



International Scientific and
Practical conference

**Бесінші Халықаралық ғылыми-практикалық
конференциясының
ЕҢБЕКТЕРІ**

**МУНАЙ-ГАЗ ИНДУСТРИЯСЫНЫҢ
ИННОВАЦИЯЛЫҚ ДАМУ МӘСЕЛЕЛЕРІ**
Алматы, ҚБТУ, 21-22 ақпан, 2013

PROCEEDINGS

**Of the Fifth International Scientific & Practical Conference
INNOVATIVE DEVELOPMENT PROBLEMS IN
OIL & GAS INDUSTRY**

Almaty, KBTU, February 21-22, 2013

ТРУДЫ

**Пятой Международной
научно-практической конференции
ПРОБЛЕМЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
НЕФТЕГАЗОВОЙ ИНДУСТРИИ**
Алматы, КБТУ, 21-22 февраля, 2013



Kazakh-British Technical University
SPE student chapter



254	T. Balco, V. Tyutyuryukov Implications of sec.1504 of Dodd-Frank act on Kazakhstani oil extracting companies.	301
259	G. Bikakyzy Modern technology in risk management.	306
262	M. Bossynova Terrorism as a global and a local issue: comparison of Iraq and Kazakhstan.	311
265	J. Colonel The culture of competition in Korean education.	314
270	A.K. Dzhumaseitova, O.B. Kenzhaliev Analysis of refining sector in Kazakhstan using correlation analysis.	320
272	A.K. Dzhumaseitova, K.K. Shegebai Risk-management as a tool of coordination of external and internal environment company's.	324
276	M. Ermekbaeva, K. Bairov Knowledge management challenges: Creating learning environment in oil and gas industry.	328
281	S. Kulzhabayeva Economic evaluation and risk analysis in new exploration projects.	332
285	Z.A. Makametzhan¹, A.A. Bainogaeva², A.A. Baimagambetova³, A.K Dzhumaseitova⁴ Formation and development of a city infrastructure in conditions of the market (by the example of the city of Almaty)	337
288	Y.V. Mun Socio-economic problems and training issues for the oil and gas sector.	340
291	A.M. Sailybaev, B. Arymbekov, G.B. Estekova Concepts of strategic management	343
295	С.К. Алгиев Адекватный выбор управляющего проекта: один из критических факторов успеха проекта.	346
297	Ж.Н. Алиева, З.К. Калиаскарова О необходимости развития альтернативных отраслей экономики Казахстана.	351
299	Ф. Ан, Р.Ш. Девликамов, К.Т. Шеров, М.Р. Сихимбаев, В.Г. Боярский, Б.Н. Абсадыков Интеграция образования, науки и производства – основа формирования профессиональной компетентности специалистов.	358

16. Scott-Young, C. & Samson, D. (2004). Project Success and Project Team Human Resource Management: Evidence from Capital Projects in the Process Industries. Proceedings of the PMI Research Conference, London.

Ж.Н. Алиева, З.К. Калиаскарова

*Казахский национальный университет имени аль-Фараби, Алматы, Казахстан
e-mail: roza.08@mail.ru*

О НЕОБХОДИМОСТИ РАЗВИТИЯ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ КАЗАХСТАНА

The article discusses the need to develop alternative industries in Kazakhstan, in particular, the development of the tourism industry. The development of the tourism industry in the country determined by the President Nursultan Nazarbayev as an important priority Strategy of Kazakhstan's 50 most competitive countries of the world. However, tourism is becoming increasingly popular and is one of the tools for sustainable development of any country.

На сегодняшний день Республика Казахстан является одной из быстро развивающихся стран мира. Этому, безусловно, способствует развитие нефтегазовой отрасли – ведущей составной части экономики суверенного государства, которая вносит значительный вклад в стабилизацию экономики. Основными приоритетами развития нефтегазовой отрасли являются: обеспечение национальной энергетической безопасности, прирост энергетических ресурсов, их эффективное использование, строительство экспортных и внутренних трубопроводов, что должно способствовать устойчивому росту экономики республики. Казахстан занимает 11-е место в мире по запасам нефти и 17-е по запасам газа. В 2011 году добыча нефти и газового конденсата в республике составила порядка 82,4 млн тонн, добыча газа составила 19,3 млрд м³. /1/. Объем среднесуточной добычи нефти и газового конденсата составляет более 200 тыс. тонн. Переоценить роль нефтяной отрасли в политическом и социальном развитии страны практически невозможно, потому что нефтяной комплекс является одной из главных составляющих независимости Казахстана, ее экономической безопасности и внутривнутриполитической стабильности, и вместе с тем, нефть издавна является предметом международной торговли и сотрудничества, так же и соперничества, то есть наряду с удовлетворением экономических интересов реализуются и политические цели, что порой даже приобретает главенствующее значение. Но, наряду с этим нельзя не забывать, что нефть относится к исчерпаемым природным ресурсам. И добывать ее в больших масштабах не целесообразно. Поэтому, развитие альтернативных отраслей, способствующих развитию экономики в целом, является необходимым условием современности. К таким отраслям можно отнести туризм. На сегодняшний день доходы от туризма устойчиво занимают третье место после доходов от экспорта нефти, нефтепродуктов и автомобилей. В 2011 году число международных туристских поездок составило почти миллиард (а именно 983 млн человек), а поступления от туристской индустрии уже превысили триллион долларов. Как правило, основными критериями, используемыми туристами при выборе страны в качестве туристского направления, является природное богатство и географические особенности, а также развитая инфраструктура и безопасность. Казахстан отвечает всем вышеназванным критериям. Определяющим моментом в активном развитии туристской отрасли стало

поручение Президента Казахстана Нурсултана Назарбаева стать центром туризма в Центрально-Азиатском регионе и превратить туристскую отрасль в высокодоходный сектор экономики. Реализация стратегического плана осуществляется с помощью разработки государственных программ развития туризма в республике. Например, одним из направлений Государственной программы развития туризма в Казахстане является реализация так называемых «прорывных» проектов международного значения, а именно, создание международного туристского центра «Жана Иле» на побережье Капшагайского водохранилища, создание туристского центра «Бурабай», развитие туризма в прибрежной зоне «Актау-сити», а также создание зоны отдыха «Кендерли» [1, 2, 3].

Индустрия туризма в Республике Казахстан на государственном уровне признана одной из приоритетных отраслей экономики. В республике действует концепция развития туризма в Республике Казахстан, в которой отмечено, что туризм способен оказать три положительных эффекта на экономику страны: во-первых, обеспечить приток иностранной валюты и оказывать положительное влияние на такие экономические показатели как платежный баланс и совокупный экспорт; во-вторых, помогает увеличить занятость населения; в третьих, способствует развитию инфраструктуры страны. На современном этапе развития туризма Казахстан становится более привлекательной для бизнесменов, спортсменов, ученых, любителей экстремального отдыха, а также для людей, интересующихся историей и сегодняшним днем стран, расположенных на Великом Шелковом пути. Согласно официальным данным Агентства по статистике, в первом полугодии 2011-го республику в качестве туристов посетили не более 5,7 млн человек. В целом, доля въездного туризма в Казахстане в минувшем году составила лишь 5%, внутреннего - 32%, выездного - 63% [4].

Развитие туризма в любом регионе мира определяется, прежде всего, его географическим положением, наличием тех или иных условий и ресурсов, а также развитием инфраструктуры в регионе. Для туризма наиболее важное значение имеют туристско-рекреационные ресурсы.

Туристско-рекреационные ресурсы сочетают в себе природные и антропогенные (культурные) ландшафты, доведенные до степени технологичности под влиянием общественных потребностей и возможности прямого использования их в туристско-экскурсионном обслуживании [5].

Природные рекреационные ресурсы – это природные геосистемы, явления природы, которые обладают комфортными свойствами для рекреационной деятельности, и могут быть использованы в течение некоторого времени для организации отдыха и оздоровления определенного контингента людей.

Антропогенные рекреационные ресурсы представляют собой культурно-исторические объекты (памятники и памятные места, музеи и т.п.) и явления (этнографические, политические, производственные и т.д.).

Казахстан, обладая уникальными туристско-рекреационными ресурсами, имеет огромный потенциал для развития туризма на международном рынке. Туристско-рекреационный потенциал позволяет республике гармонично интегрироваться в международный рынок туризма и достичь интенсивного развития туризма в стране. Это обеспечит устойчивый рост занятости и доходов населения, стимулирование развития смежных с туризмом отраслей и увеличение притока инвестиций в национальную экономику.

Геополитическое положение и природно-сырьевые ресурсы позволяют рассчитывать на увеличение количества туристов, приезжающих в Казахстан с деловой целью - по вопросам бизнеса и участия в международных мероприятиях. Это, прежде

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА

всего, города Алматы, Астана, Атырау. Эти города имеют хорошо развитую инфраструктуру, соответствующую международным стандартам. Город Алматы является стратегическими (воздушными, автомобильными, железнодорожными) воротами для республики и основная миграция происходит именно через этот город. Окрестности города обладают уникальными природными контрастами. Здесь встречаются почти все типы природных зон, имеющих на земном шаре. Столь близкое расположение полуторомиллионного мегаполиса к горной системе, имеющей высоты свыше 4000 метров над уровнем моря, уже делает этот район уникальным. Окрестности Алматы обладают благоприятными возможностями для развития туристской деятельности. В 25 км от центра города, на высоте 2230 м расположен горнолыжный курорт «Шымбулак», имеющий мировую известность. С превосходными климатическими условиями и тремястами солнечными днями в году, Шымбулак привлекает жителей и гостей Южной столицы круглый год.

Город Астана становится такой же стратегической зоной. Всевозрастающий интерес к городу, как к молодой столице нашего государства, имеющей современный облик и инфраструктуру, послужит стремительному развитию в городе международного и внутреннего туризма. Более полумиллиона туристов впервые посетило Астану в 2012 году. Современная столица Казахстана растет и преобразуется, становится все более привлекательной для жителей Казахстана и зарубежных гостей. Современный архитектурный стиль, в котором переплетаются лучшие традиции европейской и восточной культуры, наиболее полно отражает облик новой столицы, как центра экономики, политики и культуры. Будущее Казахстана неразрывно связано с будущим Астаны, которая еще недавно воспринималась как «новая столица», а теперь является неотъемлемой частью нового образа Казахстана, страны, устремленной в XXI век. В июле 1999 года город был удостоен премии Юнеско «Город мира», а в 2003 году отмечен ведущим мировым рейтинговым агентством «Moody's InvestorsService». Молодая столица стала важной частью «казахстанского бренда». И уже имеет все основания для того, чтобы войти в число 30-ти лучших городов мира.

Туристский потенциал Казахстана имеет уникальные возможности для развития всех видов туризма. Наиболее популярны среди туристов национальные виды охоты, такие как охота с беркутом и ловчими соколами, с казахскими борзыми – тазы. Казахский народ издавна использовал беркутов и соколов для промысловой охоты на лисиц и зайцев. Хорошо подготовленные птицы могут охотиться на волков и джейранов. Приручение и обучение охоте птенцов, которых достают прямо из гнезда, требует много времени и высокого профессионализма. Поэтому подготовленные соколы и беркуты очень дорого оцениваются на мировом рынке.

Одним из перспективных направлений развития туристской отрасли в Казахстане становится экологический туризм. Количество туристов, проявляющих интерес к заповедным зонам Казахстана, с каждым годом растет.

Необходимость развития экологического туризма в Республике Казахстан обусловлена не только экономическими факторами – созданием новых рабочих мест, развитием местных сообществ в отдаленных регионах, но и социальным заказом – потребностями населения в более целостном, системном подходе к проблемам охраны здоровья и использования свободного времени. По данным экспертов Всемирной туристской организации, экологический туризм за последние десять лет становится наиболее популярным и является одним из инструментов устойчивого развития любого государства.

Казахстан имеет большие возможности для развития экологического туризма. Его основу составляют уникальные природные условия и ландшафты в центре Евразии, многочисленные природные, исторические памятники, культурное и этническое

наследие народов, населявших территорию Казахстана в различные исторические периоды. На сегодняшний день в республике функционируют 10 заповедников, 12 национальных природных парка, множество заказников и памятников природы, а также зоологических парков, ботанических садов, водно-болотных угодий международного значения. Большой интерес представляет собой Алматинский заповедник – наиболее близко расположенный к мегаполису Алматы. Так, в заповеднике под охрану взяты предгорные степи, ельники и альпийские ландшафты Заилийского Алатау. Алматинский заповедник расположен в Талгарском районе Алматинской области. Главной его ценностью являются темнохвойные леса тянь-шанской ели. Деревья этой породы долговечны и высоки – живет тянь-шанская ель почти 500 лет и достигает 50 метров в высоту. Она способна переносить сухость воздуха, жару, холод, недостаток влаги в почве; такие уникальные свойства древесины ели издавна позволяли использовать ее как строительный материал. Широко известны акустические свойства древесины ели, которая используется как ценное сырье для изготовления музыкальных инструментов.

Экономический потенциал экологического туризма в Казахстане практически неограничен – Щучинско-Бурабайская зона, «Сары-Агаш», «Арасан - Капал», «Моялды», «Баянаул», «Жанакорган», «Каспий» – далеко не полный перечень «жемчужин» Казахстана.

Республика Казахстан располагает значительными антропогенными рекреационными ресурсами, которые можно использовать в качестве объектов экологического туризма.

Наиболее примечательными памятниками древности являются курганы саков (V-III вв до н. э.). Они представляют собой целостные архитектурные сооружения, состоящие из погребальных камер, каменных стен, подземных ходов и насыпи. Поскольку стоянки саков были ориентированы к выходам горных рек на равнину, то есть к местам, которые ныне заняты крупными населенными пунктами, либо освоены под сельскохозяйственное производство, сотни курганов уже разрушены и безвозвратно утрачены для будущих поколений. Одним из самых значимых памятников древнего периода является погребально – культовый ансамбль Бесшатыр, датируемый VII-III вв до н. э.

Из памятников архитектуры в качестве объектов экологического туризма можно выделить мавзолеи, мечети, укрепленные поселения (крепости), монастыри, характеризующие мировоззрение, эстетические взгляды и уровень мастерства искусства определенной исторической эпохи. Расположены они, главным образом, вблизи крупных населенных пунктов.

Нельзя не отметить, что по территории Казахстана проходила значительная часть древних караванных путей, начиная с середины 1-го тысячелетия до н. э., когда функционировал так называемый «степной скифский путь». С XV века караванный путь через Семиречье стал наиболее оживленным. «Казахстанский», или иначе «Северный Шелковый путь» стал главным, и основное число посольских и торговых караванов проходило именно здесь. Шелковый путь, соединяя Центральную Азию и Казахстан с Китаем, в свое время сыграл неоценимую роль в сближении и взаимопонимании наших народов. Именно по нему люди столетиями развивали весьма прогрессивные, добрые отношения между собой. С этим периодом связано возникновение и расцвет целого ряда крупных центров городской цивилизации Семиречья, которые оказались либо на пути самой трассы, либо были связаны с ней торговыми ответвлениями. Активный процесс урбанизации способствовал быстрому развитию городской культуры на территории Семиречья, о чем свидетельствуют сохранившиеся до наших дней многочисленные городища и укрепленные поселения. Исследователи отмечают, что по

количеству городов территория Семиречья занимает одно из первых мест в Казахстане. Это была самая урбанизированная территория. Одним из крупных средневековых городищ является Тальхиз, расположенный в предгорной зоне Заилийского Алатау близ города Талгар. В настоящее время он представляет собой музей-заповедник под открытым небом.

Наиболее ценную информацию о жизни казахского народа прошлых времен содержат наскальные изображения – петроглифы. Предполагается, что, когда отсутствовала письменность, древние люди фиксировали различную информацию и свои знания на скалах. Сюжеты охотничьих сцен и шаманских ритуалов, петроглифы с изображением животных и различных знаков свидетельствуют о религиозных представлениях людей. Наиболее интересными объектами экологического туризма являются петроглифы «Тамгалы», а также петроглифы, расположенные в урочище Каскабулак в Аксу-Джабаглинском заповеднике; здесь расположена высокогорная галерея петроглифов на высоте 3000 метров над уровнем моря, включающая около двух тысяч рисунков, изображающих в основном животных и сцены охоты на них.

Казахский народ имеет многовековую историю, является обладателем культурных ценностей, вошедших в сокровищницу мировой цивилизации. Особенности духовной культуры и древнего искусства народа раскрывают недавно созданные этнографические национальные парки. Это Коктюбе, Тальхиз, курган золотого воина в городе Есик, Кеген, Алтын-Эмель (мемориальный этнографический парк имени Ч. Валиханова), Дегерес, Тамгалы.

Наиболее примечательными памятниками, имеющими мировую известность и представляющие огромный интерес для туристов, являются мавзолей Айша-биби и Бабаджи-хатун, мавзолеей Ахырташ близ г. Тараз, мавзолеей Енлика и Кебека около г. Семипалатинск, Мавзолеей «Ходжа Ахмеда Яссауи», являющийся уникальным шедевром архитектуры конца XIV и начала XV веков, воздвигнутый по приказу Великого Тамерлана в г. Туркестан, многочисленные городища, такие как Тальхиз, Сайрам, Отрар, Джеты-Асар Сыганак, Сауран, Сузак, Туркестан, а также множество других священных мест позволяющих путешественникам почувствовать атмосферу прошлых веков. Таким образом, возможности для развития и экологического, и культурно-познавательного туризма в республике открывает участие Казахстана в туристском трансконтинентальном маршруте «Шелковый Путь», осуществляемый под эгидой UNWTO в сотрудничестве с UNESCO [6].

На территории Южного Казахстана находится знаменитый на весь мир космодром Байконур. Вскоре не только казахстанцы, но и жители других государств смогут вплотную приблизиться к космосу. Но не то чтобы слетать в звездные дали, а посмотреть вблизи, как это делают другие. В Байконуре планируется создать нечто подобное тому, что существует на американском мысе Канавералл - развлекательный комплекс с современными гостиницами и объектами индустрии. Это мини-центр, имитирующий управление полетами в космос, планетарий, музей по истории освоения космоса, сеть магазинов и супермаркетов, ресторанов, а также молодежные космические кафе [7].

В 193 километрах к востоку от г. Алматы расположен уникальный Чарынский Каньон, напоминающий известный Гранд Каньон в США, но на самом деле он имеет свой неповторимый облик. Этот необычный живописный район имеет разнообразный рельеф. Степные склоны каньона, колонны и арки достигают до 150-300 метров высоты. Поверхность земли испещрена множеством оврагов и ущельями. Река Чарын насчитывает в себе множество различных течений. Там, где река протекает по более влажным районам ее берега покрыты зарослями ивы и тополя. Особый интерес представляют ясеневые леса и тополиные роши. Любители природы обнаружат

природный рай в национальном парке "Алтын-Емель", который расположен на территории, равной 90 кв. км, между рекой Или и горной цепью Ак-Тау.

Здесь вы также можете воочию ознакомиться с наскальными рисунками, богатой дикой природой и уникальным явлением природы, как «Поющие пески». Это огромные дюны, имитирующие звук, похожий на звук летящего самолета. Дюна, высотой 150 метров, простирается почти на 3 километра. Поющие барханы производят неизгладимое впечатление. Чуть заметное движение песка вниз по склону создает звук жужжания и вибрации. Трение, образованное в результате движения сухого песка вместе с сухим воздухом, электризует его, создавая тем самым вибрацию. Этот звук можно услышать на расстоянии нескольких километров.

Кроме того, Казахстан располагает уникальными климатическими возможностями для отдыха, лечения, охоты, занятий альпинизмом, горнолыжным и конькобежным спортом. А расположение Западного Казахстана на стыке Европейского и Азиатского континентов в бассейне Каспийского моря, Волги, Урала уникально и ни с чем несравнимо. Здесь находится вторая глубокая точка планеты - впадина Карагие, лежащая на 132 м ниже уровня моря, а также знаменитые меловые утесы. Имеются богатые охотничьи угодья, условия для любителей рыбной ловли, развития водных видов спорта. Огромный научный интерес представляют заповедные памятники древнего Мангышлака, Устюрта и памятные места, связанные с казахским эпосом. Одним из основных мест отдыха в этом регионе был и остается Актау. Здесь расположены некрополи и подземные мечети, созданные талантливыми мастерами-каменотёсами. На побережье Каспийского моря немало пляжей.

По-своему уникален Северный Казахстан, его ландшафт и климатические условия. Сейчас здесь расположена «Щучинско-Бурабайская курортная зона». Многочисленные озера придают особую красоту этому месту. Не зря это место называют «Маленькой Швейцарией». Здесь построен пятизвездочный отель «RixosLakeBorovoe», в торжественном открытии которого в конце 2012 г. принял участие Президент страны Нурсултан Назарбаев. Новый отель является одним из проектов по развитию туризма, предусмотренных Государственной программой форсированного индустриально-инновационного развития Казахстана, и построен в рамках развития специальной экономической зоны «Бурабай». Целью проекта является развитие курортной Щучинско-Бурабайской зоны, ее выход на уровень мирового класса, создание туристского сервиса для краткого и длительного отдыха, как казахстанцев, так и зарубежных гостей. «Эта пятизвездочная гостиница является одной из лучших в Казахстане. Здесь созданы все необходимые условия для отдыха: имеются комфортабельные номера, оказывается широкий спектр услуг, для детей создана «Казахстанская Лапландия»....Я уверен, что с учетом реконструированного аэропорта, а также наличия автобана здесь будет перспективный центр туризма. Вокруг этой гостиницы будут строиться другие объекты отдыха», - подчеркнул Н. А. Назарбаев [8].

Наиболее перспективными туристскими направлениями можно назвать развитие приключенческого туризма (климатические и орографические особенности страны позволяют развивать экстремальные виды туризма), а также культурно-познавательные и оздоровительные туры.

Помимо наличия уникальных туристско-рекреационных ресурсов, в республике проводится подготовка и обучение туристских кадров, которые соответствуют спросу на туристском рынке. Ведущие ВУЗы Казахстана занимаются подготовкой таких специалистов. Вместе с тем, в рамках президентской программы «Болашак» решается вопрос по ежегодному обучению студентов по туристским специальностям за рубежом.

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА

Развитие туристской индустрии должно способствовать увеличению занятости населения, установлению системы стандартизации и сертификации в сфере услуг, в целом позитивно повлиять на экономику страны.

Для продвижения национального турпродукта республика активно участвует во всех мероприятиях, проводимых под эгидой Всемирной Туристской Организации. Так в Казахстане ежегодно проходит международная туристская выставка «Туризм и путешествия» – КИТФ, которая собирает многих ведущих представителей мировой туристской индустрии. Международные туристские ярмарки и выставки давно доказали свое огромное значение для продвижения туризма в мировом масштабе. Они являются эффективными инструментами для развития туристского бизнеса, способствуют росту продаж и представляют собой форум для взаимодействия между заинтересованными лицами и обмена опытом и технологиями.

В Казахстане разработана Концепция имиджевой стратегии, согласно которой республика обеспечивает свое участие в крупнейших международных туристских мероприятиях, выставках, форумах в Лондоне, Берлине, Токио, Сеуле и др. Концепция предусматривает трансляцию рекламных видеороликов на ведущих телеканалах мира. Эти меры являются действенным механизмом пропаганды туристского потенциала страны.

В целом, хотелось бы отметить устойчивый и последовательный рост туризма в Казахстане. В 2011 году в Алматы были проведены седьмые зимние Азиатские игры. Проведение такого широкомасштабного спортивного мероприятия, как Азиада позволит в будущем претендовать на организацию в Алматы зимних Олимпийских игр.

В настоящее время Казахстан готовится к проведению грандиознейшего мероприятия, который даст колоссальный импульс развитию индустрии туризма в Казахстане – это проведение специализированной выставки EXPO-2017. Как отмечает глава Ассоциации по развитию внутреннего туризма «Менін Елім» Гаухар Женисбек, в первую очередь, это отразится положительно на сфере обслуживания внутреннего туризма и повысит узнаваемость нашей страны в мире. Для проведения подобного мероприятия, конечно, потребуются большой объем инвестиций для строительства и подготовки значительного количества выставочных объектов, гостиниц и инфраструктурных объектов на территории Астаны. Как следствие, это также будет способствовать созданию десятков тысяч новых рабочих мест.

Немаловажным пунктом является то, что эта выставка познакомит мир с нашей самобытной многонациональной культурой, традициями, древней историей и удивительными работами наших ремесленников. В целом проведение выставки имеет мультипликативный эффект, когда одно действие вызывает цепь последующих действий. Все объекты, построенные в рамках EXPO-2017, позволят в будущем рассматривать Казахстан как крупную международную выставочную площадку /4/.

Сегодня государство ставит задачу создания конкурентоспособной туристской индустрии для обеспечения стабильного роста доходов и занятости населения в обслуживающей сфере индустрии туризма за счет увеличения объемов въездного и внутреннего туризма.

Таким образом, Казахстан имеет свою определенную нишу на мировом туристском рынке. Выгодное геополитическое положение страны, политическая стабильность, уникальность природных ресурсов, разнообразие культурно-исторических объектов, - все это будет способствовать укреплению позитивного имиджа Казахстана за рубежом и его вовлечению в мировую туристскую индустрию.

Список литературы:

1. http://www.bp.com/liveassets/bp_internet/globalbp/globalbp_uk_english/reports_and_publications/statistical_energy_review_2011.
2. <http://mkt.unwto.org/en/publication/unwto-tourism-highlights-2012-edition>
Отчет ЮНВТО 2012 по развитию туризма.
3. Гостеприимство – важная часть имиджа страны / Iteca. Exhibitionnews.
4. http://www.interfax.kz/index.php?lang=rus&int_id=13&category=exclusive&news_id=178
Президент ассоциации по развитию внутреннего туризма Гаухар Женисбек: Казахстан имеет потенциал для развития всех видов туризма
5. Ердаuletов С.Р., Алиева Ж.Н., Жумадилов А.Р. Туризм географиясы. - Алматы: «Қазақ университеті», 2011. – 331 с.
6. Ердаuletов С.Р. География туризма Казахстана. - Алма-Ата: Гылым, 1992. – 192 с.
7. http://www.kazakhstan.orexca.com/rus/tourism_kazakhstan.shtml. Туризм Казахстана.
8. <http://www.kazagrotv.kz/ru/новости/item/2785> Президент страны Нурсултан Назарбаев принял участие в торжественном открытии отеля «Rixos Lake Bogovoe» в Щучинско-Бурабайской курортной зоне.

**В.Ф. Ан, Р.Ш. Девликамов, К.Т. Шеров, М.Р. Сихимбаев,
В.Г. Боярский, Б.Н. Абсадыков**

*ПО «Навоийский машиностроительный завод», Навои, Узбекистан,
Карагандинский государственный технический университет, Караганда, Казахстан
Казахстанско-Британский технический университет, Алматы, Казахстан
e-mail: b.absadykov@kbtu.kz*

ИНТЕГРАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА – ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Инновационное развитие характеризуется высокой наукоемкостью производства, приоритетом качества над количеством, непрерывностью структурных изменений производства. Инновационный процесс не может быть ограничен чисто технической сферой и представляет собой единство технико-технологических, организационных и социальных нововведений. Особенность инновационного производства состоит в том, что он способствует формированию новой модели развития и использования «человеческих ресурсов», основанной на компетентностном подходе к подготовке инженеров для предприятий различных отраслей народного хозяйства [1]. Такой подход обусловлен следующим.

Стабилизация и дальнейшее развитие экономики в значительной степени будут достигнуты за счет повышения эффективности хозяйственной деятельности, роста производительности труда, более рационального использования инвестиционных сырьевых ресурсов. На этой основе должно произойти расширение спроса на новые элементы производства и потребления, которые во многом определяют будущую динамику и структурные изменения в отраслях материального производства и сфере услуг. Для современного наукоемкого производства необходимы специалисты, способные разрабатывать принципиально новые технические и технологические подходы на основе интегрирования идей из различных областей науки, владеющие