

УДК 316.624:159.923

Г.Н. Булдыбаева

Казахский национальный педагогический университет им. Абая, Казахстан, г. Алматы
E-mail: gulzhan_80@hotmail.com

Влияние нефтегазовой отрасли на социально-экономическое развитие западного региона Республики Казахстан

Нефтегазовая отрасль оказывает значимое воздействие на социально-экономическое развитие страны. Экономическое развитие Казахстана основано на освоении природных ресурсов. Одним из приоритетных направлений экономических реформ страны является инвестиционная политика государства, целью которого является высокий темп роста экономики страны и обеспечение климата для притока инвестиций, непосредственно в нефтегазовую отрасль. С момента независимости Республика Казахстан получила порядка 18 миллиардов долларов США прямых иностранных инвестиций.

Сегодня Казахстан верно идет по пути установления своей роли в мировом энергетическом секторе. Так, по данным Центра экономических исследований, Казахстан занял 16-ое место в мире по уровню добычи нефти. В процентном соотношении на долю Казахстана приходится около 2% добываемой нефти в мире. Разведанный объем углеводородного запаса составляет 3,3% мирового запаса.

Всего на территории страны расположены 172 нефтяных и 42 конденсатных месторождений. 80 месторождений находятся на разработке. Нефтегазоносные районы занимают около 62% от общей площади территории Казахстана. Около 90% запасов нефти в Казахстане сконцентрированы в 15 крупнейших месторождениях – Тенгиз, Кашаган, Карачаганак, Узень, Жетыбай, Жанажол, Каламкас, Кенкияк, Каражанбас, Кумколь, Бузачи Северные, Алибекмола, Прорва Центральная и Восточная, Кенбай, Королевское.

Месторождения находятся на территории шести из четырнадцати областей Казахстана. Это Актюбинская, Атырауская, Западно-Казахстанская, Карагандинская, Кызылординская и Мангистауская области. При этом примерно 70% запасов углеводородов сконцентрировано на западе Казахстана.

В статье уделяется особое внимание влиянию нефтегазовой отрасли на социальное развитие регионов Западного Казахстана, непосредственно изменениям уровня жизни населения. Приведены примеры как о положительном влиянии, так и о негативном влиянии. Также анализируются изменения, произошедшие в регионе с приходом иностранных компаний. Улучшилась ли ситуация для местного рабочего персонала, уровень их подготовленности для работы в иностранных компаниях. Самыми крупными нефтедобывающими компаниями в регионе являются *Тенгизшевройл*, *РД «КазМунайГаз»* и *Карачаганак Петролеум Оперейтинг*. На долю указанных компаний приходится более 60% от общего объема нефтедобычи по стране. Как и полагается крупным компаниям, социальная политика в указанных предприятиях является важным направлением в деятельности, так как занятость в стратегически важном секторе экономики, каковым является нефтедобыча, накладывает на них серьезную ответственность за социально-экономическую ситуацию в регионе.

Ключевые слова: нефтегазовая отрасль, нефтяные месторождения, социально-экономическое развитие, иностранные компании.

G. Buldybaeva

Effect of oil and gas industry in the socio-economic development of the western region of kazakhstan

Oil and gas industry has a significant impact on the socio-economic development of the country. Kazakhstan's economic development is based on the exploitation of natural resources. One of the priorities of economic reforms in the country is the investment policy of the state, the purpose of which is the high rate of economic growth of the country which offers a positive atmosphere for foreign investments, directly in the oil and gas industry. Today, Kazakhstan is on the right path in establishing its role in the global energy sector. Thus, according to the Economic Research center, Kazakhstan ranked 16 in the world rating in terms of crude oil. The percentage the amount accounts to about 2% of the oil production in the world. Explored volume of hydrocarbon reserves is 3.3% of world reserves. Since its independence Kazakhstan has received more than 18 billion USD in direct foreign investments.

Overall, there are 172 oil and 42 gas fields located in the territory of Kazakhstan and 80 fields are in development.

Oil and gas areas cover about 62% of the total territory of Kazakhstan. About 90% of oil reserves in Kazakhstan are concentrated in 15 major fields - Tengiz, Kashagan, Karachaganak, Uzen Zhetybai, Zhanazhol Kalamkas Kenkiyak, Karazhanbas Kumkol North Buzachi, Alibekmola, Prorva CEE, Kenbai, Royal.

Fields are located in six of the fourteen regions of Kazakhstan: Aktobe, Atyrau, West Kazakhstan, Karaganda, Kyzylorda and Mangistau. Where, about 70% of the hydrocarbons are concentrated in western Kazakhstan.

The paper pays particular attention to the impact of oil and gas industry on the social development of the regions of western Kazakhstan, just change the standard of living of the population. So examples of the positive impact and the negative impacts are provided. Also, the changes occurring in the region with the arrival of foreign companies have been analyzed. Has the situation improved for the local workforce, is the level of knowledge of the local staff enough to be employed by the foreign companies.

The largest oil companies in the region are TCO, RD «KazMunaiGas» and Karachaganak Petroleum Operating. The share of these companies accounts for over 60% of the total oil production in the country. As expected from the large companies, social policy in these enterprises is an important trend of their activity. Employment is important sector of the economy, so the companies take up a heavy responsibility for the social and economic situation in the region.

Keywords: oil and gas industry, oil and gas fields, socio-economic development, foreign companies.

Г.Н. Булдыбаева

Мұнай-газ саласының Қазақстан Республикасының батыс аймағының әлеуметтік-экономикалық дамуына әсері

Қазақстанның экономикалық дамуы табиғи ресурстардың игерілуіне негізделген. Елдегі реформалардың негізгі бағыты – мемлекеттің саяси инвестициясы мен мұнай және газ саласына инвестицияларды құю үшін айрықша климатты қамтамасыз етуі. Оның мақсаты – мемлекеттің экономикалық қарқынды өсуі. Қазақстан Республикасы тәуелсіздігін алғаннан бері, шетелдік инвестициялардан 18 миллиард АҚШ доллары шамасында алады. Қазақстан бүгінде энергетикалық секторындағы рөлін орнату жолында дұрыс бағытта келеді. Осылай экономикалық зерттеу орталықтың мәліметтері бойынша Қазақстан мұнай өндіру деңгейінде әлемде 16-шы орын алады. Қазақстанның үлесіне пайыздық ара қатынаста әлемде өндірілетін мұнай өнімі 2 пайыз болып келеді. Зерттелген көлем бойынша көмірсутек 3,3 пайыз әлемдік қорды құрайды. Қазақстан аумағында мұнай-газы бар аудандар 62 пайыз шаршы ауданды алады. Мұнайдың Қазақстанда 90 пайыз қосымшасы ең ірі 15 жерде шоғырландырылған. Атап айтсақ, Солтүстік Бозашы, Әлібекмола, Жаңажол, Жетібай, Қаламқас, Кеңкияқ, Қаражанбас, Құмкөл, Кенбай, Орталық және Шығыс Бозашы, Хан, Тенгиз, Қашаған, Қарашығанақ, Өзен. Кен ошағы Қазақстанның 14 облысының алтауында орналасқан. Бұл – Ақтөбе, Атырау, Батыс Қазақстан, Қарағанды, Қызылорда және Маңғыстау облысы. Көмірсутектердің шамамен 70 пайыз қосымшасы бұл ретте Қазақстанның батысында шоғырландырылған.

Түйін сөздер: мұнай және газ саласы, мұнай өндіру деңгейі, әлеуметтік-экономикалық дамуы, шетел компаниялары.

Основные параметры развития нефтегазовой отрасли в РК и ее роль в экономическом развитии регионов

В 2011 году объем добычи нефти в Казахстане составил 80 млн. тонн. Для сравнения в 1991 году этот показатель составлял 26 млн., а в 2001 г. - 40 млн. тонн. Как видим, за последние 20 лет объем добычи увеличился более чем в 3 раза. Однако за последние годы отмечается снижение темпов добычи нефти. Так, в 2012 году в Казахстане планировалось добыть 81 млн. тонн нефти и газового конденсата, тогда как первоначальный прогноз Министерства нефти и газа РК составлял 83 млн. тонн. По оценкам экспертов,

«сокращение объема добычи нефти в стране связано с корректировками производственных показателей некоторыми нефтедобывающими предприятиями» [1].

Несмотря на это, Казахстан остается одним из крупных игроков на рынке нефтедобычи. Согласно рейтингу Центра экономических исследований «РИА-Аналитика», который составлен на основе опубликованных ОПЕК данных, Казахстан занял 16-ое место в мире по уровню добычи нефти. В процентном соотношении на долю Казахстана приходится около 2% добываемой нефти в мире. Разведанный объем углеводородного запаса составляет 3,3% мирового запаса.

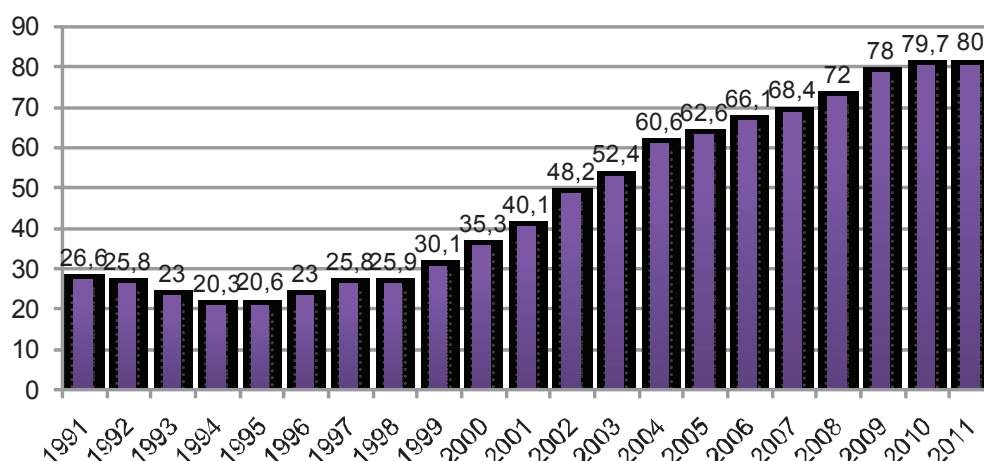


Диаграмма - Показатели добычи нефти в Казахстане (млн.тонн)

Источник: Министерство нефти и газа РК

Всего на территории страны расположены 172 нефтяных и 42 конденсатных месторождений. 80 месторождений находятся на разработке. Нефтегазоносные районы занимают около 62% от общей площади территории Казахстана. Около 90% запасов нефти в Казахстане сконцентрированы в 15 крупнейших месторождениях – Тенгиз, Кашаган, Карачаганак, Узень, Жетыбай, Жанажол, Каламкас, Кенкиек, Каражанбас, Кумколь, Бузачи Северные, Алибекмола, Прорва Центральная и Восточная, Кенбай, Королевское.

Месторождения находятся на территории шести из четырнадцати областей Казахстана. Это Актюбинская, Атырауская, Западно-Казахстанская, Карагандинская, Кызылординская и Мангистауская области. При этом примерно 70% запасов углеводородов сконцентрировано на западе Казахстана.

Как видно из следующей диаграммы, по уровню добычи нефти лидирует Атырауская область, на долю которой приходится 39% от общего объема нефтедобычи. Второе место занимает Мангистауская область с показателем в 22%. В Западно-Казахстанской области добывается 16%, в Кызылординской 14% нефти. На долю Актюбинской области приходится 11% нефтедобычи.

Нефтегазовый комплекс играет ключевую роль в структуре экономики страны. В 2011 году в виде налогов и других отчислений от компаний

нефтегазового сектора в государственный бюджет поступило около 3,8 трлн. тенге (более \$25,6 млрд.). [2] Доля нефтегазовой отрасли в ВВП составляет более 20%.

Объем промышленного производства по нефтедобычи в 2011 году составил 8 520 млрд. тенге, что более чем в 2 раза превышает аналогичный показатель за 2007 год (таблица 1). Положительная динамика наблюдается по такому показателю, как «доля продукции в общем объеме промышленной продукции» – с 48% в 2007 до 54% в 2011 году.

Численность персонала, занятой непосредственно в секторе добычи нефти, составляет 44 тыс. человек, и, как видим, за последние пять лет их число стабильно растет. Однако наибольшая положительная динамика фиксируется по такому критерию, как «среднемесячная заработная плата персонала основной деятельности». В 2011 году работник нефтедобывающих предприятий в среднем получил 311 тыс. тенге, что практически в 2 раза выше аналогичного показателя за 2007 год.

Противоположная тенденция наблюдается по показателю рентабельности этой сферы. Как показано в таблице, в 2011 году рентабельность нефтедобычи составила 136% против 158% в 2007 году. Наибольшее падение уровня рентабельности наблюдалось в кризисные годы – в 2008-2009 гг.

В ходе экспертных интервью представителям нефтедобывающих компаний было предложено оценить уровень развития нефтегазовой промышленности в целом. (Задавался открытый вопрос, предполагающий развернутые ответы). Согласно полученным данным, **подавляющее**

большинство экспертов склонно положительно оценивать состояние отрасли. Экспертами особо подчеркивается тот факт, что нефтегазовая промышленность обеспечивает около половины бюджетных поступлений, а также играет ключевую роль в формировании ВВП.

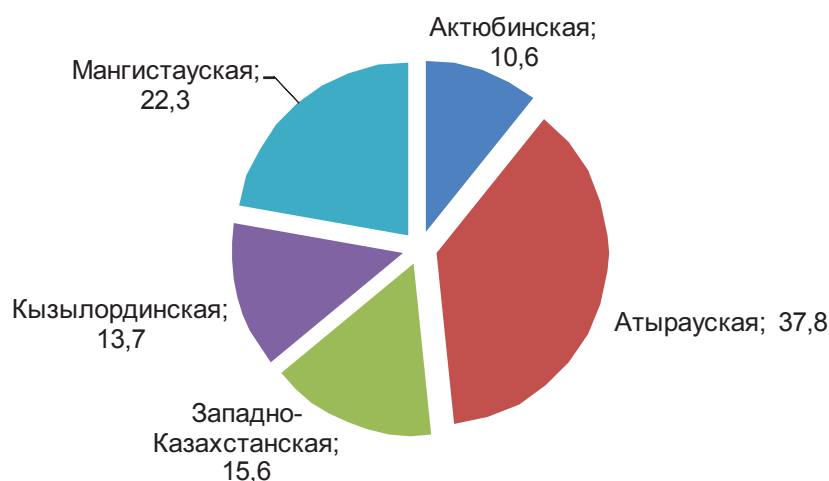


Диаграмма – Нефтедобыча в разных регионах страны

Таблица 1 - Динамика экономических показателей по виду деятельности «Добыча сырой нефти» (Источник: Агентство РК по статистике)

	2007	2008	2009	2010	2011
Объем промышленного производства, млрд.тенге	3 777	5 267	4 605	6 154	8 520
Доля продукции в общем объеме производства промышленной продукции, в %	48,1	51,7	50,5	50,8	53,5
Число промышленных предприятий и производств - всего	68	75	84	85	85
Численность персонала основной деятельности, тыс. человек	37,0	39,1	41,3	42,1	44,0
Среднемесячная заработная плата персонала основной деятельности, тенге	160704	194648	221387	273007	311857
Рентабельность, в %	157,5	125,6	66,6	133,2	135,6

Одной из главных характеристик нефтегазовой отрасли эксперты называют динамичное развитие, выражающееся в увеличении объемов добычи, а также внедрении новых технологий для интенсификации и оптимизации процесса добычи. Основными факторами роста отрасли называются:

– «высокая инвестиционная привлекательность отрасли»;

– «положительная динамика развития глобального нефтегазового рынка, обуславливающая расширенные возможности сбыта продукции на внешних рынках и наличие ликвидности, доступной для вложения в разведку и добычу»;

– «расширение производственных мощностей ряда уже существующих месторождений, а также ввод новых (Кашаган)».

В качестве положительных характеристик отрасли также эксперты отмечают: интеграцию в мировую экономику, взросление корпоративных структур, а также ужесточение государственного регулирования: *«Вместе с тем стоит отметить и Государственную политику в привлечении иностранных инвестиций в эту отрасль, где со стороны Республики в последние годы применяются более строгие правила игры, в особенности в отношении развития местного содержания».*

Около 1/4 опрошенных экспертов также признают позитивные сдвиги в развитии нефтегазовой промышленности, но одновременно указывают на существующие трудности в этой сфере. В частности, отмечается о несовершенстве законодательной базы и налоговой системы в сфере нефтедобычи, а также недостаточном использовании потенциала региона (отсутствие работ по разработке новых месторождений): *«Состояние нефтегазовой отрасли республики находится на удовлетворительном уровне. Но нельзя сказать, что на очень высоком, учитывая те ресурсы, которыми обладает регион».*

Вместе с тем существует и критическая оценка состояния нефтегазовой отрасли. Отдельные эксперты полагают, что она находится в глубоком кризисе, так как рост показателей добычи практически не отражается на экономике нефтегазовых регионов, не говоря об уровне жизни их жителей. Причина – коррупция, отсутствие грамотного менеджмента, низкая квалификация работников, землячество:

«...если бы прибыль тратилась на улучшение благосостояния работников этой отрасли и экономики нефтегазовых регионов но, к сожалению, тенденция наживы руководителями отрасли настолько глубоко прижилась, что вспыхки протестов и даже человеческие жертвы уже не вызывают ни стыда, ни стеснения».

Для более детального описания ситуации экспертам предлагалось указать перечень наиболее актуальных проблем для нефтегазовой отрасли. В результате был получен широкий перечень обстоятельств, нерешенность которых выступает серьезным препятствием на пути развития отрасли. Их можно классифицировать следующим образом:

Проблема	Комментарии
1. Низкое качество управления в нефтедобывающих компаниях, проблема коррупции	<ul style="list-style-type: none"> – «нецелевое расходование прибыли» – «коррупция в сфере иностранных инвестиций» – «непрофессиональное руководство, не имеющее к производству никакого отношения» – «низкий профессионализм и плохая организация работы в национальных компаниях. Со временем, к сожалению, ситуация не улучшается. В компаниях с иностранным участием лучше»
2. Экологические проблемы	<ul style="list-style-type: none"> – «экономия на экологической защите от производства» – «разливы нефти на шельфе»
3. Истощение углеводородных запасов	<ul style="list-style-type: none"> – «Истощение запасов углеводорода и неполное их замещение вследствие недофинансирования поисковых работ на нефть и газ» – «Ухудшение состояния минерально-сырьевой базы – рост доли трудноизвлекаемых запасов, увеличение фонда бездействующих скважин»
4. Слабые социальные гарантии у работников отрасли	<ul style="list-style-type: none"> – «пренебрежение условиями труда и социальной защиты работников» – «на данный момент актуальны проблемы социального характера как адекватная оплата труда иностранным и местным специалистам»
5. Несовершенство законодательной базы и системы налогообложения	<ul style="list-style-type: none"> – «неопределенность законодательства и структуры надзорных органов по недропользованию» – «негибкое налогообложение, препятствующее развитию отрасли» – «вопросы налогов, законодательные нормы»
6. Низкий уровень безопасности труда	<ul style="list-style-type: none"> – «оборудование устаревшее» – «слабый контроль над разработкой месторождений. Отсутствие контроля может привести к техногенным катастрофам»

7. Сокращение инвестиционной базы отрасли	<ul style="list-style-type: none"> – «сокращение инвестиций в нефтедобычу» – «добыча нефти на истощенных месторождениях требует больших инвестиций, необходимо применение более современных технологий»
8. Низкий уровень профессиональной подготовки местных кадров, компаний	<ul style="list-style-type: none"> – Повышение уровня образования специалистов путем повышения квалификации, обмена опытом и т.д. – «одной из актуальных проблем в ближайшей перспективе может стать развитие местного содержания при возможном вступлении Республики в ВТО»

Как видим, проблемный ряд отрасли охватывает разные аспекты жизнедеятельности нефтедобывающих компаний и связан, как с внешними, так и внутренними условиями.

Анализ влияния нефтегазовой отрасли на социально-экономическую ситуацию в регионе

Нефтегазовый сектор является системообразующим сегментом экономики, поэтому трудно переоценить то влияние, которое он оказывает на ситуацию в регионе в целом. Эксперты, опрошенные в ходе интервью, также признают определяющую роль нефтегазового сектора в социально-экономическом развитии западного региона. При этом отмечаются как положительные, так и отрицательные стороны присутствия нефтедобывающих предприятий на территории западных областей.

В качестве самого главного плюса эксперты называют **создание рабочих мест, а также сравнительно высокий уровень оплаты труда**, которую могут предложить нефтегазовые компании. Данное обстоятельство напрямую влияет на уровень жизни местного населения, так как наличие высокодоходной группы в лице работников нефтегазовых компании повышает платежеспособный спрос, а также стимулирует развитие других отраслей.

Нефтегазовая специализация оказывает мультипликативный эффект в региональной экономике – это не только привлечение инвестиций, развитие промышленности и инфраструктуры, но и появление новых производств и группы сопутствующих (сервисных) компаний, возникающих вокруг крупных нефтегазовых предприятий.

Обучение местных кадров нефтегазовым специальностям, а также повышение их квалификации в соответствии с между-

народными стандартами также выступает существенным преимуществом присутствия в регионе нефтегазовых компаний. По оценкам экспертов, ежегодно национальные и иностранные компании выделяют значительные средства на обучение и переобучение специалистов, а также выделяют учебные гранты для выпускников западных областей. (Хотя отдельные эксперты считают, что положительный эффект в связи с занятостью части населения в нефтегазовом секторе идет на снижение, так как на многих предприятиях идет сокращение специалистов).

Вместе с тем **нефтегазовые предприятия часто выступают донорами для различных социальных проектов**, реализуемых как внутри компании, так и на уровне местных органов власти, что в целом оказывает положительное влияние на социальную ситуацию в регионе.

Вместе с ключевыми преимуществами эксперты отмечали негативные последствия присутствия в регионе нефтегазовых компаний. Как показал анализ, существует целый ряд направлений, по которым влияние нефтегазовых компаний на ситуацию в регионе отмечается со знаком «минус».

Практически все эксперты сходятся во мнении, что главной издержкой деятельности нефтегазовых компаний является **загрязнение окружающей среды**. По оценкам экспертов, экологическая ситуация в регионе с каждым годом продолжает ухудшаться, в том числе из-за не выполнения этими предприятиями экологических нормативов. Отмечается об экологических нарушениях со стороны нефтегазовых компаний и слабом контроле надзорными государственными органами ситуации в сфере экологической безопасности.

Основные плюсы присутствия в регионе нефтегазовых компаний:

1. Обеспечение рабочими местами
2. Повышение уровня жизни жителей региона
3. Улучшение инфраструктуры региона
4. Привлечение инвестиций
5. Развитие промышленности, новых производств и сервисных услуг
6. Повышение качества трудовых ресурсов
7. Получение местной молодежью определенных нефтяных специальностей
8. Развитие региона в связи с внутренней миграцией
9. Увеличение количества местных компаний на рынке, предоставляющих свои услуги иностранным нефтегазовым компаниям
10. Реализация социальных проектов при поддержке нефтегазовых компаний

Негативная оценка роли нефтегазовых компаний связана с **ухудшением здоровья местного населения**. По мнению экспертов, в результате загрязнения окружающей среды в регионе с каждым годом растет уровень заболеваемости. Тем самым считается, что плохое состояние атмосферы, воды и почвы наносит непоправимый вред качеству человеческого потенциала.

Нефтегазовая специализация региона оказывает также негативное воздействие на реальный сектор экономики, связанный с производством и переработкой. Уже сейчас, по оценкам экспертов, **налицо все признаки «голландской болезни»**, когда из-за увеличения экспортных доходов укрепляется национальная валюта, снижается конкурентоспособность открытого сектора, развивается сырьевой и сервисный сектор в ущерб обрабатывающему. В связи с тем, что сырьевые доходы позволяют поддерживать относительно приемлемый уровень жизни снижается мотивация и необходимость развития реального производственного сектора, что в долгосрочной перспективе приводит к застою и упадку экономики.

В социальной сфере эксперты отмечают целый ряд проблем, возникающих в связи с нефтегазовой ориентированностью экономики.

Во-первых, это – **увеличивающийся разрыв между обеспеченными и необеспеченными слоями общества**. Во-вторых, **высокая инфляция на рынке потребительских товаров и недвижимости**. В-третьих, **разделение общества на нефтяников и тех, кто работает в других отраслях**. В комплексе эти проблемы существенно ухудшают социальное самочувствие и повышают уровень напряженности в регионе.

В качестве системных рисков также экспертами рассматривается **проблема неравенства оплаты труда на нефтегазовых предприятиях между местными и иностранными рабочими**. Эксперты считают, что такая практика нарушает права казахстанских рабочих и приводит к росту конфликтности в трудовых коллективах.

Таким образом, анализ развернутых экспертных оценок дает общее представление о позитивных и негативных последствиях присутствия в регионе нефтегазовых компаний. Для дополнения полученной картины экспертам задавался следующий закрытый вопрос *«Как Вы оцениваете степень влияния нефтегазовой отрасли на следующие сферы социально-экономической жизни области?»*. (Для оценки была предложена 10-балльная шкала).

Основные минусы присутствия в регионе нефтегазовых компаний:

1. Экологические проблемы, загрязнение окружающей среды
2. Ухудшение здоровья населения, процент заболеваемости которого за несколько последних лет вырос в разы
3. Зависимость от доходов от нефтегазовой отрасли «Голландская болезнь» – повышение цен на жилье, продукты питания и услуги и недостаточное развитие др. секторов экономики
4. Искусственное завышение цен на потребительском рынке, высокие цены на потребительские товары, недвижимость и т.д. (по сравнению с другими регионами), местная инфляция
5. Региональная прибыль уходит на столичные потребности (в районах с более чем вековой историей по добыче нефти нищета)
6. Негативное влияние на развитие других отраслей, вследствие оттока работников
7. Сильное расслоение общества (*«Зарплата бюджетников гораздо меньше, чем у нефтяников»*)
8. Китайская экспансия и нарушение прав казахстанских работников компаниями недропользователями, создание социально напряженной атмосферы в регионе двойными стандартами по оплате труда.
9. Однобокость регионов, слабая мотивация для развития местного предпринимательства МСБ (*«Основное внимание направлено на нефтегазовую сферу, как вариант, возможно, развивать рыбную отрасль, животноводство, машиностроение»*)

Согласно полученным данным, экология оказалась сферой, наиболее подверженной влиянию нефтегазовой отрасли. В среднем степень воздействия на нее нефтегазовой промышленности экспертами была оценена в 7,8 баллов, что соответствует характеристике «существенное влияние».

Значительным оценивается воздействие нефтегазовой отрасли на уровень социального расслоения в регионе (7,35 баллов).

Высокой можно считать степень влияния нефтегазового сектора на следующие аспекты социальной ситуации в регионе:

- уровень жизни населения (6,75);
 - уровень развития малого и среднего бизнеса (6,50);
 - уровень безработицы в регионе (6,44).
- Нефтегазовая отрасль оказывает влияние на...
- состояние здоровья населения (5,85);
 - состояние социальной инфраструктуры в целом (5,42).

По оценкам экспертов, наименее слабо выражена связь между нефтегазовой промышленностью и уровнем преступностью в регионе (4,44).



Диаграмма – «Как Вы оцениваете СТЕПЕНЬ влияния нефтегазовой отрасли на следующие сферы социально-экономической жизни области?» Для оценки используйте 10-балльную шкалу, где 0 – отсутствие влияния, 10 – абсолютная степень влияния

Таким образом, мы определили, какие сферы социально-экономической жизни в наибольшей степени подвержены воздействию нефтегазовой отрасли. Далее экспертам задавался вопрос о характере влияния отрасли на указанные сферы. Оценка производилась по шкале от «-3» до «3», где первое обозначало крайне негативную, а второе полностью позитивную оценку.

Полученные результаты свидетельствуют, что влияние нефтегазовой отрасли на социально-экономическую ситуацию в регионе является неоднозначным.

Положительное влияние она оказывает на состояние социальной инфраструктуры, уровень развития малого и среднего бизнеса, уровень жизни населения и уровень безработицы (от 1,24 до 1,50 баллов).

Неопределенным является воздействие отрасли на уровень преступности (0,17).

Негативное влияние нефтегазовой промышленности, как и следовало ожидать, связано с уровнем социального расслоения, состоянием здоровья населения и экологической ситуацией.



Диаграмма – «Как Вы оцениваете характер влияния нефтегазовой отрасли на следующие сферы социально-экономической жизни области?» Для оценки используйте шкалу от -3 до 3, где -3 – крайне отрицательное влияние, 3 – абсолютно положительное влияние, 0 – неоднозначное влияние

Полученные экспертные оценки определяют общее направление при анализе негативных и позитивных последствий нефтегазовой отрасли

для социально-экономического развития западного региона.

Литература

- 1 <http://oilnews.kz/1/analitika/neftegazovaya-otrasl-kazahstana-v-ozhidanii-rosta/>
- 2 <http://munaigaz.kz/analyticsoil/item/1510>
- 3 Статистический сборник «Инвестиционная и строительная деятельность в Республике Казахстан 2007-2011», Агентство РК по статистике. – Астана, 2012.
- 4 Статистический сборник «Малое и среднее предпринимательство в Республике Казахстан: 2007-2011» Агентство РК по статистике. – Астана, 2012.

References

- 1 <http://oilnews.kz/1/analitika/neftegazovaya-otrasl-kazahstana-v-ozhidanii-rosta/>
- 2 <http://munaigaz.kz/analyticsoil/item/1510>
- 3 Statisticheskii sbornik «Investicionnaya I stroitel'naya deyatelnost v Respublike Kazakhstan 2007-2011», Agentstvo RK po statistike. – Astana, 2012.
- 4 Statisticheskii sbornik «Maloe I srednee predprinimatelstvo v Respublike Kazakhstan 2007-2011. Agentstvo RK po statistike. – Astana, 2012.

СОДЕРЖАНИЕ

<u>1-бөлім</u>	<u>Раздел 1</u>	<u>Section 1</u>
<u>Психология</u>	<u>Психология</u>	<u>Psychology</u>
<i>Н.С. Ахтаева, Е.А. Тохтиязова</i>		
	Сорадование как противоядие от разрушительной зависти	3
<i>И.Т. Джумагалиева</i>		
	Понятие, содержание и структура категории «профессионализм учителя»	13
<i>Д.Т. Ихсанова, А.Б. Аймаганбетов</i>		
	Социально-психологические особенности развития ценностных ориентаций в юношеском возрасте	23
<i>А.А. Лясова, Ф.С. Оскенбай, Р.Н. Алибаева, Т.А. Жаканова</i>		
	Рушылдық және ұлттық сана-сезім.....	34
<i>Т.Ж. Сагнаева</i>		
	Прикладное исследование мотивационного компонента субъективной картины учебно-профессиональной направленности студентов-психологов	45
<i>Ф.С. Ташимова, А.Р. Ризулла, Ш.А. Кельбуганова, Р. Мухамбетова, А. Кожикова, А. Ахматханов, Т. Скаков</i>		
	Сравнительный анализ совладающего поведения подростков из полных и неполных семей	56
<u>2-бөлім</u>	<u>Раздел 2</u>	<u>Section 2</u>
<u>Әлеуметтану</u>	<u>Социология</u>	<u>Sociology</u>
<i>Ш.Е. Джаманбалаева, М. Маулышариф, Г.А. Абдирайымова</i>		
	Оценка деятельности преподавателя коллегами в структуре диагностики корпоративной культуры университета	62
<i>Г.С. Абдирайымова, С.С. Серикжанова</i>		
	Профессиональный выбор и предпочтения на рынке труда выпускников вузов Казахстана	69
<i>А.С. Айдарбекова, Ә.Т. Омарова</i>		
	Гендерлік тенсіздік: салыстырмалы талдау	77
<i>С.М. Болысбаева, Д.Н. Нуран</i>		
	Религиозное сознание как элемент духовной жизни общества.....	88
<i>С.Р. Оразбекова</i>		
	Социальная трансформация и ценностные ориентации в Казахстане в период перестройки (на основе анализа содержания газетных материалов казахоязычных СМИ периода 1982-1991 года).....	99
<i>Г.Н. Булдыбаева</i>		
	Влияние нефтегазовой отрасли на социально-экономическое развитие западного региона Республики Казахстан	116

CONTENTS
Section 1
Psychology

<i>N.S. Akhtaeva, E.A. Tokhniyazova</i> Sympathetic joy as an antidote to the destructive envy	3
<i>I.T. Dzhumagaliyeva</i> Concept, content and structure of category “professionalism” of the teacher	13
<i>D.T. Ikhsanova, A.B. Aimagambetov</i> Social-psychological features of valuable orientation development in youthful age	23
<i>A.A. Liyassova, R.N. Alibaeva, T.A. Zhakanova, F.S. Oskembay</i> Troybolizm and national consciousness	34
<i>T. G. Sagnayeva</i> Applied research of the motivational component of a psychology student educational and professional orientation subjective picture	45
<i>F.S. Tashimova, A.R. Rizulla, Sh.A. Kelbuganova, R. Mukhambetova, A. Kozhikova, A. Akhmatkhanov, T. Skakov</i> Comparative analysis of coping behavior in teenagers from complete and single-parent families	56

Section 2
Sociology

<i>S.E. Jamanbalaeva, M. Maulsharif, G.A. Abdirayimova</i> Performance assessment of the teaching staff by the colleagues in the structure of diagnostics of the university corporate culture	62
<i>G.S. Abdirayimova, S.S. Serikzhanova</i> Professional choice and preferences of graduates of high school of Kazakhstan on the labour market	69
<i>A.S. Aydarbekova, A.T. Omarova</i> Gender inequality: a comparative analysis	77
<i>S.M. Bolysbaeva, D.N. Nuran</i> Religious consciousness as element of spiritual life of society	88
<i>S.R. Orazbekova</i> Social transformation and values orientation in Kazakhstan during the perestroika (based on the content analysis of newspaper articles Kazakh-speaking media at the period from 1982 to 1991)	99
<i>Г.Н. Булдыбаева</i> Effect of oil and gas industry in the socio-economic development of the western region of Kazakhstan	116