**«ГОЛЛАНДСКАЯ БОЛЕЗНЬ» В УСЛОВИЯХ КАЗАХСТАНА**

Республика Казахстан имеет большой ресурсный потенциал. Однако проблемы экономического развития "ресурсных экономик" привлекают внимание научного сообщества с 1950-х гг. В 1950-1960-ые годы на мировой политической арене появилось множество новых суверенных, государств многие из них обладают внушительной по размеру минеральными ресурсами, но были чрезвычайно отсталое в плане социально-экономического развития, такое же явление можно заметить в экономике Казахстан.

Основным экспортным сырьем Казахстана является нефть. В последние годы в связи с колебанием мировых цен на нефть, высокой зависимостью экономики страны от конъюнктуры мирового рынка нефти, огромным притоком нефтедоходов, обусловленными высокими мировыми ценами на нефть влияет не только на сектор связанный с нефтью, но и другим секторам экономики. В связи с этим, Казахстане стали широко обсуждать феномен так называемой «Голландской болезни», ее влияние на экономику через инфляцию и реальный обменный курс национальной валюты.

Этот термин изначально применялся для обозначения ситуации, возникающие под воздействием внезапного роста доходов от экспорта минерального сырья, а именно стремительное отраслевое распределение мобильных экономических факторов в пользу нефтегазового добывающей отрасли, которое, в конечном итоге, приводит к спаду обрабатывающей промышленности и в производстве неторгуемых товаров и услуг, ориентированных на внутренний спрос.

Природные условия и ресурсы страны разнообразные, что дает возможность развитию многоотраслевого хозяйства. Казахстан имеет значительный, богатый природно-ресурсный потенциал.

«Казахстан — одна из наибольших и развитых стран Центральной Азии. Она занимает девятое место среди государств мира по размерам территории и пятнадцатое в Азии по количеству населения»/1/.

«Природно-ресурсный потенциал Казахстан обладает разнообразными полезными ископаемыми. Из 105 элементов таблицы Менделеева в недрах Казахстана выявлено 99, разведаны запасы по 70, вовлечено в производство более 60 элементов. В настоящее время известно 493 месторождения, содержащих 1225 видов минерального сырья»/2/.

Основным источником доходов от экспорта является нефтедобывающая промышленность. В последние годы в связи с колебанием мировых цен на нефть, являющейся главной экспортной продукцией Казахстана, высокой зависимостью экономики страны от конъюнктуры мирового рынка нефти, огромным притоком нефтедоходов, обусловленными высокими мировыми ценами на нефть. В связи с этим, Казахстане стали широко обсуждать феномен так называемой «Голландской болезни», ее влияние на экономику через инфляцию и реальный обменный курс национальной валюты. Многие эксперты утверждают, что на сегодняшний день Казахстан проявляет все симптомы "голландской болезни" в результате высокой доходности от нефтяной отрасли и укреплении влияния реального курса национальной валюты.

«Открытые границы, дешевый импорт и сильный тенге привели к тому, что казахстанское производство оказалось в уязвимом положении, а кризис сырьевых компаний следует расценивать как сигнал о том, что развиваться, рассчитывая только на экспорт нефти, казахстанская экономика больше не может»/3/.

Добыча и экспорт одного или двух видов минерального сырья становятся ключевыми видами деятельности и которые сильно зависят от мировых цен рынков этих товаров, причины ее возникновения и протекания, какие негативные последствия она оказывает на отрасли, не связанные с производством этих профилирующих экспортных видов продукции, а через них – на всю экономику – обо всем этом написано в мировой и российской литературе достаточно много со времен конца 50- начала 60-х гг., когда были открыты крупнейшие в Европе месторождения природного газа в Северном море. За этим последовало известные экономические событие в Голландии, получившее название «Голландской болезни».

Кроме многочисленных российских публикаций, можно обратить внимание на работы А.Илларионова, Е.Гайдара, В.Мау, Е.Ясина, М.Афанасьева, выступления Г.Грефа и др. Этот феномен заключается в том, что рост экспорта основной продукции, в нашем случае нефти, в условиях мировых цен ранее ведет к большому притоку экспортной выручки, который воздействует повышению реального обменного курса национальной валюты. Это влечет за собой рост уровня внутренних цен по отношению к ценам в странах – торговых партнерах, вследствие чего снижается конкурентоспособность отраслей, не связанных с нефтяным сектором; импорт заметно удешевляется и становится привлекательным, вытесняя с внутреннего рынка товары отечественного производства. Однако негативное воздействие «голландской болезни» на экономику этим не заканчивается. Поскольку мировые цены на нефть отличается высокой нестабильностью, а экономика Казахстана в значительной мере зависит от добычи и экспорта нефти, то она становится волатильной. А это не способствует улучшению инвестиционного климата и притоку инвестиций в казахстанскую экономику, доверию населения к власти. Кроме того, нестабильность обменного курса, определяемая волатильностью мировых цен на нефть, негативно отражается и на социальной сфере. Слабый тенге – это инфляция и уменьшение реальных доходов населения, крепкий тенге – падение конкурентоспособности многих отраслей, не связанных с нефтью, снижение темпов их роста и увеличение безработицы.

«Как известно, с проблемой «голландской болезни» столкнулось немало стран мира, в частности, Канада, Мексика, Норвегия, Венесуэла, Чили, Великобритания, Нигерия, Индонезия, Египет и др. У всех них была проблема: как эффективно использовать нефтедоходы на развитие нефтяных отраслей экономики, как избежать «голландскую болезнь»?

Рассмотрим международный опыт «лечения» экономики от «голландской болезни» посредством применения определенного механизма сглаживания доходов, поступающих в бюджет страны. В мировой практике основным механизмом решения данной проблемы стало создание так называемого стабилизационного фонда, аккумулирующего эти доходы. Выработано и действует несколько моделей аккумулирования использование нефтяных доходов, поступающих государству.

Одна из моделей стабилизационного фонда состоит в аккумулировании в нём нефтяных доходов при условии использования бюджета с профицитом. Все доходы, включая нефтяные, консолидируются в бюджете, а затем возникший профицит как трансферт из бюджета переводится в стабилизационный фонд. Кроме того, в него переводятся инвестиционные доходы от активов стабилизационного фонда, размещённых на мировых финансовых рынках»/4/.

Большинство экономистов выделяют еще две модели. Одна модель располагает перевод всех нефтяных доходов в стабилизационный фонд а затем размещение их форме активов на мировых финансовых рынках, приносящих инвестиционные доходы. Через бюджет потребляются только эти инвестиционные доходы. При этом бюджетное планирование на перспективу ориентируется на базовую цену на нефть. По этой модели работает Норвегия..

Следующая модель основана на оценке всех имеющихся в стране нефтяных ресурсов, которые выражаются суммой текущих финансовых. В этой модели правительство не может потреблять в бюджете больше, чем постоянно доход, который равен сумме, полученной умножением общего богатство на реальную процентную ставку.

Есть еще одна модель которая основана на создании двух фондов за счет доходов, поступающих от доминирующего экспортного природного сырья: независимый «фонд будущих поколений», ресурсы которого остаются неприкосновенными, и специальный фонд, ресурсы которого расходуется для выравнивания текущих и среднесрочных расходов бюджета. Такая модель используется в странах относительно ограниченными бюджетными ресурсами.

С учетом мирового опыта президент Республики Казахстан в августе 2000 года издал Указ о создании Национального фонда Республики Казахстан (НФРК), в которым с 1 января 2001 года должны аккумулироваться все нефтяные доходы государства при цене на нефть, превышающей 19 долларов за баррель. Кроме того, почему-то предусматривалось перечисление в фонд и ещё 10% дохода бюджета. Согласно новому Указу Президента, средства НФРК должны выкладываться в максимально надежные ценные бумаги развитых стран мира и могут использоваться для создания стабильности доходов бюджета при падении мировых цен на нефть ниже 19 долларов за баррель, а всё, что будет накоплено в бюджетном фонде, должно сохраняться для выравнивания уровня жизни нынешнего и будущих поколений с учетом уменьшения запасов нефти в Казахстане.

Таким образом, НФРК выводятся внутреннего рынка избыточную часть нефтедоходов, поступающих государству за счет повышенных мировых цен на нефть. Свободное поступление этих нефтедолларов на казахстанский рынок непременно привело бы либо к новому витку раскручивания инфляции, либо к чрезмерному укреплению курса тенге, следствием которого стала выпадение конкурентоспособности отраслей, не связанных с нефтью, увеличению притока импорта и снижению темпов роста или спада производства в нефтяных торгуемых товарами отраслях, а возможно, и к тому, и к другому.

В 2002 году Правительство сделала вывод: при существующем положении в экономике для реализации Стратегии индустриально-инновационного развития она не может рассчитывать на частные инвестиции в основной капитал на развитие обрабатывающей промышленности. В результате было принято решение сделать ставку государственные финансовые ресурсы, что предполагает, естественно, усиление административных методов воздействия на экономику. Правительство выделяет одну за другой приоритетные отрасли, устанавливать им налоговые льготы,осуществлять прямое субсидирование, создавать свободные экономические зоны под видом создание кластеров для повышения конкурентоспособности приоритетных отраслей, принимать и другие миры, включая кредитование и инвестирование производства из бюджета и бюджетов институтов развития, увеличивая ежегодно их уставный фонд, который достиг 1 млрд доллоров и так далее. создание и развитие производств сегодня идет не по инициативе частных компаний, а по команде Правительства.

Решено было молчаливо «заморозить» структурные и институциональные формы, заняться более интересным первичными способами: расходовать куда надо и когда надо хлынувшие в страну доходы от экспорта нефти, тем более что они не заработаны производительным трудом, а порождены высокими мировыми ценами на нефть. Главное, все поддержат такую экономическую политику, поскольку они верят, что только с помощью административных ресурсов и государственных средств можно будет двигать экономику быстро и в нужном направлении.

Со второй половины с 2003 года года произошла смена курса в экономической политике Правительства, результатами ее стало, прежде всего, увеличение бюджетных расходов и ненефтяного бюджетного дефицита. Доля ВВП, в 2002 году составляла 22,1% в 2003 году и 2004 году она увеличилась до 23,2% и 24% соответственно. В 2005 году она составила около 25,5% .В проекте Республиканского бюджета на 2006 год предусматривается бюджетное кредитование на сумму 58,2 миллиардов тенге, что составляет 4,1% всех расходов и бюджетные программы, направленные на реализацию бюджетных инвестиционных проектов на сумму 300 млрд тенге. В целом капитальные затраты, осуществляемые из бюджета, по данным ВБ, увеличились в бюджетных расходов с 16,2% в 2002 году до 28,1% в 2005 году. Банк Развития Казахстана кредитует экономику на сумму около 1,5 млрд доллоров США, инвестиционная компания «Инвестиционный фонд» предусматривает строительство участка железной дороги Чарское - Усть-Каменогорск и др. Пока есть планы развития и вложения средств, а на вопрос, что будет далее пока трудно ответить.

Однако необходимо учитывать, что этот путь не безопасен для экономики: государственные средства, как правило, могут быть использованы неэффективно, могут вызвать «перегрев» экономики и «голландскую болезнь».

А пока интенсивный рост бюджетных расходов, с одной стороны, и массовая раздача налоговых льгот, с другой, приводят к быстрому росту бюджетного дефицита. По данным МЭБП, он достиг в 2003 году и 2004 году в 4,8 и 4,9% ВВП, в 2005 году 7,9% ВВП.

Дефицит приходится покрывать, естественно, за счёт доходов поступающих от нефтяного сектора к государству. Если в 2001-2014 году ведущие финансисты страны проводили ответственную бюджетную политику и НФРК была аккумулировано 63% нефтяных доходов, поступивших государству, то, по данным ВБ, в 2004-2005 году доля фонда этих доходах резко снизилась и составила 40,5 и 21,1% соответственно. Если же взять поступлений налоговых и других обязательных платежей нефтяного сектора, по данным по данным МЭБП, за 5 лет их реальные сбережения ВМФ РККА составили только 19% а свыше 80% была направлена на покрытие бюджетного дефицита. Ожидается, что в текущем году эти доходы почти полностью будут направлены в бюджет. Остаётся ещё раз убедиться в правоте сторонником элитарной теории проф. Г.Хэмфри, утверждающего, что «избыточное деньги вытекают через дефициты». Такая ситуация делает дискуссию о том, копить или тратить нефтяные доходы, поступающие государству, почти беспредметной. Нет сбережений - нет проблем.

Но возникла другая проблема: нефтяные доходы тратятся Правительством не целевыми назначениями с учетом безопасности для экономики, а в общем в «бюджетном котле» как всякие налоговые поступления, растворяюсь в различных в бюджетных программах, растущих как грибы после дождя. Это очень неэффективно.

Таким образом, экспансионистская фискальная политика Правительства, сопровождаемая усиленной тратой и нефтяных доходов, поступающих в распоряжение Правительства, - Одна из основных причин возникшей трудности со снижением инфляции и сдерживания укрепления курса тенге.

Структурные и системные экономические проблемы молодых национальных государств, несмотря на наличие во многих из них значительных природных ресурсов, существенно осложнили процесс "догоняющего развития". Многие развивающиеся страны движимые стремлением взять под национальный контроль все внутренние источники финансирования, пошли на национализацию иностранных активов. Однако нефтедобывающих государствах, в силу уникальной географической концентрации мировых ресурсов нефти, национализация имела немедленный эффект в виде массового притока иностранной валюты ("нефтедолларовый дождь"). В большинстве же богатых природных ресурсов в развивающихся странах эффект национализации был относительно скромным, а в некоторых случаях - негативным. К середине 1970-х годов только небольшая группа развивающихся стран могла совершить прорыв и вырваться из "ловушки отсталости".

Выдвигая аргументы в поддержку концепции "Проклятия ресурсов" Р.Аути утверждал, что одним из факторов, препятствующих росту ресурсных экономик, является долгосрочная мировая тенденция к ухудшению условий внешней торговли ресурсов экономик. Нельзя сказать, что все экономисты были согласны с этим аргументом, но ряд эмпирических исследований установил значительную корреляцию между темпами экономического роста и изменениями в условиях торговли богатых природными ресурсами стран.

Одним из проявлений "проклятия ресурсов", по мнению многих экономистов, является "голландская болезнь". Этот термин изначально применялся для обозначения ситуации, возникающие под воздействием внезапного роста доходов от экспорта минерального сырья, а именно стремительное отраслевое распределение мобильных экономических факторов в пользу нефтегазового добывающей отрасли, которое, в конечном итоге, приводит к спаду обрабатывающей промышленности и в производстве неторгуемых товаров и услуг, ориентированных на внутренний спрос.

«Эконометрический анализ на наличие **«голландской болезни»** в экономике **Казахстана**, основанный на тесте причинности по **Грэнжеру** за 1990-2001 годы, проведенный **Б. Мухамедиевым**, по основным отраслям экономики не подтвердил на тот период наличие в Казахстане симптомов «**голландской болезни»**. Исследования более позднего периода выявили определенные проявления **«голландской болезни»**. Так, **А. Тлеппаев** представил эконометрическую модель, оценив ресурсное влияние на экономику страны с исполь­зованием коинтеграции и эффективности стерилизации нефтяных доходов. В результате получено подтверждение гипотезы о наличии **«голландской болезни»** и рассчитаны оценки параметров производственной функции для секторов экономики Казахстана, в частности, 0,34 и 0,66 для капитала в торгуемом и ресурсном секторах экономики соответственно и 0,66 для труда как в торгуемом, так и в неторгуемом секторах. При этом доля ресурсного сектора в **ВВП** определяется на уровне 25%, а неторгуемого - 65%»/5/.

Экономика Центральной Азии сильно зависит от цен на мировых рынках на товары, составляющие основу экспорта стран региона и от потребности в рабочих-эмигрантах. Кроме этого, региона не прямого выхода к морю, а маршруты экспортных поставок мало дифференцированны, что оставить страны Центральной Азии в зависимость от своих соседей. Зачастую, страны и регионы регионы имеют лишь одного ключевого торгового партнера, который является основным потребителем экспортных товаров и услуг.

«Например, 80% трудовых мигрантов из Таджикистана, Узбекистана и Кыргызстана трудятся в России, которая до 2009 года была основана покупателем туркменского газа. Кроме этого, страны Центральной Азии во многом продолжает оставаться зависимыми от импорта продовольствия. Таким образом, любые изменения на мировом рынке оказывают серьезное влияние на экономику стран региона. Высокий спрос на углеводороды в 2000-е гг. способствовало экономическому росту повышение уровня жизни в Казахстане и Туркменистане. В то же время экономики этих стран страдают от "голландской болезни" и сильно зависит от импорта»/6/.

Однако в последние годы в связи зависимости национального курса от цен нефти на мировом рынке привело к изменению реального курса национальной валюты по отношению к валютам других стран. Многим экпертам это явление немного усложнило задачу для прогнозирования национального курса и цен на минеральное сырье.

«Заместитель директора группы исследований и прогнозирования рейтингового агентства АКРА Жаннур Ашигали, делая прогноз для «Капитал.kz», отметил: «Последние тенденции на рынках углеводородов показывают, что рост добычи в Северной Америке несколько запаздывает при параллельном увеличении себестоимости добычи сланцевой нефти. Наиболее вероятно, что в отсутствие форс-мажорных изменений на нефтяном рынке в 2018—2020 годах дефицит сырья усилится и станет фактором укрепления цен на нефть. При уровне среднегодовой цены на нефть марки Brent — $58 за баррель в 2018 году — прирост добычи нефти (86 млн тонн, по прогнозу АКРА) совокупно со стабильно высокими значениями цены поддержат стоимость тенге. Наши текущие предположения подразумевают, что нацвалюта выйдет на коридор колебаний на уровне 333−338»/7/.

Увеличение экспортных доходов за счет минеральных ресурсов вызвало приток иностранной валюты в страну, что привело к укреплению тенге. При этом растет импорт, снижается экспорт и, в конечном итоге, снижается ВВП.

Таблица 1. Валовой внутренний продукт методом производства за январь-декабрь2017 года.

Примечание – инцормация с официального сайта комитета статистики РК, Обработано и составлено авторами, www.stat.gov.kz

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | январь-декабрь 2017 года,  млн. тенге | к соответствующему  периоду предыдущего года | | в процентах  к итогу |
| индекс  физического  объема | дефлятор | январь-декабрь  2017года |
| Валовой внутренний продукт | 51 566 764,1 | 104,0 | 105,6 | 100,0 |
| Производство товаров | 18 809 115,8 | 105,7 | 103,6 | 36,5 |
| Промышленность | 13 641 242,0 | 107,1 | 103,9 | 26,5 |
| Горнодобывающая промышленность и разработка  карьеров | 6 857 123,2 | 109,3 | 103,7 | 13,3 |
| Обрабатывающая промышленность | 5 794 667,8 | 105,1 | 103,6 | 11,2 |
| Электроснабжение, подача газа, пара и  воздушное кондиционирование | 861 039,1 | 104,9 | 105,8 | 1,7 |
| Водоснабжение; канализационная система, ...контроль над сбором и распределением отходов | 128 411,9 | 99,8 | 109,6 | 0,3 |
| Строительство | 2 882 529,2 | 101,9 | 102,5 | 5,6 |
| Производство услуг | 29 385 664,9 | 102,7 | 105,3 | 57,0 |
| Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов | 8 434 446,5 | 103,2 | 103,5 | 16,4 |
| Транспорт и складирование | 4 128 405,9 | 104,8 | 101,6 | 8,0 |
| Услуги по проживанию и питанию | 582 430,2 | 103,9 | 106,0 | 1,1 |
| Информация и связь | 786 871,8 | 103,3 | 77,9 | 1,5 |
| Финансовая и страховая деятельность | 2 204 922,9 | 100,5 | 131,5 | 4,3 |
| Операции с недвижимым  имуществом | 4 200 893,7 | 102,1 | 100,3 | 8,1 |
| Профессиональная, научная и  техническая деятельность | 2 399 488,2 | 100,4 | 102,3 | 4,7 |
| Деятельность в области  административного и  вспомогательного обслуживания | 1 249 491,4 | 101,4 | 122,6 | 2,4 |
| Государственное управление и  оборона; обязательное социальное  обеспечение | 1 079 573,0 | 102,0 | 123,6 | 2,1 |
| Образование | 1 468 932,9 | 102,5 | 108,1 | 2,8 |
| Здравоохранение и социальные  услуги | 959 114,2 | 103,3 | 104,5 | 1,9 |
| Искусство, развлечения и отдых | 403 089,5 | 104,8 | 107,6 | 0,8 |
| Предоставление прочих видов услуг | 1 452 352,3 | 102,5 | 107,1 | 2,8 |
| Деятельность домашних хозяйств,  нанимающих домашнюю прислугу и  производящих товары и услуги  для собственного потребления | 35 652,4 | 103,4 | 107,4 | 0,1 |
| Валовая добавленная стоимость | 48 194 780,7 | 103,9 | 104,6 | 93,5 |
| Налоги на продукты | 3 371 983,4 | 105,9 | 120,9 | 6,5 |

«Доли производства товаров и производства услуг в ВВП за январь-декабрь 2017 года составили 36,5% и 57,0% соответственно. Основную долю в производстве ВВП составляет промышленность – 26,5 %/8/.

«В целом, динамику роста ВВП Казахстана можно разделить на три отдельных периода: c 1990 по 1999 годы практически нулевой рост, период с 2000 по 2014 год, когда позитивная динамика цен на нефть, приток инвестиций и рост добычи способствовали ежегодному повышению ВВП Казахстана в среднем на 7-8% (кроме периода мирового кризиса в 2007-2009 годах), и период 2015-2017 годов, характеризуемый устойчивым и резким падением цен на нефть, снижением добычи и инвестиций в сектор»/9/.

В связи с этими данными и учитывая прогноз на курсы национальной валюты средствах массовой информации Казахстана не утихают споры о том, благом является для страны ее сырьевая основа или "нефтяным проклятьем", при этом имеется ввиду, конечно же не только нефть и газ, но и другие природные ресурсы. «Большинство экспертов обращают внимание на чрезмерную зависимость нашего государства от нефтяных доходов и сектора добывающего сектора. Из истории развития мировой экономики известно, что когда в приоритете сырьедобывающая отрасль экономики, то это  приводит к негативным последствиям и проявляются симптомы «Голландской болезни».

Обнаружение крупных запасов природного газа  в Голландии в середине прошлого века привело к широкомасштабным разработкам в этой области и, как следствие, беспрецендентному росту экспорту газа в соседние страны. Вполне естественно, что высокий уровень доходности вызвал приток иностранной валюты в страну, что вызвало укрепление голландского гульдена по отношению к другим валютам. В тоже время, рост покупательской способности части населения создал повышенной спрос на товары и услуги, что спровоцировало инфляцию и увеличение объемов импорта. Но при этом,  укрепившийся гульден привел к тому, что местная промышленность  стала испытывать  трудности при сбыте своих товаров. То есть товары местного  производства стало дороже, чем аналогичные импортные. Таким образом, сокращение производства  привело к росту безработицы в промышленном секторе. В конечном итоге, положение населения и бизнеса не связанного с добычей газа резко ухудшилось, что отразилось на материальном положении последних.

«Проблемы экономического развития "ресурсных экономик" привлекают внимание научного сообщества с 1950-х гг. И это неслучайно. Во-первых в 1950-1960-ые годы на мировой политической арене появилось множество новых суверенных, государств многие из них обладают внушительной по размеру минеральными ресурсами, но были чрезвычайно отсталое в плане социально-экономического развития»/10/.

Казахстанское правительство при всяком удобном случае не устает упоминать, что для преодоления зависимости от "нефтяной иглы" при выборе экономической модели развития, за основу была взята "норвежская модель", а при создании Нацфонда РК норвежский. Учитывая такую нестабильность, правитульству было выгодно создать финансовые резервы, для «подстраховки» экономику ы целом.

Таблица 2. Финансовые активы Республики Казахстан, Данные на август 2013.

Примечание – данные с офиуиального сайта Национального банка Казахстан http://nationalbank.kz.

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | (в $ млн) |
| Золотовалютные резервы Национального банка | 25 863 |
| Международные резервы Национального фонда | 65 955 |
| Итого валютных резервов у Казахстана | 91 818 |
| Валовой внешний долг Казахстана | 145 393 |
| Государственный и гарантированный государством | 5 728 |
| Межфирменные задолженности | 70 928 |
| Банковские и прочие задолженности | 68 737 |

Как видим, зарубежным кредиторам Казахстан задолжал $145,4 млрд. Можно отметить, что топ-20 не вошел долг перед синдикатом иностранных банков, от которых привлечен государственный займ (Министерством финансов РК); счета и вклады нерезидентов в казахстанских банках (за исключением Российской Федерации), а также задолженность по вознаграждению (другие сектора, межфирменная задолженность) – общая сумма долга составляет $12,2 млрд.

По [мнению](http://forbes.kz/finances/investment/derjateli_mirovoy_valyutyi_ispolzuyut_kazahstan_po_oboyudnomu_soglasiyu) известного казахстанского экономиста Петра Своика, вслед за вывозом из Казахстана углеводородов и прочего сырья, за рубеж уходит еще один мощный поток - доходы от внешнего финансирования (инвестирования и кредитования) казахстанской экономики. При этом  считается, что от внешних займов – как бы никакого вреда. На самом же деле, как раз вот в этой - уже не нефтяной, а финансовой «откачке» - и заключаются все неудачи «форсированного индустриально-инновационного развития», вся технологическая и социальная отсталость.

Первое к чему приучают западные финансовые чиновники, так это к тому, что правительство должно иметь избыточный платежный баланс страны, с учетом валютных резервов, государственных долгов и иностранных инвестиций. «Между тем, приводимые в платежном балансе данные по чистому принятию обязательств свидетельствуют о том, что тенденция увеличения притока инвестиций в страну продолжалась вплоть до последнего времени»/11/.

Затем нужно убедить руководство Нацбанка не тратить валютные излишки на разные там инфраструктурные или индустриальные проекты, а упорно накапливать стратегический портфель ЗВР  в «ценных бумагах» развитых стран – тех же покупателей нефти, предполагают запаные финансовые чиновники. Тем самым валюта от продажи углеводородов будет возвращаться покупателям, взамен предоставляя ничем необеспеченные долговые обязательства - трежерис и евробоны. Продавцов при этом рекомендуется  хвалить за образцовое макроэкономическое поведение и всячески поощрять предоставляя скажем, после ухода с госслужбы, различные престижные места в своих структурных подразделениях, типа Deutsche Bank Securities.

Казахстан является одним из крупнейших сырьевых экспортеров, а  при этом имеет минусовой бюджет. «Валовой внешний долг (ВВД) страны продолжил рост за счет привлечения финансирования из-за рубежа крупными корпоративными заемщиками, преимущественно экспортоориентированными компаниями. В среднесрочной перспективе внешний долг корпоративного сектора стал существенным фактором риска, материализация которого может быть спровоцирована падением цен на мировых рынках сырья.

Основную долю внешнего долга, который на 31 марта 2012 г. составил $129,3 млрд, занимает задолженность частного сектора и банковского сектора на общую сумму $124 млрд. Как правило, они привлекают займы для пополнения оборотного капитала, реализацию инвестиционных проектов и рефинансирования прошлых долгов. Государство в соответствии с законодательством не отвечает по их обязательствам и не вмешивается в их хозяйственную деятельность, в том числе в политику заимствования.

В целом в структуре валового внешнего долга правительственный долг на 31 марта 2012 г. составляет всего $4,5 млрд, уменьшившись с начало года на $0,1 млрд, что может рассматриваться как вполне приемлемый и безопасный для страны уровень»/12/.

Вернемся к мнениям западных финансовых экспертов. Т.е. они предполагают что далее необходимо объяснить Национальному банку, что его дело – не кредитовать банки второго уровня, а поддерживать курс тенге на валютной бирже, скупая избытки платежного баланса. При этом одним выстрелом "убивается два зайца", - и курс поддерживается и тенге  остается во внутренней экономике, что играет на руку сырьевым экспортерам. Таким образом, банки второго уровня используются лишь для  ведения текущих счетов. А вся оставшаяся несырьевая экономика страны, как уже указывалось выше при описании "голландской болезни", вместе с местными банками, остается в денежном дефиците.А что нужно делать с денежным дефицитом? Правильно - перекрывать внешними заимствованиями. Таким образом, можно заметить некоторые изменеия в динамике ВВП.

Рисунок 1. Структура валового внутреннего продукта за 2016-2017гг.

И что же мы имеем в итоге? Сошлюсь вновь на главу Народного банка:«Сегодня мы имеем среднюю ставку 10-15% для наших предпринимателей - это намного дороже, чем то, что мы имеем с ближайшими нашими соседями, и плюс, если сравнивать с глобальной экономикой, это ставки под 5%. Поэтому мое предложение - предпринять определенные шаги и повысить финансирование национальной экономики,  как нам использовать деньги Национального фонда». При этом госпожа У. Шаяхметова отметила, что 40% денег пенсионных фондов также инвестированы за рубеж, однако их тоже можно было бы привлечь на финансирование казахстанской экономики.

Возвращаясь к тезису о том, что копируя "норвежскую модель" казахстанское правительство сумело поставить все с ног на голову, я имел в виду вот, что. Осваивая углеводородные месторождения в Северном море, Норвегия использовала валютную выручку, в первую очередь, для наращивания национального присутствия в нефтегазодобыче, инвестировала деньги  в обучение не юристов и экономистов , а в собственных газовиков и нефтяников,токарей и фрезеровщиков, сварщиков и монтажников, обзавелась современными технологиями и оборудованием для добычи углеводородного сырья. Затем власти Норвегии осуществили  диверсификацию традиционной экономики, развив те отрасли, которые могли бы составить конкуренцию на мировом рынке. И понятно, что норвежцы подняли уровень экономики и благосостояния населения до мирового уровня обеспечив низкий уровень процентной ставки в 3-4% годовых и "длинные деньги", и только затем началось формирование Стабилизационного фонда. С такой же целью, было необходимо развивать добывающую просмышленность, тем самым снивив ее самостоимость.

«Оценивая текущие перспективы казахстанской нефтегазовой науки, можно выделить основные аспекты, которые в настоящее время особо актуальны. В их числе:

• Технологическое совершенствование методов разработки месторождений и автоматизация процессов переработки значительных массивов информации.

• Содействие развитию отраслевого национального содержания.

• формирование климата максимального благоприятствования научно-инновацион - ной деятельности.

• развитие новой генерации научно-инженерного персонала отрасли, ориентиро - ванного на современные и перспективные тренды.»/13/.

Но при этом отрасль понимает, что потребуются годы, чтобы вырастить поколение специалистов, которые смогут работать не хуже иностранных. В Казахстане сегодня предпринимаются попытки для решения этой долго - срочной проблемы. Принимаются решения по созданию отраслевых, отправляются за рубеж на учебу и стажировку молодые специалисты, приглашаются иностранные специалисты и т.д. Но здесь проблема заключается не только в отсутствии специалистов как таковых. Эта проблема переплетается с отсутствием технологий, по которым работают иностранные компании. В стране отсутствуют свои технологические достижения, которые бы, с одной стороны, привлекали молодых специалистов, с другой стороны, стали бы базой для дальнейших научных исследований и инноваций. Поэтому Казахстан стремится сохранять экномические отношение с развитыми странами, преследуя цель преобразить добывающую отрасль так, чтобы страна не зависела от цен на нефть и сырье в мировом рынке.

«Созданный несколько лет назад казахстанско-французский деловой совет регулярно проводит свои заседания, на которых участвуют около 40 французских компаний. Такие извест- ные французские компании, как «Vallourec» и «AirLiquid» в ближайшее время планируют созда- ние совместных предприятий на территории Ка- захстана в области производства стальных труб для нефтегазовой промышленности и производ- ства промышленных газов, необходимых для мо- дернизации нефтеперерабатывающих заводов. Еще несколько компаний изучают рынок и ищут партнеров для создания новых производств»/14/.

Кроме Франции, Казахстан так же стремится достичь сотрудничества со многими другими странами.

«Согласно НК доходы исчисляются по себестоимости, увеличенной на 20%. В этой связи, он предложил внести изменения в НК по реализации газа на внутреннем рынке. В свою очередь, Союз нефтесервисных компаний Казахстана задал вопрос об участии отечественных предприятий в крупных контрактах. ЕРС-контракты (контракты «под ключ»), как правило, присуждаются крупным иностранным компаниям, обладающими большими ресурсами, новейшими технологиями и опытом выполнения сложных проектов. Генподрядчик осуществляет закупки самостоятельно, привлекая в качестве поставщика традиционных иностранных производителей и сервисных компаний. Отечественным компаниям пробиться на субподряд практически невозможно. Для решения данного вопроса Союз предложил обязать основных операторов привлекать на проводимые тендера отечественных производителей»/15/.

С учетом последних событий можно сказать, что Казахстан успешно не только устонавливает экономические отношения с другими странами, но и активно привлекает инвесторов для развития нефтеного сервиса. Таким образом, пытаясь уменьшить неговтивные воздействия «голландской болезни» на экономику страны. Следует отметить, что высокие цены на нефть стимулируют рост добычи нефти для стран экспортеров.

«Нефтяной сектор Казахстана представлен более 200 месторождениями, сосредоточенными в основном на западе страны. Страна ежегодно добывает около 78-80 млн тонн нефти (~1.6-1.7 млн баррелей в сутки), с завершением проектов по расширению максимальный уровень добычи к 2025 году по прогнозам может достигнуть 110 млн тонн (при данном объеме суточная добыча превысит 2 млн баррелей в сутки)»/16/.

Всязи с этим появляются неготивные последствия не только с экономической точки зрения, но и экологической, т.е. это влечет за собой загрязнение природы в области месторождения нефти.

«Какие отрасли являются важными для голландских компаний, занимающихся бизнесом в Казахстане? Мы ранее говорили о сельском хозяйстве. Я наблюдаю и предрекаю быстро растущее партнерство в этой области. Экология является еще одним очень важным сектором. Учитывая свое географическое расположение, Нидерландам грозит стать одной из самых загрязненных стран в Европе. Сейчас мы занимаемся экономически выгодными инвестициями в очистку воздуха, рек и почвы. Голландский народ многому научился, пока не достиг этого уровня. Теперь мы можем экспортировать свои знания. Потребуется много инвестиций, чтобы перейти от коричневой экономики к зеленой. Народ и бизнес должны быть готовыми для того, чтобы нести некоторые потери в начале, чтобы получать дивиденды в будущем. Голландские компании готовы предложить свой опыт и знания, накопленные в таких областях, как очистка воды, возобновляемые источники энергии, высокие технологии, относящиеся к исследованиям и развитию»/17/.

###### Таблица 3. Индексы промышленного производства по видам деятельности впроцентах.

Примечание – инцормация с официального сайта комитета статистики РК, Обработано и составлено авторами, www.stat.gov.kz

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Январь-  ноябрь  2017г.  к январю-  ноябрю  2016г. | декабрь 2017г. к | | Январь-  декабрь  2017г.  к 2016г. |
| ноябрю  2017г. | декабрю  2016г. |
| добыча сырой нефти | 110,9 | 103,1 | 106,6 | 110,5 |
| добыча природного газа | 110,0 | 110,2 | 110,6 | 110,1 |
| добыча металлических руд | 108,2 | 103,8 | 105,8 | 108,0 |
| добыча железной руды | 106,8 | 99,2 | 108,5 | 106,9 |
| добыча руд цветных металлов | 108,5 | 104,9 | 104,5 | 108,2 |
| производство кокса и продуктов  нефтепереработки | 105,5 | 101,5 | 100,5 | 105,1 |
| производство продуктов нефтепереработки | 105,4 | 101,9 | 100,4 | 105,0 |
| производство продуктов  химической промышленности | 106,2 | 105,6 | 118,7 | 107,2 |
| производство основных  фармацевтических продуктов | 142,1 | 102,8 | 138,6 | 141,8 |
| производство резиновых и  пластмассовых изделий | 99,2 | 102,8 | 106,4 | 99,8 |
| производство прочей неметаллической  минеральной продукции | 103,0 | 90,5 | 110,9 | 103,7 |
| металлургическая промышленность | 106,0 | 101,3 | 104,9 | 105,9 |
| черная металлургия | 106,9 | 92,6 | 102,7 | 106,6 |
| производство основных благородных  и цветных металлов | 105,5 | 105,7 | 106,0 | 105,5 |

Далеко не секрет, что большая часть нефтезапасов находятся в Западном Казахстане, особенно отличается своим нефтяным богатством город Атырау. «Атырау – это динамично развивающийся регион, где помимо инновационных проектов нефтехимического кластера, получают мощный импульс развития и такие отрасли, как энергетика, промышленное производство, агропромышленный комплекс, стройиндустрия, машиностроение. Долявалового регионального продукта области составляет 11,2% ВВП республики и занимает 2 место. Сохраняется положительная социально-экономическая динамика, своевременно реализуются государственные программы. По Карте индустриализации в области реализуется 44 инвестиционных проекта на общую сумму 1,6 трлн. тенге с созданием более 5 тыс. рабочих мест. Атырауская область лидирует среди регионов по объему привлеченных инвестиций. В 2013 году в основной капитал было при-влечено более 1 трлн.тенге инвестиций. Область сотрудничает более чем с 50 странами мира, работают 900 совместных и иностранных предприятий.» /18/.

«В 1999 году Атырауский НПЗ вошел в состав ННК «Казахойл», впоследствии НК «казмунайгаз». Уже под руководством Нурлана Утеповича Балгимбаева АНПЗ возобновляет работу по модернизации.» /19/.

В основном именно Атырауская нефть пользуется значительным спросом, что позволяет стране устонавливать контакты с другими странами. Так же стоит обратить внимание на тяжелую нефть.

«Особое внимание компания уделяет добыче, так называемой, «тяжелой нефти» на месторождении кенкияк надсолевой. это действительно тяжелая нефть, ведь даже степень обводненности здесь в некоторых местах достигает уровня в 82%. здесь используется перегретый пар до 300 градусов по цельсию, что позволяет повысить степень отдачи нефтяного пласта, существенно снижая вязкость нефти. это позволило увеличить добычу нефти конкретно на этом место рождении с 400 до 500 тысяч т нефти в год. и важна еще другая цифра – это объем долгосрочной стабильной добычи, которую компания способна удерживать десятилетиями.» /20/.

Если такие месторождения как Атырау являются центром добычи нефти,то существуют также нефтехимические заводы для переработки нефти, и их деятельность играет хначительную роль, не менее чем добыча нефти.

«За отчетный период Павлодарский нефтехимический завод переработал 4810,5 тыс тонн нефти при Плане 4 810,0 тыс тонн в год выполнив производ ственную Программу на 100%. Завод произвел 4 315,0 тыс тонн нефтепрдуктов при плане 4 319,2 тыс тонн В год Глубина переработки нефти за отчетный период составила 72,5% при запланированной глубине 75,9%, а выработка светлых нефтепродуктов – 61,9% при плане 64,4%. Причиной отклонения от запланированных глубины переработки Нефти и выработки светлых нефтепродуктов стало снижение качества нефти поставляемой на завод при норме содержания меркаптановой серы в давальческом сырье В 0,003% массовых долей поставленная Нефть содержала 0,016% массовых долей в углеводородных фракциях, используемых в Производстве топлива. Повышение доли мазутных фракций в давальческой нефти привело к уменьшению Выпуска бензина и дизельного топлива и увеличению произ водства мазута и нефтяных битумов» /21/.

«Шымкентский нефтеперерабатывающий завод, построенный в 1985 году, является новейшим в республике. Завод вырабатывает 30% общего текущего объема нефтепродуктов, производимых тремя НПЗ Казахстана. Шымкентский НПЗ – это единственный нефтеперерабатывающий завод, расположенный на юге Казахстана, в самой густонаселенной части республики. С учетом благоприятного географического расположения и высоких технических возможностей у предприятия есть все предпосылки для осуществления поставок на внутренний и внешний рынки. Проектная мощность Шымкентского НПЗ составляет 5,25 млн тонн, или около 40,65 млн баррелей нефти в год.

С помощью таких заводов, Казахстан имеет возможность привлекать иностранных инвесторов больше, чем при добыче нефти» /22/.

«ТОО «PSA», Ассоциацией «KAZENERGY» и Министерством торговли и инвестиций Велкобритании (UKTI) 3 ноября 2015 года в Великобритании в рамках визита Главы государства в Великобританию. В состав Рабочей группы также войдут представители трех операторов. Основной целью Рабочей группы является укрепление сотрудничества между казахстанскими и британскими компаниями в формате совместных предприятий и консорциумов, которые будут совместно работать напроектах расширения, релизуемых тремя крупными операторами. В рамки сотрудничества входит привлечение британских инвстиций, трансфер британских технологий иполучение казахстанскими компаниями британского опыта, которые будут получены через совместную реализацию поставленных задач по локализации производства в Казахстане и созданию совместных предприятий и консорциумов.» /23/.

Казахстан  —  крупная экономическая система Средней Азии и вторая экономика после России на просторах постсоветского пространства по уровню ВВП как всей страны, так и на душу населения в частности. После распада СССР, Казахстан поддерживает всесторонние деловые отношения с Россией, по сей день.

«Одной из важных тенденций современного развития является сокращение зависимости экономики от импорта без потери качества продукции. Государственная поддержка в этом направлении является важной состаляющей производства конкурентоспособной продукции. В качестве её основного инструмента в России выстпает программа по импортозамещению, которая стартовала в 2014 году. Она предполагает частичное или даже полное замещение импортных товаров их отечественными аналогами. Роль Программы наиболее эффективно проявляется встратегически важных и наукоемких отраслях, в том числе, в нефтегазовом секторе, где зависимость от импортной продукции и технологий особо чувствительна. Относительно росийского законодательного опыта в регулировании данной отрасли можно отметить, что, в основном, прменяются меры антимонопольной политики, т.е. экономические методы. Это соответствует решению таких задач, как улучшение инвестиционного климата в отрасли и повышение её эффективности.» /24/.

Следует отметить, что Россия как и Казахстан является страной, богатой минеральными ресурсами, и можно так же заметить симптомы «голландской болезни». В таком случае, взаимосвязь между такими странами играет очень важную роль. Цены на минеральные ресурсы на мировом рынке крайне нестабильны, не только для Казахстана, но и для других стран.

«Поэтому многие эксперты все больше и больше солидарны во мнении, что Казахстану необходим альтернативный нефтяному фонду способ накопления сырьевых сверхдоходов не в виде иностранной валюты и ценных бумаг, а в виде создания запасов нефти - так называемой **«жидкой валюты».** Для уменьшения последствий падения цен на нефть (как известно, они цикличны: за повышением, как правило, следует понижение), для надежности и стабильности экономики необходимы стратегические резервы нефти. И доходы от **«живой»** нефти гораздо выше по сравнению с доходностью Нацфонда. Так, например, доходность нефтяного фонда за 2010 год составила 3,02%, а стоимость нефти за прошлый год выросла на 28%.» /25/.

Заключение

Эконометрический анализ на наличие «голландской болезни» в экономике Казахстана, основанный на тесте причинности по Грэнжеру за 1990-2001 годы, проведенный Б. Мухамедиевым, по основным отраслям экономики не подтвердил на тот период наличие в Казахстане симптомов «голландской болезни», так как экономика страны имело начало развития экономики после обретения независимости.

Однако исследования более позднего периода выявили определенные симптомы проявления «голландской болезни» в стране. Так, А.Тлеппаев представил эконометрическую модель, оценив ресурсное влияние на экономику страны с использованием коинтеграции и эффективности стерилизации нефтяных доходов. В результате получено подтверждение гипотезы о наличии «голландской болезни», и рассчитаны оценки параметров производственной функции для секторов экономики Казахстана.

Так как цены на нефть в мировом рынке постоянно колеблятся, реальный курс валюты то укрепляется, то обесценивается. В связи с этим риски возникновения «Голладской болезни» усиливаются, либо уменьшаются. Слабый тенге – это инфляция и уменьшение реальных доходов населения, крепкий тенге – падение конкурентоспособности многих отечественных отраслей, не связанных с нефтью, снижение темпов их роста и увеличение безработицы.

## Список использованной литературы

1. http://www.financialguide.ru/article/economic-geography/ekonomiko-geograficheskaya-harakteristika-kazahstana

2. http://turkistan.ru/kazahstan-segodnya/kazahstan/prirodno-resursnyi-potentscial.html

3. http://today.kz/news/ekonomika/2015-11-09/702327-kazahstan-proyavlyaet-vse-simptomyi-gollandskoj-bolezni-ekspert/

4. Станислав Жуков, лена Шарипова. Казахстанская нефть – шанс для развития. 2014, Стр 62-63.

5. Тлеппаев А. Моделирование экономического роста страны богатой природными ресурсами на примере Казахстана. 2011. Стр83, 94.

6. Данков А.Г. Центральная Азия в 2025г: от неопределенности к кризису. 2013. Стр 119

7. https://m.kapital.kz/finance/66142/eksperty-ocenili-perspektivy-tenge-v-2018-godu.html

8.http://stat.gov.kz/faces/wcnav\_externalId/homeNationalAccountIntegrated?lang=ru&\_afrLoop=5677394371532732#%40%3F\_afrLoop%3D5677394371532732%26lang%3Dru%26\_adf.ctrl-state%3D105n1170hz\_84

9. http://www.halykfinance.kz/ru/site/index/research/report:108168

10. Капица Л.М. Природные ресурсы и социально-экономический прогресс., 2014. Стр 189

11. Квашнина И. А. Иностранные инвестиции в россию: возможности и ограничения. «Экономика и экономические науки»., 2015. Стр 307

12. Каримсаков М.Р. Финансовая система республики казахстан: опыт и перспективы. «Экономика отдельных стран»., 2015. Стр 35-36

13. Союз сервисных компаний Казахстана. Журнал KazService, №1 2012. Стр 22

14. Тоталь в казахстане - надежное партнерство. Журнал KazService, №4 2014 Стр 37

15. Итоги конференции «казнефтегазсервис-2015». Журнал KazService, №2 2015. Стр 28

16. http://www.halykfinance.kz/ru/site/index/research/report:108168

17. Голландский опыт развития нефтесервиса. Журнал KazService, №3 2015. Стр 33.

18. Инновации в углеводородной сфере. Журнал Атырау XI, спецвыпуск 2015. Стр 6

19. Новатор: еженедельная газета. — 8 января 2016 г. — № 1. Стр 1-2.

20. Журнал о нефтесервисном бизнесе Казахстан. Журнал KazService, №4 2017. Стр 55

21. Нефтепереработчик : газета. — 26 февраля 2016 г. — № 1-2. Стр 1-2

22. http://www.petrokazakhstan.kz/rus/pages/185.htm

23. Итоги v ежегодной конференции «казнефтегазсервис-2016». Журнал KazService, №2 2016 стр 33.

24. Кзахстан и Россия долголетнее сотрудничество. Журнал KazService, №1 2017. Стр 39

25. https://articlekz.com/article/8172

## Составлено: Аронова Д.