



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

**ОТЧЕТ ПО ВНЕШНЕМУ АУДИТУ (ВИЗИТУ) В РАМКАХ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ АККРЕДИТАЦИИ
В УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ
«КЫЗЫЛОРДИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
ҚОРҚЫТ АТА»,**

составленный экспертной группой

**после изучения отчета по самооценке и внешнему аудиту
специальности 6М060200 – Информатика**

Дата внешнего аудита: 22-23 мая 2017 г.

Дата представления предварительного отчета
экспертной группой в IQAA: 23 мая 2017 г.

Дата получения комментариев от аккредитуемого вуза IQAA _____

Экспертная группа по аудиту одобрила уровень соответствия отчета
по самооценке фактическому состоянию по каждому стандарту

Количество голосов за - (цифра)

Количество голосов против - (цифра)

Количество голосов воздержавшихся - (цифра)

Город Астана, 2017 год



IQAA

Отчет по внешнему визиту (аудиту)

СОСТАВ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ



Дуйсебекова Куланда Сейтбековна,
руководитель группы,
к.т.н., ассоциированный профессор кафедры
информационных систем Международного университета
информационных технологий,



Сиднев Александр Георгиевич,
международный эксперт,
к.т.н., доцент кафедры компьютерных систем и программ-
ных технологий Национального исследовательского Санкт-
Петербургского политехнического университета Петра Ве-
ликого (Политех)



Искакова Айман Сериковна,
эксперт,
к.ф.-м.н., доцент кафедры фундаментальной математики
Евразийского национального университета имени
Л.Н.Гумилева



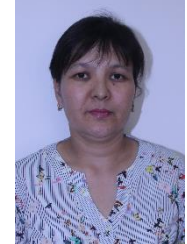
Турмамбеков Торебай Абдурахманович,
эксперт, д.ф.-м.н., профессор кафедры физики Междуна-
родного Казахско-Турецкого университета имени
Х.А.Ясави



Дурманов Бакдаулет Дербисалович,
эксперт, представитель работодателей, руководитель отдела
областного методического кабинета Управления образова-
ния Кызылординской области



Жанаев Ерсултан Саттарович,
эксперт, представитель работодателей, директор ИП «Саут-
сайд Системс»



Наубетова Гулжаухар Жаркынбаевна,
эксперт, представитель студентов, магистрантка 2-го курса
специальности 6M010200 – Педагогика и методика
начального обучения Университета «Болашак»



Уровень соответствия отчета по самооценке образовательной программы 6M060200 – Информатика Кызылординского государственного университета имени Коркыт ата

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 образовательной программы и политика в области обеспечения качества	+			
<i>Стандарт 2</i> Разработка, утверждение образовательной программы и управление информацией		+		
<i>Стандарт 3</i> Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка		+		
<i>Стандарт 4</i> Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация		+		
<i>Стандарт 5</i> Профессорско-преподавательский состав		+		
<i>Стандарт 6</i> Учебные ресурсы и поддержка студентов	+			
<i>Стандарт 7</i> Информирование общественности	+			

Руководитель экспертной группы – Дуйсебекова К.С.

Международный эксперт – Сиднев А.Г.

Эксперты:

Турмамбеков Т.А

Искакова А.С. ___

Представитель работодателей: Дурманов Б.Д

Представитель работодателей: Жанаев Е.С. ___

Представитель студентов: Наубетова Г.Ж. ___



СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА 1

КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

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

ГЛАВА 2

ОТЧЕТ ОБ ИТОГАХ ВНЕШНЕГО АУДИТА

Стандарт 1

Цели образовательной программы и политики в области обеспечения качества.....	7
---	---

Стандарт 2

Разработка, утверждение образовательной программы и управление информацией.....	8
---	---

Стандарт 3

Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка.....	11
---	----

Стандарт 4

Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация.....	12
--	----

Стандарт 5

Профессорско-преподавательский состав.....	13
--	----

Стандарт 6

Учебные ресурсы и поддержка студентов.....	15
--	----

Стандарт 7 Информирование общественности.....	15
---	----

ГЛАВА 3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	16
-----------------	----

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Программа внешнего визита	19
---------------------------------	----

Приложение 2

Список всех участников интервью.....	21
--------------------------------------	----



ГЛАВА 1 КОНТЕКСТ И ЦЕЛИ ВИЗИТА

Введение

Внешний визит экспертной группы в рамках процедуры институциональной аккредитации проходил в Кызылординский государственный университет имени Коркыт ата в период с 22 по 27 мая 2017 г.

Внешний аудит проходил в соответствии с программой, разработанной руководителем экспертной группы совместно с НКАОКО и согласованной с руководством университета. Все необходимые для работы материалы (программа визита, отчеты по самооценке вуза, Руководство по организации и проведению процедуры внешнего аудита вуза, Кодекс чести эксперта, шаблон отчета) были представлены членам экспертной группы до начала визита в организацию образования, что обеспечило возможность своевременно подготовиться к процедуре внешней оценки. Кроме этого был проведен семинар и видеоконференция за две недели до визита.

Встреча с руководством вуза дала возможность команде экспертов официально познакомиться с системой управления вузом. В беседе ректор дал общую характеристику университету, уделил внимание его достижениям. Запланированные мероприятия по внешнему визиту способствовали более обстоятельному ознакомлению с учебно-материальной базой, профессорско-преподавательским составом кафедр, обучающимися, выпускниками, работодателями. Это позволило внешним экспертам провести независимую оценку соответствия данных отчета по самооценке реальному состоянию дел.

Эксперты ознакомились с документами, отражающими различные аспекты реализации ОП и представленными в приложении к отчету по самооценке: Значительное внимание было уделено экспертами организации учебного процесса, в том числе изучению деятельности офиса регистратора, работе библиотек, оснащению лабораторий, аудиторий и компьютерных классов. В программу аудита входили также посещения занятий и осмотр предприятий производственной практики. Не остались без внимания комиссии и объекты социального назначения: общежития, медицинский кабинет, спортивный комплекс с бассейном.

Основная характеристика вуза

Образовательная деятельность Кызылординского государственного университета имени Коркыт Ата по программам бакалавриата, магистратуры и PhD докторантуры осуществляется на основании Закона «Об образовании» Республики Казахстан от 27 июля 2007 года, бессрочной лицензии (№12019394), выданной Комитетом по контролю в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан 11 декабря 2012 года и Устава университета.



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

В университете ведется подготовка кадров по 46 специальностям бакалавриата, 29 специальностям магистратуры, 9 специальностям PhD докторантуры.

Успешно защитили докторские диссертации в 2015 году - 2 выпускника, в 2016 году – 5 выпускников, в 2017 году – 1 выпускник PhD докторантуры университета.

Профессорско-преподавательский состав включает 508 человек, в том числе 493 штатных, 15 совместителей, доля остепененных составляет 48%. В том числе 21 доктора наук, 216 кандидатов наук, 11 PhD, 178 магистров наук. 95% ППС ведут занятия на государственном языке. 41 преподаватель являются обладателями гранта МОН РК «Лучший преподаватель вуза».

Приказом председателя Комитета по контролю в сфере образования и науки МОН РК от 31 марта 2016 года в университете сроком на три года открыт диссертационный совет по защите диссертаций на присуждение степени доктора философии (PhD) по специальностям 6D072900 - Строительство, 6D073000 - Производство строительных материалов, изделий и конструкций.

В университете функционируют:

10 учебных корпусов, общая площадь - **50953,5** кв.м.; **5** общежитий на **1344** мест, книжный фонд в более чем 2 миллиона экземпляров; **7** читальных залов на 920 мест; **2** электронных учебных залов на **40** мест; компьютерный парк, оснащенный 1053 компьютерами; **64** учебных специализированных лабораторий; **4** мастерских.

К услугам студентов **7** студенческих столовых на **770** мест, медицинский пункт, учебно-военный полигон, спортивно-оздоровительный комплекс «Сейхун», **7** спортивных залов и **3** спортивные площадки, Агробиологический участок с теплицей, Дворец студентов, музеи и учебно-выставочные залы.



ГЛАВА 2 ОТЧЕТ О ВНЕШНЕМ АУДИТЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ

Введение

Специализированная аккредитация образовательной программы (ОП) «6М060200–Информатика» в Кызылординском государственном университете имени Коркыт Ата проводилась в период с 22 по 23 мая 2017 года.

Подготовка студентов по ОП «6М060200–Информатика» осуществляется с 2004-го года. Действующая государственная лицензия на подготовку выдана Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК Лицензия №12019394, дата выдачи 11.12.2012 года. Обучение осуществляется по очной форме обучения — научное и педагогическое направление — на казахском языке.

ОП «6М060200–Информатика» разработана на основании следующих документов:

Национальной рамки квалификаций, утвержденной протоколом Республиканской трехсторонней комиссией по социальному партнерству и регулированию социальных и трудовых отношений от 16 марта 2016 года;

Государственного общеобязательного стандарта послевузовского образования, утвержденного Постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 августа 2012 года № 1080 с изменениями и дополнениями от 13 мая 2016г. №292;

Типового учебного плана по специальности 6М060200-Информатика, утвержденного приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 5июля 2016 года № 425.

Соответствие стандартам специализированной (программной) аккредитации

СТАНДАРТ 1. ЦЕЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ И ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА

Анализ и доказательства

Цели и задачи ОП 6М060200–Информатика соответствуют миссии университета по подготовке специалистов, обеспечивающих интенсивное развитие страны и ориентированных на эффективное использование знаний в области информационных технологий для решения проблем интенсивного развития важнейших направлений экономики, инженерии, сельского хозяйства, образования, науки и культуры и содействие индустриально-инновационному развитию региона и Казахстана в целом.

Целью ОП 6М060200–Информатика является обеспечение комплексной и качественной подготовки квалифицированных, конкурентоспособных специалистов в области информатики на основе развития у магистрантов личностных качеств, а также формирование



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

общекультурных универсальных (общенаучных, социально-личностных, инструментальных) и профессиональных компетенций.

Цели и содержание ОП формируются с учетом мнений работодателей региона. Ежегодное обновление элективных дисциплин ОП «6М060200–Информатика», как базовых, как и профилирующих составляет до 30 %. Значительная часть новых дисциплин вводится по рекомендациям работодателей.

По свидетельству работодателей, с которыми проводилось интервью, уровень подготовки магистрантов позволяет последним успешно справляться с заданиями, составляющими содержание их производственной деятельности

В формировании ОП «6М060200–Информатика» принимают активное участие не только преподаватели выпускающей кафедры «Информационно коммуникационные технологии» и факультета экономики и информационных технологий, но и студенты.

Кафедра имеет тесные контакты с работодателями региона.

В Кызылординском государственном университете имени Коркыт ата реализуется политика по поддержанию академической честности. «Блог ректора» (<http://e-univer.korkyt.kz/Blog.aspx>), обеспечивает функционирование механизма по противодействию коррупции и следования кодексу корпоративной чести и этики преподавателей и сотрудников.

Основные аспекты ОП, а именно: содержание рабочих программ дисциплин и их обновление, анализ успеваемости студентов и трудностей освоения ими учебного материала, оценка результатов педагогической практики, качества дипломных работ, степени удовлетворенности студентов — являются предметом рассмотрения на заседаниях кафедры и Совета факультета.

Применительно к образовательной программе факультетом и кафедрой разработаны мероприятия, направленные на привлечение абитуриентов и сформированы процедуры, обеспечивающие сохранение контингента студентов.

Анализ различных аспектов учебного процесса, осуществляемый по результатам анкетирования студентов и преподавателей, обсуждения содержания ОП и методического наполнения дисциплин, позволяет находить направления совершенствования ОП 6М060200–Информатика.

Свидетельством достижения целей ОП 6М060200–Информатика является высокая степень удовлетворенности работодателей уровнем подготовки выпускников (88%) и стопроцентная трудоустроиваемость магистров, обучающихся по образовательному гранту, в отчетном периоде.

Замечания отсутствуют

СТАНДАРТ 2. РАЗРАБОТКА, УТВЕРЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ И УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИЕЙ

Анализ и доказательства

ОП «6М060200–Информатика» разработана кафедрой в соответствии с



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

ГОСО РК. Магистратура. Основные положения (№1080 от 23.08.2012) и утвержденными внутренними требованиями университета, прошла процедуру согласования в методической комиссии факультета, и утверждена Советом факультета и Ученым советом университета.

Рабочий учебный план магистратуры, разработанный на основе модульной образовательной программы, включает 3 цикла дисциплин, распределённых по 7 модулям между обязательными (40%) и элективными (60%) компонентами.

Рабочий учебный план формируется с учётом требований ГОСО РК 5.04.19 – 2011 «Высшее образование. Послевузовское образование. Основные положения», Приказом МОН РК «152 от 20.04.2011 г. «Об утверждении Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения» и типовым учебным планом.

Сотрудничество факультета с работодателями носит системный характер: сложилась практика согласования содержания образовательной программы с работодателями региона; привлечения работодателей к руководству практиками, рецензированию дипломных работ и методических разработок преподавателей; включение работодателей в состав государственных аттестационных комиссий; оценивание удовлетворённости работодателей качеством подготовки специалистов.

Содержание образовательной программы 6М060200–Информатика корректируется с учетом мнений студентов, выявляемых посредством регулярного анкетирования степени их удовлетворенности качеством образовательного процесса.

Группой экспертов отмечено, что дана слишком общая формулировка предмета профессиональной деятельности выпускника ОП. В отчете по самооценке в качестве такового декларируются «образовательный процесс..., научно-исследовательская деятельность..., технологический процесс проектирования, внедрения программного, математического, информационного обеспечения...». Точное обозначение сферы деятельности магистранта позволяет увязать с ней реальные цели и задачи ОП, обеспечиваемые содержанием дисциплин, включенных в учебный план ОП.

Также как в бакалавриате в магистратуре полиязычию уделено недостаточное внимание. Судя по включенному в приложение к отчету по самопроверке документу «Формуляр «справочник по модулям»» и по тем рабочим программам дисциплин, которые были представлены комиссии во время аудита, среди профилирующих дисциплин, которые и формируют профессиональные компетенции выпускников, нет дисциплин, преподаваемых на русском языке.

Содержание образовательной программы гармонизировано с аналогичными программами отечественных и зарубежных вузов за счёт Государственного общеобязательного стандарта образования и Типового учебного плана Республики Казахстан и системы перезачета кредитов по типу ECTS (раздел 4



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения (приказ Министерства образования и науки Республики Казахстан №152 от 20.04.2011г.)).

Оценка качества реализации образовательной программы осуществляется в рамках существующей в университете общей системы мониторинга качества образования с использованием таких инструментов, как контрольные посещения занятий, социологические опросы студентов, получение отзывов внешних руководителей практик, заключений председателей государственных аттестационных комиссий, анализа показателей успеваемости, остаточных знаний, итоговой государственной аттестации.

На кафедре имеется набор нормативных документов, содержащих учебные планы, типовые и рабочие программы учебных дисциплин, программы учебных и производственных практик, каталог элективных дисциплин. Интервью с руководством кафедры, преподавателями и студентами, а также с сотрудниками службы регистратора подтверждает соответствие образовательного процесса указанным нормативным документам.

Замечания.

1. Цели и задачи некоторых дисциплин ОП требуют более точных формулировок, непосредственно связанных с компетенциями, которые должны быть получены в результате освоения полученных дисциплин.

2. Требуется уточнения слишком общая формулировка предмета профессиональной деятельности выпускника ОП.

3. Полиязычность в ОП 6М060200–Информатика реализуется не в полной мере. Это касается обучения и на русском языке, и на английском языке.

Области для улучшения

1. Провести коррекцию формулировок предмета профессиональной деятельности выпускника ОП, целей и задач ОП «6М060200–Информатика», определив точный смысл и содержание тех целевых компетенций, которые должны приобретаться выпускниками этой образовательной программы. Рекомендуется связать формулировки предметно-специфических компетенций с реальным содержанием профилирующих дисциплин ОП 6М060200–Информатика.

2. Четко увязать заявленные объекты профессиональной деятельности магистра естественного знания по специальности «6М060200–Информатика» с приобретаемыми выпускниками компетенциями.

3. Увеличить долю профилирующих дисциплин, преподаваемых на русском языке. Для реализации этой цели использовать не только возможности факультета экономики и информационных технологий и выпускающей кафедры, но и руководства университета.



СТАНДАРТ 3. СТУДЕНТОЦЕНТРИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ, ПРЕПОДАВАНИЕ И ОЦЕНКА

Анализ и доказательства

Индивидуальные планы магистрантов составляются в соответствии с базовым рабочим учебным планом по определенному формату с выбором дисциплин из каталоге элективных дисциплин и полностью характеризуют траектории обучения по ОП 6M060200–Информатика. Планирование учебного процесса магистранта, контроль и регистрация его достижений осуществляются специальным подразделением университета — офисом регистратора.

Учебная нагрузка магистранта формируется с учетом его индивидуальных способностей и возможностей: на основании типового учебного плана специальности и каталога элективных дисциплин на каждый учебный год составляется индивидуальный учебный план студента. В университете внедрена автоматизированная информационная система (АИС) Platonus, позволяющая комплексно автоматизировать процессы кредитной и дистанционной системы обучения. На кафедре используются практика приема заданий (СРС, рефератов, тестов) в электронной форме.

Воспитательная работа и личностное развитие магистрантов осуществляется в соответствии с комплексным планом, разрабатываемым кафедрой и утверждаемым факультетом.

Осуществляется постоянный мониторинг уровня знаний обучающихся по процедурам, которые разработаны и утверждены учебно-методическим бюро кафедры и факультета.

На кафедре разработана и внедрена система внутреннего мониторинга качества знаний магистрантов. По результатам мониторинга формируется план корректирующих действий, который предполагает устранение нарушений в процессе освоения программ и пути его модернизации

Магистранты принимают активное участие в научно-исследовательской работе.

Отдел оценки качества и мониторинга университета проводит периодический анализ достигнутых результатов обучения в сопоставлении с желаемыми результатами и проводит оценку удовлетворенности магистрантов качеством образовательных услуг. Оценка компетенций, текущий, рубежный и итоговый контроль учебных достижений осуществляется согласно приказу № 152 «Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения» МОН РК от 20 апреля 2011 года и внутренними документам Кызылординского государственного университета имени Коркыт ата.

В университете реализована четко регламентированная официальная процедура рассмотрения студенческих обращений и апелляций. Принят кодекс чести студента (доступный на сайте университета (<http://www.korkyt.kz>)), который неукоснительно соблюдается.

Учебный процесс поддерживается хорошо оснащенными



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

лабораториями, компьютерными классами и аудиториями, что полностью подтвердилось в ходе визуального осмотра университета

В университете сложилась практика проведения социологических опросов студентов на предмет их удовлетворенности качеством обучения.

Замечания:

Несмотря на наличие более 70-ти Договоров о сотрудничестве ОП 6М060200–Информатика не проявила себя в программе академической мобильности магистрантов. Экспертам не предоставлены данные о магистрантах специальности 6М060200–Информатика, которые осваивали часть учебного плана в других вузах.

Области для улучшения:

1. Активнее использовать возможности уже заключенных с зарубежными университетами договоров об академической мобильности, с одной стороны, и проводить мероприятия в рамках факультета и университета по углубленному освоению английского и русского языков, с другой стороны.

2. Организовывать информирование студентов о практических шагах по реализации заинтересованным магистрантом программы его личной академической мобильности. Можно рекомендовать создание страницы на сайте университета с описанием соответствующих процедур и примеров положительного опыта академической мобильности.

СТАНДАРТ 4. ПРИЕМ СТУДЕНТОВ, УСПЕВАЕМОСТЬ, ПРИЗНАНИЕ И СЕРТИФИКАЦИЯ

Анализ и доказательства

В вузе налажена профориентационная работа, которая имеет системный характер и обеспечивает отбор абитуриентов, сознательно выбравших ОП 6М060200–Информатика. Университетом ежегодно переиздается рекламно-информационный буклет, публикуются тематические выпуски университетской газеты, подготовлен видеоролик, имиджевая продукция с логотипом. На сайте университета размещена виртуальная экскурсия по университету. Там же обеспечен доступ к информации о программе с указанием профессиональной сферы будущих специалистов.

Созданы условия, необходимые для обеспечения стабильности формирования контингента студентов, выбравших обучение по ОП 6М060200–Информатика.

Преподаватели кафедры используют различные формы проверки знаний в период промежуточного, текущего и итогового контроля обучающихся, что обеспечивает регулярный мониторинг успеваемости и достижений студентов.

В вузе функционирует система проверки курсовых и дипломных работ на предмет некорректного заимствования с использованием программы «Антиплагиат». В целях контроля степени самостоятельности одновременно со



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

сдачей выпускных работ научному руководителю выпускник-магистрант предоставляет отчет о самопроверке в системе «Антиплагиат». Однако в ходе выборочного анализа магистерских диссертаций были выявлены недостатки в оформлении выпускных работ: авторские разработки не отделены от общих сведений по рассматриваемой проблематике, почерпнутых из литературных источников, работы недостаточно структурированы: не обозначены такие существенные разделы, как «Обзор материалов по теме диссертации», «постановка задачи диссертационной работы», в заключении не подводятся итоги работы с указанием основных результатов, полученных автором.

Регулярно ведется мониторинг трудоустройства и карьерного роста выпускников-магистрантов.

Обеспечено взаимодействие с работодателями при формировании учебных программ с целью улучшения качества подготовки магистрантов.

Магистрантам, прошедшим итоговую аттестацию, решением ГАК присуждается академическая степень "магистр естествознания" по специальности 6М060200–Информатика и выдается диплом государственного образца.

Замечания

Анализ текстов представленных магистерских диссертаций (на английском языке) выявил ряд недостатков по оформлению текстов работ.

Области для улучшения

1. Провести мероприятия по повышению уровня диссертационных работ по тематике ОП «6М060200–Информатика». Для этого целесообразно включить в шаблон задания на работу разделы «исходные данные к диссертационной работе», «требования к результатам диссертационной работы». Ввести нормоконтроль текстов диссертаций на предмет их соответствия формальным требованиям по структуре и форме представления.

2. Разработать методические указания к написанию диссертационных работ с требованиями к структуре и содержанию выпускных работ по тематике ОП 6М060200–Информатика.

СТАНДАРТ 5. ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ СОСТАВ

Анализ и доказательства

Штатный состав преподавателей кафедры, обслуживающих ОП 6М060200–Информатика — 10 человек — два доктора, пять кандидатов наук и три магистра. Таким образом, 70% преподавателей ОП имеют ученые степени.

Квалификация ППС кафедры «информационно-коммуникационные технологии» соответствуют содержанию ОП 6М060200–Информатика, что подтверждается результатами анализа резюме преподавателей ОП.



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

Объем годовой педагогической нагрузки ППС кафедры «Информационно-коммуникационные технологии» составляет в среднем 660 часов.

Рабочая нагрузка преподавателей находит отражение в журналах «Индивидуальный план преподавателя» и «Учёт педагогической нагрузки». Индивидуальный план работы преподавателя составляется ежегодно и утверждается заведующим кафедрой.

Анализ данных о повышении квалификации ППС, представленных в приложении к отчету о самопроверке (раздел «Резюме преподавателей»), позволяет сделать вывод о преобладании педагогических программ улучшения форм и методов преподавания и программ совершенствования в области иностранного языка (английского) в противовес программам, непосредственно связанным с повышением квалификации в области информационных технологий.

За последние пять лет на кафедре «Информационно-коммуникационные технологии» выпущен один учебник и четыре методических пособия с ISBN, пять электронных учебников и опубликованы две статьи в журналах с ненулевым импакт-фактором. Отмечена высокая публикационная активность ППС кафедры в журналах из перечня ККСОН и сборниках международных конференций.

Половина преподавателей, участвующих в ОП 6М060200–Информатика, в отчетный период проходила повышение квалификации в университетах Великобритании и Испании и России

Вопросы по проблематике академической честности ППС и персонала, рассматриваются в соответствии с принятым в университете Кодексом чести преподавателя вуза.

Замечания:

1. В повышении квалификации ППС обнаружено преобладание педагогических программ улучшения форм и методов преподавания и программ совершенствования в области иностранного языка (английского) в противовес программам, непосредственно связанным с повышением квалификации в области информационными технологиями.

Области для улучшения

1. Обеспечить возможности повышения квалификации ППС, обслуживающих ОП 6М060200–Информатика пройти повышение квалификации по теоретическим вопросам информатики.

2. Обеспечить организацию мероприятий по сертификации ППС, участвующих в учебном процессе ОП 6М060200–Информатика, по актуальным разделам сферы информационных технологий.



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

СТАНДАРТ 6. УЧЕБНЫЕ РЕСУРСЫ И ПОДДЕРЖКА СТУДЕНТОВ

Анализ и доказательство

В университете имеются структурные подразделения, обеспечивающие проведение учебного процесса и предоставляющие помощь в решении социальных вопросов, функционируют различные службы сервиса для поддержки студентов (медицинский кабинет, библиотека, офис регистратора, общежития, спортивный комплекс, и т. д.).

В вузе функционирует единая система библиотечного и информационного обслуживания, в том числе система удаленного поиска и заказа книг.

Кафедра располагает современным оборудованием — ресурсным обеспечением учебного процесса по ОП 6МВ060200–Информатика, а также необходимой лабораторной базой и аудиторным фондом. В учебном процессе по ОП «6М060200–Информатика» участвуют 5 лабораторий, оснащенных современной вычислительной техникой. В учебном процессе активно используется 3D принтер

Работает единая система информационного обеспечения студентов и преподавателей по всем ОП с использованием АИС «Platonus». Компьютеры кафедры, установленные в лабораториях, обеспечивают студентам и сотрудникам кафедры доступ к высокоскоростному интернету.

Для иногородних студентов и преподавателей имеется 4 студенческих общежития с общей площадью 17226,1 кв. метров на 1344 мест и общежитие № 4 – Дом ученых на 59 квартир площадью 3301 м², в котором проживает ППС.

Замечаний нет

СТАНДАРТ 7. ИНФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ

Анализ и доказательства

Информация об ОП 6М060200–Информатика и ожидаемых результатах обучения, содержится в рекламном буклете кафедры и размещена на сайте университета.

Информация о преподавателях, достижениях кафедры «Информационно-коммуникационные технологии», сведения о присуждаемых академических степенях и присваиваемой выпускникам квалификации доступна на сайте университета.

Страница факультета экономики и информационных технологий со сведениями о специальностях бакалавриата и магистратуры по кафедре «Информационно-коммуникационные технологии», краткой информацией об изучаемых языках программирования и компьютерных информационных технологиях, списком преподавателей кафедры и ее основными достижениями доступна по ссылке по адресу: <http://www.korkyt.kz>.

На сайте университета доступны каталоги элективных дисциплин по всем специальностям бакалавриата, в том числе и по ОП 6М060200–Информатика, за последние 3 года.



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

На сайте университета есть страница «Абитуриент 2017» с актуальной информацией для абитуриентов бакалавриата, магистратуры и докторантуры

Замечаний нет

Области для улучшения

1. Обеспечить возможность всем желающим ознакомления в открытом доступе на сайте университета с более полной информацией об ОП 6M060200–Информатика, с приведением каталога элективных дисциплин, раскрытием содержания каждого модуля программы и всех ее профилирующих дисциплин, обеспечивающих получение предметно-специфических компетенций выпускников. Желательно привести примеры образовательных траекторий, доступных с учетом имеющегося набора обязательных и элективных дисциплин ОП. Представляется целесообразным распространить эти рекомендации на все образовательные программы университета.

2. Дополнить информацию о ППС указанием сфер научных интересов, преподаваемых дисциплин, полученных сертификатов и иных достижений.

ГЛАВА 3 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Замечания и области для улучшения экспертной группы по итогам аудита образовательной программы «6M060200–Информатика»

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

Замечания: нет

Стандарт 2. Разработка, утверждение образовательных программ и управление информацией – соответствует с небольшими замечаниями

1. Цели и задачи некоторых дисциплин ОП требуют более точных формулировок, непосредственно связанных с компетенциями, которые должны быть получены в результате освоения полученных дисциплин.

2. Требуется уточнения слишком общая формулировка предмета профессиональной деятельности выпускника ОП.

3. Полиязычность в ОП 6M060200–Информатика реализуется не в полной мере. Это касается обучения и на русском языке, и на английском языке.

Области для улучшения

1. Провести коррекцию формулировок предмета профессиональной деятельности выпускника ОП, целей и задач ОП «6M060200–Информатика», определив точный смысл и содержание тех целевых компетенций, которые должны приобретаться выпускниками этой образовательной программы. Рекомендуется связать формулировки предметно-специфических компетенций с реальным содержанием профилирующих дисциплин ОП 6M060200–Информатика.



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

2. Четко увязать заявленные объекты профессиональной деятельности магистра естествознания по специальности «6М060200–Информатика» с приобретаемыми выпускниками компетенциями.

3. Увеличить долю профилирующих дисциплин, преподаваемых на русском языке. Для реализации этой цели использовать не только возможности факультета экономики и информационных технологий и выпускающей кафедры, но и руководства университета.

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

Замечания:

Несмотря на наличие более 70-ти Договоров о сотрудничестве ОП 6М060200–Информатика не проявила себя в программе академической мобильности магистрантов. Экспертам не предоставлены данные о магистрантах специальности 6М060200–Информатика, которые осваивали часть учебного плана в других вузах.

Области для улучшения:

1. Активнее использовать возможности уже заключенных с зарубежными университетами договоров об академической мобильности, с одной стороны, и проводить мероприятия в рамках факультета и университета по углубленному освоению английского и русского языков, с другой стороны.

2. Организовывать информирование студентов о практических шагах по реализации заинтересованным магистрантом программы его личной академической мобильности. Можно рекомендовать создание страницы на сайте университета с описанием соответствующих процедур и примеров положительного опыта академической мобильности.

Стандарт 4. Прием студентов, успеваемость, признание и сертификация – соответствует с небольшими замечаниями

Замечания

Анализ текстов представленных магистерских диссертаций (на английском языке) выявил ряд недостатков по оформлению текстов работ.

Области для улучшения

1. Провести мероприятия по повышению уровня диссертационных работ по тематике ОП «6М060200–Информатика». Для этого целесообразно включить в шаблон задания на работу разделы «исходные данные к диссертационной работе», «требования к результатам диссертационной работы». Ввести нормоконтроль текстов диссертаций на предмет их соответствия формальным требованиям по структуре и форме представления.

2. Разработать методические указания к написанию диссертационных работ с требованиями к структуре и содержанию выпускных работ по тематике ОП 6М060200–Информатика.



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

Стандарт 5. Профессорско-преподавательский состав – соответствует с небольшими замечаниями

Замечания:

В повышении квалификации ППС обнаружено преобладание педагогических программ улучшения форм и методов преподавания и программ совершенствования в области иностранного языка (английского) в противовес программам, непосредственно связанным с повышением квалификации в области информационными технологиями.

Области для улучшения

1. Обеспечить возможности повышения квалификации ППС, обслуживающих ОП 6М060200–Информатика пройти повышение квалификации по теоретическим вопросам информатики.

2. Обеспечить организацию мероприятий по сертификации ППС, участвующих в учебном процессе ОП 6М060200–Информатика, по актуальным разделам сферы информационных технологий.

Стандарт 6. Учебные ресурсы и поддержка студентов - соответствует

Замечаний нет

Стандарт 7. Информирование общественности - соответствует

Замечаний нет

Области для улучшения:

1. Обеспечить возможность всем желающим ознакомления в открытом доступе на сайте университета с более полной информацией об ОП 6М060200–Информатика, с приведением каталога элективных дисциплин, раскрытием содержания каждого модуля программы и всех ее профилирующих дисциплин, обеспечивающих получение предметно-специфических компетенций выпускников. Желательно привести примеры образовательных траекторий, доступных с учетом имеющегося набора обязательных и элективных дисциплин ОП. Представляется целесообразным распространить эти рекомендации на все образовательные программы университета.

2. Дополнить информацию о ППС указанием сфер научных интересов, преподаваемых дисциплин, полученных сертификатов и иных достижений.



ПРОГРАММА
внешнего аудита экспертной группы НКАОКО в Кызылординском государственном
университете имени Коркыт ата
по специализированной (программной) аккредитации образовательных программ по
кластеру №3
по специальностям 5В011100 – Информатика, 6М011100 – Информатика, 5В060200 –
Информатика, 6М060200 – Информатика, 5В010900 – Математика, 6М010900 – Матема-
тика, 5В011000 – Физика, 6М011000 - Физика

Время	Мероприятие	Участники	Место
21.05.2017 г. по расписа- нию	Заезд членов экспертной груп- пы		Гостиница
День первый - 22 мая 2017 года			
8:00-8:30	Трансфер до вуза	Р, ЭГ, К,	
8:30-9:30	Размещение экспертов в рабо- чем кабинете. Вводное совещание	Р, ЭГ, К	
9:30-10:00	Интервью с ректором универ- ситета	Р, ЭГ, К, ректор	
10:00-10:30	Интервью с проректорами университета	Р, ЭГ, К, проректоры	
10:30-11:00	Посещение отдела офиса- регистрации	Р, ЭГ, К, сотрудники отде- ла регистрации	
11:00-11:30	Интервью с деканами и заве- дующими кафедрами, реали- зующими образовательные программы	Р, ЭГ, К, деканы, заведую- щие кафедрами	
11:30-11:40	Обмен мнениями членов экс- пертной группы	Р, ЭГ, К	
11:40-13:00	Визуальный осмотр факуль- тетов и кафедр, реализующих образовательные программы	Р, ЭГ, К, деканы, заведую- щие кафедрами	
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	
14:00- 15:30	Выборочное посещение заня- тий или баз практик	Р, ЭГ, К, деканы, заведую- щие кафедрами	
15:30-16:10	Встреча с ППС кафедр по направлениям аккредитуемых программ	Р, ЭГ, К, ППС	
16:10-16:20	Обмен мнениями членов экс- пертной группы	Р, ЭГ, К	
16:20-17:00	Встреча со студентами 1-4 курсов, магистрантами	Р, ЭГ, К, студенты и маги- странты	
17:10-17:20	Обмен мнениями членов экс- пертной группы	Р, ЭГ, К	
17:20-18:00	Встреча с выпускниками обра- зовательных программ	Р, ЭГ, К, выпускники	
18:00-18:10	Обмен мнениями членов экс- пертной группы	Р, ЭГ, К	



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

18:10-18:50	Встреча с работодателями	Р, ЭГ, К, работодатели	
18:50-19:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	
19:00-20:00	Ужин	Р, ЭГ, К	
20:00-20:30	Трансфер до гостиницы	Р, ЭГ, К,	
20.30-22.00	Подготовка к следующему дню	Р, ЭГ, К	
День второй – 23 мая 2017 г			
8:30-9:00	Трансфер до вуза	Р, ЭГ, К,	
9:00-10:50	Изучение документации кафедр по направлениям аккредитуемых программ	Р, ЭГ, К, деканы, заведующие кафедрами	
10:50-11.00	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	
11:00-12:50	Выборочное посещение занятий или баз практик	Р, ЭГ, К, деканы, заведующие кафедрами	
12:50-13:00	Обмен мнениями членов экспертной группы	Р, ЭГ, К	
13:00-14:00	Обед	Р, ЭГ, К	
14:00-15:00	Работа ЭГ над рекомендациями, по мере необходимости выборочное посещение экспертами объектов, выборочное приглашение проректоров, студентов, ППС или деканов	Р, ЭГ, К	
15:00-18:00	Работа ЭГ: разработка рекомендаций, подготовка отчета	Р, ЭГ, К	
18:00- 19:00	Встреча с руководством, представление предварительных результатов и рекомендаций	Р, ЭГ, К, ректор, проректоры	
19:00-20:00	Ужин	Р, ЭГ, К	
20:00-20:30	Трансфер до гостиницы	Р, ЭГ, К,	
По расписанию	Отъезд экспертов	Р, ЭГ, К, деканы, заведующие кафедрами	

Обозначения: Руководитель экспертной группы – Р; экспертная группа – ЭГ; координатор – К;



СПИСКИ УЧАСТНИКОВ ИНТЕРВЬЮ

Ответственное лицо вуза за проведение институциональной аккредитации

№	Ф. И. О.	Должность	Ученая степень, звание
1	Рысмаханова Гулмира Жумабековна	Советник ректора	Доцент, к.э.н

Список руководства КГУ имени Коркыт Ата

№	Ф.И.О	Должность	Ученая степень, звание
1	Бисенов Қылышбай Алдабергенұлы	Ректор	д.т.н, профессор
2	Жүнісов Абайбек Талғатұлы	Проректор по учебной работе-первый проректор	К.т.н, профессор
3	Таутенов Ибадулла Айғалиевич	Проректор по научной работе и международным связям	профессор
4	Әбдікәрімов Бақытхан Жұнайұлы	Проректор по учебно-воспитательной работе	профессор
5	Уразбаев Нұрлан Жеткергенұлы	Проректор по стратегическому развитию и финансам	к.э.н
6	Аханова Роза Минельбековна	Руководитель аппарата	
7	Базартай Жандос Нұртайұлы	Руководитель управления воспитательной работы и политики	
8	Аруова Ляззат Боранбайқызы	Заместитель проректора по научной работе и международным связям-руководитель центра коммерциализации технологий	профессор
9	Қарамергенов Болат Қаматияұлы	Начальник управления по хозяйственной работе	
10	Омаров Қали Әбдіұлы	Директор департамента нпуки и послевузовского образования	к.г.н, акад.профессор
11	Дауренбеков Куаныш Койшығулович	Директор департамента по академическим вопросам	к.т.н
12	Жунусов Тимур Жолдыбаевич	Начальник управления информационных технологии	

3 кластер

Деканы и заведующие кафедрами

№	Ф. И. О.	Должность, структурное подразделение
1.	Сейтмуратов Анғысын Жасаралович	Декан факультета педагогики
2.	Қойшыбаев Махамбетжан Нақыпбекұлы	Заведующий кафедрой «Педагогика и методика обучения»
3.	Аяғанова Алмагүл Жанділдақызы	Заведующий кафедрой «Педагогика и психология»
4.	Калиев Бакыт Калиевич	Заведующий кафедрой «Физика и математика»
5.	Тайман Сағат Тамшыбайұлы	Декан факультета филологии, истории и права



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

6.	Досмаганбетов Болат Тлепбергенович	Заведующий кафедрой «Русский язык и литература»
7.	Қосанов Самалбек Уразбаевич	Декан факультета естествознания
8.	Байкенжеева Айнур Турдыбаена	Заведующий кафедрой «Биология, география и химия»
9.	Құлмырзаев Нұрлан Серікұлы	Декан факультета экономики и информационных технологий
10.	Дәуітбаева Айгул Оспанқызы	Заведующий кафедрой «Информационно-коммуникационные технологий»

Преподаватели

№	Ф. И. О.	Должность, кафедра	Ученая степень и звание
1.	Калиев Б.К.	Заведующий кафедрой «Физика и математика»	к.т.н., акад. профессор
2.	Абдикаримов Б.Ж.	Профессор кафедры «Физика и математика»	д.ф-м.н., профессор
3.	Сейтмұратов А.Ж.	И.О. ассоц.профессор кафедры «Физика и математика»	И.О. ассоц.профессор
4.	Жайсаңбаев Т.Р.	Профессор кафедры «Физика и математика»	к.п.н., акад. профессор
5.	Абдрахманов Н.	Профессор кафедры «Физика и математика»	к.ф-м.н., акад. профессор
6.	Сапарходжаев П.И.	Профессор кафедры «Физика и математика»	к.п.н., акад. профессор
7.	Алмагамбетова А.А.	Старший преподаватель кафедры «Физика и математика»	к.п.н., аға оқытушы
8.	Жарылгапова Д.М.	Старший преподаватель кафедры «Физика и математика»	к.п.н., аға оқытушы
9.	Ғаниулла Ә.Ғ.	Преподаватель кафедры «Физика и математика»	Преподаватель
10.	Әбітаева Ұ.Ә.	Преподаватель кафедры «Физика и математика»	к.п.н., преподаватель
11.	Коньс А.К.	Профессор кафедры «Физика и математика»	к.ф-м.н., акад. профессор
12.	Турбаев Б.Е.	И.О. ассоц.профессор кафедры «Физика и математика»	к.ф-м.н., И.О. ассоц.профессор
13.	Менлихожаева С.К.	Доцент кафедры «Физика и математика»	к.п.н., доцент
14.	Ибраева А.А.	Старший преподаватель кафедры «Физика и математика»	м.п.н., аға оқытушы
15.	Каинбаева Л.С.	Старший преподаватель кафедры «Физика и математика»	к.п.н., аға оқытушы
16.	Ергалауова З.А.	Старший преподаватель кафедры «Физика и математика»	м.п.н., старший преподаватель
17.	Ешмурат Г.К.	Преподаватель кафедры «Физика и математика»	м.п.н., преподаватель
18.	Джужбаева А.М.	Преподаватель кафедры «Физика и математика»	м.м.н., преподаватель
19.	Исаева Н.А.	Преподаватель кафедры «Физика и математика»	м.м.н., преподаватель



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

		и математика	тель
20.	Дәуітбаева Айгул Оспанқызы	Заведующий кафедрой «Информационно-коммуникационные технологии»	т.ғ.к. старший преподаватель
21.	Үсенов Сағидулла Сағынайұлы	«Информационно-коммуникационные технологии»	д.п.н., профессор.
22.	Ибрагимова Нұрайым Жәнібекқызы	старший преподаватель кафедры «Информационно-коммуникационные технологии»	д.п.н., старший преподаватель
23.	Досжанов Баянәлі Амантайұлы	доцент кафедры «Информационно-коммуникационные технологии»	к.п.н., доцент
24.	Тілеубай Сәрсен Шайкамалқызы	старший преподаватель кафедры «Информационно-коммуникационные технологии»	к.п.н., старший преподаватель
25.	Құлмырзаев Нұрлан Серікұлы	старший преподаватель кафедры «Информационно-коммуникационные технологии»	к.э.н., старший преподаватель
26.	Тоқсанова Света Көптілеуқызы	старший преподаватель кафедры «Информационно-коммуникационные технологии»	старший преподаватель
27.	Мукеева Гулбану Ибадиллақызы	старший преподаватель кафедры «Информационно-коммуникационные технологии»	магистр, старший преподаватель
28.	Альменаева Райхан Өмірзаққызы	старший преподаватель кафедры «Информационно-коммуникационные технологии»	магистр, старший преподаватель
29.	Жүсіпбек Ботагөз Күнібекқызы	старший преподаватель кафедры «Информационно-коммуникационные технологии»	магистр, старший преподаватель

Студенты

№	Ф. И. О.	Специальность, курс, (GPA)
1.	Өтепбергенова Зарина	5B011000-Физика, 4 курс,
2.	Ағзам Гүлжайна	5B011000-Физика, 4 курс,
3.	Сұлтанова Гүлзина	5B011000-Физика, 4 курс,
4.	Әлиакбар Еркебұлан	5B011000-Физика, 4 курс,
5.	Шәкірат Алма	5B011000-Физика, 3курс,
6.	Шерехан Назгүл	5B011000-Физика, 3курс,
7.	Ондасын Гүлфайруз	5B011000-Физика, 3курс,
8.	Арықбай Адай	5B011000-Физика, 3курс,
9.	Бихожаева Назерке	5B011000-Физика, 2курс,
10.	Төлепберген Аружан	5B011000-Физика, 2курс,
11.	Қанжар Мөлдiр	6M011000-Физика, 2 курс,
12.	Байтоқаева Айжан	6M011000-Физика, 2 курс,
13.	Акишова Карлыгаш	6M011000-Физика, 2 курс,
14.	Ыдырысова Ақбота	6M011000-Физика, 2 курс,
15.	Токшылық Ләззат	6M011000-Физика, 1 курс,
16.	Қадірова Перизат	6M011000-Физика, 1 курс,



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

17.	Сағынбаев Әлішер	6M011000-Физика, 1 курс,
18.	Кенжеев Ержан	6M011000-Физика, 1 курс,
19.	Абиева Жансая	6M011000-Физика, 1 курс,
20.	Матығұл Ақнұр	6M011000-Физика, 1 курс,
21.	Әли Мейірімкүл	5B010900-Математика, 4-курс,
22.	Ізтілеуова Ақнұр	5B010900-Математика, 4-курс,
23.	Наурызалиева Гүлжанат	5B010900-Математика, 4-курс,
24.	Ердібек Мадияр	5B010900-Математика, 4-курс,
25.	Сақтапбергенова Ботагөз	5B010900-Математика, 3-курс,
26.	Қазбек Назерке	5B010900-Математика, 3-курс,
27.	Бегайдар Ботакөз	5B010900-Математика, 3-курс,
28.	Ахатай Ақжан	5B010900-Математика, 2-курс,
29.	Қалдан Аружан	5B010900-Математика, 2-курс,
30.	Қалекешова Қымбат	5B010900-Математика, 2-курс,
31.	Айғараев Бекасыл	6M010900-Математика, 2 курс,
32.	Сейділдаев Нұрсұлтан	6M010900-Математика, 2 курс,
33.	Әбдіғаппарова Ақмарал	6M010900-Математика, 2 курс,
34.	Әбсәмиева Аружан	6M010900-Математика, 2 курс,
35.	Расмуханова Нұрсәуле	6M010900-Математика, 2 курс,
36.	Төлеберген Ескендір	6M010900-Математика, 1 курс,
37.	Көшекөв Қыдырәлі	6M010900-Математика, 1 курс,
38.	Қуанышов Асылхан	6M010900-Математика, 1 курс,
39.	Төрөбек Динара	6M010900-Математика, 1 курс,
40.	Садуахасова Гульжан	6M010900-Математика, 1 курс,
41.	Тобашев Абылайхан Рүстемұлы	5B011100-информатика, 4 курс,
42.	Тобашев Абылайхан Рүстемұлы	5B011100-информатика, 4 курс,
43.	Сағынбаев Асқар Нұрланұлы	5B011100-информатика, 4 курс,
44.	Өмірбекова Асылзат Өмірбекқызы	5B011100-информатика, 4 курс,
45.	Ақбар Назерке Мұратқызы	5B011100-информатика, 4 курс,
46.	Қалыбаева Сания Қыдырбайқызы	5B011100-информатика, 4 курс,
47.	Маратқызы Ғалия	5B011100-информатика, 4 курс,
48.	Бимуратқызы Жанар	6M011100-информатика, 1 курс,
49.	Елубайқызы Ақмарал	6M011100-информатика, 1 курс,
50.	Құрманбекова Айгерім Мұратбекқызы	6M011100-информатика, 1 курс,
51.	Мугалова Светлана Хайратовна	6M011100-информатика, 1 курс,
52.	Өмірзақова Фариза Болатқызы	6M011100-информатика, 1 курс,
53.	Кеңесова Бақытжан Өренқызы	5B060200-информатика, 1 курс,
54.	Сейтен Дініслам Балтабай	5B060200-информатика, 1 курс,
55.	Төрөбек Шерхан Ерлан	5B060200-информатика, 1 курс,
56.	Қаражанова Гүлназ Пірназарқызы	6M060200-информатика, 1 курс,
57.	Кузбаева Лаззат Умаровна	6M060200-информатика, 1 курс,
58.	Кәкімова Бекзат Мырзабекқызы	6M060200-информатика, 1 курс,
59.	Жұбатқанов Алтынбек Бекмырзаұлы	6M060200-информатика, 1 курс,



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

Представители работодателей

№	Ф. И. О.	Место работы, должность
1.	Алматова Гулзат	Заведующий по учебной работе сш №187 г.Кызылорды
2.	Боданов Ерлан	Директор школы №6 г.Кызылорды
3.	Дуйсенбеков Асылхан	Директор школы №42 г.Кызылорды
4.	Абдигаппаров Абсаттар	Директор школы №215 г.Кызылорды
5.	Сарсенбаева Фатима	Директор школы №136 г.Кызылорды
6.	Мамбетиярова Жадыра	Заведующий по учебной работе сш №4 г.Кызылорды
7.	Камитбекова Жанат	Директор школы №12 г.Кызылорды
8.	Раимбаева Жанат Сапабековна	Руководитель секции физики Назарбаев Интеллектуальной Школы
9.	Бекенов Берик	Директор школы №10 г.Кызылорды
10	Кошкинбаева Алия	Директор школы №211 г.Кызылорды
11	Мукеев Азамат Рыставлетович	Отдел научно-экспертного и методического обеспечения КГУ (коммунальное государственное учреждение) «Қоғамдық келісім» аппарата акима Кызылординской области, <u>руководитель отдела в КГУ "Қоғамдық келісім"</u>
12	Смаханова Молдир	Школа «Мурагер» для одаренных детей, заместитель директора по научной работе школы, учитель информатики II категории, магистр
13	Ахметов Серик	«Назарбаев интеллектуальная школа» г.Кызылорда, учитель информатики I категории, магистр информатики
14	Бекенов Берик	№10 школа-лицей им.Ы.Алтынсарина, директор школы
15	Аскаров Сырым	Кызылординский областной учебный центр «Методический кабинет», директор организаций
16	Менлибаев Еркебулан	Управление по вопросам молодежной политики Кызылординской области, руководитель управления
17	Кузбаева Жанар	АО «Казакхтелеком», начальник отдела
18	А.Б.Избасова	Школа №5 им.Панфилова, директор школы
19	Д.Т.Байниязов	Гуманитарный-технический институт «Акмешит», ректор
20	Каражанова Гульназ	Кызылординский гуманитарный колледж им.М.Маметовой, заведующей кафедры

Выпускники

№	Ф.И.О.	Специальность, год окончания	Должность, место работы, Контактные данные (моб.тел.)
1.	Кыдырбаева Раушан	5В011000-Физика 1983 г.	Школа №4, преподаватель физики
2.	Мырзағалиева Бақыт	5В011000-Физика,	Школа №136 преподаватель



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

		1980 г.	физики
3.	Қабылова Роза	5В011000-Физика, 1994 г.	Школа №171 преподаватель физики
4.	Махмутов Болат	5В011000-Физика, 1996 г.	ИПК «Өрлеу», методист
5.	Жомартов Еркін	5В011000-Физика, 2011г.	НЗМ, преподаватель физики
6.	Бакирова Әсел	5В011000-Физика, 2011г.	Школа №217 преподаватель физики
7.	Бодықова Рая	5В011000-Физика, 2010г.	Школа-лицей №3, преподаватель физики
8.	Баймаханов Бекбол	5В011000-Физика, 2011г.	Гуманитарный юридический и технический колледж, преподаватель физики
9.	Шаянбеков Айдарбек	5В011000-Физика, 2014г.	Школа №257 преподаватель физики
10.	Баймырзаев Нұрхан	5В011000-Физика, 2014г.	Школа №42 преподаватель физики
11.	Қалжанов Қанат	5В010900- Математика, 2014 г.	НЗМ, преподаватель математики
12.	Шайхутдинова Альфия	5В010900- Математика, 2014 г.	Школа №5 преподаватель математики
13.	Исаева Гауһар	5В010900- Математика, 2015 г.	Школа №278 преподаватель математики
14.	Абдуллаева Снежанна	5В010900- Математика, 2015 г.	Школа №278 преподаватель математики
15.	Сардарбеков Гани	010900-Математика, 2009 г.	Городской отдел образования, начальник отдела
16.	Уақбаев Нұрбол	010900-Математика 2009 г.	НЗМ, преподаватель математики
17.	Өтетілеу Айгүл	Математика-физика, 2003 г.	№144 преподаватель математики
18.	Баймишова Перизат	Математика-физика, 2003 г.	Кызылордский медицинский колледж, преподаватель математики
19.	Әділбай Ботагөз	5В010900- Математика, 2016 г.	Школа Мұрагер №2 преподаватель математики
20.	Ізтілеуова Айгерім	5В010900- Математика, 2015 г.	Школа №5 преподаватель математики
21.	Алтынбекова Гүлзат Токтарбайқызы	5В011100- информатика, 2016г.	Абай атындағы №138 мектеп, информатика пәнінің мұғалімі
22.	Құдайберген Әсел Жолдасбекқызы	5В011100- информатика, 2016г.	№5 И.В.Панфилов атындағы мектеп- лицей, информатика пәнінің мұғалімі
23.	Курманбаева Динара Қайратқызы	5В011100- информатика, 2016г.	Шах travel авиа турагенттігі, Авиа агент
24.	Қожабай Ақбота Біләлқызы	5В011100- информатика, 2016г.	«Болашақ» университеті, диспетчер
25.	Өтеулиева Жансая Серікқызы	5В011100- информатика, 2016г.	Қылмыстық жазасын өтеген адамдарды бейімдеу мен



IQAA Отчет по внешнему визиту (аудиту)

			оналту орталығы, программист
26.	Рысбаева Айдана Даниярқызы	5В011100-информатика, 2016г.	«Халық» банкі, кеңесші
27.	Сәрсенбаева Әлия Ерланқызы	5В011100-информатика, 2016г.	Букмекерлік кеңсе, оператор
28.	Утарбаева Жансая Кубейсиновна	5В011100-информатика, 2016г.	Қармақшы ауд, Көмекбаев ауылы, №185 орта мектеп, информатика пәнінің мұғалімі
29.	Алмасова Айжан Алмасқызы	6М011100-информатика, 2016г	Л.Н.Гумелев атындағы Евразия ұлттық университеті, халықаралық қатынастар фак., «Аймақтану» кафедрасы, жоғарғы білікті лаборант
30.	Бақи Ақтоты Полатбекқызы	6М011100-информатика, 2016г	№9 кәсіптік лицей, оқыту шебері
31.	Байтуғанов Мұрат Тілекулды	6М011100-информатика, 2016г	6М011100-информатика, 2016г
32.	Есимова Эльмира Искендириновна	6М011100-информатика, 2016г	№217 мектеп , информатика пәнінің мұғалімі
33.	Кожаква Айгерим Ерлановна	6М011100-информатика, 2016г	Бауконур к, №274 мектеп, әлеуметтік педагог
34.	Қожахат Шолпан Қожахатқызы	6М011100-информатика, 2016г	М.Мәметова атындағы педагогикалық колледж , оқытушы
35.	Ақшал Анар Мирамбекқызы	5В0060200-информатика, 2016г.	Каспий банк, менеджер
36.	Кемелханов Жомарт Есентайұлы	5В0060200-информатика, 2016г.	«Ақмешіт» институты, программист
37.	Сағатбекова Нурбиби Торебекқызы	5В0060200-информатика, 2016г.	Евразийский банк, Алматы қаласы, менеджер
45.	Сағындық Қасымхан Базарбекұлы	5В0060200-информатика, 2016г.	ОҚО, Түлкібас ауд.әкімі аппаратының әкімшілік бөлімшесі, программист
46.	Басығараева Әсем	6М060200-информатика, 2016 г	АО Каспий банк, менеджер
47.	Жақанова Әйгерім Абжаппарқызы	6М060200-информатика, 2016 г	М.Ықанов атындағы политехникалық колледж, лаборант