



**ОТЧЕТ  
ПО ВНЕШНЕМУ АУДИТУ (ВИЗИТУ)  
В ЕКИБАСТУЗСКИЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
ИМЕНИ АКАДЕМИКА К.И. САТПАЕВА**

**составленный экспертной группой  
Независимого агентства  
по обеспечению качества в образовании**

**после изучения отчета по самооценке и внешнего аудита организации  
образования в рамках специализированной (программной) аккредитации  
образовательной программы «5B072400 - Технологические машины и  
оборудование (по отраслям)»**

16-17 марта 2017 г.

Екибастуз, 2017 г.

## Состав экспертной группы



**Богомолов Алексей Витальевич**  
**Руководитель группы**

Доцент кафедры «Металлургия», кандидат технических наук,  
Павлодарский государственный университет  
им. С.Торайгырова



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

Заведующий кафедрой «Производство и ремонт автомобилей  
и дорожных машин», доктор технических наук, профессор,  
Московский автомобильно-дорожный государственный  
технический университет



**Филиппова Татьяна Силиньевна**  
**Эксперт**

Профессор кафедры «Дизайн, архитектура и прикладная ме-  
ханика» Карагандинского государственного технического  
университета, кандидат технических наук



**Сабитов Ерлан Енжилович**  
**Эксперт**

Заведующий кафедрой «Технология промышленного и граж-  
данского строительства» Евразийского национального уни-  
верситета им. Л.Гумилева, кандидат технических наук, доцент



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

Доцент кафедры «Транспортные технологии и организации  
перевозок», Казахский автомобильно-дорожный институт им.  
Л.Гончарова, кандидат технических наук



**Болаткулов Даниэль Дамирович**  
**Представитель работодателей**

Директор стрелочного производства ТОО «Проммашком-  
плект» г.Екибастуз



**Пазылбекова Асель Багдатовна**  
**Представитель студентов**

Магистрант 2 курса ОП «Архитектура»,  
Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева



Отчет по внешнему аудиту НКАОКО-IQAA

**Уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел по каждому стандарту образовательной программы «5B072400-Технологические машины и оборудование» Екибастузского инженерно-технического института имени К.Сатпаева**

Стандарты	Отметьте уровень соответствия отчета по самооценке фактическому состоянию дел в вузе для каждого стандарта			
	соответствует	соответствует с небольшими замечаниями	соответствует с замечаниями	не соответствует
<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		+		

---

## СОДЕРЖАНИЕ

### ГЛАВА 1 КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение.....6

Основные характеристики вуза.....6

### ГЛАВА 2 ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Соответствие стандартам специализированной (программной)

аккредитации.....8

Введение.....8

#### *Стандарт 1*

Цели образовательной программы и политика в области обеспечения качества .....9

#### *Стандарт 2*

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

#### *Стандарт 3*

Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка успеваемости .....12

#### *Стандарт 4*

Прием студентов, результаты обучения, признание и сертификация.....14

#### *Стандарт 5*

Профессорско-преподавательский состав .....16

#### *Стандарт 6*

Учебные ресурсы и поддержка студентов .....18

#### *Стандарт 7*

Информирование общественности .....20

### ГЛАВА 3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**.....22

### **ПРИЛОЖЕНИЯ**

#### *Приложение 1*

Программа внешнего визита .....24

#### *Приложение 2*

Список всех участников интервью.....27

### КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

#### Введение

Миссия вуза разрабатывалась исходя из целей и задач государственной программы развития образования Республики Казахстан на 2011-2020 годы и в соответствии с Посланием Президента Республики Казахстан народу Казахстана «Казахстанский путь 2050: единая цель, единые интересы, единое будущее. Новый политический курс состоявшегося государства».

ЕИТИ им. академика К. Сатпаева, обладая современной материальной и учебно-методической базой, сложившимися и развивающимися, высококвалифицированными кадрами, руководствуется необходимостью всестороннего развития личности студентов и сотрудников, имеет все возможности и стремится быть лидером по предоставлению комплекса образовательных услуг в области техники и технологий в образовательном пространстве Экибастузского топливно-энергетического региона Республики Казахстан с последующим выходом на мировой рынок.

Подготовкой к аккредитации образовательной программы 5B072400 «Технологические машины и оборудование» занимался весь коллектив кафедры «Разработка месторождений полезных ископаемых» под руководством проректора по УР ЕИТИ Турсунова М.Ж.

Программа высшего образования по специальности бакалавриата 5B072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям), реализуемая ЕИТИ им. академика К.Сатпаева 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 института, с применением инновационных образовательных технологий. В 2010 году был первый набор студентов по кредитной технологии с присвоением квалификации бакалавр техники и технологии.

#### Основные характеристики вуза

ЕИТИ им. академика К. Сатпаева – институт технического профиля, который является единственным высшим учебным заведением в Экибастузском топливно-энергетическом регионе страны с населением порядка 150 тыс. человек. Здесь целенаправленно обеспечивается подготовка высококвалифицированных специалистов для предприятия Экибастузского топливно-энергетического комплекса (далее - ЕТЭК) и Республики Казахстана, выполнение научных исследований и подготовка на их основе кадров высшей квалификации.

88-90% выпускников института трудоустраиваются в первый год окончания, что свидетельствует об их востребованности и высоком качестве подготовки. За годы своего существования подготовлено более 7,0 тыс.

специалистов, которые успешно работают в Администрации Президента, акиматах, возглавляют крупные предприятия, стали известными учеными, политическими деятелями, как в нашей стране, так и за рубежом. Более 500 специалистов, выпускников института, работают на ТОО «Богатырь Комир», в том числе на заводе РГТО, АО ЕЭК разрез «Восточный».

Екибастузский инженерно-технический институт им. академика К. Сатпаева создан в 1994 г. по инициативе городской администрации и руководителей промышленных предприятий г. Экибастуза ввиду острой необходимости в инженерных кадрах предприятий ЕТЭК.

В июне 1998 года согласно Гражданского кодекса Республики Казахстан ТОО «Екибастузский инженерно-технический институт им. академика К.Сатпаева» реорганизуется в учреждение образования «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К.Сатпаева» свидетельство о Гос.регистрации № 5172- 1945 У-е от 14 июля 1998 года. С мая 2015 года учредителем института является физическое лицо Марденова Дина Нуртазиновна.

С 1999 года ЕИТИ им. академика К. Сатпаева является членом Ассоциации учреждения образования Республики Казахстан.

Юридический адрес: Республика Казахстан, Павлодарская область, 141208 г. Экибастуз, ул. Энергетиков, 54 «а». Контактные телефоны: 8 (7187) 76-12-86, 76-12-87, факс. 76-12-86, e-mail: eitiekb@mail.ru, eitiedu.kz.

Устав института, утвержден на заседании Ученого Совета института (протокол №5 от 20.01.2010 г.). Свидетельство о государственной перерегистрации юридического лица №790- 1945- 16-У-е, выдан Департаментом Юстиции от 23 мая 2007г. Статистическая карта: регистрация: дата и номер документа 15.07.1998 года. Код по государственному классификатору ОКПО 38770628.

Институт успешно прошел государственную аттестацию в 2000, 2005, 2013 годах, плановый государственный контроль в 2010, 2011, 2012, 2013, 2014 и 2015 годах, в 2012, 2015 и 2016 годах ВОУД, а в 2016 государственную институциональную аккредитацию.

На начало 2016-2017 учебного года в институте работают 89 штатных преподавателей, в том числе 5 докторов наук, 43 кандидата наук, 11 магистров наук. По 14 специальностям обучаются 1086 студента очной формы обучения.

Институт имеет 5 учебных корпусов площадью 11622 квадратных метров, 32 специализированных учебных кабинета, 28 учебных и 3 научных лабораторий, оснащенных современным оборудованием, приборами, ТСО, 277 компьютерами. Актовый зал (150 мест) и конференц-зал (150 мест), оборудованы средствами интерактивной технологии обучения (интерактивная доска, проектор, телевидение и др.). Спортивные залы общей площадью 877,6 квадратных метров, столовая и кафе на 200 мест, два медицинских пункта.

### ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

---

#### Введение

При обзоре внешнего аудита были проведены следующие работы:

- встреча с руководством университета;
- интервью с проректорами университета;
- интервью с руководителями структурных подразделений;
- визуальный осмотр учебных корпусов А, Б и кафедры «Разработка месторождений полезных ископаемых»;
- изучение документации кафедры и выборочное посещение филиалов и баз практик по аккредитуемой образовательной программе по специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям);
- встреча со студентами, выпускниками и работодателями специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям); встреча с ППС кафедры «Разработка месторождений полезных ископаемых»;

Подготовка студентов по образовательной программе специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) в вузе ведется в соответствии с Государственной лицензией вуза: АБ № 0137358 от 03.02.2010г., по трем формам обучения (очная, сокращенная на базе СПО, на базе ВО) и осуществляется по двум траекториям: «Горные машины и оборудование», «Металлургические машины и оборудование».

Выпускающей кафедрой по образовательной программе специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) является кафедра ««Разработка месторождений полезных ископаемых».

Учебные и лабораторные аудитории кафедр расположены в корпусе Б по адресу ул. Энергетиков, 54 «а». Общая площадь учебно-лабораторных помещений составляет 1087,5 м<sup>2</sup>. В состав этих помещений входят: учебные лаборатории, преподавательские, учебные аудитории, компьютерные классы.

Специализированные лаборатории кафедр оснащены лабораторными комплексами, необходимыми для учебного процесса.

Показатель острепенности по кафедре РМПИ составляет 55%.

Кафедра «Разработка месторождений полезных ископаемых», как структурное подразделение ЕИТИ прошла институциональную аккредитацию в 2016г., специальности кафедры успешно прошли очередную государственную аттестацию в 2013 году. Для популяризации и актуализации ОП 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) и определения достойного места в рейтинге среди технических вузов РК коллективом кафедры проводится активная и плодотворная работа.

## ***Соответствие стандартам специализированной аккредитации***

### **Стандарт 1. Цели образовательной программы и политика в области обеспечения качества**

#### ***Анализ и доказательств:***

Цели образовательной программы 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) соответствуют миссии, целям и задачам высшего учебного заведения. Во время встречи выяснилось, что студенты, преподаватели и сотрудники ознакомлены с целями и задачами образовательной программы.

В ходе интервью с ППС выяснилось, что цели образовательной программы сформированы с учетом потребностей Экибастузского топливно-энергетического региона в высокообразованных, конкурентоспособных профессиональных кадров.

Прозрачность формирования ОП обеспечивается путем публичного обсуждения и поэтапного согласования программы с работодателями и другими подразделениями института. Процедура утверждения Плана развития ОП содержит следующие этапы: 1) обсуждение на заседании кафедры с вынесением рекомендаций для УМС ЕИТИ им. академика К.Сатпаева (протокол №10 от 20.06.2016); 2) одобрение учебно-методической комиссией ЕИТИ им. академика К.Сатпаева и рекомендация к утверждению на Ученом совете; 3) утверждение Ученым советом с закреплением подписью проректора по УР. Профессорско-преподавательский состав кафедры принимает непосредственное участие в формулировке целей программы.

Представители работодателей (ТОО «Богатырь Комир») в ходе встречи подтвердили соответствие целей образовательной программы требованиям рынка и имеющимся ресурсам, а также удовлетворенность качеством образовательной программы.

Интервью с ректором и проректорами показало, что для поддержания академической честности в вузе создана постоянно действующая антикоррупционная комиссия, телефон доверия № 110, ящик для внесения заявлений и предложений. Выемка производится проректором по учебной работе ежемесячно. Студенты и преподаватели подтвердили доступность руководства Вуза и быстрое реагирование на имеющиеся проблемы.

#### ***Положительная практика:***

В ЕИТИ им. академика К. Сатпаева разработан информационный пакет согласно пункту 82, приложению 5 к Правилам МОиН РК «Об организации учебного процесса по кредитной технологии обучения». ИП разработан и размещен на официальном сайте института на государственном, английском и русском языках. В информационном пакете охвачена вся информация о вузе: о программах обучения, организационно-методической, научной программах и информация о спортивно-массовых мероприятиях, культурно-досуговых услугах, материально-технической базе.



Показателями эффективности достижения целей образовательной программы являются результаты внешнего и внутреннего мониторинга:

– востребованность выпускников программы на рынке труда: трудоустройство после окончания за отчетный период составляет более 85%;

– уровень успеваемости студентов по результатам сдачи сессий, выпускного экзамена и защиты дипломных работ: за отчетный период показатель успеваемости составил 100%, показатель качества сдачи государственного экзамена - 100%, показатель качества защиты дипломных работ – 100%;

– высокие результаты тестирования студентов в рамках государственной аттестации (средний балл 4 – 100%);

– прохождение внешней оценки учебных достижений (средний балл 112,9).

Студенты участвуют во всех городских мероприятиях, проводимых по антикоррупционной тематике, так 23.10.2015 г. в ЕИТИ им. академика К. Сатпаева проводилась «Диалоговая площадка» в рамках мероприятий по проведению акции «Выбор молодежи - государство без коррупции».

#### ***Области для улучшения:***

Рекомендуется усилить работу по формированию полиязычных академических групп по специальности 5В072400 - «Технологические машины и оборудование» (по отраслям).

## **Стандарт 2. Разработка, утверждение образовательной программы и управление информацией**

#### ***Анализ и доказательства:***

В вузе разработка и утверждение образовательных программ осуществляется в соответствии с методической инструкцией СМК МИ 5.04-2014 «О разработке учебных планов построенных по модульному принципу».

Интервью с ППС подтвердило, что образовательная программа специальности бакалавриата 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) разрабатывается при участии всех преподавателей, обеспечивающих преподавание общеобразовательных и специальных дисциплин. Экспертизу ОП осуществляют специалисты учебно-методического отдела и работодатели города. Образовательные программы утверждаются на заседаниях кафедры, Ученого Совета университета.

Образовательная программа бакалавриата по специальности - 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) разработана на основе ГОСО РК, Типового учебного плана специальности и типовых учебных программ, в соответствии с научными, теоретическими и практико-ориентированными требованиями к профессиональным и социальным компетенциям специалистов данного направления.

ОП содержит: теоретическую составляющую, включающую изучение циклов базовых и профилирующих дисциплин; практику (учебную и производственную); промежуточную и итоговую аттестации.

Обеспечена целостность ОП бакалавриата с соблюдением преемственности учебно-научного материала. Содержатся учебные модули, находящиеся на стыке наук, Профилирующие дисциплины и часть базовых дисциплин ОП специальности 5В072400 – ТМО (по отраслям) направлены на формирование специальных компетенции. Изучение данных дисциплин развивает ключевые квалификации, интеллектуальные и академические навыки студента.

Рабочие учебные планы ОП 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) обеспечивают последовательность изучения дисциплин в соответствии с логической схемой и рациональное распределение дисциплин по семестрам с позиции равномерности загрузки учебной работой бакалавра техники и технологии по специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям).

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. Были проверены УМКД по дисциплинам «Теория механизмов и машин» и «Основы конструирования и детали машин». В рамках компонента по выбору предлагается достаточное количество дисциплин.

Кафедра постоянно совершенствует каталог элективных дисциплин, соответствующий современным требованиям в развитии высшего профессионального образования. В ходе интервью с работодателями выяснилось, что в учебный процесс в текущем году по предложению работодателей (выписка из протокола расширенного заседания кафедр с приглашением ППС других кафедр (протокол №9 от 05.05.2016г.) внедрены 2 дисциплины элективного курса «Управление качеством продукции на горных предприятиях», «Логистика производственных процессов» (ТОО «Богатырь Комир»).

При изучении дисциплин образовательной программы максимально используется материально-техническая база института. Кафедра обеспечивает учебный процесс в полном объеме информационными источниками: учебниками, учебными пособиями, методическими пособиями, разработками по учебным дисциплинам, раздаточными материалами, указаниями по самостоятельной работе, электронными учебниками, доступом к сетевым образовательным ресурсам. ППС кафедр применяет в учебном процессе современные информационные и телекоммуникационные средства. Преподаватели кафедр осваивают модели дистанционного обучения (internet- и IT- технологии), создают курсовые кейсы, разрабатывают электронные учебники, УМК и учебные пособия, чтобы организовать учебный процесс по необходимости по case-технологии.

Мониторингом текущей успеваемости оценивается процесс обучения в рамках семинарских занятий, СРСП, самоподготовки и контрольных мероприятий.

Востребованность образовательной программы 5B072400, определяется интересами потенциальных работодателей, абитуриентов, потенциалом вуза, требованиями государства и достигается постоянным обновлением образовательной программы профессорско-преподавательским составом, учебно-вспомогательным персоналом и студентами.

***Положительная практика:***

Обеспечение специфики подготовки осуществлено за счет включения в рабочий учебный план ОП дисциплин, учитывающих современное состояние и перспективы развития науки и техники в области технологических машины и оборудования, а также проведение практических и лабораторных занятий на производственной базе работодателя и филиале кафедры.

С целью развития программы полиязычного образования организованы интенсивные языковые курсы для преподавателей и обучение преподавателей на языковых курсах в других Вузах.

***Области для улучшения:***

Рекомендуется укрупнить элективные дисциплины до 4-5 кредитов. Вузу рекомендуется пересмотреть форму каталога элективных дисциплин, для лучшей ориентации студентов при выборе траектории обучения.

### **Стандарт 3. Студенты, студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка**

***Анализ и доказательства:***

ОП ориентирована на студентоцентрированное обучение, рассматриваются вопросы создания оптимальных условий для становления, развития и самореализации личности будущего специалиста как гражданина, способного к профессиональному и интеллектуальному росту.

Для реализации индивидуальных потребностей студентам предоставлена свобода самостоятельного выбора дисциплин из КЭД, что способствует качественному выбору траектории обучения. С учётом индивидуальных учебных планов составляются расписание занятий, графики СРСП, педагогическая нагрузка преподавателей. ИУП студентов были просмотрены в ходе визита в офис-регистрации.

Текущий контроль знаний студентов, его оценка в баллах и сроки проведения устанавливаются кафедрой в соответствии с рабочей учебной программой и расписанием занятий. Графики проведения рубежного контроля отражаются в академическом календаре. Эта информация дается студентам на первых же занятиях преподавателями, ведущими данный предмет.

Оказывается академическая поддержка студентам, не справляющихся с академическими требованиями (график индивидуальных дополнительных занятий для неуспевающих студентов).

Имеется Справочник-путеводитель для студентов, 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.

Результаты мониторинга качества знаний обучающихся по ОП 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) регулярно обсуждаются на заседаниях кафедры, а также в рамках годовых и полугодовых отчетов кафедры (протокол №10 от 20.06.2016).

Разработана и описана в соответствующем Положении система мониторинга качества образовательного процесса (принято УС ЕИТИ, протокол №9 от 29.04.2015), которая включает мониторинг текущей успеваемости студентов, мониторинг остаточных знаний, мониторинг качества преподавания, мониторинг удовлетворенности обучающихся качеством образовательных услуг.

В вузе разработана СМК ДП 8.08-2014 «Положение об экзаменах и зачетах», в которой прописана в п.6 «Апелляция результатов сдачи зачета и экзамена». С этим положением можно ознакомиться на сайте ЕИТИ <http://eitiekb.kz>, в разделе «Студенты».

Имеется Студенческий научный кружок «Горняк», на заседаниях которого происходит обсуждение проблемных вопросов в рамках исследования, а также оказывается содействие в подготовке результатов исследований к публикации (Международные научно-практические конференции «Повышение качества образования и научных исследований» 2012-2014г.г.).

#### ***Положительная практика:***

В целях обеспечения гибкости обучения при распределении заданий для самостоятельной работы преподаватели придерживаются индивидуального подхода к студентам, что в свою очередь, является активным стимулом в раскрытии творческого потенциала личности обучающегося.

В институте развита система органов студенческого самоуправления (КДМ, клубы, объединения, службы занятости, ССО, «Жасыл Ел», службы правопорядка и др.). Активно работает Комитет по делам молодежи (КДМ), «Альянс студентов Казахстана» в ЕИТИ им. академика К. Сатпаева, организация молодежного крыла партии «НурОтан» - «ЖасОтан».

Имеется дуальная форма обучения для сокращенной формы обучения.

#### ***Замечание:***

В некоторых УМКД (силлабус) отсутствуют критерии оценки знаний студентов по видам заданий СРС и СРСП.

#### ***Области для улучшения:***

Систематически проводить работу по привлечению студентов для проведения НИР, разработать мероприятия их поощрения. Более активно участвовать в республиканских предметных олимпиадах.

ППС кафедры переработать УМКД с включением критериального оценивания по самостоятельной работе студентов.

## **Стандарт 4. Прием студентов, результаты обучения, признание и квалификации**

### ***Анализ и доказательства:***

Особую роль в обеспечении стабильного набора играет профориентационная работа, которая носит плановый характер и 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, Дней карьеры, выездных встреч с учащимися школ и колледжей региона; открытие филиалов кафедр на предприятиях; проведение в институте предметных олимпиад, конференций и экскурсий для школьников; пополнение интернет-информации об институте.

В ходе интервью с проректорами выяснилось, что за профориентационную работу отвечает проректор по воспитательной работе, который привлекает для популяризации ЕИТИ студентов, выпускников школ (эту информацию подтвердили участники интервью - студенты). С 2012 года в институте функционирует «Центр дополнительного образования» (ЦДО), который формирует годовой план профориентационной работы института и график выездных встреч с учащимися школ и колледжей города и других регионов, разрабатывает рекламную продукцию, координирует деятельность факультета по работе с потенциальными абитуриентами и работодателями.

Условиями, обеспечивающими стабильность набора студентов по образовательной программе 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) является востребованность специалистов на рынке труда, творческий характер профессиональной деятельности, наличие государственного заказа на подготовку, наличие квалифицированного профессорско-преподавательского состава кафедры.

Для оказания помощи в организации учебного процесса, консультации по учебным вопросам и в решении социальных проблем имеется офис-регистратор.

Основные нормативные требования к уровню качества подготовки и механизм оказания образовательных услуг выполняются в соответствии с ГОСО РК 3.08.367-2006, ГОСО РК 5.04.019-2011 и Государственного общеобязательного стандарта высшего образования РК (Постановление Правительства от 23 августа 2012 г. № 1080).

Степень востребованности выпускников специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) на рынке труда определяется высоким уровнем их трудоустройства после окончания (85-процентное трудоустройство) и является одной из важнейших характеристик эффективности работы профессорско-преподавательского состава кафедры и института в целом, что позволяет судить о качестве подготовки студентов.

Оценка сформированности компетенций у студентов и полученные ими

навыки по успешной социализации, самопрезентации, самоанализу и самооценке происходит при выполнении Курсовой работы в рамках учебного модуля «Моделирование в НИР» и защите ими дипломных проектов и работ, а также при написании научных статей и участии с докладами в конференциях различного уровня.

Выпускники, окончившие специальность по образовательной программе 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) и устроившиеся на работу имеют положительные отзывы от работодателей, которые отмечают высокие профессиональные знания, достаточно высокий уровень теоретических знаний и быструю адаптацию к новым условиям выпускников (завод РГТО ТОО «БК», АО ЕЭК разрез «Восточный»).

Результаты работы Государственной аттестационной комиссии за отчетный период показали, что качество подготовки студентов отвечает требованиям ГОСО и соответствует нормативным документам итоговой аттестации обучающихся и присвоения им академической степени бакалавра. Тематика дипломных работ соответствует основной проблематике специальности 5В072400 – Технологические машины и оборудование, содержит новизну и практическую значимость (отчет председателя ГАК Ержанова Ю.А. за 2014 г.).

Во время интервью с обучающимися выявлено, что они хотят продолжения образования по образовательным программам послевузовского и дополнительного профессионального образования. Они в достаточной степени обеспечены общежитием.

Для оценки степени заимствования студентами при выполнении курсовых, дипломных работ и используется программа «Антиплагиат». Система «Антиплагиат» установлена в компьютерах аудитории 32, 33 корпуса А.

Во время интервью с работодателями была отмечена высокая теоретическая и практическая подготовка выпускников, соответствующая требованиям, предъявляемым к современному специалисту.

Приведенные данные о выпускниках подтверждены результатами участия студентов в научно-технических конференциях, тематикой дипломных работ, основанных на современных теоретических, методических и технологических достижениях науки.

Осуществление мониторинга профессиональной деятельности и карьерного роста выпускников осуществляет кафедра. Взаимодействие с работодателями осуществляется в рамках работы государственных аттестационных комиссий, рецензирования дипломных работ. На кафедре «РМПИ» поддерживается связь с выпускниками прошлых лет с целью осуществления контроля их трудоустройства и успешности карьерного роста. «Постдипломное» сопровождение подтверждается наличием сведений о трудоустройстве выпускников.

#### ***Положительная практика:***

В институте учреждена стипендия Ученого Совета и именные стипендии, на которую могут претендовать студенты с высокой успеваемостью, активно участвующие в общественной жизни института. Предусмотрена система скидок (от 5 до 20%), а также ежемесячная оплата за обучение.

Для поддержания социально уязвимых слоев студенчества, в институте ежегодно выделяются гранты студентам сиротам, инвалидам. Студентам сиротам и лицам, находящимся на попечении, обучающимся на договорной основе, выплачивается социальная помощь. Как результат постоянной работы института с партнерами-работодателями и после многократных обращений к руководству промышленных предприятий региона, ТОО «БК» разрез Богатырь выделил четыре гранта, из них два гранта для студентов специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) Малау А. и Альжанов К.

При прохождении производственной практики коллектив предприятия помогает в освоении рабочих специальностей с присвоением квалификации электрослесарь, помощник машиниста одноковшового карьерно-гусеничного экскаватора, помощник машиниста роторного экскаватора, помощник машиниста бурового станка. А также вуз помогает студентам проходить оплачиваемую практику.

Выпускники проходят преддипломную практику на предприятиях и пишут дипломные проекты в соответствии с заданиями и предложениями, отвечающими требованиям производства. Работодатель присматривается к студенту и делает предварительное заключение о нем как о будущем специалисте для данного предприятия.

#### ***Области для улучшения:***

Для сокращения малокомплектных групп активизировать работу с крупными предприятиями региона по увеличению целевых грантов на обучение.

С целью содействия трудоустройству выпускников-бакалавров вузу рекомендуется ежегодно проводить «Ярмарку выпускников».

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

#### ***Анализ и доказательства:***

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.

Оценка деятельности преподавателей осуществляется в соответствии с внутренним документом «Положение об аттестации преподавателей», одобренным решением Ученого Совета ЕИТИ (Протокол №3 от 30 октября 2012 года) и утвержденным Ректором ЕИТИ им. академика К.Сатпаева Унайбаевым Б.Ж.

Кадровый состав преподавателей, обеспечивающих реализацию ОП 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям), сформирован из высококвалифицированных и компетентных сотрудников, имеющих

достаточно большой опыт научно-педагогической и практической деятельности.

За прошедшие 5 лет качественный состав ППС существенно не изменился.

Знакомство с профессорско-преподавательским составом кафедры «Разработка месторождений полезных ископаемых» показало, большинство преподавателей по образовательной программе 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) имеют базовое высшее образование и соответствующую ученую степень по профилю преподаваемых дисциплин, и систематически занимающиеся научной и научно-методической деятельностью. По штатному расписанию процент острепененности по образовательной программе соответствует лицензионным требованиям.

В ходе интервью с ППС выяснилось, что учебная нагрузка и закрепление дисциплин формируется исходя из квалификации, обсуждается на заседании кафедры и варьируется от 450 часов для профессоров до 800 часов для преподавателей.

Во время визита на кафедру РМПИ были проверены индивидуальные планы ППС, в которых отражены все виды работ (учебная, учебно-методическая научно-исследовательская, воспитательная и профориентационная).

Научно-исследовательская работа ППС проводится в соответствии с комплексной программой и планом НИР на 2011-2018 уч.г., который включает в себя работы по инициативной г/б НИР, а также по х/д и г/б НИР МОН РК, подготовку научных статей и докладов. Ежегодно преподаватели кафедры принимают участие в различных международных, научно-практических, методических конференциях стран ближнего и дальнего зарубежья.

Результаты научно-исследовательской работы преподавателей внедряются в учебный процесс в рамках элективных курсов, подготовки дипломных работ, написания учебных пособий, научных статей, учебно-методических комплексов.

В соответствии с политикой вуза руководство кафедры поддерживает в коллективе атмосферу сотрудничества, взаимовыручки в целях соблюдения профессиональных норм и этики, обеспечения высокого качества преподавания.

Институтом обеспечивается необходимый баланс между учебной и научной деятельностью ППС. В период 2012-2014 года на конкурс по грантовому финансированию было подано 2 заявки. По результатам этого конкурса был профинансирован 2 проекта.

Оценка эффективности качества преподавания осуществляется также через анализ взаимопосещений занятий преподавателями. Имеется график взаимопосещений на 2016-2017 г. Контрольные посещения проводятся заведующим кафедрой, деканом, проректором по УР. Проводится анкетирование студентов, направленное на выявление их удовлетворенности трудом преподавателей.

***Области для улучшения:***



Разработать программу повышения квалификации ППС института для обучения в магистратуре и через целевую PhD докторантуру в вузах Республики Казахстан РК. Активизировать работу по публикациям результатов НИР в рейтинговых журналах с высоким импакт-фактором.

Вузу рекомендуется внедрить рейтинговую систему оценки образовательной, научно-исследовательской и воспитательной деятельности ППС.

***Положительная практика:***

В вузе существует система индивидуального подхода оплаты труда, ППС предоставляется скидка за обучение детей.

По образовательной программе кроме штатных ППС, ведут занятия приглашенные высококвалифицированные специалисты с ведущих организаций и производства.

Предоставляется беспроцентный кредит на покупку жилья иногородним ППС.

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

***Анализ и доказательства:***

Для подготовки бакалавров техники и технологии по специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» «Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева» имеет достаточный аудиторный фонд, оснащенный техническими средствами обучения (ТСО), включающими аудио- и видеоаппаратуру.

В ходе внешнего аудита экспертная группа посетила лекционные аудитории, учебные и научные лаборатории (в том числе виртуальные), учебно-тренировочные полигоны, компьютерные классы, библиотеку, читальный зал, мультимедийные, и научно-методические кабинеты, которые обеспечены методически на достаточном уровне. А также лабораторные (физика) и практические занятия трех курсов (БТМ -11, БТМ-21, БТМ-31), полностью укомплектованных методически и материально.

Знакомство с материально-техническими и информационными ресурсами кафедры ««Разработка месторождений полезных ископаемых», показало, что они в полной мере обеспечивают цели образовательной программы специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям).

Библиотечное обслуживание студентов по специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) осуществляется через библиотеку института. Проверены актуальность учебной, методической и научной литературы по дисциплинам образовательной программы на бумажном и электронном носителях, в том числе на государственном языке.

Книжный фонд на 01.09.2016 года по ОП 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) составлял 12478 экз. из них 1598 на

казахском языке, 10882 на русском языке.

Список выписываемых периодических изданий формируется на основании заявок кафедры и полностью удовлетворяет информационные потребности ППС и студенчества. По специальности «Технологические машины и оборудование» выписаны следующие периодические издания: Тяжелое машиностроение, Горно-металлургическая промышленность.

Ежегодно выделяются денежные средства на комплектование библиотечного фонда.

В специализированных компьютерных классах имеются электронные презентационные материалы, конспекты лекций, списки обязательной и дополнительной литературы, практические задания для студентов.

ЕИТИ располагает современным уровнем материально-технической базы с ее постоянным обновлением и расширением, выделением финансовых средств на приобретение оборудования, учебной литературы, периодических изданий информационных ресурсов и компьютеров; ресурсами для предоставления качественных образовательных услуг.

Студенты ОП имеют свободный доступ к Интернет-ресурсам и электронной библиотеке.

Экспертная группа посетила пункты первичной медико-санитарной помощи, столовую, интерьер которой соответствует всем санитарно-гигиеническим нормам и требованиям, предъявляемым к организациям общественного питания.

Все корпуса оснащены бесплатным доступом к Интернету и Wi-Fi. В спортивном зале университета студенты занимаются физической подготовкой.

Базовыми предприятиями для прохождения практик являются крупные передовые предприятия ТОО «БК» разрез Богатырь; АО «ЕЭК» разрез Восточный.

#### ***Положительная практика:***

В ЕИТИ им. академика К.Сатпаева созданы методические основы развития информационно-коммуникационных технологий. Для этого в структуре института действует Центр информационных технологий и телекоммуникаций.

Опрос ППС и обучающихся по поводу соответствия технических средств обучения современным требованиям осуществляется один раз в год – в период подготовки плана государственных закупок. План закупок технических средств обучения формируется на основании заявок кафедр института. Расширение материально-технической базы ОП возможно также в рамках закупки оборудования по научно-исследовательским работам.

#### ***Области для улучшения:***

Для обеспечения лабораторных занятий по дисциплине ОК «Основы конструирования и детали машин» приобрести оборудование или виртуальной лабораторный комплекс. Для укрепления материально-технической базы института активнее привлекать спонсоров.

### ***Анализ и доказательства:***

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 осуществляет офис регистратора путем программно-аппаратного комплекса S-Portal.

В ЕИТИ им. академика К.Сатпаева имеется локальная сеть, обслуживанием которой занимается ЦИТиТ. Сеть представляет собой одноранговую децентрализованную локальную сеть на основе не управляемых коммутаторов по системе SpanningTree соединенных UTP кабелем.

К локальной сети ЕИТИ им. академика К.Сатпаева подключены рабочие станции, в число которых входит 15 компьютерных классов общего пользования, 7 кафедр и 8 подразделений института, 12 кабинетов с мультимедийным и интерактивным оборудованием.

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 институте имеется действующий веб-сайт по адресу [www.eitieb.kz](http://www.eitieb.kz). В 2012 году сайт переведен на платформу CMSWordPress. Информация на нем представлена на казахском, русском и английском языках. На сайте регулярно и заблаговременно публикуется информация о различных мероприятиях, проводимых в ЕИТИ им. академика К.Сатпаева и других организациях, в которых могут принять участие преподаватели, магистранты и студенты вуза.

Результаты контроля и текущего мониторинга различных показателей деятельности подразделений института рассматриваются на УС ЕИТИ им. академика К.Сатпаева, заседаниях советов факультетов, заседаниях кафедр и УМС. Рассмотренные вопросы и необходимые корректирующие действия отражаются в соответствующих протоколах, отчетах о деятельности подразделений и отчетах об устранении 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.

Еженедельно на главной странице сайта [www.eitieb.kz](http://www.eitieb.kz) размещается 3-5 новостей о событиях в институте, объявления о научных конференциях различного уровня и их контактная информация.

### **Замечание:**

На сайте университета информация об образовательной программе 5В072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) представлена кратко.

***Области для улучшения:***

Вузу пересмотреть структурное содержание электронного ресурса (веб-сайта) университета, с целью оптимизации информационно-поисковой системы, а также шире представить информацию об образовательной программе.

В целях широкого ознакомления заинтересованных сторон (академическая и студенческая общественность, работодатели, родители и др.) с деятельностью института по всем направлениям Вузу рекомендуется создать Ассоциацию выпускников.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

---

На основании результатов анализа отчета по самооценке и внешнему аудиту в рамках специализированной аккредитации образовательной программы 5B072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) выявлен уровень соответствия и предложены следующие рекомендации по совершенствованию деятельности:

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

**Области для улучшения:**

Рекомендуется усилить работу по формированию полиязычных академических групп по специальности 5B072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям).

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

**Области для улучшения:**

Рекомендуется укрупнить элективные дисциплины до 4-5 кредитов. Вузу рекомендуется пересмотреть форму каталога элективных дисциплин, для лучшей ориентации студентов при выборе траектории обучения.

**Стандарт 3. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка – Соответствует с небольшими замечаниями.**

**Замечание:**

В некоторых УМКД (силлабус) отсутствует критерии оценки знаний студентов по видам заданий СРС и СРСП.

**Области для улучшения:**

Систематически проводить работу по привлечению студентов для проведения НИР, разработать мероприятия их поощрения. Более активно участвовать в республиканских предметных олимпиадах.

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

**Области для улучшения:**

Для сокращения малокомплектных групп активизировать работу с крупными предприятиями региона по увеличению целевых грантов на обучение.

С целью содействия трудоустройству выпускников-бакалавров Вузу рекомендуется ежегодно проводить «Ярмарку выпускников».

**Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав – Соответствует.**

**Области для улучшения:**

Разработать программу повышения квалификации ППС института для обучения в магистратуре и через целевую PhD докторантуру в вузах Республики Казахстан РК. Активизировать работу по публикациям результатов НИР в рейтинговых журналах с высоким импакт-фактором.

Вузу рекомендуется внедрить рейтинговую систему оценки образовательной, научно-исследовательской и воспитательной деятельности.

**Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов – Соответствует.**

**Области для улучшения:**

Для обеспечения лабораторных занятий по дисциплине ОК «Основы конструирования и детали машин» приобрести оборудование или виртуальной лабораторный комплекс. Для укрепления материально-технической базы института активнее привлекать спонсоров.

**Стандарт 7. Информирование общественности – Соответствует с небольшими замечаниями.**

**Замечание:**

На сайте университета информация об образовательной программе 5B072400 «Технологические машины и оборудование» (по отраслям) представлена кратко.

**Области для улучшения:**

Вузу пересмотреть структурное содержание электронного ресурса (веб-сайта) университета, с целью оптимизации информационно-поисковой системы, а также шире представить информацию об образовательной программе.

В целях широкого ознакомления заинтересованных сторон (академическая и студенческая общественность, работодатели, родители и др) с деятельностью института по всем направлениям вузу рекомендуется создать Ассоциацию выпускников.

**ПРОГРАММА**  
внешнего аудита экспертной группы Независимого агентства по обеспечению качества  
в образовании

в Екибастузском инженерно-техническом институте им. Академика Сатпаева  
16-17 марта 2017 г. по специализированной (программной) аккредитации образова-  
тельной программы

5B072400-Технологические машины и оборудование

Время	Мероприятие	Участники	Место
15.03.2017г. по расписа- нию	Заезд членов экспертной группы		Гостиница «Азалия»
<b>День 1: 16 марта 2017 года</b>			
8:30-9:00	Трансфер до вуза	Р, ЭГ, К	
9:00-10:00	Размещение экспертов в рабочем кабинете Брифинг	Р, ЭГ, К	Админ. кор- пус, ул. Энер- гетиков, 54а. каб.9
10:00-10:30	Интервью с ректором университета	Р, ЭГ, К, рек- тор	Админ.корпус, ул.Энергетико в, 54а, прием- ная
10:30-10:45	Обмен мнениями членов экспертной груп- пы	Р, ЭГ, К	Админ. кор- пус, ул. Энер- гетиков, 54а. каб.9
10:45-11:15	Интервью с проректорами университета	Р, ЭГ, К, про- ректоры	Админ.корпус, ул.Энергетико в, 54а. каб.9
11:15-12:15	Визуальный осмотр факультетов и кафедр, реализующих образовательные программы	Р, ЭГ, К, де- каны, заве- дующие ка- федрами	Корпус А, Б
12:15-13:00	Интервью с руководителями структурных подразделений (офис-регистратор, учебно- методический отдел, отдел бухгалтерского учета и отчетности, библиотека, центр ака- демической мобильности и международных связей, центр автоматизации систем обуче- ния, центр поддержки студентов и др.)	Р, ЭГ, К, , руководители структурных подразделе- ний	Админ.корпус, ул.Энергетико в, 54а. каб. 9
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Корпус А, сто- ловая
14:00-14:20	Трансфер до баз практик	Р, ЭГ, К, ОЛВ	Главный кор- пус, каб. А-332
14.20 -15.20	Посещение баз практик по направлениям образовательных программ	1. ТОО «НарТ- ранс» 2. ТОО «Богатырь Комир»	Базы практик

		3. ТОО «Вершина» 4. ТОО «ГРЭС-1 им.Б.Нуржа нова»	
15.20 -15.45	Трансфер до института	Р, ЭГ, К, ОЛВ	
15.45-16.30	Интервью с деканами и заведующими кафедрами, реализующими образовательные программы	Р, ЭГ, К, деканы, заведующие	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
16.30-16.45	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
16.45-17.30	Встреча со студентами по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, студенты	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
17.30-17.45	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
17.45-18.30	Встреча с ППС кафедр по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, ППС кафедр	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
18.30-18.45	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
18.45-19.30	Встреча с выпускниками по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, выпускники	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
19.30 - 20.15	Встреча с работодателями по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К, работодатели	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
20.15 - 20.30	Сессия экспертной группы (планирование работы на следующий день)	Р, ЭГ, К,	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
20:30 – 21.00	Ужин	Р, ЭГ, К	Главный корпус, Столовая
21:00 -21.15	Трансфер до гостиницы	Р, ЭГ, К	Гостиница «Азалия»
21.15 - 22.00	Подготовка к следующему дню	Р, ЭГ, К	Гостиница «Азалия»
<b>День 2: 17 марта 2017 года</b>			
8:30-9:00	Трансфер до корпуса	Р, ЭГ, К	
9:00-13.00	Изучение документации кафедр и выборочное посещение учебных занятий по направлениям аккредитуемых образовательных программ	Р, ЭГ, К	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	Главный корпус, Столовая
14:00-18:00	Работа ЭГ над рекомендациями, выборочное приглашение руководителей структурных подразделений, заведующих кафедр	Р, ЭГ, К	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а. каб.9



18:00-18:15	Встреча с руководством, представление предварительных результатов	Р, ЭГ, К	Админ.корпус, ул.Энергетиков, 54а, приемная
17:15-18:00	Ужин	Р, ЭГ, К	Главный корпус, Столовая
18:00	Трансфер до гостиницы	Р, ЭГ, К	Гостиница «Азалия»
по графику	Отъезд экспертов		

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

## СПИСОК ВСЕХ УЧАСТНИКОВ ИНТЕРВЬЮ

## Ответственный за проведение специализированной аккредитации

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Турсунов Мейрам Жумабекович	проректор по УМР	к.т.н, профессор

## Руководство института

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Унайбаев Булат Жарылгапович	ректор	д.т.н, профессор
2	Турсунов Мейрам Жумабекович	проректор по УМР	к.т.н, профессор
3	Камбаров Жарылкасын Камбарович	проректор по НР и МС	к.т.н., профессор
4	Муксинов Максад Бекович	проректор по ВР	профессор

## Руководители структурных подразделений

№	Ф. И. О.	Должность, структурное подразделение
1	Кадырбекова Капура Кадырбековна	Начальник учебно-методического отдела
2	Шаймарданова Гулбаршын Кабдоллаевна	Начальник отдела кадров
3	Радчук Татьяна Николаевна	Гл.бухгалтер
4	Мажит Алия Аманжоловна	Начальник отдела профориентации и набора
5	Миронова Ольга Юрьевна	Заведующая библиотекой
6	Нурмаганбетова Бакыт Назарбековна	Руководитель Офис-регистратор
7	Джекибаева Гульбану Темирбулатовна	Проректор по АХЧ
8	Пак Виталий Геннадьевич	Руководитель ВЦ

## Декан факультета, заведующие кафедр

№	Ф. И. О.	Ученая степень, звание	С какого года работает в институте
1	Асыллова Карлыгаш Баймухановна	Магистр технических наук	С 2005 года
	Унайбаев Булат Жарылгапович	Д.т.н., профессор	С 2006 года
	Кайназаров Арман Серикович	К.т.н., доцент	С 2010 года
	Ичева Юлиана Борисовна	К.т.н., доцент	С 2009 года
	Нуспеков Ерболат Лязатович	К.т.н., профессор	С 2007 года

ВИЧ		
-----	--	--

## УЧАСТНИКИ ИНТЕРВЬЮ

**Заведующий кафедрой «Разработка месторождений полезных ископаемых», специальность 5В072400 «Технологические машины и оборудование (по отраслям)»**

№	Ф. И. О.	Ученая степень, звание	С какого года работает в институте
1	Кайназаров Арман Серикович	к.т.н., доцент	2010г.

Преподаватели специальности 5В072400 «Технологические машины и оборудование (по отраслям)»

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень и звание
1	Хамметова Жайнагуль Надировна	Доцент Вуза	К.т.н.
2	Джекибаева Динара Советовна	Доцент Вуза	
3	Нургалиева Меруерт Серикбаевна	Старший преподаватель	
4	Турсунов Мейрам Жумабекович	Профессор вуза	К.т.н
5	Турсунов Нурбек Жумабекович	Доцент вуза	К.т.н
6	Коккозов Октябрь Кукунович	Доцент	К.э.н
7	Двуреченский Евгений Сергеевич	Ст.препод.	

### Студенты 2(3)-4 курсов

№	Ф.И.О.	Контактные данные (моб.тел.)	Курс (GPA)
1	Нажмиден Илияс Сагиденұлы	87786364524	4 (3,64)
2	Исакова Сайорахон Фархадовна	87074480197	4 (3,09)
3	Изжанов Кенже Ерболович	87470510469	3 (3,61)
4	Темиргали Галимжан Ермекулы	87776888444	1(2,84)
5	Жайдаров Данияр Кабдуалиевич	87782224108	4(2,8)
6	Кенжелина Гульнар Галимбеквна	87713703119	4(2,96)

### Представители работодателей

№	Ф.И.О.	Место работы, должность
1	Кайназаров Азамат Серикович	ТОО «Богатырь Комир», директор управления технологических транспортом
2	Исмаилов Куандык Умургалиевич	ТОО «Богатырь Комир», начальник ремонтно-монтажного участка

3	Киреев Владимир Владимирович	ТОО «Богатырь Комир», ст.механик
---	------------------------------	----------------------------------

Выпускники по специальности

№	Ф.И.О.	Специальность, год окончания	Должность, место работы, Контактные данные (моб.тел.)
1	Малау Азат Темірбайұлы	Технологические машины и оборудование, 2016	слесарь по ремонту оборудования, ТОО «Богатырь Комир»
2	Карибаев Асылхан Серикович		слесарь по обслуживанию и ремонту оборудования, ТОО «Богатырь Комир»
3	Шайдецкий Никита Геннадьевич		инженер ТОО «Проммашкомплект»