



ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАГЫ  
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени АЛЬ-ФАРАБИ

**«ЭКОНОМИКАНЫҢ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ДАМУ  
НЕГІЗДЕРІ РЕТИНДЕ ҒЫЛЫМ, БІЛІМ БЕРУ ЖӘНЕ  
БИЗНЕС ИНТЕГРАЦИЯСЫ» атты  
45-інші ғылыми-әдістемелік конференция  
МАТЕРИАЛДАРЫ**

**2-КІТАП**

**МАТЕРИАЛЫ**  
**45-ой научно-методической конференции**  
**«ИНТЕГРАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И**  
**БИЗНЕСА КАК ОСНОВА ИННОВАЦИОННОГО**  
**РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ»**

**КНИГА 2**

АЛМАТЫ 2015

ӘЛ-ФАРАБИ атындағы ҚАЗАҚ ҮЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТИ  
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени аль-ФАРАБИ



«ЭКОНОМИКАНЫҢ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ДАМУ  
НЕГІЗДЕРІ РЕТИНДЕ ФЫЛЫМ, БІЛІМ БЕРУ ЖӘНЕ  
БИЗНЕС ИНТЕГРАЦИЯСЫ» атты

45-інші ғылыми-әдістемелік конференция  
МАТЕРИАЛДАРЫ

23-24 қаңтар 2015 жыл

2-кітап

МАТЕРИАЛЫ

45-ой научно-методической конференции  
«ИНТЕГРАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И БИЗНЕСА  
КАК ОСНОВА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ  
ЭКОНОМИКИ»

23-24 января 2015 года

Книга 2

Алматы  
«Қазақ университеті»  
2015

	қабылдаудың негіздері: жүйесі, функциялық, ұйымдастыруышылық, ақпараттық, және басқа міндеті.	топтастырылуы. Ұйымдастырушы техниканың жаңа кезеңде жетілдіруі және оның басқаруды құжаттандыруға әсері.
6 тақырып	Ұйымдастырушы құжаттарды сактау әдістері	Құжаттық номенклатура. Тізбекті құрастру. Санитарлық-гигиеналық талаптар. Мұрагаттан пайдалануға беру.

**Г.Н. Нюсупова, А.А. Токбергенова**

## **ЭФФЕКТИВНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СТРУКТУРЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И РАБОТОДАТЕЛЕЙ В ПОДГОТОВКЕ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ КАДРОВ В ОБЛАСТИ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА**

Эффективное взаимодействие структуры ВУЗов и работодателей является необходимым условием полноценного развития системы высшего образования и трудовых отношений в Казахстане. Стимулирование данного взаимодействия подразумевает согласованность действий всех заинтересованных сторон, следовательно, наличие взаимопонимания между ними и стремления к выработке общего видения ситуации.

Кадровый вопрос занимает устойчивое третье место среди проблем, с которыми сталкиваются предприятия – таково мнение большинства работодателей. По значимости эта проблема уступает лишь двум другим, напрямую определяющим экономическое положение предприятия, – инвестициям и сбыту продукции. Проведенные исследования свидетельствуют о том, что данная позиция по степени значимости кадровой проблемы сохраняется для предприятий различных типов собственности и не меняется в зависимости от экономического положения предприятия [1].

Актуальность поставленной проблемы возрастает в связи с финансовым кризисом, который не только предъявляет новые требования и ставит задачи перед системой образования, но и в корне меняет приоритеты кадровой политики работодателей.

Региональный рынок труда, являясь частью национального рынка труда, одновременно может рассматриваться как относительно самостоятельная сложная социально-экономическая система. Рынок труда как система экономических механизмов, норм и институтов, обеспечивающих воспроизводство рабочей силы и ее использование, является неотъемлемой составной частью рыночной системы.

В условиях глобализации конкурентоспособность высшего образования приобретает международное измерение, поскольку ее оценивают прежде всего с точки зрения конкурентоспособности выпускников на рынке труда, успешности их деятельности. Важнейшим элементом конкурентоспособности университета является клиентоориентированный подход, который уже стал идеологией многих университетов.

Инновационные пути развития казахстанской высшей школы видятся в тесной взаимосвязи триады: образование – наука – производство. Если эта связь слабая и неинституционализированная, то возможности экономики знаний крайне ограничены. Если эти три составляющие триады начинить инновациями и гармонично объединить, то получится гремучая смесь – топливо развития [2].

Ключевым показателем конкурентоспособности высшего образования и его качества служит ориентированность образовательных программ на требования рынка труда, которые формализуются квалификационной характеристикой выпускника и профессиональными компетенциями. Вузы призваны оперативно реагировать на высокую динамику перемен на рынке труда. Способность адекватной реакции вузов обеспечивается достаточной степенью автономии в проектировании образовательных программ в соответствии с Государственными образовательными стандартами нового поколения, утвержденными Правительством РК в 2012 году.

Быстрое устаревание знаний, снижение периода полураспада компетентности стимулируют привитие культуры самообразовательной деятельности. Важным моментом является гармоничное сочетание общеобразовательных, базовых и профилирующих дисциплин, в процессе которых формируются не только профессиональные компетенции, но и социально-личностные, развивающие стремление к росту индивидуального потенциала через приобретение новых знаний, умений и компетенций. В контексте этого значимым становится усиление практико-ориентированной составляющей образовательного процесса, так необходимое будущим бакалаврам. В решении этого

вопроса важно заинтересованное участие бизнес-сообщества и академической общественности.

За рубежом налажена система комплексных мер по согласованию несоответствий между реальной потребностью экономики и масштабами подготовки кадров по различным направлениям. Примером эффективного взаимодействия бизнеса и образования является Великобритания, которая ежегодно обновляет требования к квалификациям высшего образования на основе консенсуса академической общественности, профессиональных сообществ работодателей и правительственный структур [2].

Творческое сотрудничество высшей школы и бизнеса должно быть направлено на удовлетворение потребностей региона, а не только отдельных предприятий. При этом существует озабоченность, связанная с тем, что высшее образование склонны оценивать только через призму экономических факторов.

Болонский процесс призывает вузы готовить бакалавров, обладающих не только базовой подготовкой, но и профессиональными знаниями и умениями, позволяющими выпускникам быстрее адаптироваться в условиях современного производства. Процессы обучения должны быть направлены на развитие современной культуры образования – культуры «научить учиться». Этот тезис чрезвычайно актуален, так как в ГОСО последнего поколения предусматривается заметное увеличение доли самостоятельной работы студентов.

Успешное развитие массового высшего образования невозможно без становления института обучения в «текущее жизни». В ходе развития Болонского процесса были выдвинуты положения «пригодность к трудуустройству» и «хорошо обучающийся профессионал». Эти положения возникли в связи с переходом на многоуровневую структуру подготовки специалистов.

В Левенском коммюнике Министров отмечается, что «высшее образование должно вооружать студентов передовыми знаниями, навыками и компетенциями, необходимыми им на протяжении всей профессиональной деятельности. Нужно стремиться к повышению уровня первоначальной квалификации, а также к сохранению и обновлению квалифицированной рабочей силы на основе тесного сотрудничества между правительствами, вузами, социальными партнерами и студентами»[4].

Трудоустроиваемость выпускников напрямую связана с качеством обучения. Образовательный процесс, прежде всего, должен заложить мотивацию к активной работе. Бакалавриат как базовый уровень высшего образования следует рассматривать как необходимый уровень для становления дальнейшего развития выпускника как профессионала в избранном направлении.

В последнее время в Казахстане возросла потребность в подготовке высококвалифицированных специалистов, способных быстро реагировать на нововведения, а также внедрять новые методы и подходы для обеспечения конкурентоспособности национальной экономики. В частности, речь идет о подготовке специалистов в области управления земельными ресурсами [5].

Рынок труда в республике уже достаточно наполнен кадрами в области земельного кадастра землеустройства, и работодатель научился отличать добротное образование от сомнительного, испытывает потребность в специалистах, получивших более качественное образование. Проблема заключается в том, что подготовленные специалисты не отвечают требованиям работодателя в полной мере. Причина — выпускники обладают хорошей теоретической подготовкой, не имеют практических навыков. Поэтому, приобретение профессиональной компетенции вновь прибывающих специалистов требует от работодателя дополнительных временных, материальных и других затрат.

КазНУ им. аль-Фараби, как национальный университет, обладающий статусом «инновационной площадки» и правом разработки собственных образовательных стандартов и требований, готов подключиться к работе по разработке целевых образовательных стандартов, программ и модулей различной длительности и трудоемкости в интересах и по запросам предприятий региона.

Указанные работы должны реализовываться в рамках выполнения договорных научно-исследовательских и аналитических работ исследовательского/технологического и методического направления, включая участие КазНУ им. аль-Фараби в разработке «дорожных карт» кадрового и технологического развития предприятий.

Кафедра географии, землеустройства и кадастра КазНУ имени аль-Фараби с 2010 года готовят специалистов в области землеустройства по специальности 5B090300-Землеустройство. Каждый год вместе с работодателями разрабатывается основная учебная программа специальности «Землеустройство» с учетом потребностей регионального рынка труда и название элективных курсов согласуется не менее чем с двумя работодателями в течение всего периода обучения, т.е. работодатели постоянно участвуют в составлении основных учебных программ специальностей.

На факультетах существует Совет работодателей. Регулярно проводятся «дни открытых дверей» работодателей. Между КазНУ им. аль-Фараби и Комитетом по управлению земельными ресурсами в 2012 году был подписан Меморандум и на основе Меморандума студенты кафедры географии, землеустройства и кадастра проходят производственные и преддипломные практики в областных и городских филиалах РГП «НПЦзем». КазНУ имени аль-Фараби также привлекает работодателей для чтения лекции, проведения семинаров и председательства государственной аттестационной комиссией. Каждый год в КазНУ имени аль-Фараби проводится «Ярмарка вакансий» с участием работодателей. Работодатели также оценивают качества реализации основных учебных программ (ОУП), совместно формируют список целевых «дефицитных» компетенций, а также декомпозицию компетенций государственных образовательных стандартов с их адаптацией к профилю деятельности предприятий.

В 2014 году кафедра географии, землеустройства и кадастра впервые выпустила специалистов по специальности 5B060900-Землеустройство. Многие выпускники работают в областных и городских филиалах РГП «НПЦзем» и управлениях земельных отношений областных акиматов.

В настоящее время главной задачей эффективного взаимодействия кафедры и работодателей является создание учебных полигонов и учебно-научно-производственных комплексов инновационной инфраструктуры «образование, наука и производство» на ведущих предприятиях Комитета по управлению земельными ресурсами. В рамках этих полигонов и комплексов нашим студентам представляется реальная возможность приобретения практического опыта профессиональной деятельности. Параллельно с этим решается проблема обучения студентов на современном производственном оборудовании и современных программных обеспечениях, которым оснащены эти комплексы.

Отмечая определенные достижения университета в инновационной деятельности, следует остановиться и на проблемах, с которыми сталкиваются все вузы. Одной из первоочередных задач является необходимость увеличения объемов финансирования для развития материально-технической базы вузов и создания современных лабораторий.

Наступает время, когда казахстанским университетам придется конкурировать уже не только в национальном образовательном и научном пространстве, но и на мировом уровне. Необходимо учесть, что процессы влияния транснациональных сил, жесточайшей глобальной конкуренции, которые мы наблюдаем в отраслях экономики, неизбежно охватят высшую школу уже в ближайшем будущем. И только вузы, ориентированные на инновационный путь развития, смогут реализовать задачи Президента страны по созданию инновационной экономики и соответствовать высоким стандартам завтрашнего дня.

Данная ситуация безусловно требует качественной подготовки высококвалифицированных работников землеустроителей, с набором необходимых компетенций, удовлетворяющих требованиям работодателей и позволяющих эффективно осуществлять профессиональные виды деятельности, что задает вектор совместной работы высших учебных заведений и работодателей. Необходимо участие работодателей в разработке требований по всем уровням профессионального образования – начального, среднего, высшего профессионального образования, программ переподготовки различного уровня. Работодателю необходимо четко сформулировать требования к профессиональным характеристикам работников, которые должны быть отражены в образовательных программах [4].

Таким образом, при формировании и выполнении образовательного заказа учебные заведения должны учитывать конъюнктуру рынка труда и требования работодателей, последним необходимо выдвигать требования к профессии и активно участвовать в разработке образовательных программ для подготовки специалистов-землеустроителей. В этих условиях становится принципиально важными разработка и использование в системе высшего образования новых методов и форм эффективного взаимодействия ВУЗов и работодателей, позволяющих готовить профессионалов, способных реализовать устойчивое и динамическое развитие соответствующих производств, в том числе и на основе научноемких технологий. Тем не менее, при подготовке профессионалов нельзя забывать, что задачей высшего профессионального образования является не только формирование навыков и умений, сколько объяснение как именно и почему происходят те или иные процессы, выявление сути явлений и развитие любознательности студентов.

#### Литература

1. Пак Ю.Н. Инновационные аспекты модернизации высшего технического образования//Проблемы высшей школы-Караганда: Изд-во Караганда: Изд-во Караганда, 2013. 5-9 с.
2. Пак Ю.Н., Газалиев А.М. Болонский процесс и казахстанские реалии. Караганда: Изд-во Караганда, 2012. 417 с.

3. Мартыненко О.О., Черная И.П., Антонов А.Г. Инновационные решения в организации образовательного процесса в вузе // Университетское управление и анализ. 2005. № 3.
4. Лукичев Г.А. В поисках эффективного взаимодействия высшего образования и работодателей // Экономика образования. 2005. № 4.
5. Курманова Г.К. Подготовка кадров в области управления земельными ресурсами : современное состояние // Вестник Казахского национального университета имени Аль-Фараби /серия экономическая/. - 2010. - № 5 (81). - С. 100-104.

**Г.Т. Окушева, А.А. Мулдагалиева**

## **О ПРИМЕНЕНИИ ИНТЕГРИРОВАННОГО ПОДХОДА ПРИ ОБУЧЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОМУ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ**

Социальные и экономические изменения, происходящие в стране, отразились на динамическом развитии всей образовательной системы. Это ощущается и в области преподавания иностранных языков, что проявляется в стремлении к созданию новых образовательных стандартов, программ, в совершенствовании технологий обучения, в ориентации на положительный мировой опыт при отборе содержания, организации и презентации учебного материала.

Современные тенденции развития высшего образования, необходимость перехода от традиционных образовательных программ к интегрированным, ориентирование образовательных программ на запросы экономики и на достижение конечных результатов обучения требуют изменения принципов подготовки специалистов. Современные университеты постепенно переходят от традиционных учебных планов, нацеленных на изучение каждой дисциплины отдельно, без учета междисциплинарной связи, к интегрированным планам. Интегрированное обучение предназначено для обеспечения взаимосвязи между фундаментальными и прикладными науками, что важно для формирования у студентов мотивации и интереса к изучаемым обязательным дисциплинам.

Интегративный подход в образовании находится в центре внимания многих зарубежных исследователей и применяется при создании программ обучения во всех ведущих университетах мира. Так, ученые исследовательского центра университета Феникс в результате всестороннего анализа возможных вызовов 21-го века, которым должны будут отвечать выпускники университетов, определили 10 навыков и умений, необходимых для будущего специалиста, чтобы преуспеть в своей карьере. Среди них выделяется интегративное или междисциплинарное мышление (the ability to understand concepts across multiple disciplines). [1]. Согласно их взглядам принцип интеграции предполагает взаимосвязь всех компонентов процесса обучения, он является ведущим при разработке целей и конечных результатов обучения, определения содержания, форм и методов обучения. Интегративный подход к обучению и преподаванию означает реализацию принципа интеграции на любом этапе образовательного процесса, обеспечивая его целостность и системность. Цель создания интегрированных образовательных программ – способствовать освоению ключевых компетенций будущими специалистами через полученные знания, навыки и умения для их успешного применения в будущей профессии.

Дисциплина «Профессионально-ориентированный иностранный язык» является реализацией интегрированного подхода, так как предметом ее изучения выступает не абстрактный язык вообще, а язык определенной специальности. Для достижения целей и задач предмета необходима тесная связь с преподаваемыми специальными дисциплинами. Роль иностранных языков для будущих специалистов трудно переоценить. В настоящее время одним из основных требований работодателей к выпускникам является знание иностранных языков. Среди основных компетенций, которыми должны овладеть выпускники университетов является коммуникативная компетенция, которая предполагает владение языковыми и речевыми навыками и умениями.

По мнению специалистов, язык, являясь социальным явлением, интегративен по своей сути, так как он служит средством для передачи информации об объективной действительности, то есть через язык человек узнает и познает все. В нашем случае дисциплина «Профессионально-ориентированный иностранный язык» представляет собой своеобразное введение в специальность, где учебно-методический материал для освоения лексической терминологии и грамматики, необходим для развития иноязычной речи и общения по специальности.

Современный подход к обучению иностранным языкам существенно отличается от прежних времен. Этот процесс не ограничивается освоением новой информации и суммы знаний студентом или передачей этих знаний преподавателем. Здесь, в первую очередь, ставится задача выработки навыков и умений, а также компетенций, способствующих эффективному применению полученных

## МАЗМУНЫ СОДЕРЖАНИЕ

### СЕКЦИЯ

#### ТҮЛЕКТИҚ ҚҰЗЫРЕТТІЛІК ҮЛГІСІНДЕГІ БИЗНЕСПЕН САБАҚТАСТЫРЫЛҒАН БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ

#### СОВМЕСТНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ С БИЗНЕСОМ В РАМКАХ КОМПЕТЕНТНОСТНОЙ МОДЕЛИ ВЫПУСКНИКА

<b>Абдибеков У.С., Каруна О.Л.</b> Система контроля качества послевузовского образования в условиях интеграции с производством.....	3
<b>Абдикерова Г.О., Омарова А.Т.</b> Қоғамның жаңаруы жағдайында студенттердің ақпараттық-коммуникативтік біліктілігін қалыптастыру мәселелері.....	6
<b>Шакенов К.К.</b> Интеграция образования, науки и бизнеса на примере элитного курса "Моделирование финансовых рисков в страховых компаниях Казахстана".....	9
<b>Абыкалыкова Р.А., Воробьева Н.А., Уркимбаева П.И., Тумабаева А.М.</b> Полиязычное образование - одна из коммуникативных технологий для подготовки конкурентоспособных специалистов.....	15
<b>Актымбаева А.С., Аблеева А.Г., Алиева Ж.Н.</b> Развитие коммуникативных и управленческих компетенций выпускника посредством СРСП.....	17
<b>Әлдібаева Т.Ә.</b> Құзырлылық түрғысында математиканы оқыту әдістемесі.....	20
<b>Артемьев А.М., Абдреева Ш.Т., Жумадилов А.Р.</b> Профессиональное обучение по заказу работодателя: опыт кафедры рекреационной географии и туризма.....	22
<b>Аскарова А.С., Болегенова С.А., Шортанбаева Ж.К., Максутханова А.М.</b> Использование сотрудничества с работодателями в образовательном процессе.....	25
<b>Аубакиров Е.А., Жакирова Н.К., Жексенбаева З.Т., Ташмұхамбетова Ж.Х.</b> Мұнай-газ секторымен сабактастырылған білім беру бағдарламаларын жүзеге асыру.....	27
<b>Баймұханбетова Э.Е., Тажиева С.К., Аширбекова Л.Ж.</b> Современное состояние и проблемы подготовки логистов в Казахстане в рамках компетентностной модели выпускника.....	29
<b>Джомартова Ш.А., Мусиалиева Ш.Ж.</b> О дополнительном профессиональном образовании в области ИКТ.....	33
<b>Долгова Н.Д., Исмаилова А.Г.</b> Подготовка конкурентоспособных специалистов-химиков для предприятий Казахстана.....	36
<b>Ережепов А.Е., Ережепова А.А.</b> Интеграция с бизнесом в адаптации образовательных программ вузов к рынку труда: опыт и перспективы.....	39
<b>Есенбек Ж.Б.</b> Көсіби білікті мамандар даярлау ісіндегі білім беру бағдарламасын жасауга жұмыс берушілердің қатысуы.....	42
<b>Жакебаев Д.Б., Каруна О.Л.</b> Глубокая интеграция университета с крупными предприятиями: проблемы и перспективы.....	44

<b>Жаңабекова М.</b> Іскерлік пен ізденіс ықпалдастырында сапалы білім беру – түлек күзыреттілігін қалыптастырудың негізі.....	46
<b>Жилисбаева К.С., Тулекенова Д.Т.</b> Разработка имитационной модели движения КА, как элемент подготовки компетентных выпускников в эпоху космического рынка.....	50
<b>Искакова К.А., Жакупова А.А., Абдрашкина Л.Д.</b> Формирование профессиональных компетенций в процессе прохождения производственной практики по специальности «5В090200 - Туризм».....	54
<b>Қабылғазина К., Әлімжанова Ә.</b> Индустріялық-инновациялық дамуға өткел журналистика болуы тиіс.....	56
<b>Камысбаев Д.Х., Серикбаев Б.А., Курреева Л.К., Короткова Ю.В., Цоктаев Б.В.</b> Реализация компетентностной модели выпускника химика-технолога в рамках совместной образовательной программы с бизнесом: опыт и перспективы.....	59
<b>Карипбаева Л.Т., Хмелевская В.П.</b> Интегративное влияние профессиональной практики на компетентностную модель выпускника университета.....	61
<b>Карымсакова Р.Д.</b> Роль лингвоконфликтологии в подготовке конкурентоспособных экспертов-лингвистов.....	64
<b>Ким А.М., Садыкова А.Т., Айдосова Ж.К.</b> Эмоциональный интеллект как основа развития коммуникативных компетенций выпускника и его развитие методами арт-терапии .....	67
<b>Кружалин В.И., Ердавлетов С.Р., Абишева З.М., Артемьев А.М.</b> Опыт и перспективы организации учебных практик по специальности «Туризм» в рамках компетентностной модели выпускника.....	70
<b>Куатбаева А.А.</b> Компетентностная модель выпускника по информационной безопасности в системах реального времени.....	73
<b>Құрманалиева А.Д., Утебаева Д.С.</b> Жұмыс берушілердің сұраныстарына сай даярланған дінтанулық білім бағдарламалары.....	76
<b>Мадалиева З.Б., Садвакасова З.М.</b> Социально-психологический тренинг как метод обучения студентов профессиональному общению.....	79
<b>Мажренова Н.Р., Биримжанова З.С., Торегожина Ж.Р.</b> Создание и реализация совместных образовательных программ с бизнесом в рамках компетентностной модели выпускника (менеджера-эколога).....	81
<b>Майкотова Ф.</b> «Іскерлік журналистика» пәнінің Қазақстан экономикасы инновациялық даму негіздерін жетілдірудегі рөлі.....	84
<b>Мамырбекова Г.А.</b> Профессионально-методическая компетентность преподавателя вуза в условиях инновационного развития экономики.....	88
<b>Моисеева Е.С., Жакебаев Д.Б.</b> Индустриальные программы PhD докторантуры.....	91
<b>Мурадов А.Д., Ташкеева Г.К.</b> Инновационная компетентность будущего специалиста в физико-технических областях науки.....	94
<b>Мынбаева А.К., Тихомирова В.Т., Политикова Е.И.</b> Инновационный опыт сотрудничества школы и ВУЗа по повышению квалификации: развитие социального интеллекта как предмета педагогической заботы учителя школы и преподавателя вуза .....	96

<b>Мырзахметова А.М.</b> Особенности и проблемы развития бизнес-образования в Казахстане.....	101
<b>Назарбекова К.Т.</b> Рекомендации по подготовке компетентных служащих в финансовой и банковской сферах.....	105
<b>Назарбекова К.Т., Байтенова С.А., Максутова Б.А., Елеуов А.А.</b> Построение компетентностных моделей специалистов как основа проектирования образовательных программ профессионального образования: опыт и перспективы.....	108
<b>Ниязбаева А.И., Төлебаев Т.Т., Тулебеков Е.А.</b> «Бейорганикалық байланыстырыш заттар химиясы» пәні бағдарламасының өндіріс сұранысымен байланысы.....	111
<b>Нурелова А.М.</b> Бітіру курсындағы оқытылатын тіл пәндерін өндірістік тәжірибемен байланыстыру өдіс-тәсілдері.....	114
<b>Нурканова Р.О., Аппакова М.Н.</b> Внедрение дуальной системы обучения в системе технического и профессионального образования.....	116
<b>Нурманова Б.З.</b> Совершенствование основных учебных планов в контексте интеграции образования и бизнеса.....	120
<b>Нұрпейісова Б.Е.</b> Мұрағаттану, құжаттану мамандығының өндірістік тәжірибеде бизнес сабагын жүргізу тәсілдері.....	122
✓ <b>Нюсупова Г.Н., Токбергенова А.А.</b> Эффективное взаимодействие структуры высшего образования и работодателей в подготовке квалифицированных кадров в области землеустройства.....	123
<b>Окушева Г.Т., Мулдагалиева А.А.</b> О применении интегрированного подхода при обучении профессионально-ориентированному иностранному языку.....	126
<b>Әмірбекова Э.Ә.</b> Қазіргі нарықтық қоғамдағы білім мен жұмыс берушілердің ынтымақтастыры аясындағы заманауи білім беру бағдарламалары («Мәдениеттану» мамандығының мысалында).....	130
<b>Рахимжанова Л.Б.</b> Формирование профессиональной компетенции выпускников в соответствии с требованиями для работы в бизнесе.....	133
<b>Рожков А.В.</b> Востребованность выпускников: коррекция набора компетенций по итогам первого выпуска специальности «Связь с общественностью» (2014 года).....	135
<b>Рысқалиева Р.Ф., Қарамырзаев Ф.</b> “Бейорганикалық қышқылдар, негіздер және тұздар алу” пәнінің білім беру бағдарламаларын өндіріспен байланыстыру.....	137
<b>Садыкова А.К.</b> Реализация компетентностного подхода в построении модели специалиста.....	140
<b>Садырова М.С.</b> Социально-профессиональная компетенция студентов в рамках компетентностной модели выпускника ВУЗов.....	143
<b>Сальников В.Г., Турулина Г.К., Полякова С.Е., Нысанбаева А.С.</b> Совместная образовательная программа по подготовке метеорологов для Республики Казахстан, на основе компетентностной модели выпускника.....	145
<b>Сейлханова Г.А., Тусупбекова А.С., Имангалиева А.Н.</b> Проблемы разработки образовательных программ с бизнесом по специальности 5B072000-Химическая технология неорганических веществ .....	150

Сейтметова Ж.Р., Салқынбаев М.	Түлектің бизнес саласындағы коммуникативтік күзыреттілігін арттырудың жолдары.....	152
Сулейменова О.Я., Хасанов Б.Ж.	Болашақ химия оқытушыларын дайындаудағы кәсіби күзіреттіліктің маңызы.....	155
Сұлтанбаева Г.	«KMLAB» оқу-зерттеу зертханасы базасында ғылым, білім беру және бизнес интеграциясы.....	158
Ташмұхамбетова Ж.Х., Аубакиров Е.А., Василина Г.К., Ермолдина Э.Т.	О значении педагогической и производственной практик в развитии компетенций будущего специалиста в области химической технологии.....	160
Торманов Н.Т., Калдықараева А.Т., Бексейтова Қ.С.	Еңбек физиологиясы және бизнес: пікірлер және ойлар.....	163
Төлеуханов С.Т., Кулбаева М.С., Аблайханова Н.Т., Швецова Е.В., Еланцев А.Б.	Білім беру мен ғылымның тоғыстырылған білім беру бағдарламаларын жүзеге асыру үшін семинар сабактарында студенттердің ғылыми құзыреттілігін жоғары деңгейде қалыптастыру мәселелері.....	165
Тулагенова М., Айтуганова З.	О необходимости единения интересов работодателей и ВУЗов.....	168
Тунгатаров Н.Н., Нуржанова Ш.С.	Формирование профессиональной компетенции бакалавров техники и технологии для различных структур в бизнесе.....	170
Тунгатарова М.С., Калтаев А.	Особенности проектирования и реализации образовательных программ для формирования профессиональных компетенций у обучающихся.....	173
Тюсюпова Б.Б., Тәжібаева С.М., Қоқанбаев Ә.Қ., Мұсабеков Қ.Б.	Магистратурада өндіріске бағытталған курсарды енгізу.....	176
Уварова А.К., Сейтжанова А.К.	Базовые картографические знания – необходимый элемент для ведения туристского бизнеса.....	178
Файзуллина А.К., Кудайбергенова С.К., Кабакова М.П.	Роль профессиональной практики студентов в реализации компетентностной модели выпускника.....	180
Черикбаева Л.Ш., Шмыгалева Т.А.	Применение автоматизированных систем управления в бизнесе.....	185
Шеденова Н.У., Сенук З.В.	Опыт проектирования компетентностной модели выпускника международной магистерской программы «превентология в молодежной среде» КазНУ им. аль-Фараби и Урфу на основе запроса потенциальных работодателей.....	187
Медеубекұлы С.	Баспа, полиграфия және дизайн өнімдерін даярлау, шығару, таратуды нарықтық талаптарға сай жүзеге асыру жолдарын оқыту мен үйрету мәселелері.....	191