



IQAA

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

**ОТЧЕТ
ПО ВНЕШНЕМУ АУДИТУ
ЮЖНО - КАЗАХСТАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ М.АУЭЗОВА**

АККРЕДИТАЦИЯ ПРОГРАММ

**5B072400-Технологические машины и оборудование (по
отраслям), 6M072400-Технологические машины и
оборудование (по отраслям), 6D072400-Технологические
машины и оборудование (по отраслям)**

г.Нур-Султан – 2019г.

ЭКСПЕРТНАЯ ГРУППА**Рабат Ондабек Жанахметұлы****Руководитель группы**

Заведующий кафедрой «Транспортные технологии и организации перевозок», Казахский автомобильно-дорожный институт им. Л.Гончарова, доктор технических наук, профессор

**Зорин Владимир Александрович****Международный эксперт**

Заведующий кафедрой «Производство и ремонт автомобилей и дорожных машин», Московский автомобильно-дорожный институт (МАДИ), доктор технических наук, профессор

**Агабекова Динара Аширбековна****Эксперт**

Заведующая кафедрой Инжиниринга Евразийского технологического университета, кандидат технических наук

**Атыкшева Александра Владимировна****Эксперт**

доцент кафедры теплоэнергетики Казахского агротехнического университета имени С.Сейфуллина, кандидат технических наук

**Джолдасов Алихан Махметович****Представитель работодателей**

Главный инженер ТОО «Каз машинери»

**Рыскулов Алдияр Куандықұлы****Представитель студентов**

докторант 1-го курса 6D012000-Профессиональное обучение Южно-Казахстанского государственного педагогического университета

КООРДИНАТОР НАОКО

Ахмадиева Жанна Куанышевна, начальник отдела аккредитации вузов, к.п.н., доцент

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗА ВНЕШНЮЮ ОЦЕНКУ УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ

Байболов Канат Сейтжанович, проректор по учебной и учебно-методической работе, к.т.н., доцент

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 «5В072400 – Технологические машины и оборудование» в Южно-Казахстанском государственном университете имени М.Ауэзова 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	+			

Рабат Ондабек Жанахметұлы

Зорин Владимир Александрович

Агабекова Динара Аширбековна

Атякшева Александра Владимировна

Джолдасов Алихан Махметович

Рыскулов Алдияр Куандықұлы

Феликс

ВЗ

А

Алға

Вит

Рез

Уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел образовательной «6М072400 – Технологические машины и оборудование» в Южно-Казахстанском государственном университете имени М.Ауэзова 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	+			

Рабат Ондабек Жанахметұлы

Зорин Владимир Александрович

Агабекова Динара Аширбековна

Атякшева Александра Владимировна

Джолдасов Алихан Махметович

Рыскулов Алдияр Қуандықұлы








Уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел образовательной «6D072400 – Технологические машины и оборудование» в Южно-Казахстанском государственном университете имени М.Ауэзова 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	+			

Рабат Ондабек Жанахметұлы

Зорин Владимир Александрович

Агабекова Динара Аширбековна

Атякшева Александра Владимировна

Джолдасов Алихан Махметович

Рыскулов Алдияр Куандықұлы

_____ *Рабат Ондабек*

_____ *Зорин Владимир*

_____ *Агабекова Динара*

_____ *Атякшева Александра*

_____ *Джолдасов Алихан*

_____ *Рыскулов Алдияр*

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА 1 КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА	7
Введение.....	8
Основные характеристики вуза.....	8
ГЛАВА 2 ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ	
Соответствие стандартам специализированной (программной) аккредитации	
Введение.....	10
<i>Стандарт 1</i>	
Цели образовательных программ и политика в области обеспечения качества.....	11
<i>Стандарт 2</i>	
Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией.....	14
<i>Стандарт 3</i>	
Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка.....	17
<i>Стандарт 4</i>	
Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация.....	23
<i>Стандарт 5</i>	
Профессорско-преподавательский состав.....	26
<i>Стандарт 6</i>	
Учебные ресурсы и поддержка студентов.....	29
<i>Стандарт 7</i>	
Информирование общественности.....	32
ГЛАВА 3	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	34
ПРИЛОЖЕНИЯ	
<i>Приложение 1</i>	
Программа внешнего визита.....	36
<i>Приложение 2</i>	
Список всех участников интервью.....	39
<i>Приложение 3</i>	45
Список документов, рассмотренных дополнительно в вузе.....	

ГЛАВА 1

КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение

Внешний визит экспертной группы в рамках процедуры специализированной аккредитации Южно-Казахстанского государственного университета имени М. Ауэзова проходил с 6 по 7 марта 2019 г.

Внешний аудит проходил в соответствии с программой, разработанной НКАОКО и согласованной с руководством университета. Все необходимые для работы материалы (программа визита, отчет по самооценке образовательных программ университета, Руководство по организации и проведению внешней оценки для процедуры специализированной аккредитации, шаблоны отчетов по внешнему аудиту, рекомендации для экспертов и др.) были представлены членам экспертной группы до начала визита в организацию образования, что обеспечило возможность своевременно подготовиться к процедуре внешней оценки.

Встреча с руководством университета дала возможность команде экспертов получить общую характеристику университета, достижения последних лет и перспективы развития образовательных программ и вуза в целом.

Запланированные мероприятия по внешнему визиту способствовали более подробному ознакомлению со структурой университета, ее материально-технической базой, профессорско-преподавательским составом кафедр, студентами, магистрантами и докторантами, выпускниками, работодателями университета и позволили внешним экспертам провести независимую оценку соответствия данных отчета по самооценке образовательных программ фактическому состоянию дел в учебном заведении.

Отчет по самооценке образовательных программ университета содержит большой объем информации, где проанализированы все сферы деятельности университета и структурных подразделений в соответствии со стандартами специализированной аккредитации, определены сильные и слабые стороны, выявлены угрозы и возможности для дальнейшего развития.

Визуальный осмотр проводился с целью получения общего представления об организации учебного, научного и методического процессов, материально-технической и учебно-лабораторной базе, определения ее соответствия стандартам, а также для контактов с обучающимися и сотрудниками на их рабочих местах. Экспертами был проведен осмотр кафедр, отделов, центра обслуживания студентов, образовательно-информационного центра (библиотека), лаборатория теплоэнергетики, учебно-научная лаборатория механических испытаний им. А.И.Айнабекова, учебная-научная лаборатория «Технология машиностроения», лаборатория «Теория механизмов и машин», лаборатория «Основы конструирования и деталей машин», лаборатория «Техническое

обслуживание автомобилей», специализированный кабинет по организации перевозок и управлению движением на железнодорожном транспорте и др.

В процессе проведения внешнего аудита эксперты проводили изучение документации кафедр и выборочное посещение учебных занятий по направлениям аккредитуемых программ с целью более детального ознакомления с документооборотом, учебно-методическим и материально-техническим обеспечением.

Основные характеристики вуза

Южно-Казахстанский государственный университет имени М. Ауэзова создан на основании постановления Правительства Республики Казахстан № 256 от 24 марта 1998 года путём реорганизации и слияния Южно-Казахстанского гуманитарного университета имени М. Ауэзова и Южно-Казахстанского технического университета. Устав РГП на ПХВ ЮКГУ имени М. Ауэзова утверждён приказом председателя Комитета государственного имущества и приватизации Министерства финансов Республики Казахстан № 730 от 3 августа 2012 года.

Подготовка кадров в области образования, юриспруденции, экономики, естественных, гуманитарных, аграрных наук, техники, технологии, искусства, культуры и услуг осуществляется в соответствии с Государственной лицензией от 14.11.2012 г. по 95 специальностям бакалавриата, 59 специальностям магистратуры и 19 специальностям докторантуры. В состав университета входят 6 высших школ, 6 факультетов, а также институт дистанционного обучения. Количество кафедр – 73, из них 16 обслуживающих кафедр и 57 – выпускающих кафедр. Контингент студентов составляет 19984, из них по дневной форме обучения – 13319 студентов, по заочной форме обучения – 6008 студентов и вечерней форме обучения – 657 студентов. Контингент магистрантов составляет 765 человек, из них обучающихся за счёт бюджетных средств 622 магистранта, за счёт собственных средств 143 магистрантов. Обучение в магистратуре осуществляется по двум направлениям: научно-педагогическое и профильное. Контингент докторантов составляет 134 человека, из них обучаются за счёт бюджетных средств 107, за счёт собственных средств – 27.

Численность основного персонала составляет 2638 человек, число профессорско-преподавательского состава, имеющего учёную степень и учёное звание, составляет 793 человека. Численность штатного профессорско-преподавательского состава с нагрузкой более 0,5 ставки – 1384 человек. Общая численность ППС составляет 1636 человек.

В университете функционируют 10 лабораторий, 1 бизнес-инкубатор, 1 лаборатория коллективного пользования (Испытательная региональная лаборатория инженерного профиля конструкционных и биохимических материалов), 10 научно-исследовательских институтов, 8 научных центров. Всего в университете осуществляет деятельность 38 научных подразделений.



Количество мест в лабораториях, оборудованных современным технологическим оборудованием и применяемых в соответствующей осваиваемой студентами профессии, составляет 95 мест.

Юридический и фактический адрес:

РГП на ПХВ «Южно-Казахстанский государственный университет им. М. Ауэзова» МОН РК:

160012, г. Шымкент, пр. Таукехана, 5

Телефоны: 8 (725)2 210141

Факс: 8(725)2 210141

Официальный сайт: www.ukgu.kz

ГЛАВА 2

ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Введение

В ходе внешнего визита нами были проведены следующие виды работ:

- интервью с ректором, проректорами, руководителями структурных подразделений, заведующими кафедр, профессорско-преподавательским составом, студентами, магистрантами, докторантами, выпускниками и работодателями;

- визуальный осмотр факультета и кафедр, реализующих образовательные программы 5B072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6M072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6D072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям);

- произведено знакомство с материально-технической оснащенностью лабораторий, специализированных кабинетов и кабинетов общеобразовательных дисциплин; центром обслуживания студентов «Smart Square», библиотеки, столовой, отдела по управлению персоналом, отделов организации и контроля учебного процесса, учебных корпусов и др.;

- выполнены следующие виды работ по ОП 5B072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6M072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6D072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), в том числе:

- анализ составления графика учебного процесса и составление академического календаря для студентов ОП;

- соответствие учебных планов модульным образовательным программам и рабочих учебных планов типовым учебным планам, ГОСО специальностей;

- соответствие индивидуальных учебных планов студентов каталогам элективных дисциплин;

- проанализирована учебно-методическая обеспеченность дисциплин, качество составления каталога элективных дисциплин, качество составления учебно-методического комплекса специальности (УМКС), выборочный анализ качества составления учебно-методического комплекса дисциплин (УМКД);

- проанализированы нормы времени, расчет учебной педагогической нагрузки профессорско-преподавательского состава кафедры «Технологические машины и оборудование», реализующую ОП;

- произведен анализ соответствия базового образования ППС кафедр преподаваемым дисциплинам;

- произведен анализ качества составления методических рекомендаций по написанию дипломных/магистерских/докторских работ, а также актуальности тематики дипломных/магистерских/докторских работ;

- проанализированы планы научно-исследовательских работ ППС кафедры и его выполнение, а также анализ научно-исследовательской работы обучающихся и их участие в научно-образовательной среде;
- изучена документация по профориентационной работе и трудоустройству выпускников ОП

Соответствие стандартам специализированной (программной) аккредитации

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

Доказательства и анализ:

Реализация ОП 5B072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6M072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6D072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям) и стратегии их развития осуществляются кафедрой «Технологические машины и оборудование», являющейся структурным подразделением факультета «Механика и нефтегазовое дело» ЮКГУ им. М.Ауэзова, в соответствии с заявленной миссией, видением, целями и задачами, а также стратегическим планом развития университета.

Реализация образовательной программы «Технологические машины и оборудование (по отраслям)», определяется миссией университета, которая заключается в формировании современной научно-образовательной среды, в которой реализуется подготовка высококвалифицированных кадров на принципах тесной интеграции науки, образования и инноваций.

Образовательные программы направлены на подготовку бакалавров техники и технологии по специальности 5B072400 -Технологические машины и оборудование (по отраслям), магистров техники и технологии по специальности 6M072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), докторов PhD 6D072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), осуществляется в соответствии с государственной лицензией АБ № 0137399 от 03.02.2010 г. Цели ОП сформулированы с учетом развития экономики страны и региона, учитывают потребности рынка труда региона.

К формированию образовательных программ привлекаются все заинтересованные лица: ППС выпускающих кафедр, ППС обслуживающих кафедр, студенты и представители от работодателей (ЮКФ АО НГСК «Казстройсервис», Эталон Шымкентский завод, ЮФ АО «Национальный научно-технический центр промышленной безопасности»). Содержание, качество (цели, задачи, результаты обучения/компетенции) образовательных программ обсуждаются на заседании кафедр, рассматриваются на учебно-методической комиссии факультета и учебно-методическом совете университета. Департаментом по академическим вопросам отслеживается

строгое соответствие содержания и структуры образовательных программ нормативным документам (Приказ МОН РК «Правила организации учебного процесса по кредитной технологии» № 152 от 20 апреля 2011г. с изменениями приказами МОН РК от 02.06.2014 №198 и от 28.01.2016г. №90, приказ МОН РК №425 от 5.07.2016г. ТУПл специальностей, ГОС ВО (ПВО) от 23 августа 2012 года № 1080 с изменениями и дополнениями от 13 мая 2016 года № 292, приказ МОН РК «Об утверждении Правил организации и проведения профессиональной практики и правил определения организаций в качестве баз практики» №107 от 29 января 2015г.). Образовательные программы утверждаются Ученым советом. Один раз в год проводится оценка качества разработки образовательной программы экспертной комиссией по распоряжению Департамента по академическим вопросам. В состав экспертной комиссии входят ведущие преподаватели университета. Членами комиссии проводится независимая экспертиза качества образовательных программ, результаты экспертизы выносятся на обсуждение на Ученый совет.

Разработка, обсуждение, принятие и утверждение политики в области качества производится в соответствии с процедурой ПР ЮКГУ 4.01-2012 «Управление документацией». Политика в области качества ЮКГУ публикуется в виде официального документа и размещается на доступных для всеобщего пользования информационных стендах университета и подразделений.

В университете сформирована высокая культура качества, обеспечивающая эффективность реализации образовательных программ. В систему менеджмента качества университета включены основные процессы его жизнедеятельности. Мониторинг эффективности системы менеджмента качества осуществляется посредством внутреннего и внешнего аудитов. Внутренний аудит регламентирован соответствующей процедурой и проводится в соответствии с программой внутренних аудитов. Основными процессами, через которые реализуется деятельность вуза в целом и факультетов в частности, являются учебный, методический, научно-исследовательский, воспитательный процессы и процесс управления.

Университет проводит систематический мониторинг, оценку эффективности политики в области обеспечения качества образовательных программ с участием студентов, сотрудников и других заинтересованных сторон на основе систематического сбора, анализа и управления информацией.

Департаментом мониторинга и управления качеством ежегодно проводится анкетирование работодателей (внешних заинтересованных сторон) на предмет удовлетворенности качеством реализации образовательных программ.

Приглашение в качестве председателей и членов ГЭК и ГАК внешних представителей, позволяют получить оценку качеству предоставляемых

образовательных услуг и вносить коррективы в образовательные программы для повышения ее качества.

Политика в области обеспечения качества образовательных программ регулярно анализируются посредством получения обратной связи от обучающихся, ППС и работодателей, а также путем проведения анализа учебных достижений обучающихся.

В ЮКГУ им. М. Ауэзова принимаются необходимые меры по поддержанию академической честности и академической свободы, защите от любого вида нетерпимости и дискриминации в отношении студентов, преподавателей или сотрудников.

В ходе интервью было отмечено быстрое и гибкое реагирование руководителей вуза на возникающие проблемы. Во всех учебных корпусах и общежитиях вывешены телефоны доверия и установлены ящики для жалоб и предложений, на странице сайта университета <http://ukgu.kz/ru/rector> открыт блог ректора, на который может обратиться любой обучающийся и преподаватель.

Действует Совет по профилактике правонарушений, а также Организационно-методическая комиссия по контролю за качеством подготовки специалистов (ОМКК), в состав которых входят руководители факультетов и кафедр, руководители и ведущие специалисты структурных подразделений университета.

Проводится информационно-разъяснительная работа среди ППС и обучающихся, в том числе по соблюдению Кодекса корпоративной этики – правил внутреннего распорядка ЮКГУ им. М.Ауэзова (<http://www.ukgu.kz/ru/content/кодекс-корпоративной-этики-правила-внутреннего-распорядка-юкгу>).

В ЮКГУ им. М. Ауэзова ведется системная и планомерная работа по противодействию коррупции на основе следующих нормативных документов университета: Закона РК «О противодействии коррупции», Плана мероприятий университета по реализации Антикоррупционной стратегии Республике Казахстан на 2015 - 2025 годы.

На кураторских часах кураторами совместно со студентами проводится обсуждение нормативно-правовых актов по вопросам противодействия коррупции, возможных случаев коррупционных проявлений и мер противодействия им.

Два раза в учебном году проводится анкетирование среди обучающихся «Преподаватель глазами студентов», целью которого является не только оценка профессиональных качеств преподавателя, качества проведения занятий, но и дается оценка этичности поведения.

Во время проведения экзаменационной сессии совместно с Комитетом студенческого самоуправления в университете проводится акция антикоррупционной направленности «Чистая сессия».

Уровень соответствия по стандарту 1 – полное соответствие

Стандарт 2. Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией

Доказательства и анализ:

В ЮКГУ им. М. Ауэзова реализуется трёхступенчатая система высшего образования (бакалавриат-магистратура-докторантура PhD), направленная на профессиональное становление и развитие личности на основе достижений науки, практики, национальных и общечеловеческих ценностей.

Подготовку специалистов ОП 5B072400 - Технологические машины и оборудование (по отраслям) осуществляет кафедра «Технологические машины и оборудование», по следующим траекториям образования: «Машины и аппараты химических производств», «Машины и оборудование нефтяной и газовой промышленности», «Машины и аппараты пищевых производств».

Выпускники ОП 5B072400-«Технологические машины и оборудование (по отраслям)» могут продолжить обучение в магистратуре по ОП 6M072400-«Технологические машины и оборудование (по отраслям)» и в докторантуре по ОП 6D072400-«Технологические машины и оборудование (по отраслям)».

В университете разработана и утверждена процедура ПР ЮКГУ 7.02-2015 «Управление учебно-организационными процессами», в которой описана процедура разработки и утверждения ОП, в основе которой лежит приказ МОН РК № 198 от 02.06.2014г. «О внесении изменений и дополнений в приказ № 152 от 20.04.2011г. «Правила организации учебного процесса при кредитной технологии обучения». Для обеспечения единого подхода при составлении ОП разработаны методические рекомендации по разработке МОП. Процедура обсуждения и утверждения ОП начинается на заседании кафедры, проходит внутреннюю экспертизу на уровне факультета и внешнюю – со стороны работодателя. Для утверждения ОП на УС университета они предварительно рассматриваются на Методическом совете университета, направляемые по рекомендации методических комиссий факультетов. ДАВ контролирует соблюдение норм разработки и утверждения ОП.

Процедура обсуждения и утверждения образовательной программы начинается на заседании кафедры (протокол №10 от 27.05.18г.), проходит внутреннюю экспертизу на уровне факультета и внешнюю – со стороны работодателя. Для утверждения ОП на Ученом совете университета они предварительно рассматриваются на Методическом совете университета, направляемые по рекомендации методических комиссий факультетов.

Содержание образовательных программ по специальности бакалавриата, соответствует требованиям раздела 2 Государственного общеобязательного стандарта высшего образования, утвержденными Постановлением Правительства РК от 23 августа 2012г. №1080.

Содержание ОП по обязательному компоненту учебного плана соответствует требованиям ТУП (утвержден Приказом № 425 МОН РК от 05.07.2016года) ГОСО послевузовского образования утвержденного постановлением Правительства РК, №1080 от 23 августа 2012 года. ОП разработана в соответствии с ГОСО ПВО и ТУП специальности 6М072400 «Технологические машины и оборудование», 6D072400 «Технологические машины и оборудование».

Образовательные программы разработаны в соответствии с Национальной рамкой квалификации по отрасли и соответствует Дублинским дескрипторам.

Выпускающей кафедрой «Технологические машины и оборудование (по отраслям)» разработана модульная образовательная программа специальности на основе типового учебного плана (ТУПл) специальности, каталога элективных дисциплин с учетом потребностей потенциальных работодателей. МОП рассматривается методической комиссией факультета (протокол №11, от 15.06.2018 г.), рассматривается и рекомендуется к утверждению на заседании Учебно-методического Совета ЮКГУ им.М.Ауэзова (протокол №7, от 18.06.2018 г.) и утверждается решением Ученого Совета университета (протокол №14, от 29.06.2018 г.)

Реализация образовательной программы осуществляется на государственном, русском и английском языках, для чего сформированы соответствующие академические группы. С 2016 года при реализации образовательной программы в академических группах используется принцип полиязычия.

Структура и содержание рабочих учебных планов соответствуют типовым учебным планам и каталогу элективных дисциплин.

В результате обучения обучающиеся должны получать необходимые знания, умения и навыки, обеспечивающие качественное выполнение функциональных обязанностей по избранной специальности, а также приобрести языковые, культурные, математические, естественнонаучные и технические компетенции, которые служат фундаментом, обеспечивающим выпускнику мобильность на рынке труда и подготовленность к продолжению образования в сфере высшего или дополнительного образования, готовность к смене социальных, экономических, профессиональных ролей, географической и социальной мобильности в условиях нарастания динамизма перемен и неопределенностей.

Такие компоненты, как знания, умения и навыки формируются во время лекционных и практических занятий при изучении различных дисциплин, а опыт приобретается при прохождении различных видов практик.

При разработке элективного компонента образовательной программы опирается на пожелания студентов и работодателей.

Перечень дисциплин компонента по выбору, включаемых в Каталог элективных дисциплин, определяется на заседании кафедры с участием

работодателей, специалистов, студентов старших курсов, которые в ходе обсуждения вносят свои предложения по перечню дисциплин, формируемых компетенциях по итогу изучения дисциплины, траектории обучения.

Так, содержание модульной образовательной программы обсуждалось на заседании кафедры «Технологические машины и оборудование» (протокол № 12 от 13.06.2018г.), на котором присутствовали работодатели (генеральный директор ТОО «ЗБН ВИЗиТ» Злаудинов В.И., директор Торский А.О. и старший менеджер АО НГСК «Казстройсервис» Таштанов Б.А.) и студенты старших курсов Серикбаев Е., Жанбырбай А. (гр. ММГ-15-4к), Касымбек А., Оспан Ш. (гр. ММГ-15-7к), Турысбек М. (гр.ММГ-15-3к). В ходе интервью с работодателями было отмечено, что при разработке РУПов по предложению представителей АО НГСК «Казстройсервис» было решено внести следующие дисциплины: «Основы проектирования промышленных установок», «Теплоэнергетическая интеграция технологических процессов».

При создании ОП учитывались требования Национальной рамки квалификаций (НРК), которые определяют единую шкалу квалификационных уровней для разработки отраслевых рамок квалификаций, профессиональных стандартов, обеспечивая межотраслевую сопоставимость квалификаций и является основой для системы подтверждения соответствия и присвоения квалификации специалистов. Разработанные образовательные программы соответствуют уровням Национальной рамки квалификаций Республики Казахстан.

ОП проходит внешнее рецензирование со стороны работодателей - директором ШФ АО «НГСК Казстройсервис» Мавиди Л.Х. и директором ТОО «Asem Fruit» Доскараева К.С.

Перезачет кредитов по типу ECTS осуществляется согласно нормативным документам Министерства образования и науки Республики Казахстан.

Прием обучающихся из других вузов осуществляется согласно Правил перевода и восстановления обучающихся по типам организации образования, утвержденных приказом Министерством образования и науки Республики Казахстан от 20 января 2015 года №19.

При переводе обучающихся с других вузов определяется академическая разница в дисциплинах рабочих учебных планов, изученными ими за предыдущие академические периоды. Форма трансферта учебных кредитов, процедура ликвидации академической разницы, задолженности представлена в процедуре ЮКГУ ПР 8.06- 2013 Управление процессом проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации.

Базами практик по ОП являются: ТОО «Нефтехимстрой-юг»; Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева, сертифицированная лаборатория физико-химических методов анализа «САПА» (ЮКГУ им. М.Ауэзова); региональная лаборатория инженерного



профиля «ИРЛИП» (ЮКГУ им. М.Ауэзова); ТОО «Петро Казахстан Ойл Продактс»; ТОО «Казфосфат»; ТОО «Реактивные фосфорные соединения».

Наличие эффективного, непрерывного механизма внутренней оценки качества и экспертизы образовательной программы прослеживается на каждом этапе ее реализации: планирования образовательной программы, непосредственной ее реализации и совершенствования. Они закреплены в Руководстве по качеству, стандартах и положениях о деятельности, процедурах «ЮКГУ ПР 7.02-2015 Управление учебно-организационными процессами», «ЮКГУ ПР 7.03-2015 Управление учебно-методическими процессами», «ЮКГУ ПР 7.04-2015 Учебные занятия. Общие требования к организации, содержанию и проведению занятий».

Области для улучшения:

Для разработки ОП 6D072400 - Технологические машины и оборудование привлечь ведущих специалистов научно-исследовательских организаций.

Уровень соответствия по стандарту 2 – полное соответствие

Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка

Доказательства и анализ:

Обучающиеся кафедры «Технологические машины и оборудование» являются полноправными партнерами в управлении вузом, также являются членами советов факультетов, где представляют интересы обучающихся.

В целях развития студенческого самоуправления в университете проводится активная работа по формированию студенческих деканатов и студенческих советов.

Студенческая молодежь получает информацию о происходящих и планируемых мероприятиях, согласует различного рода вопросы через хорошо выстроенную схему: ДВРиМП - студенческое самоуправление (студенческий ректор, декан) – старостат – академическая группа. Широко используются современные средства общения и связи, такие как социальные сети: what's App, vk, mail.ru и т.д., сайты университета www.ukgu.kz и факультетов. Кроме того, в ЮКГУ им. М.Ауэзова функционирует своя телестудия, которая монтируют новости, освещая происходящие события, конференции, спортивные, культурно-массовые и иные мероприятия и транслирует их через телевизионную сеть университета. С периодичностью один раз в месяц выходит газета «Университет», в которой также освещаются все происходящие в университете мероприятия, публикуются статьи обучающихся на темы, касающиеся качества обучения, достижений в учебной, научной, спортивной и иной деятельности.

Согласно кредитной технологии обучения у студентов университета созданы условия для активного участия в собственном образовании. Они самостоятельно, под руководством эдвайзеров/научных руководителей, составляют ИУП, выбирая образовательные траектории, элективные курсы из КЭД и соответственно преподавателей, читающих эти курсы.

Для составления индивидуального учебного плана в помощь студентам предоставляется каталог элективных дисциплин (КЭД), где дается краткая аннотация дисциплин: место и роль дисциплины в программе специальности, ее новизна, компетенции дисциплины; методы и формы обучения. При полном формировании дисциплин обязательного компонента и курсов по выбору, эдвайзеры помогают в выборе траектории обучения.

ОП сфокусированы на достижение ожидаемых результатов обучения. Ежегодно кафедрой, совместно с обучающимися и работодателями, обсуждаются результаты обучения, выраженные через компетенции, а также модули образовательных программ, позволяющие достичь их. Результаты обучения формулируются как на уровне всей программы, так и на уровне модуля, отдельной дисциплины.

Среди студентов ежегодно проводятся анкетирование «Преподаватель глазами студентов», социологические опросы по качеству обучения «Удовлетворенность студентов качеством организации учебного процесса»; тестирование по ранее пройденным дисциплинам. Для проведения анкетирования разрабатываются и постоянно пересматриваются (с учетом изменений в организации учебного и иных процессов в университете) анкеты, утверждаемые первым проректором. По результатам анкетирования составляется аналитический отчет, который обсуждается на Ученом совете университета, методических комиссиях факультетов, по решению которых составляется план корректирующих мероприятий.

ППС кафедры проходит непрерывное повышение квалификации с целью обучения технологиям студентоцентрированного обучения, информирования обучающихся о принципах студентоцентрированного обучения, их новой роли и правах. Целью повышения квалификации ППС кафедры является также обучение инновационным технологиям по профилю, инновационным формам и методам преподавания, что находит отражение в многообразии используемых форм и методов обучения. Повышение квалификации обеспечивает повышение качества образования и возможность повысить конкурентоспособность образовательной организации на рынке образовательных услуг.

С 2014 г. по 2018 г. курсы повышения квалификации прошли - 8 преподавателей кафедры в ЮКФ АО «НГСК Казстройсервис», ТОО «Шымкентсут», ТОО «Туркестанжолсервис», ТОО «РФС» Шымкент, Таразский государственный университет им.М.Х.Дулата, Институт тепло- и массообмена им.А.В.Лыкова НАН Белорусии, Германия, Institut für Kraftwerkstechnik und Wärmeübertragung Leibniz Universität Hannover.

Разработанная университетом система социальной поддержки студентов способна оперативно реагировать на опасности внешней среды, связанные с ухудшением экономической ситуации и снижением платежеспособности населения. Университет практикует гибкий график оплаты обучения, предоставляет скидки социально незащищенным студентам и содействует переводу отличников учебы на государственные образовательные гранты. Обучающиеся, достигшие высоких спортивных результатов, представляющие университет, область и город на республиканских и международных соревнованиях получают университетский грант или льготы по оплате за обучение.

Каждому студенту 1-го года обучения перед началом учебного года выдается Путеводитель студента, а его электронный вариант размещается на сайте университета <http://ukgu.kz/> и на информационном портале <http://portal.ukgu.kz> для общего доступа.

Для обучающихся по государственному образовательному заказу, сдавших экзаменационную сессию только на «отлично», предусмотрено повышение стипендии на 15%. Для желающих повысить языковую компетенцию функционируют бесплатные курсы английского, казахского и русского языков.

Для решения материальных и социальных проблем студенчества, решения проблемы трудоустройства молодежи в летний период организован студенческий молодежный трудовой отряд «Жасыл Ел».

Для развития предпринимательских навыков у студентов, начиная с 2017 года, университет создал условия для студенческих стартапов, открытие которых позволяет развивать профессиональные качества и зарабатывать деньги студентами.

Нормативно-правовые основы академической мобильности обучающихся осуществляется на основе Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения. /О внесении изменений и дополнения в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 апреля, 2011 года №152, утвержденные приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 02 июня, 2014 года, № 198. Концепции академической мобильности обучающихся высших учебных заведений Республики Казахстан/ обсуждена и одобрена на совещании ректоров в рамках расширенной Коллегии Министерства образования и науки Республики Казахстан от 19 января 2011 года. ЮКГУ ПР 7.11 -2015 Процедура Отбора обучающихся и профессорско-преподавательского состава ЮКГУ им. М. Ауэзова для участия в программе Erasmus +.

В настоящее время ЮКГУ им. М. Ауэзова имеет соглашения об академических обменах с 24 вузами Казахстана (в том, числе КазНУ им. аль Фараби, ЕНУ им. Гумилева, КазНТУ им. Сатпаева, КазНАУ, АТУ) и 72 зарубежными вузами, в том числе Германии, Австрии, Бельгии, Нидерланды, Испании, Чехии, Польши и других стран. Дополнительная информация об организации и реализации программ академической мобильности размещена

на сайте Центра Болонского процесса и академической мобильности <http://mobility.ukgu.kz>.

По специальности 5B072400 - «Технологические машины и оборудование (по отраслям)» 2014-2018 гг. внешнюю академическую мобильность проходили 9 человек. По внешней академической мобильности на кафедре обучался студент 3 курса PerezAndres, AlejandroJavier из университета Малага (Испания) по специальности 5B072400 - «Технологические машины и оборудование (по отраслям)».

Наличие системы внутреннего мониторинга результатов обучения студентов, в которой используются:

а) При выборе критериев оценки освоения студентом программы дисциплины в обязательном порядке учитывается: выполнение программы в части лекционных, практических и лабораторных занятий; выполнение предусмотренных программой самостоятельной работы обучающихся (СРО) по каждой дисциплине, по каждому виду задания (реферат, эссе, ролевая игра, деловая ситуация и т.д.). Преподаватель, осуществляющий контроль успеваемости по данной системе, доводит до сведения студентов критерии их аттестации. Критерии и методы оценивания результатов обучения соответствуют требованиям транспарентности, объективности и справедливости и представлены в курсах дисциплин.

б) По результатам промежуточных аттестаций знаний обучающихся офис регистратора ЮКГУ ведет учет и анализ учебных достижений студентов по дисциплинам, курсам, факультетам, по направлениям подготовки специалистов, по языкам обучения. По всем академическим группам определяется абсолютная успеваемость и качественный показатель, проводится ранжирование по уровню GPA студентов, академических групп, курсов, специальностей, факультетов.

Результаты экзаменов обсуждаются в каждой академической группе, на заседаниях кафедр, Советах факультетов, на Ректорате и Ученом совете вуза. По результатам обсуждений принимаются решения по совершенствованию организации учебного процесса, повышению качества преподавания и обучения студентов.

Достижение результатов обучения по ОП оцениваются при сдаче государственных экзаменов и защите дипломных работ и диссертаций.

в) В университете проведение тестовых, устных, письменных, кейсовых и комбинированных экзаменов, зачетов, защиты рефератов, курсовых работ и других форм оценивания осуществляется в соответствии с процедурой ЮКГУ ПР 8.06-2015-«Управление процессом проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации», согласно которой организация и проведение устных, письменных, творческих и кейс-экзаменов распоряжением заведующего кафедрой назначаются 2-3 экзаменатора, имеющие квалификацию, соответствующую профилю данной учебной дисциплины из числа преподавателей, как правило, не ведущих занятия по данной дисциплине. Для организации и проведения

тестовых экзаменов во время проведения экзаменационной сессии приказом ректора университета назначаются уполномоченные представители, члены контрольной комиссии и представители студенческого актива.

В процедуре ЮКГУ 7.02-2015- «Управление учебно-организационными процессами» установлены смягчающие обстоятельства для студентов при оценивании текущего, рубежного и итогового контроля знаний:

- при наличии подтверждающих документов в отдельных случаях обучающемуся разрешается сдача экзаменационной сессии по индивидуальному графику - досрочная сдача или продление сессии;

- в целях обеспечения объективности и прозрачности хода промежуточной аттестации за ходом экзаменационной сессии наблюдают студенческий ректор и студенты-наблюдатели из числа студенческого актива;

- на период промежуточной аттестации на всех факультетах/ВШ создается апелляционная комиссия.

Для студентов, не справляющихся с академическими требованиями, организуется работа на уровне руководства факультетов, кафедр и преподавателей. В частности, вопросы, касающиеся успеваемости студентов, обсуждаются на заседаниях кафедры, Совета факультета.

д) Оценивание осуществляется в соответствии с ЮКГУ ПР 8.06–2015- «Управление процессом проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации» и Академической политикой вуза, разработанными на основе Типовых правил деятельности организаций высшего образования, утвержденные приказом Министра образования и науки РК от 16 октября 2013 года № 420 (с изменениями от 29.01.2016 № 108), Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся в высших учебных заведениях, утвержденные приказом Министра образования и науки РК от 18 марта 2008 года № 125 (в редакции приказа Министра образования и науки РК от 30.01.2017 № 36).

В ЮКГУ разработаны оценочные средства по всем дисциплинам, которые включают комплект методических и контрольных измерительных материалов, предназначенных для оценивания компетенций на разных стадиях обучения студентов, а также для итоговой аттестации выпускников на соответствие уровня их подготовки по образовательной программе.

В ЮКГУ для рассмотрения жалоб и обращения студентов, разрешения спорных вопросов работает «Ящик доверия», на сайте университета имеется «Блог ректора», где студенты могут высказаться по поводу качества проведения занятий, прозрачности проведения экзаменационной сессии и т.д. Наряду с этим обращения студентов принимаются руководством деканата, рассматриваются на заседаниях Совета кураторов, на собраниях, совещаниях различного уровня, на встречах студентов с руководством университета. С

целью выявления возможных недостатков организации учебного процесса проводятся опросы и анкетирование.

Процедура апелляции результатов экзаменов прописана в процедуре ЮКГУ ПР 8.06–2015-«Управление процессом проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации» и Академической политике вуза.

Обучающийся, не согласный с результатом итогового контроля, имеет право подать апелляционное заявление на имя председателя апелляционной комиссии не позднее следующего со дня проведения экзамена.

В университете большое внимание уделяется соблюдению Кодекса чести студентами и преподавателями «нулевой терпимости» ко всякого рода бесчестному отношению к учебе, обучению, получению оценок.

Принципы «нулевой терпимости» отражены во внутренних нормативных документах: Правила внутреннего распорядка обучающихся; положение о рабочей группе по противодействию и предупреждению коррупции в ЮКГУ, положение о дисциплинарном совете по рассмотрению ответственности обучающихся ЮКГУ, в которых регламентировано обеспечение и осуществление работы по профилактике правонарушений в университете и информированности коллектива в вопросах противодействия правонарушениям в образовательной сфере.

Текущий контроль успеваемости, промежуточная и итоговая аттестация в университете проводятся в соответствии с Типовыми правилами проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся в высших учебных заведениях, утвержденными МОН РК, ЮКГУ ПР 8.06–2015- «Управление процессом проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации» и Академической политикой университета, размещенной на сайте вуза ukgu.kz.

В ходе интервью со студентами, магистрантами и докторантами были продемонстрированы ими странички в образовательном портале университета, где каждый обучающийся может просмотреть расписание занятий и экзаменов, текущую и промежуточную успеваемость, ознакомиться с установленными переводными баллами с курса на курс, с каталогом элективных дисциплин, а также с процедурами прохождения компьютерного тестирования, записи на курсы и ознакомиться с другой интересующей информацией.

Обучающиеся ОП проявляют большой интерес к выполнению научно-исследовательской работы, привлекаются в различные научные кружки, к выполнению хоздоговорных и грантовых научных работ. Ежегодно в университете проводятся научно-практические конференции, где обучающиеся представляют научные работы. Результаты научно-исследовательской работы представлены в дипломных/диссертационных работах, показательные работы публикуются в сборнике трудов научной конференции.

На кафедре организовано студенческое конструкторское бюро (СКБ) «Механик», количество членов данного СКБ – 17 студентов. Участие студентов в научно-исследовательской работе проходит в соответствии с планом работы кафедры и стратегическим планом кафедры, в студенческую конференцию было подано в 2014-2015 уч. году – 15 статей; 2015-2016 уч. году – 11 статей; 2016-2017 уч. году 13 статей и 2017-2018 уч. году – 11 статей. 2013-2018 г. студенты участвовали и участвуют в 11 финансируемых научно-исследовательских грантовых проектах.

Области для улучшения:

При оценивании знаний студентов обеспечивать разнообразие форм итоговой аттестации.

При составлении учебной нагрузки студента обеспечить поддержку лиц, имеющих инвалидность.

Уровень соответствия по стандарту 3 – полное соответствие

Стандарт 4. Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация

Доказательства и анализ:

Ежегодно согласно утвержденному плану ППС кафедры проводится профориентационная работа. За кафедрой закреплены ОСШ №57, № 100, школы и колледжи №1 и № 24 Сузакского района области. Так же профориентационная работа проводилась среди учащихся колледжей Южно-Казахстанского индустриально-инновационного колледжа и Кентауского многопрофильного колледжа. В 2015 году состоялся форум выпускников школ Сузакского района на тему «Моя профессия - моя гордость», которую организовал акимат Сузакского района, районный молодежный комитет и районный отдел образования Сузакского района, Южно-Казахстанской области.

В 2015-2018 гг. по профориентационной работе в республиканских и областных печатных изданиях опубликованы 7 статей.

Одним из условий, обеспечивающим стабильность набора студентов для обучения по образовательной программе в будущем, является соответствие требованиям главы 6 пункта 77 Постановления Правительства Республики Казахстан от 11 февраля 2013 года, где студенты очного обучения ОП «Начальная военная подготовка» обучаются на военной кафедре ЮКГУ им. М. Ауэзова на возмездной основе. По окончании военной кафедры студентам присваиваются первое офицерское звание «лейтенант запаса». Стабильно высокие показатели в Национальном генеральном рейтинге, Международном рейтинге, Программном национальном рейтинге позволили в 2016 году ЮКГУ им. М. Ауэзова войти в тройку лучших университетов страны в ТОП-30 Национального рейтинга вузов Казахстана.

Все обучающиеся специальности обеспечены справочником-путеводителем. Путеводитель обучающегося размещается на сайте университета <http://ukgu.kz>. Для первокурсников в течении ознакомительной недели проводятся встречи с администрацией, представителями других служб, ППС кафедры. С этой целью устраиваются книжные выставки, посещение библиотеки и читальных залов, встречи с работниками библиотеки университета.

В период записи на дисциплины первокурсник под руководством эдвайзера формирует индивидуальную образовательную траекторию. На данном этапе эдвайзер знакомит обучающихся с типовым учебным планом и каталогом элективных дисциплин, который включает аннотированный перечень дисциплин компонента по выбору и размещен на сайте университета <http://ukgu.kz/>.

Для студентов, приехавших по программе академической мобильности начинается с ориентационной недели, проводятся собрания для ознакомления с вузом, с миссией и задачами университета, с правилами обучения, текущей, промежуточной, итоговой аттестации знаний студентов, правилами пользования библиотекой, проживания в общежитии и т.д.

В рамках адаптационной недели в университете проводятся такие мероприятия, как «Эразмус+ Клуб», «Speaking club», также осуществляется привлечение студентов в клубы по интересам, на языковые курсы и др.

В университете функционирует комплексная система сбора и анализа информации по всем основным процессам. Вся информация собирается через информационную систему ИС ВУЗ. В ИС ВУЗ университета в режиме «Студенческая канцелярия» ведется электронный учет контингента студентов по видам образовательных программ, уровням образования, формам обучения, обучающихся по грантам и на платной основе.

Все данные по контингенту студентов по видам образовательных программ и уровням образования вносятся Офисом регистратора в автоматизированную информационную систему (АИС) «Platonus» и ЕСУВО.

Анализ успеваемости студентов, данные по выпускникам: по итогам 2014-2015 учебного года качество успеваемости-99,16%, абсолютная успеваемость по специальности 100%, по итогам 2015-2016 учебного года – качества успеваемости-100%, абсолютная успеваемость по специальности 100%, по итогам 2016-2017 учебного года – качества успеваемости-100%, абсолютная успеваемость по специальности 100%, по итогам 2017-2018 - качества успеваемости-100%, абсолютная успеваемость по специальности 100%.

Доля студентов, сдавших ГЭК и защитивших дипломную работу на «хорошо» и «отлично» – 100%. Средний балл результатов ГЭК: в 2014–2015 уч. г. – 4,5, в 2015–2016 уч. г. – 4,9; в 2016–2017 уч. г. – 4,7, в 2017-2018 уч. г. – 4,65. Средний балл защит дипломных работ: в 2014–2015 уч. г – 4,5; в 2015–2016 уч. г. – 4,8; в 2016–2017 уч. г. – 4,8; в 2017-2018 уч. г. – 4,9.

За анализируемый период 100% дипломных работ выполнено с элементами НИР.

Качество обучения в университете доказывается достаточно высокими показателями результатов ВОУД. В ноябре 2014 г. студенты 4 курса специальности 5В072400-«Технологические машины и оборудование (по отраслям)» успешно прошли комплексное тестирование по дисциплинам ВОУД, где подтвердили уровень и качество своих знаний, средний балл составил 74,21. Аналогичные показатели за 2015 г. – 91,66, 2016 г. – 76,94, 2017 г. – 75,48, 2018 г. – 87,65.

В университете успешно эксплуатируется система «Антиплагиат» (StrikePlagiarism.com) в целях контроля степени самостоятельности выполнения курсовых, дипломных работ.

Руководством университета на кафедрах назначены ответственные пользователи, которые получают индивидуальные защищенные паролем учетные записи. Они имеют доступ к своим учетным записям на сайте www.StrikePlagiarism.com, куда загружают текстовые работы обучающихся (курсовые и дипломные работы /проекты). Обработка данных происходит на сервере антиплагиатной интернет-системы. Задачей пользователя является предоставить документы для анализа, ознакомиться с его результатами, и выдать руководителям работ студентов «Отчета Подобия». Работа всех ответственных пользователей кафедр контролируется координатором, назначенным руководством университета. Система проверяет все представленные документы в отношении следующих баз данного контента: домашняя база данных университета (архивированные документы), база данных документов других университетов, всемирный веб-ресурс.

Выпускник (а также студент) обеспечивается в регламентированном порядке документами с информацией о присужденной квалификации, в т.ч. достигнутых результатах обучения. Выпускнику вместе с дипломом выдается приложение к диплому (транскрипт) согласно приказу МОН РК №125 «Об утверждении Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся», в котором занесены оценки по каждой учебной дисциплине по балльно-рейтинговой буквенной системе с указанием ее объема в кредитах и академических часах. Также имеется информация о профессиональной практике, выполнении и защите дипломной работы, общее число усвоенных кредитов/академических часов, GPA, образовательной программе и присвоенной квалификации.

Успешная академическая мобильность требует академического признания и переноса зачетных единиц. Для предоставления возможности обучающимся выезжать за рубеж для освоения программ, в университете утвержден порядок перезачета кредитов по типу ECTS – европейская система перевода кредитов. Соответствующие процедуры признания основаны на:

- институциональной практике признания в соответствии с принципами Лиссабонской Конвенции о признании;

- сотрудничестве с другими учреждениями, агентствами по обеспечению качества и национальными центрами ENIC/NARIC с целью обеспечения согласованного признания по всей стране.

Для оказания поддержки в трудоустройстве в университете ежегодно проходят ярмарки вакансий «Молодой специалист». В ходе проведения ярмарки у работодателей есть возможность познакомиться с будущими специалистами и получить необходимую информацию о выпускниках. Работодатели информируют будущих специалистов о вакантных местах и об условиях принятия выпускников на работу. Предприятия, организации и учреждения, принимающие участие в ярмарке вакансий «Молодой специалист»: ТОО «Казфосфат», ТОО «ПетроКазахстанОйл Продактс», АО «Карданвал», АО НГСК «КазСтройСервис», ТОО Атырауский нефтеперерабатывающий завод, ТОО "KARLSKRONA", АО «Асбоцемконструкция», АО Кентауский трансформаторный завод, АО «Шымкент Химфарм», АО «Визит», «Шымкент-Сүт», АО «Корона», ТОО «Казмедприбор» и т.д.

Трудоустройству выпускников подтверждает спрос работодателей на специалистов технического профиля, обладающих тенденцией постоянной востребованности. По специальности «Технологические машины и оборудование» трудоустроены: в 2015г. - 55,5%; 2016г. - 39,5%; 2017г. - 84,8%; 2018г. - 47,14%.

Отзывы работодателей подтверждают эффективность образовательной программы и высокий уровень подготовки специалистов, способности их к реализации современных стандартов обучения. Имеются положительные отзывы от работодателей. С целью определения удовлетворенности работодателей качеством подготовки выпускников осуществляется анкетирование и анализ поступивших от них отзывов.

Уровень соответствия по стандарту 4 – полное соответствие

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав

Доказательства и анализ:

Прием на работу и расстановка кадров осуществляется в соответствии с Трудовым Кодексом РК № 414-V от 23 ноября 2015 года и Законом РК «Об образовании» на конкурсной основе - в соответствии с «Правилами конкурсного замещения должностей ППС и научных работников высших учебных заведений», утвержденными приказом МОН РК № 230 от 23 апреля 2015 года, а также в соответствии с приказом МОН РК № 305 от 26 июня 2017 года «О внесении изменений и дополнений в приказ Министерства образования и науки Республики Казахстан от 23 апреля 2015 года № 230 «Об утверждении Правил конкурсного замещения должностей профессорско-преподавательского состава и научных работников высших

учебных заведений» и Процедурой ЮКГУ ПР 6.02-2018-«Менеджмент персонала», введенной в действие приказом ректора № 266-нк от 26.08.2018г.

Отбор кандидатов на замещение должностей ППС проводится на заседании конкурсной комиссии Университета. Состав конкурсной комиссии утверждается приказом ректора университета приказ (№ 305-нк от 25.09.2018г.)

Университет самостоятельно разрабатывает и утверждает должностные инструкции работников (ЮКГУ ПР 4.02-2012-«Управление организационной документации»).

Общий штат ППС по кафедре в 2018-2019 уч.году - 20 единиц, из них 16 штатных и 4 по совместительству. Количество докторов и кандидатов наук – 10, что составляет остепененность - 50 %. Средний возраст ППС кафедры составляет 42 года.

Среди преподавателей кафедры – 4 обладателя звания «Лучший преподаватель вуза Республики Казахстан» (Хусанов А.Е., Кумисбеков С.А., Пономаренко Е. В., Спабекова Р. С.)

Квалификационный уровень профессорско-преподавательского состава соответствует с занимаемыми должностями, уровню и специфике образовательной программы. Для подготовки и повышения квалификации ППС проходят краткосрочные курсы, семинары, стажировки в ведущих университетах Казахстана и за рубежом, а также на промышленных предприятиях и имеют сертификаты, удостоверения о прохождении повышения квалификации.

Учебная нагрузка формируется в соответствии с рабочими учебными планами и ГОСО РК 5.03.015-2009 «Учебная работа и педагогическая нагрузка. Основные положения», с учётом штатного расписания и контингента. Средняя учебная нагрузка в ППС в рамках образовательной программы за учебный год составлял в среднем 30 кредитов. Педагогическая нагрузка и количество часов (кредитов) по читаемым дисциплинам бакалавриата между преподавателями распределена равномерно, с учетом степени и квалификации преподавателей.

Руководство ОП обеспечивает полноту и адекватность индивидуального планирования работы ППС по всем видам деятельности, мониторинг результативности и эффективности индивидуальных планов.

По учебно-методической и организационно-методической нагрузке с 2014-2018 гг. ППС кафедры издано более 20 учебников и учебных пособия, 28 электронных учебников и учебных пособий, 94 методических указаний. Преподавателями ОП на лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, такие, как проблемная лекция, лекция-визуализация, лекция «участие в реальных исследованиях, интерактивные технологии, деловые игры, тренинги, презентации, круглые столы и т.д.

По научно-исследовательской работе преподавателей с 2014-2018 гг. ППС кафедры участвовали в 10 грантовых темах, выпущено 12 монографий,

175 научных статей, в том числе: в журналах с высоким импакт-фактором – 17, одобренных Комитетом по контролю в сфере образования и науки РК – 20; в сборниках международных конференций дальнего и ближнего зарубежья - 21; в сборниках международных конференций РК – 107; в сборниках республиканских и региональных конференций – 10; получено 12 свидетельств о государственной регистрации объекта интеллектуальной собственности. ППС кафедры имеющие Индекс Хирша: д.т.н., профессор Волненко А.А. индекс Хирша -2, д.т.н., доцент Корганбаев Б.Н. индекс Хирша -1, к.т.н., ст.преподаватель Хусанов А.Е. индекс Хирша-2.

Воспитательная нагрузка включает кураторскую работу, участие в университетских студенческих мероприятиях, городских и региональных общественных мероприятиях, организацию внеучебного досуга обучающихся, Совета кураторов университета.

Оценка компетентности преподавателей для установления соответствия ППС занимаемой должности и требованиям ОП проводится путем прохождения всеми штатными сотрудниками внутренней аттестации.

Совершенствование образовательной программы осуществляется через актуализацию образовательной программы с учётом требований рынка труда и передовых достижений науки. Степень вовлеченности преподавателей во внутреннюю систему обеспечения качества образования -100%. Оценка деятельности преподавателей осуществляется заведующим кафедрой, инспекционной комиссии факультета, внутривузовским контролем качества, Центром мониторинга и управления качеством университета, анкетированием студентов.

Контроль качества проведенных занятий осуществляется в соответствии с планом ВКК. В плане работы кафедры составляется график взаимопосещений и открытых занятий преподавателей.

За период с 2014 по 2018 учебные годы было проведено 8 открытых занятий и осуществлены 19 взаимопосещений занятий.

Для определения уровня удовлетворенности внутренних потребителей и степени качества предоставляемых образовательных услуг ежегодно проводится анкетирование студентов, сотрудников и преподавателей.

В вузе созданы все условия по обеспечению возможности для преподавательского состава совершенствовать и развивать свое педагогическое мастерство и профессионализм. В университете функционирует Межрегиональный центр по повышению квалификации педагогических кадров системы технического и профессионального образования Южно-Казахстанского государственного университета им. М.Ауэзова. Университетом ежегодно заключаются договора с организациями и ведущими вузами Казахстана для прохождения курсов повышения квалификации ППС. Повышение квалификации и стажировку прошли преподаватели: в 2015 г. -1; 2016 г. -2; 2017 г. -2; 2018 г.- 5.

Для повышения качества образовательных услуг кафедра «Технологические машины и оборудование (по отраслям)» постоянно



приглашает зарубежных высококвалифицированных специалистов и специалистов с ведущих организаций и производства для чтения лекций: Дмитриев Е.А. - д.т.н., профессор, зав.кафедрой «ПАХТ» РХТУ им.Д.Менделеева, (Россия, Москва); Ульев Л.М – д.т.н., профессор НТУ «Харьковский политехнический институт» (г. Харьков. Украина); Атаманюк В.М – д.т.н., профессор зав.кафедрой «Химическая инженерия» НТУ «Львовская политехника» (г. Львов. Украина); Ведь В.Е – д.т.н., профессор, НТУ «Харьковский политехнический институт»; Левданский А.Е. – д.т.н., профессор БГТУ, зав.кафедрой «ПАХТ»; Абиев Р.Ш. – д.т.н., профессор Санкт-Петербургский технологический институт, (Россия, Санкт-Петербург), Болдырев С.А. – доктор PhD, Зегребский университет, (г.Зегреб, Хорватия).

В ЮКГУ им. М. Ауэзова проводится информационно-разъяснительная работа среди ППС по соблюдению «Кодекса корпоративной этики-правил внутреннего распорядка Южно-Казахстанского государственного университета им. М. Ауэзова».

Во всех учебных корпусах и общежитиях вывешены телефоны доверия и установлены ящики для жалоб и предложений, на сайте университета <http://ukgu.kz> открыт блог ректора, на который может обратиться любой преподаватель и сотрудник.

Замечания:

Недостаточная внешняя и внутренняя академическая мобильность и стажировка за рубежом ППС

Области для улучшения:

1. Расширить охват ППС по академической мобильности и стажировки за рубежом.
2. Активизировать работу ППС без ученой степени.

Уровень соответствия по стандарту 5 – значительное соответствие

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов

Доказательства и анализ:

Реализация аккредитуемых ОП 5B072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6M072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6D072400-Технологические машины и оборудование (по отраслям) использует поддержку служб сервиса для поддержки студентов в осуществлении всех своих учебных и вне учебных занятий.

Материально-техническая база университета: библиотека, читальный и абонементские залы, лаборатории, специализированные кабинеты и учебные аудитории, столовые и буфеты, медпункты, спортивные базы и типография.

Типография, оснащенная необходимым оборудованием, для издания учебно-методических пособий, книг, наглядных пособий; функционирует редакционно-издательский отдел с производственным участком, на котором установлено полиграфическое оборудование.

В университете функционируют структурные подразделения, содействующие студентам в организации учебного процесса и в решении социальных вопросов:

- департамент по академическим вопросам офис регистратора;
- центр Болонского процесса и академической мобильности;
- департамент инновации и коммерциализации технологий;
- научно-исследовательские институты;
- департамент мониторинга и управления качеством;
- образовательно-информационный центр(библиотека);
- научные центры и научные лаборатории;
- департамент воспитательной работы и молодежной политики и др.

Реализацию академической мобильности обучающихся осуществляет Отдел академической мобильности Центра Болонского процесса» и академической мобильности и Департамент по академическим вопросам ЮКГУ им. М. Ауэзова.

Университетом создаются все необходимые условия для мотивации обучающихся к обучению в зарубежном вузе-партнере и проведения части исследовательской работы за рубежом. В частности, университет покрывает финансовые расходы обучающихся на весь период пребывания в вузе-партнере, а также обеспечивает трансферт и признание кредитных единиц и учебных достижений, полученных в течении академической мобильности.

Единый информационно-библиотечный фонд на 01.10.2018г. составляет 1779274 экз., в том числе на государственном языке 790697 экз., на английском языке 87587 экз. всех типов и видов изданий. Ежегодно оформляется подписка на научные журналы по профилю вуза, в т. ч. в электронном виде.

ОП «ТМО» располагает 8 аудиториями общей площадью 220 кв.м, и лабораторным комплексом общей площадью 600 м². Из них 3 аудитории (72,4 кв.м.) используются в качестве рабочих кабинетов для преподавателей и заведующего кафедрой, одна аудитория используется в качестве мультимедийного кабинета, в котором находится 4 персональных компьютера, имеются интерактивная доска для демонстрации учебных фильмов и проведения других форм занятий.

Учебная площадь, отведенная для осуществления учебного процесса по образовательной программе «Технологические машины и оборудование (по отраслям), полностью соответствует санитарным и противопожарным нормам, нормативным показателям, установленным ГОСО РК 5.03.009-2006 - «Система образования Республики Казахстан. Учебно-материальные активы высших учебных заведений. Основные положения». Полезная учебная площадь в расчете на одного обучающегося приведенного контингента с

учетом двухсменности занятий составляет 9,6 кв.м. На кафедре имеется научная лаборатория 118Б имени академика О.С. Балабекова, оснащенная опытно-промышленным оборудованием, приборами и установками.

Университет заключил договоры на библиотечно-библиографическое и информационное обслуживание с областной универсальной библиотекой им. А.С. Пушкина, Республиканской научно-технической библиотекой, Национальной библиотекой Республики Казахстан. С Ассоциацией высших учебных заведений РК заключен договор на доступ к электронным ресурсам Республиканской межвузовской электронной библиотеки (РМЭБ).

В 2018 г. обслуживание читателей осуществлялось на 5 абонементных и в 16 читальных залах, 3 электронных ресурсных центрах (ЭРЦ), расположенных в разных корпусах университета, созданных по отраслевому принципу.

В 2017/2018 уч.г. на закупку учебной и научной литературой выделены средства в размере 237 млн.тенге. Университетом оформлена подписка на 2017/2018уч. г. на периодические издания в количестве 384 наименований, из них 196 наименований журналов и газет на государственном языке на общую сумму 47710843,19 тенге. Динамика использованных средств (тг.) на обновление библиотечного фонда за 2016-2018 г.г. показана в таблице 6.2.

За 2018/2019 уч.год поступило всего 32072 экз., в т.ч. на государственном языке -20255 экз. Поступления на английском языке за отчетный период составили - 6388 экз.

Библиотечный фонд отражен в электронном каталоге, доступном для пользователей на сайте <http://lib.ukgu.kz> в режиме on-line 24 часа 7 дней в неделю. На отчетный период общий объем ЭК составляет 217970 библиографических записей.

Фонд учебной литературы насчитывает 1122816 экз., что составляет 63,1 % от общего объема фонда. Фонд научной литературы -327824 экз. (18,4% от общего объема фонда). Фонд авторефератов и диссертаций составляет 6589 наименований.

Фонд электронных изданий составляет 21564 документов, в том числе, на государственном языке 7892 документов, на английском языке – 2983 документов. Учебная литература на цифровых носителях составляет -14562 док., в том числе, на государственном языке 7034 док., на английском языке – 1034. Перечень электронных изданий отражен в каталоге «Электронный фонд» на сайте библиотеки <http://lib.ukgu.kz>.

Кафедрой ежегодно оформляются заявки на приобретение необходимого лабораторного оборудования, но не по всем идет приобретение. Доходы от основной деятельности университета: государственные образовательные гранты Министерства образования и науки РК; поступления за выполнение научно- исследовательских работ в рамках государственного заказа; поступления за оказание образовательных услуг по подготовке специалистов за счет средств предприятий, учреждений, организаций и других хозяйствующих субъектов. Доходы от неосновной



деятельности: поступления за типовые учебные программы; за выполнение научно-исследовательских работ по хоздоговорным работам; спонсорская помощь; плата за проживание в общежитии; поступления за выпуск различных бланков; прочие поступления.

В настоящее время компьютерный парк университета насчитывает 2475 компьютеров с лицензионными программными продуктами MS Windows и MS Office, антивирусная защита, и т.д., из них 199 компьютеров используется в производственных структурах по обеспечению учебного процесса, 209 – в системе организационного управления вузом и 2067 компьютеров непосредственно задействованы в учебном процессе и имеют постоянный доступ к интернету, а также имеются 25 Wi-Fi зон, которые предоставляют свободный доступ в интернет студентам сотрудникам университета.

Уровень комфортности доступа к информации - важный показатель эффективности ОИЦ. С 2017 г. для удобства пользователей актуальные полнотекстовые базы данных собственной генерации: «Труды профессорско-преподавательского состава ЮКГУ им. М. Ауезова», «Электронный архив», «AlmaMater» объединены в единую поисковую систему и составляют 17765 полнотекстовых документов.

Открыт on-line доступ к базам данных: «SpringerLink», «Scopus», «Полпред», «Thomson Reuters ISI Web of Knowledge», «ScienceDirect», «EBSCO», к казахстанским базам данных: «КазПатент», «Эпиграф», «Зан», «РМЭБ».

В ОИЦ активно ведется работа по аналитико-статистическому изучению публикационной активности ППС ЮКГУ с использованием наукометрических БД «Thomson Reuters», «Scopus», «РИНЦ». В ОИЦ проводятся обучающие тренинги для преподавателей и студентов по использованию реферативных баз данных, по определению индекса Хирша, ORCID и поиска журналов с импакт-фактором.

Замечания:

На кафедре устаревшая лабораторная база.

Области для улучшения:

1. Необходимо увеличить число мультимедийных залов и компьютерных аудиторий для реализации ОП на факультете.
2. Дооснастить современным лабораторным оборудованием.

Уровень соответствия по стандарту 6 – значительное соответствие

Стандарт 7. Информирование общественности

Доказательства и анализ:

Кафедра обеспечивает информирование общественности о своей деятельности через официальный сайт www.ukgu.kz, местные и республиканские СМИ, университетскую газету «Университет», социальные сети.

Информация об образовательных программах доступна общественности на сайте университета (www.ukgu.kz) и размещена на трех (казахский, русский, английский) языках. Осведомленность абитуриентов о целях и результатах обучения начинается в приемной комиссии, где подробно рассказывают о направлении подготовки, какими знаниями, умениями, навыками будет обладать выпускник и какие профессиональные компетенции будут основой в их профессиональной деятельности. Программа имеет четко сформулированные и доведенные до студентов/слушателей цели, задачи и результаты обучения. Информационный буклет ОП - «Технологические машины и оборудование (по отраслям)», ожидаемых результатах обучения размещена на сайте университета www.ukgu.kz, на странице «Факультеты – Механика и нефтегазовое дело», в разделе «Информация для абитуриентов». Для непосредственной связи с ППС, студентами и сотрудниками вуза создан «Блог ректора» (<http://blog.ukgu.kz>).

На сайте университета размещена информация о перечне образовательных программ, правила приема, перечень необходимых документов для поступления в бакалавриат. Для студентов на сайте университета (www.ukgu.kz) размещен путеводитель обучающегося, каталог элективных дисциплин, нормативные документы, кодекс корпоративной этики, информация о наличии свободных мест в общежитиях, состав ППС, состояние материально-технической базы, достаточность и обновляемость библиотечно-информационного обеспечения. Также полная информация о кафедре, о преподавателях, о достижениях студентов и преподавателей кафедры в учебной, воспитательной, научной и творческой работе. На портале университета «Platonus» представлена полная информация о процессе обучения каждого студента за весь период.

Области для улучшения:

Обеспечить сайт полноценной информацией для внешних заинтересованных сторон.

Уровень соответствия по стандарту 7 – полное 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

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

Области для улучшения:

Для разработки ОП 6D072400 - Технологические машины и оборудование привлекать ведущих специалистов научно-исследовательских организаций.

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

Области для улучшения:

При оценивании знаний студентов обеспечивать разнообразие форм итоговой аттестации.

При составлении учебной нагрузки студента обеспечить поддержку лиц имеющих инвалидность.

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

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав – значительное соответствие

Замечания:

Недостаточная внешняя и внутренняя академическая мобильность и стажировка за рубежом ППС

Области для улучшения:

1. Расширить охват ППС по академической мобильности и стажировки за рубежом.

2. Активизировать работу ППС без ученой степени.

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов – значительное соответствие



Замечания:

На кафедре устаревшая лабораторная база.

Области для улучшения:

1. Необходимо увеличить число мультимедийных залов и компьютерных аудиторий для реализации ОП на факультете.
2. Дооснастить современным лабораторным оборудованием.

Стандарт 7. Информирование общественности – полное соответствие

Области для улучшения

Обеспечить полноценной информацией внешние заинтересованные стороны.

ПРОГРАММА

внешнего аудита экспертной группы НАОКО в Южно-Казахстанском
государственном университете имени М. Ауэзова
по специализированной (программной) аккредитации

Время	Мероприятие	Участники	Место
05.03.2019 г. по расписанию	Заезд членов экспертной группы		Гостиница
День 1: 6 марта 2019 года			
8:15-8:30	Трансфер до вуза	Р, ЭГ, К	
8:30-9:30	Размещение экспертов в рабочем кабинете Вводное совещание	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
9:30-10:00	Интервью с ректором университета	Р, ЭГ, К, ректор	Главный корпус, конференц-зал ауд.340
10:00-10:10	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
10:10-10:40	Интервью с проректорами университета	Р, ЭГ, К, проректоры	Главный корпус, конференц-зал ауд. 340
10:40-13:00	Визуальный осмотр факультета и кафедр, реализующих образовательные программы библиотеки, служб поддержки	Р, ЭГ, К, декан, заведующие кафедрами	
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Главный корпус, столовая
14:00-14:45	Интервью с деканами заведующими кафедрами, реализующими образовательные программы	Р, ЭГ, К, деканы, заведующие	Главный корпус, ауд. 339
14:45- 14:55	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
14:55-15:40	Встреча со студентами по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, студенты	Главный корпус, ауд. 339
15:40-15:50	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
15:50-16:35	Встреча с работодателями по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, работодатели	Главный корпус, ауд. 339
16:35-17:20	Встреча с выпускниками по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, выпускники	Главный корпус, ауд. 339

17:20-17:30	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
17:30- 18:15	Интервью с руководителями структурных подразделений	Р, ЭГ, К, ППС кафедр	ЦОС
18:15-19:00	Встреча с магистрантами и докторантами по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, магистранты, докторанты	Главный корпус, ауд. 339
19:00-19:10	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
19:10-19:55	Встреча с ППС кафедр по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, руководители структурных подразделений	Главный корпус, ауд. 339
19:55 – 20:15	Обсуждение результатов дня.	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
20:15 – 21:15	Ужин	Р, ЭГ, К	Главный корпус, столовая
21:15-21:30	Трансфер до гостиницы	Р, ЭГ, К	Гостиница
21.30	Подготовка к следующему дню	Р, ЭГ, К	
День 2: 7 марта 2019 года			
8:30-9:00	Трансфер до корпуса	Р, ЭГ, К	
9:00-10.00	Выборочное посещение учебных занятий	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
10:00-10:30	Посещение офис регистратора	Р, ЭГ, К	Главный корпус, 3-й этаж
10:30 -13:00	Изучение документации кафедр и выборочное посещение баз практик по направлениям аккредитуемых образовательных программ		
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Главный корпус, столовая
14:00-15:00	Работа ЭГ над рекомендациями, выборочное приглашение руководителей структурных подразделений, заведующих кафедр	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
15:00-18:00	Работа ЭГ над отчетом ВЭГ	Р, ЭГ, К	Главный корпус, конференц-зал ауд.250
18:00-19:00	Встреча с руководством, представление предварительных результатов		Главный корпус, конференц-зал ауд.340
19:00-20:00	Ужин	Р, ЭГ, К	Главный корпус, столовая
20:00	Трансфер до гостиницы	Р, ЭГ, К	Гостиница



	Отъезд экспертов		
--	------------------	--	--

Обозначения: Руководитель экспертной группы – Р; экспертная группа – ЭГ; координатор – К; ответственное лицо вуза - ОЛВ

УЧАСТНИКИ ИНТЕРВЬЮ

Ответственный за проведение специализированной аккредитации

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Байболов Канат Сейтжанович	Проректор по учебной и учебно-методической работе	к.т.н., доцент

Руководство университета

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень, звание
1.	Кожамжарова Дария Пернешовна	Ректор	д.и.н., профессор
2.	Нурманбетов Кайрат Энбекшиевич	Первый проректор	к.ю.н., доцент
3.	Байболов Канат Сейтжанович	Проректор по учебной и учебно-методической работе	к.т.н., доцент
4.	Раимбердиев Талжан Пердешевич	Проректор по стратегическому развитию и интернационализации	д.т.н., профессор
5.	Бейсенбаев Садыбек Калмаханович	Проректор по социальной и воспитательной работе	д.п.н.
6.	Сатаев Марат Исакович	Проректор по научной работе и инновациям	д.т.н.

Руководители структурных подразделений

№	Ф. И. О.	Должность, структурное подразделение
1.	Пернебеков Сакен Садибекович	И.о. директора департамента по академическим вопросам
2.	Тасыбаева Шолпан Бакибулдаевна	Директор Центра методического обеспечения образовательных программ
3.	Адырбекова Гульмира Менлибаевна	Начальник центра организации учебного процесса
4.	Абдижаппарова Бахыткуль Тельхожаевна	Начальник отдела аккредитации
5.	Беккулиева Айнур Сейткадыровна	Руководитель отдела планирования расчета учебной нагрузки и формирования штата
6.	Жамантаева Актолкын Алиярбековна	Руководитель отдела развития языков
7.	Калдыбаев Алмаз Бахитович	Руководитель отдела практики и УНПК
8.	Хусанов Нуржан Сапарханович	Начальник отдела оценки качества образования
9.	Риставлетов Райымберди Аманович	Начальник отдела повышения квалификации научно-педагогических кадров
10.	Камалдинов Рахымбек Абсатович	Директор Департамента мониторинга и управления качеством

11.	Омашова Гаухар Шапаевна	Начальник отдела стратегического планирования и развития
12.	Джунусбекова Салтанат Шабданбековна	Начальник отдела менеджмента качества и мониторинга
13.	Байнеева Парида Тургунбаевна	Директор Офиса регистратора
14.	Ли Наталья Александровна	Руководитель отдела учета движения студентов и администрирования
15.	Лештаева Баян Мырзатаевна	Руководитель студенческой канцелярии
16.	Акимжанов Орынбасар Акимжанович	И.о. директора административно-хозяйственного департамента
17.	Ходжибергенов Даулетбек Турганбекович	Директор департамента науки и производства
18.	Назарбек Улжалгас Бахытовна	Директор научно-исследовательского управления
19.	Мажинбеков Сакен Аралбаевич	Директор департамента по воспитательной работе и молодежной политики
20.	Рыбалкина Надежда Владимировна	Директор образовательно-информационного центра
21.	Хасенова Лаура Айбековна	Директор центра Болонского процесса и академической мобильности
22.	Есболова Айнур Ергазиевна	Начальник отдела академической мобильности
23.	Есжанова Гульнар Сейлихаровна	Начальник отдела по работе с рейтинговыми агентствами
24.	Сарсенбаева Айгуль Абдикаримовна	Директор финансового департамента
25.	Отыншиева Жанар Шадиярбековна	Зам.директора финансового департамента
26.	Чингизбаев Максат Маманович	И.о. начальника административного управления
27.	Колдасова Аида Сембековна	Начальник центра электронных учебно-методических изданий
28.	Инкарбеков Саят Алтынбекович	Начальник Центра компьютерных технологий и телекоммуникаций
29.	Орынбекқызы Аида	И.о. начальника центра международного сотрудничества
30.	Ыбырайым Азимхан Оразбаевич	Директор института послевузовского образования
31.	Конарбаева Зульфия Кемелхановна	Зам. директора института послевузовского образования
32.	Козыбаев Енликхан Шарипханович	Директор института дистанционного обучения
33.	Жакаш Адилби Зубайирович	Заместитель директора института дистанционного обучения
34.	Алибек Сейдехан Нурмаханович	Руководитель центра довузовской подготовки

**Деканы факультетов/высших школ**

№	Ф.И.О.	Должность,	Ученая степень, звание
1.	Нарманов Мырзабай Мырзалиевич	Декан факультета механики и нефтегазового дела	к.х.н., доцент

Заведующие кафедрами

№	Ф.И.О.	Должность/кафедра	Ученая степень, звание
Факультет механики и нефтегазового дела			
1.	Волненко Александр Анатольевич	Зав.кафедрой «Технологические машины и оборудования»	д.т.н., профессор

Бакалавриат**Преподаватели:**

№	Ф.И.О.	Должность/кафедра	Ученая степень, звание
Факультет механики и нефтегазового дела			
ОП 5В072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям)			
1.	Сейтханов Н.Т.	Доцент кафедры «ТМО»	К.т.н., доцент
2.	Момбаев М.М.	Ст.препод. «ТМО»	
3.	Кийкбаев Б.А.	Ст.препод. «ТМО»	
4.	Пазылова Г.Д.	Ст.препод. «ТМО»	

Студенты

№	Ф. И. О.	Курс
Факультет механики и нефтегазового дела		
ОП 5В072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям)		
1.	Пак К	2
2.	Жора С	2
3.	Жаңабай Г	3
4.	Қанжігіт С	3
5.	Алпысбай Ұ	3
6.	Амантай Г	3



7.	Толеген Ә	2
8.	Шалдарбек А	2
9.	Сапарбекова А	2

Выпускники:

№	Ф.И.О.	Специальность, год окончания	Место работы, должность
Факультет механики и нефтегазового дела			
ОП 5В072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям)			
1.	Сарсенбай С.У.	Технологические машины и оборудование (по отраслям), 2002г.	ТОО «ПКОП», инженер
2.	Жусупалиев М.А.	Технологические машины и оборудование (по отраслям), 2006г.	ТОО «ПКОП», инженер
3.	Изтлеуов Н.Б.	Технологические машины и оборудование (по отраслям), 2006г.	ТОО «Пионер Грайн» продукты, инженер механик
4.	Раймбаев С.И.	Технологические машины и оборудование (по отраслям), 2006г.	АО «Интергаз Центральная Азия», мастер аварийно-диспетчерской службы

Представители работодателей

№	Ф.И.О.	Место работы, должность,
ОП 5В072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям)		
1.	Торский Андрей Олегович	Технический директор, ТОО «Казмонтажстройконструкция»
2.	Кемелбеков Еркинбек Кадырбекович	Зам.директора по производству, ТОО «СК Альянс Строй Монтаж 2004»
3.	Мавиди Леонид Христофорович	Директор, АО «НГСК КазСтройСервис»
4.	Доскараев Керим Сабитович	Директор, ТОО «Star-stroi»

Магистратура

Преподаватели

№	Ф.И.О.	Должность/кафедра	Ученая степень, звание
ОП 6M072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям)			
1	Кумисбеков С.А.	Профессор кафедры «ТМО»	К.т.н., доцент
2	Оспанов Б.О.	Доцент кафедры «ТМО»	К.т.н., доцент
3	Досмаканбетова А.А.	Доцент кафедры «ТМО»	К.т.н., доцент
4	Сабырханов М.Д.	Ст.препод. кафедры «ТМО»	К.т.н., ст.препод

Магистранты

№	Ф. И. О.	Курс
Факультет механики и нефтегазового дела		
ОП 6M072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям)		
1	Оскенбай Береке Кунанбайулы	1
2	Джанабаев Бакберген Жумагалиевич	1
3	Камалбек Динмухаммед Куанышбекулы	1
4	Султанбеков Казыбек Турлыбекович	1
5	Айнабекова Гулноз Рахимбайевна	1
6	Бухарбаева Айжан Кайратовна	1

Докторанты

№	Ф. И. О.	Курс
1	Джамалова Зулфия Исламовна	1
2	Кобеева Загира Сапарбековна	1
3	Джанабаев Даурен Жумагалиевич	2
4	Ешжанов Абилда Абдыкадырович	3



5	Казенова Айкерим Онгарбековна	3
---	-------------------------------	---

Представители работодателей

№	Ф.И.О.	Место работы, должность,
Факультет механики и нефтегазового дела		
ОП 6М072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям)		
1	Торский Андрей Олегович	Технический директор, ТОО «Казмонтажстройконструкция»
2	Кемелбеков Еркинбек Кадырбекович	Зам.директора по производству, ТОО «СК Альянс Строй Монтаж 2004»
3	Мавиди Леонид Христофорович	Директор, АО «НГСК КазСтройСервис»
4	Доскараев Керим Сабитович	Директор, ТОО «Star-stroi»

СПИСОК ДОКУМЕНТОВ, РАССМОТРЕННЫХ ДОПОЛНИТЕЛЬНО В ВУЗЕ

1. Модульно-образовательная программа по ОП бакалавриата, магистратуры, докторантуры
2. Рабочий учебный план (за три года)
3. Каталог элективных дисциплин
4. УМКД, силлабусы
5. Штатное расписание кафедры
6. Индивидуальные планы работы ППС
7. Индивидуальный учебный план студентов
8. Договора с базами практик
9. Годовые отчеты кафедры
10. Отчеты кафедры по науке
11. Портфолио ППС (включая Сертификаты ПК за последние 5 лет, список публикаций, Оттиски статей с импакт-фактором, Резюме, презентации занятий, стажировки, грамоты, награды)
12. Протоколы заседаний кафедры за прошлый и текущий уч.год
13. График взаимопосещений и открытых занятий на текущий уч.год