

УДК 339.545

***ДИНАМИКА НЕФТЯНЫХ ЦЕН В КОНТЕКСТЕ ЭФФЕКТИВНОГО  
ПОПОЛНЕНИЯ БЮДЖЕТА РОССИИ***

***Чугунов. А.Д.***

*Студент,*

*Институт металлургии и химической технологии им. С.Б. Леонова,  
Иркутский национальный исследовательский технический университет,  
Иркутск, Россия*

***Жамсаранжапова Т.Д.***

*Студентка,*

*Институт металлургии и химической технологии им. С.Б. Леонова,  
Иркутский национальный исследовательский технический университет,  
Иркутск, Россия*

**Аннотация**

В данной статье проанализирована динамика цен на нефть. Сделано заключение, что цены на углеводороды определяются мировой политической конъюнктурой. Установлено, что пути снижения влияния данного фактора заключаются в снижении нефтегазовых доходов в структуре государственного бюджета.

**Ключевые слова:** экономический кризис в России, цены на нефть, структура госбюджета, глубина переработки нефти, историческая динамика цен на нефть.

***THE DYNAMICS OF OIL PRICES IN THE CONTEXT OF THE EFFECTIVE  
REPLENISHMENT OF THE BUDGET OF RUSSIA***

***Chuginov A.D.***

*a student of the Institute of metallurgy and chemical technology name of S.B. Leonov,  
National national research technical university,  
Irkutsk, Russia*

***Zhamsaranzhapova T.D.***

*a student of the Institute of metallurgy and chemical technology name of S.B. Leonov,  
National national research technical university,  
Irkutsk, Russia*

### **Annotation**

In this article analyzed the dynamics of oil prices. Concluded, that hydrocarbon prices are determined by the world political situation. Established, that ways to reduce the impact of this factor are decreased oil and gas revenues in the structure of the state budget.

**Keywords:** the economic crisis in Russia, oil prices, budget structure, oil processing depth, the historical dynamics of oil prices.

На данный момент по причине экономического кризиса в России наблюдается дефицит бюджета. Основными источниками пополнения бюджета являются нефтегазовые доходы. В тоже время падение цен на углеводороды только лишь усугубляет настоящий кризис в России. Поэтому анализ причин и динамики цен на нефть является актуальной задачей современности.

Падение цен на углеводороды обусловлено переизбытком предложения. Россия имеет самые большие объемы добычи нефти – 84 951 200 барр/день (2015 г.), что составляет 14,05% от мировой добычи [1]. Не отстают по объемам добычи нефти от нас и такие страны, как Саудовская Аравия и США. Правительством Р.Ф., на основании данных аналитико-экономических расчетов, регулярно вычисляется равновесная цена на нефть, с учетом существующего спроса и предложения. На 2015 г., по расчетам, равновесная цена должна была установиться на уровне 55-65 долларов за баррель [2]. По

факту же, цена на нефть опускалась в 2015 году ниже 40 долларов за баррель. Данное обстоятельство говорит о том, что существуют и другие, неэкономические, факторы падения цен на нефть.

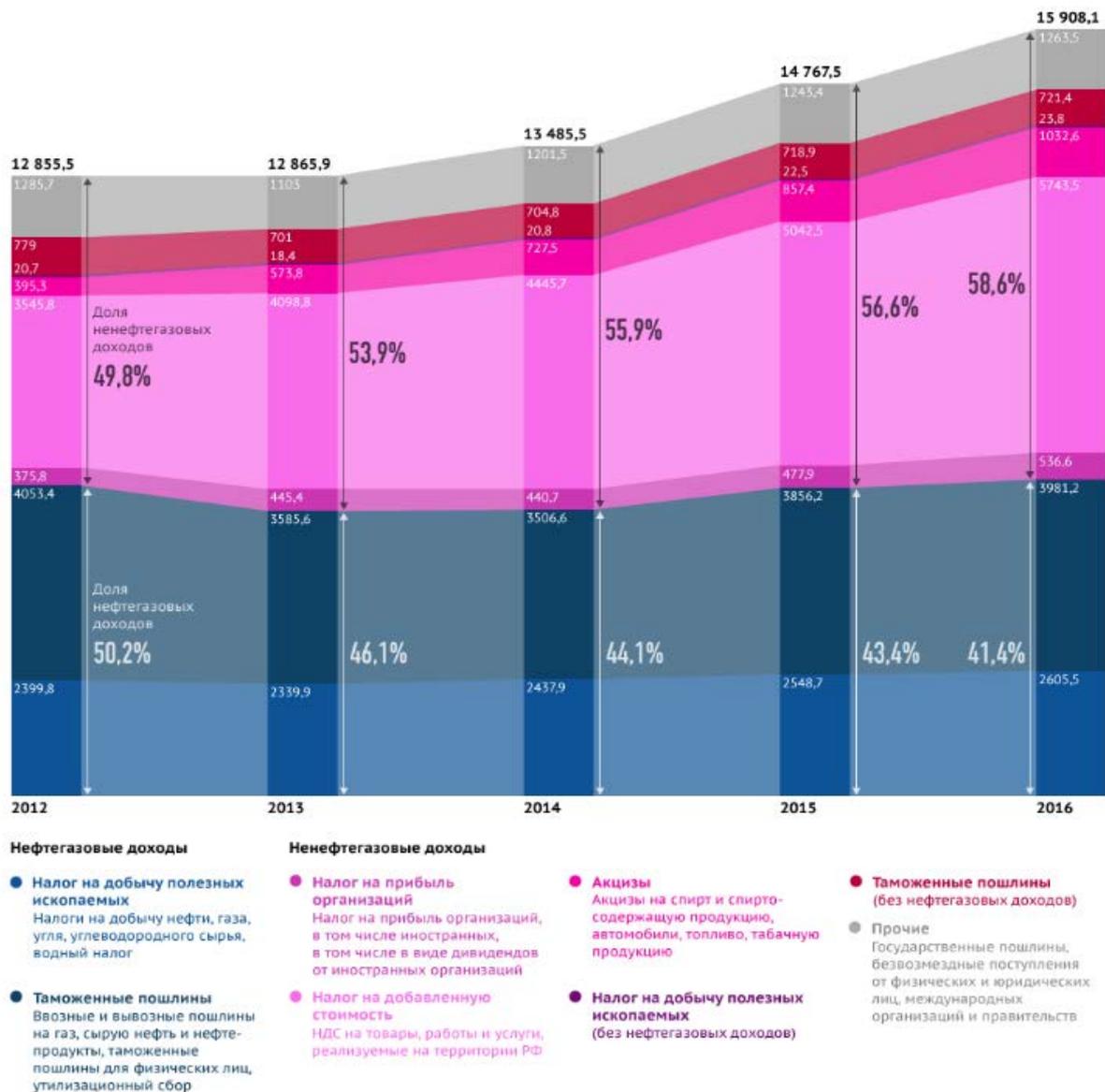


**Рис. 1 – Историческая динамика цен на сырую фьючерсную нефть с 1946 г. (данные с сайта [ru.tradingeconomics.com](http://ru.tradingeconomics.com))**

На рисунке 1 приведена историческая динамика цен на нефть, начиная с 1946 г. В плане политических событий, цены на нефть зависят в большинстве своем от событий на Ближнем Востоке, где сосредоточены основные запасы и большинство нефтедобывающих стран. Можно видеть, что первый серьезный скачек стоимости нефти приходится на 1973-1974 гг. Именно в данное время на Ближнем Востоке, где расположены основные запасы легкой нефти, произошел крупномасштабный арабо-израильский конфликт. Очевидно, что подъем цен в начале 80-х гг. связан иранской революцией и ирано-иракской войной. С 1983 на нефть были введены фьючерсы [3] с целью отвязать цены на нефть от политических конфликтов. С этого момента в структуре ценообразования определяющим фактором стал финансовый элемент. Данное обстоятельство повлекло некоторое падение цен в конце 80-х гг. Но, как можно увидеть из диаграммы рисунка 1 далее, все же ценообразование нефти определяется не

только спекулятивными операциями. Мгновенный скачек цен на нефть в 1990 г. приходится на вторжение Ирака в Кувейт, в то же время минимум цен на нефть в 1998 г. связан с поражением Ирака в данной войне. Резкий скачек цен в 2008 г. определялся ипотечным кризисом в США. Глубокое же падение цен на нефть в 2014-2015 гг. связано, де юра, с увеличением добычи сланцевой нефти в США, отказом ОПЕК сократить квоты на добычу нефти. В конце 2015 г. обвал цен до исторических минимумов связан, помимо прочего, и с предстоящим выходом на мировой нефтяной рынок Ирана в связи с отменой в отношении него санкций. Таким образом, можно говорить о значительном влиянии политических событий на динамику нефтяных цен.

Падение цен отрицательно сказывается на российской экономике, чей бюджет на 43% (по состоянию на 2015 г.) зависит от доходов на продажу углеводородов. Стоит констатировать, что существенно повлиять на динамику нефтяных цен Россия не в состоянии. Единственный способ уменьшения негативного воздействия падения цен на состояние страны заключается в диверсификации экономики, уменьшением доли нефтегазовых доходов. Стоит сказать, что подобная политика проводится уже давно. На рисунке 2 показана структура доходов федерального бюджета РФ за период с 2012 по 2016 гг [4]. Можно видеть, что при общем росте доходов происходит систематическое сокращение доли нефтегазовых доходов в структуре госбюджета. При этом, безусловно, важно, чтобы данный курс был продолжен и в дальнейшем.



**Рис. 2 – Доходы федерального бюджета Р.Ф. по источникам за период с 2012 по 2016 гг. (в млрд. руб.)**

Необходимо отметить, что главным направлением развития энергетической отрасли России является инвестирование доходов от экспорта энергии и энергоносителей в развитие других сфер хозяйственной деятельности в стране [5].

Экспорт сырой, а потому и относительно дешевой нефти, не является продуктивным. Выгоднее повышать глубину ее переработки на собственных НПЗ (глубина переработки нефти в России не больше 73%, против 95% – в США); разрабатывать присадки для нефтепродуктов. Экспортировать нефть

стоит в качестве уже готового продукта потребителю по более высокой цене, чем сырая нефть. Это позволит более эффективно пополнять госбюджет, а также оказать поддержку отечественному нефтехимическому производству.

Таким образом, цены на традиционный экспортный товар России – нефть – во многом определяются политическими событиями, происходящими в мире. Поэтому сокращение доли доходов от нефтегазового сектора в госбюжете Р.Ф. является стратегически важной задачей.

### **Библиографический список:**

1. Нефть-газ-ископаемые.р.ф.// [интернет-ресурс], URL: <http://www.нефть-газ-ископаемые.рф/dobicha-nefti-stranu> (дата обращения 02.05.17.).

2. Вхождение России в социально-экономический кризис: тенденции 2015 года и сравнительный анализ// доклад «Аналитического центра при правительстве Р.Ф.», апрель 2015, [интернет-ресурс], URL: <http://ac.gov.ru/files/publication/a/5491.pdf> (дата обращения 02.05.17.).

3. Миркин Яков. Анатомия цены на нефть: она только на треть зависит от спроса и предложения// Forbes, [интернет-ресурс], URL: <http://www.forbes.ru/ekonomika-column/rynki/74807-tsena-nefti-tolko-na-tret-zavisit-ot-sprosa-i-predlozheniya-chto-eshche> (дата обращения 02.05.17.).

4. Логинова Е., Андрианова Н., Рудерман И., Шорохов П., Новичков А. Структура доходов федерального бюджета Р.Ф. за 2012-2016 годы// РИА Новости. Россия сегодня, [интернет-ресурс], URL: <http://ria.ru/infografika/20130912/958932396.html> (дата обращения 02.05.17.).

5. Ковалев Р.В. Россия на рынке топливно-энергетических ресурсов в условиях членства в ВТО// Научная перспектива.- 2012. - № 5 - С.13-14.