподаватель кафедры «Строительство и строительные материалы»	PhD доктор
11	Рыскалиев Муратбай Жанайдарович	Старший преподаватель кафедры «Строительство и строительные материалы»	PhD доктор,
12	Курманиязова Нургуль Жумагалиевна	Старший преподаватель кафедры «Строительство и строительные материалы»	Магистр технических наук
13	Уразова Светлана Саматовна	Старший преподаватель кафедры «Строительство и строительные материалы»	Магистр технических наук
14	Туманова Айгуль Ахметовна	Старший преподаватель кафедры «Строительство и строительные материалы»	Магистр технических наук
15	Шинтемиров Бахит Каберович	Старший преподаватель кафедры «Строительство и строительные материалы»	Магистр технических наук
16	Тюрин Анатолий Николаевич	Профессор кафедры «Технология машиностроения»	доктор технических наук, профессор
17	Балтаев Тимур Асхатович	старший преподаватель кафедры «Технология машиностроения»	PhD доктор
18	Имангалиев Ансарбек Сабыргалиевич	старший преподаватель кафедры «Технология машиностроения»	магистр
19	Чурикова Лариса Алексеевна	Доцент кафедры «Нефтегазовое дело»	кандидат технических наук
20	Нариков Канат Амангелдиевич	И.о доцента кафедры «Нефтегазовое дело»	кандидат технических наук

## Студенты



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

№	Ф. И. О.	Курс (GPA)	Специальность
1	Канатов Елшат	2 курс	5B071800-Электроэнергетика
2	Нұрмағамбетов Нұрым Есболұлы	2 курс	5B071800-Электроэнергетика
3	Бадамбек Бақытқұл Қалдыбайқызы	4 курс	5B072900-Строительство
4	Асабаева Гүлназым Нұрланқызы	4 курс	5B072900-Строительство
5	Турлыбеков Наурызбек Еркінұлы	4 курс	5B072900-Строительство
6	Тагберлиева Томирис Кобландиевна	4 курс	5B073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
7	Нұртай Айман Айболатқызы	4 курс	5B073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
8	Тулеугалиева Жансая Сакеновна	4 курс	5B073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
9	Нұрлыбай Гүлдана Жылқыбайқызы	4 курс	5B073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
10	Балғабай Салтанат Балғабайқызы	3 курс	5B071300-Транспорт, транспортная техника и технология
11	Рахметуллин Бақтыбай Аблайұлы	3 курс	5B071300-Транспорт, транспортная техника и технология
12	Сапа Әділет Серікұлы	3 курс	5B071300-Транспорт, транспортная техника и технология
13	Зинуллина Диляра Орынгалиевна	3 курс	5B090100-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта
14	Газезов Диас Амирханович	3 курс	5B090100-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта
15	Абишева Гульнур Менсезбаевна	3 курс	5B090100-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта
16	Абилова Жұлдыз Еркінбайқызы	4 курс	5B090100-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта
17	Шамина Елена Сергеевна	2 курс	5B090100-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта
18	Медведев Максим Сергеевич	4 курс	5B071200-Машиностроение
19	Ибраев Адильбек Сайнович	4 курс	5B071200-Машиностроение



**Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA**

20	Исказиев Искандер Адильгереевич	4 курс	5B071200-Машиностроение
21	Тілекқабыл Ернар Ерболатұлы	4 курс	5B071200-Машиностроение
22	Кадралиев Рахат Аргынулы	4 курс	5B071200-Машиностроение
23	Амангелдин Әнуар Нұркелдіұлы	4 курс	5B072400-Технологические машины и оборудование
24	Мақсут Динара Берікқызы	4 курс	5B072400-Технологические машины и оборудование
25	Оразымбетов Нұрлыхан Нұрланұлы	4 курс	5B072400-Технологические машины и оборудование

**Магистранты**

<b>№</b>	<b>Ф. И. О.</b>	<b>Курс (GPA)</b>	<b>Специальность</b>
1	Көшербай Бауыржан Әметұлы	2 курс	6M071800-Электроэнергетика
2	Махсутова Жангүлім Дидаңқызы	2 курс	6M071800-Электроэнергетика
3	Мутиголлиев Абай Мутиголлиевич	2 курс	6M071800-Электроэнергетика
4	Сахипова Шынар Бериковна	2 курс	6M071800-Электроэнергетика
5	Тулеутаев Адилет Тулеутаевич	2 курс	6M071800-Электроэнергетика
6	Тулетов Адильбек Берикулы	1 курс	6M072900-Строительство
7	Нуралиева Асем Ерисовна	1 курс	6M072900-Строительство
8	Баймуратова Гүлназ Кайратқызы	2 курс	6M072900-Строительство
9	Есжанов Ақылбек Мураткалиевич	2 курс	6M072900-Строительство
10	Кабдулкаева Назерке Аманжолова	1 курс	6M073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
11	Галиева Дина Сүйешевна	2 курс	6M073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
12	Узакбаев Жалгас Асланович	2 курс	6M073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
13	Омар Айдана Утегеновна	1 курс	6M071300-Транспорт, транспортная техника и технология
14	Жарилласинов Бақытжан Жарилласынұлы	1 курс	6M071300-Транспорт, транспортная техника и технология



**Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA**

15	Аманжолов Қасым Рахымжанұлы	1 курс	6M071300-Транспорт, транспортная техника и технология
----	-----------------------------	--------	---

**Представители работодателей**

<b>№</b>	<b>Ф. И. О.</b>	<b>Место работы, должность</b>	<b>Специальность обучения</b>
1	Тажыгалиев Сырым Нурболатович	АО «ЗапКазРЭК», начальник ТБ	5B071800-Электроэнергетика
2	Харин Тилек Молдашевич	АО «ЗапКазРЭК», начальник ПТО	6M071800-Электроэнергетика
3	Баклан Андрей Александрович	ТОО «УралТехСервис», заместитель директора	5B071300-Транспорт, транспортная техника и технология
4	Джалелова Альфия Джамбулатовна	ТОО «Западно-Казахстанский автобусный парк», нач. планово-финансового отдела	6M071300-Транспорт, транспортная техника и технология
5	Утежанов Алмас Максимович	Директор ТОО «Stroyconcalting»	5B072900-Строительство
6	Кайсагалиев Алтынбек Кенесович	Начальник управления строительства ЗКО	6M072900-Строительство
7	Уразгалиев Ерлан Тулекешович	Директор ТОО «UakitEnbekTalgam»	5B073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
8	Нурбаев Бакытжан Амангалиевич	Директор ТОО «Стройкомбинат»	6M073000-Производство строительных материалов, изделий и конструкций
9	Купешов Марат Адилгереевич	«Пассажир-Авто» ЖШС, директор	5B090100-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта
10	Бархатов Юрий Николаевич	ТОО «Уральский механический завод», зам. гл. инженера	5B071200-Машиностроение
11	Бисенова Дина Орынгалиевна	ТОО «Казтрубпром», начальник отдел кадров	5B072400-Технологические машины и оборудование

**Выпускники**

<b>№</b>	<b>Ф.И.О.</b>	<b>Специальность, год окончания</b>	<b>Должность, место работы,</b>
1	Арыстанов Куаныш	5B071800-Электроэнергетика, 2007	Инженер по планированию техобслуживание, КПО б.в.,
2	Рыскалиева Жансая Темирвалиқызы	6M071800 «Электроэнергетика» 2017 год	Менеджер по продажом, ТОО «Трансформаторный завод»



**Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA**

3	Раймкулов Аслан Бекетович	5B071300 – Транспорт, транспортная техника и технология, 2012	Менеджер, ТОО « Урал Кров Авто»,
4	Исмурзенов Байтас	6M071300 – Транспорт, транспортная техника и технология, 2018	Инженер транспортного участка, АО «Агрореммаш»
5	Калыбаева Гулнаш Калыбаевна	5B072900-«Строительство», 2016 г	Инженер ТОО «КазХол»,
6	Тулитаева Зульфия Алимжановна	6M072900-«Строительство», 2018г.	Преподаватель кафедры «Строительство и строительные материалы» ЗКАТУ имени Жангир хана
7	Есеркепова Улболсын Буркитовна	5B073000-«Производство строительных материалов, изделий и конструкций», 2017г	Специалист , Казтрубпром ОТК
8	Шакратова Гулим Габдсадыковна	6M073000-«Производство строительных материалов, изделий и конструкций», 2017 г.	Специалист Госэкспертизы
9	Бисенгалиев Орынбасар Сағынтаевич	B090100-«Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта», 2014	Ведущий специалист, ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Уральска»
10	Амангелді Темірлан Нұрмұханбетұлы	5B071200-«Машиностроение», 2018 г	КБ №2, конструктор, АО «Западно-Казахстанская машиностроительная компания»
11	Мұқанов Еділ Қадырбекұлы	5B072400 – Технологические машины и оборудование, 2017 г	Инженер по нормированию, ТОО «Уральский трансформаторный завод»

**Приложение 3**

**СПИСОК ДОКУМЕНТОВ,  
РАССМОТРЕННЫХ ДОПОЛНИТЕЛЬНО В ВУЗЕ**

1. Штатное расписание.
2. Рабочие учебные планы по всем периодам обучения.
3. Модульная образовательная программа.
4. Учебные планы ОП.
5. Индивидуальные учебные планы студентов и магистрантов.
6. Каталоги элективных дисциплин.



## Отчет по внешнему аудиту НАОКО-IQAA

7. Силлабусы по дисциплинам.
8. Расписание занятий.
9. Дневники и отчеты практик.
10. Приказ на академическую мобильность.
11. Договора с предприятиями на практики.
12. Проф. пригодность (повышение квалификации ППС). Сертификаты стажировок ППС с копиями приказов.
13. Индивидуальная нагрузка преподавателей.
14. Приказы на утверждение магистерских диссертаций.
15. Академических достижений студентов.
16. Журналы по ТБ в лабораториях.
17. Отчеты по Курсовым работам.