


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(ФГБОУ ВО «АмГУ»)

Факультет международных отношений
Кафедра международного бизнеса и туризма
Специальность 38.05.02 – Таможенное дело

ДОПУСТИТЬ К ЗАЩИТЕ
И.о. зав. кафедрой
 В.В. Ульянова
«25» июня 2021 г.

ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

на тему: Таможенное регулирование как фактор развития нефтегазовой промышленности России

Исполнитель
студент группы 637-ос2



В.Д. Опалев

Руководитель
доцент, к.г.н.



Т.А. Мирошниченко

Нормоконтроль
инженер



О.В. Шпак

Рецензент
доцент, к.т.н.

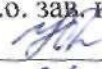


Н.А. Бабкина

Благовещенск 2021

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(ФГБОУ ВО «АмГУ»)

Факультет международных отношений
Кафедра международного бизнеса и туризма

УТВЕРЖДАЮ
И.о. зав. кафедрой
 В.В. Ульянова
« 01 » 02 2021 г.

ЗАДАНИЕ

К выпускной квалификационной работе студента Опалева Вадима Дмитриевича

1. Тема выпускной квалификационной работы:

Таможенное регулирование как фактор развития нефтегазовой промышленности России

(утверждено приказом от 25.01.2021 № 103-уч)

2. Срок сдачи студентом законченной работы(проекта) 12.06.2021 г.

3. Исходные данные к выпускной квалификационной работе

нормативные акты в сфере развития и регулирования нефтегазовой промышленности,
официальные данные статистической информации сайтов таких как: ЕЭК, ФТС, Росстат и
др. Международные сайты.

4. Содержание выпускной квалификационной работы (перечень подлежащих разработке вопросов: Введение; 1 Анализ нормативных актов, соглашений ЕАЭС по таможенно-тарифному и нетарифному регулированию внешней торговли при совершении различных таможенных операций, таможенного оформления и декларирования товаров, таможенных платежей и таможенного контроля при перемещении нефти, нефтепродуктов и газа; 2 Внешняя торговля России товарами нефтегазовой промышленности; 3 Оценка влияния таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности России; Заключение.

5. Перечень материалов приложения (наличие чертежей, таблиц, графиков, схем, программных продуктов, иллюстративного материала и т.п.): 11 рисунков, 12 таблиц

6. Консультанты по выпускной квалификационной работе (с указанием относящихся к ним разделов) нет

7. Дата выдачи задания: 01.02.2021 г.

Руководитель выпускной квалификационной работы (проекта): Мирошниченко Татьяна Александровна, доцент, к.г.н.

(Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание)

Задание принял к исполнению (дата): 01.02.2021 г.

 (подпись студента)

РЕФЕРАТ

Дипломная работа содержит 73 с., 11 рисунка, 12 таблиц, 13 приложений, 26 источников.

НЕФТЕГАЗОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ, НЕФТЬ, ГАЗ, НЕФТЕПРОДУКТЫ, АНАЛИЗ, ТАМОЖЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ.

Целью дипломной работы является комплексный анализ влияния таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности Российской Федерации, выработка предложений в связи с выявленными проблемами данной темы.

Для достижения поставленной цели следует решить следующие задачи:

- Изучить общеэкономические условия, воздействующие на развитие нефтегазовой промышленности России, торговые взаимодействия между странами в сфере обмена нефти, нефтепродуктов и газа;
- Проанализировать нормативные акты, соглашения ЕАЭС по таможенно-тарифному и нетарифному регулированию внешней торговли при совершении различных таможенных операций, таможенного оформления и декларирования товаров, таможенных платежей и таможенного контроля при перемещении товаров нефтегазовой промышленности;
- Рассмотреть, какую роль таможенные органы играют в развитие нефтегазовой промышленности Российской Федерации;
- Собрать и проанализировать статистические материалы и первичные материалы по совершению различных таможенных операций, при перемещении товаров нефтегазовой промышленности.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	6
1 Анализ нормативных актов, соглашений ЕАЭС по таможенно-тарифному и нетарифному регулированию внешней торговли при совершении различных таможенных операций, таможенного оформления и декларирования товаров, таможенных платежей и таможенного контроля при перемещении нефти, нефтепродуктов и газа	10
1.1 Нефтегазовая промышленность России: состав, особенности развития	10
1.2 Таможенное регулирование ввоза и вывоза товаров нефтегазовой промышленности ЕАЭС	18
1.3 Нетарифное регулирование перемещение нефти, нефтепродуктов и газа в Российской Федерации в условиях ЕАЭС	23
2 Внешняя торговля России товарам нефтегазовой промышленности	27
2.1 Внешняя торговля России продукцией нефтегазовой промышленности	27
2.2 Товарная структура внешней торговли Российской Федерации продукцией нефтегазовой промышленности	31
2.3 Географическая структура внешней торговли Российской Федерации продукцией нефтегазовой промышленности	34
3 Оценка влияния таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности России	40
Заключение	51
Библиографический список	58
Приложение А Мировая добыча нефти	60
Приложение Б Мировая добыча газа	61

Приложение В Доказанные запасы газа в мире	62
Приложение Г Экспорт и импорт товаров нефтегазовой промышленности	63
Приложение Д Динамика экспорта нефтепродуктов из России	64
Приложение Е Динамика структуры товарооборота России	65
Приложение Ж Динамика внешней торговли со странами ЕС, АТЭС, ЕАЭС и СНГ	66
Приложение З Динамика российского экспорта нефти и нефтепродуктов по странам	67
Приложение И Экспорт российского газа по странам	68
Приложение К Изменение ставок вывозных таможенных пошлин и НДС на нефть	69
Приложение Л Статистические данные факторов, влияющих на объём экспорта нефти, нефтепродуктов и газа	70
Приложение П Показатели для расчета цен на нефть для внутреннего рынка и для экспорта	72
Приложение Р Динамика изменений цен на рыбу на внутреннем рынке и изменение экспорта России рыбной продукции	73

ВВЕДЕНИЕ

Нефтегазовая промышленность как России, так и других стран, является основой индустриального развития страны. В современном мире цены на нефть стали одними из важнейших экономических индикаторов, влияющие на показатели товарных и финансовых рынков, а также на национальный бюджет страны. Цены на нефть, нефтепродукты и газ в значительной степени влияют на производственные издержки.

Колебание цен на товары нефтегазовой промышленности сильно влияют на экономику стран-экспортеров, куда входит Российская Федерация. Доходы от нефти, нефтепродуктов, газа и других энергоносителей определяет динамику налоговых поступлений в бюджет, что влияет на курс национальной валюты и темпы экономического роста.

На конец 2019 года, по данным транснациональной нефтегазовой компании, Россия занимает шестое место по запасам нефти (6,2 % от мирового запаса) и первое место по запасам газа (19,1 % от мирового запаса). При этом, по добыче как нефти, так и газа, Российская Федерация находится на втором (нефть 12,7 %, газ 17 % от мировой добычи) месте после США (нефть 16,7 %, газ 23,1 % от мировой добычи)¹.

То, что Россия уступает по запасам нефти пяти государствам, не мешает развивать данный сегмент производства, но то что Россия уступает по добыче Соединенным Штатам Америке, которые занимают девятую позицию (4 %) по запасам нефти, и пятое (6,5 %) по запасам газа, говорит о несовершенной технологии добычи, которой есть куда расти и развиваться.

Актуальность выбранной темы обусловлена тем, что в последние годы Правительство Российской Федерации, применяя разного рода действия, старается уменьшить привязанность экономики России от экспорта нефти, нефтепродуктов и газа, так как в периоды перенасыщения мирового рынка минеральных ресурсов, санкций на российских производителей нефтегазового

¹ British Petroleum [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://www.bp.com/> (дата обращения 08.03.21)

сектора - российская валюта очень сильно дешевеет по отношению к доллару США, что приводит к повышению инфляции и слабой экономике страны. Но в тоже время мы можем наблюдать, что цена за 1 баррель нефти марки Brent в марте 2021 года вернулась к докризисному состоянию, а рубль как дешевел, так и дешевеет – это обусловлено низкой ключевой ставкой установленной Центральным Банком РФ.

С 1 января 2019 года в России стартовал налоговый «маневр» в нефтегазовой отрасли. Его целью является постепенное уменьшение ставки экспортной таможенной пошлины и повышение ставки на добычу полезных ископаемых (НДПИ). Это может привести к сильному росту цен на топливо внутри страны, из-за того, что вся нефть, нефтепродукты будут вывозиться за границу. Тут таможенное регулирование должно сыграть свою роль: защита национальной экономики и механизм развитие нефтегазовой промышленности России.

Как уже было написано выше, в России с 2019 года меняется система таможенно тарифного регулирования и система внутреннего налогообложения. В связи с этим может произойти существенное изменение во внешней торговле товарами нефтегазовой промышленности.

Отмена пошлин может поспособствовать к вывозу всей нефти за границу, что чревато ростом на внутреннем рынке, как нефтепродуктов, так и газа.

Из-за увеличения НДПИ сократятся объемы нефтепереработки российскими нефтеперерабатывающими заводами (НПЗ), потому что будет не выгодно закупать сырье, и они могут закрыться, ни о каком развитие не может идти речь.

За счет принятия плавающего акциза, правительство старается стабилизировать внутренние цены на топливо. Повышают акциз для НПЗ в период низких цен на нефть, а в периоды высоких цен нагрузка на НПЗ снижается.

Объектом исследования являются методы таможенно тарифного регулирования внешнеторгового оборота продуктов нефтегазовой промышленности Российской Федерации.

Предметом исследования выступает оценка возможного влияния таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности Российской Федерации.

Целью исследования является комплексный анализ влияния таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности РФ, выработка предложений в связи с выявленными проблемами.

Задачами исследования, для реализации поставленной цели является:

- Изучить общеэкономические условия, воздействующие на развитие нефтегазовой промышленности России, торговые взаимодействия между странами в сфере обмена нефти, нефтепродуктов и газа;

- Рассмотреть современное состояние нефтегазовой промышленности России;

- Рассмотреть, какую роль таможенные органы играют в развитие нефтегазовой промышленности Российской Федерации;

- Изучить перспективы развития нефтегазовой промышленности РФ.

Цели и задачи дипломной работы обусловили её структуру:

- в первой главе рассматриваются теоретические аспекты развития нефтегазовой промышленности России, а также особенности таможенно – тарифное регулирование и нетарифное регулирование перемещения товаров нефтегазовой промышленности РФ;

- во второй главе рассматривается внешняя торговля Российской Федерации товарами нефтегазовой промышленности;

- в третьей главе произведена оценка влияния таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности России.

Для анализа поставленной цели были использованы методы системного анализа, которые позволяют увидеть тенденцию изменяющихся показателей.

Также использовались методы сравнений и аналогий, которые позволяют сравнивать одни и те же показатели в разные периоды времени. Использовался метод обобщения, чтобы дать характеристику результатам влияния таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности Российской Федерации.

Источниками исходной информации для выполнения выпускной квалификационной работы являются нормативно правовые акты в сфере развития и регулирования нефтегазовой промышленности, официальные данные статистической информации официальных сайтов таких как: ЕЭК, ФТС, Росстат, Министерство энергетики России и так далее. Также международные сайты официальной статистики с 2010 года по 2020 год.

1 АНАЛИЗ НОРМАТИВНЫХ АКТОВ, СОГЛАШЕНИЙ ЕАЭС ПО ТАМОЖЕННО-ТАРИФНОМУ И НЕТАРИФНОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ ПРИ СОВЕРШЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ ТАМОЖЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ, ТАМОЖЕННОГО ОФОРМЛЕНИЯ И ДЕКЛАРИРОВАНИЯ ТОВАРОВ, ТАМОЖЕННЫХ ПЛАТЕЖЕЙ И ТАМОЖЕННОГО КОНТРОЛЯ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ НЕФТИ, НЕФТЕПРОДУКТОВ И ГАЗА

1.1 Нефтегазовая промышленность России: состав, особенности развития

Нефтегазовая промышленность России является ведущей отраслью российской промышленности, в которой сосредоточены: добыча, переработка, транспортировка и сбыт нефти, нефтепродуктов и газа.

Согласно данным Федеральной таможенной службы за 2020 год, нефть, нефтепродукты и газ от общего экспорта составили 43,8 % в денежном выражении².

Согласно утвержденной от 9 июня 2020 года энергетической стратегии РФ на период до 2035 года³, долгосрочное развитие нефтегазовой промышленности России намеревается решить следующие вопросы:

- перейти к экологически чистой, ресурсосберегающей и ресурсовозобновляемой энергии;
- полностью удовлетворить внутренний спрос на товары и услуги в сфере энергетики;
- полное обеспечение энергетической безопасности страны в целом и на уровне субъектов РФ, особенно тех, которые расположены на геостратегических территориях;
- безопасная и рациональная транспортировка ресурсов;

² ФТС России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://customs.gov.ru/> (дата обращения 21.03.21)

³ Кодекс [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://docs.cntd.ru/document/565068231?marker=65A01Q> (дата обращения 23.03.21)

- строительство новых центров добычи полезных ископаемых;
- разумное природопользование и энергетическая эффективность;
- повышение эффективности на всех уровнях управления в отраслях топливно-энергетического комплекса.

В Российской Федерации структура нефтегазовой промышленности состоит из нескольких основных блоков: добыча нефти и газа, переработка и транспортировка товаров нефтегазовой промышленности (рис.1).

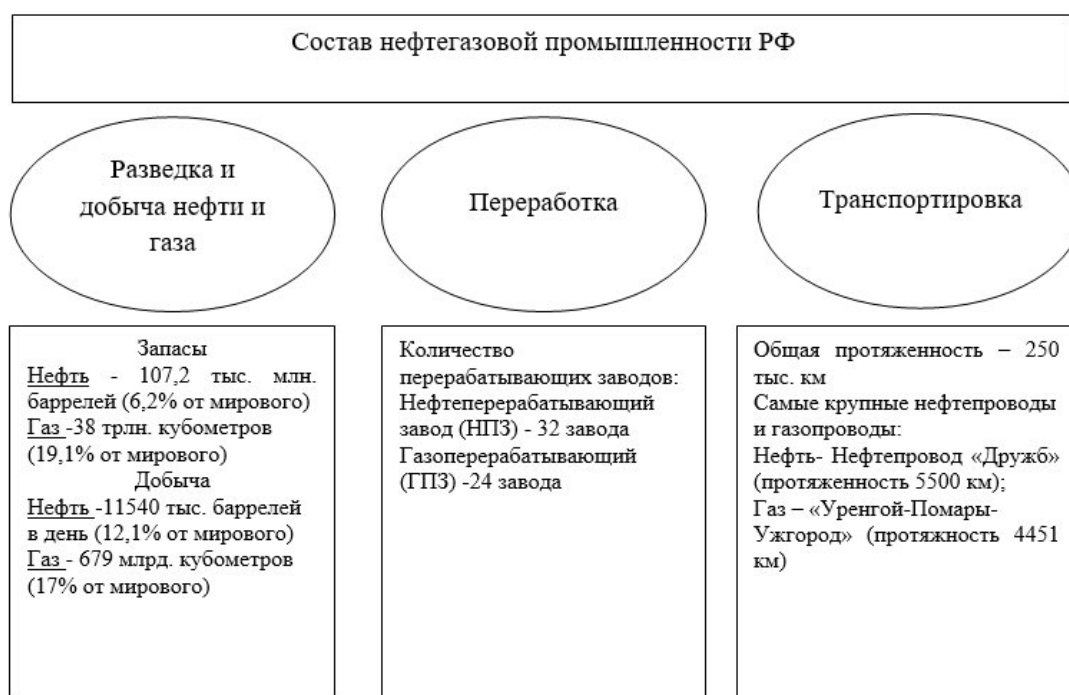


Рисунок 1 – Структура нефтегазовой промышленности России

Добыча нефти и газа включает в себя следующие технологические процессы: разведка месторождений, бурение скважин, непосредственная добыча и первичная очистка от воды, серы и других примесей.

Транспортировка сырья, только что добытого, от мест добычи до узлов учета, а также на перерабатывающие предприятия и конечному потребителю осуществляется разными путями, в основном это: водный, автомобильный, трубопроводный и железнодорожный транспорт. Самым экономичным способом транспортировки считается трубопроводный метод транспортировки сырья, хотя является дорогостоящим сооружением и дорого обходится в

обслуживание. Углеводороды могут перемещаться в разные уголки земли за счёт использования танкеров и барж, трубопровода, а также железнодорожного и грузового автотранспорта, но последние два варианта экономически выгодны на относительно коротких маршрутах.

Переработка сырой нефти и природного газа позволяет получить разные виды топлива и сырье, для последующей переработки, а также получить сжиженный газ. Процесс переработки осуществляется на газоперерабатывающих заводах (ГПЗ) нефтеперерабатывающих заводах (НПЗ). Нефтепродукты, которые получены в процессе первичной переработки сырой нефти, подразделяются на разные марки, а для завершения производства смешивают различные компоненты, полученные в следствие первичной переработки, с целью получения необходимого состава соответствующего определенной марке нефтепродукта.

В России действует пять основных предприятий нефтегазовой промышленности:

- ПАО «Нефтяная компания “Лукойл”»;
- ПАО «Нефтяная компания “Роснефть”»;
- ПАО «Сургутнефтегаз»;
- ПАО «Газпром»;
- ПАО «Татнефть».

Каждая из этих компаний занимает свою роль в газовой и нефтяной отрасли, что делает возможным решать сложнейшие задачи на государственном уровне. При этом деятельность компаний, представленных выше, не представляется возможным без поддержки со стороны профессиональных предприятий, которые берут на себя роль в разведывательной части, в монтажных работах, а также компаний, которые занимаются сервисным обслуживанием, строительством новых станций, прокладкой и ремонтом трубопроводов.

В России лидирующую позицию по добычи нефти занимает компания ПАО «НК «Роснефть»» (рис. 2). Она занимается не только добычей сырья, но также разведывательными работами, переработкой и реализацией нефтепродуктов. При этом данная компания, а также другие компании, которые занимаются реализацией своей продукции на внешний рынок заключают контракт с ПАО «Транснефть», чтобы транспортировать продукцию, так как ПАО «Транснефть» является оператором магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов.

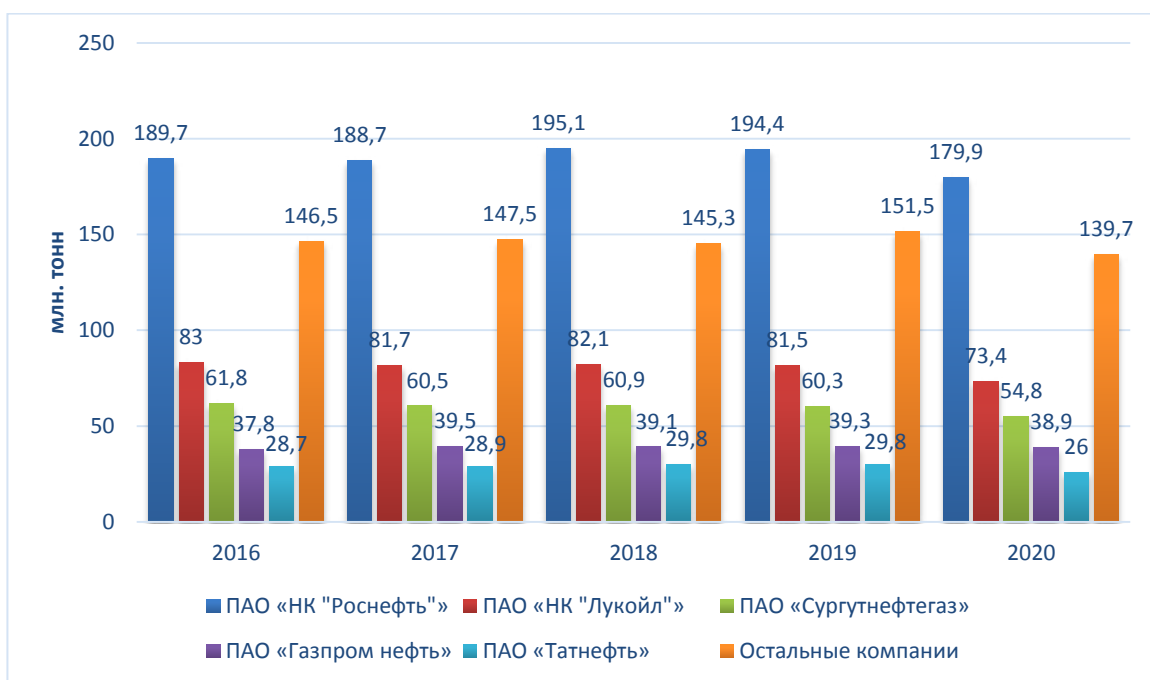


Рисунок 2 – Динамика добычи нефти и газового конденсата в России за 2016-2020 гг.⁴

Также ПАО «НК «Роснефть»» имеет гандикап по классификации SEC и коэффициенту замещения доказанных запасов углеводородов среди всех нефтегазовых компаний в мире⁵.

Доминирование в сфере добычи газа у компании ПАО «Газпром». Тем самым обеспечивает страну топливом примерно на 94 %⁶. «Газпром» имеет самую протяжённую систему газопроводов – 175,2 тыс. км⁷.

⁴ ЦДУ ТЭК [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.cdu.ru/> (дата обращения 25.03.21)

⁵ Роснефть [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.rosneft.ru/business/Upstream/Reserves/> (дата обращения 25.03.21)

⁶ Нефтегаз - Экспо [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.neftegaz-expo.ru/ru/articles/neftegazovaya-promyshlennost-rossii/> (дата обращения 28.03.21)

Так как Россия является трансконтинентальным государством и занимает 1/8 всей земной суши, в её землях находятся огромные залежи углеводородных ресурсов и других полезных ископаемых. Ещё во времена Союза Советских Социалистических Республик в бюджет страны поступали большие суммы от продажи нефти, нефтепродуктов и газа.

Благодаря постоянным неостанавливающимся разведывательным работам находятся новые места запасов нефти и газа, что способствует выработке современных технических приспособлений для их добычи. А нужно это для того, чтобы обеспечить эффективность, безопасность рабочих процессов и снизить негативные влияния на внешнюю среду – ежегодно инвестируют огромные суммы, которые в последствие окупаются.

В то же время, многие объекты промышленного производства имеют потенциальную опасность, как для природы в целом, так и для людей. Поэтому Правительство Российской Федерации занимается саморегулированием оборудования, агрегатов и механизмов, применяемых для добычи и переработки нефти и газа.

Для того чтобы заниматься добычей и переработкой сырья нефтегазовой отрасли, компаниям и организациям нефтегазовой индустрии необходимо получить разрешение на использование требующей техники или использовать такое оборудование как⁸:

- буровое оборудование для скважин разных видов, включающие в себя механизмы, которые используются при ремонтных работах;
- оборудование, которое изготавливают за рубежом, промышленной направленности, за исключение вышек и грузовых кранов, которые были уже ранее использованы государственными или частными предприятиями;
- приборы, применяющиеся для географических процессов или геологической разведки;

⁷ Газпром [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.gazprom.ru/about/production/transportation/> (дата обращения 28.03.21)

⁸ Нефтегаз - Экспо [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.neftegaz-expo.ru/ru/articles/oborudovanie-dlya-neftegazovoj-promyshlennosti/> (дата обращения 28.03.21)

— оборудование, которое применяется для магистральных трубопроводов и имеющее давление более чем 5,5 Мпа;

— различные счетчики, регуляторы давления и многие другие приспособления - для вычислений, контроля, регулирования технологических работ;

— емкости, предназначенные для транспортировки и безопасного хранения потенциально опасных ресурсов (контейнеры, газовые баллоны, цистерны и т.д.);

— оборудование, предназначенное для устранения экологических катастроф, таких как разлив нефти, и средств для защиты рабочей группы.

Нефтегазовая промышленность России привязана к поведению мировых лидеров на рынке по добыче углеводородов (таб.1): Саудовская Аравия и США. Главным показателем, который определяет мировые цены, является процент добычи в отдельной взятой нефтяной державе, а не общее количество добытых углеводородов. В каждой стране себестоимость добычи 1 барреля нефти сильно отличается, зависит это от местонахождения скважин, налогов на добычу сырья внутри страны, а также методов транспортировки сырья: самая низкая себестоимость нефти на Ближнем Востоке - Иран 9 \$, Саудовская Аравия - 8 \$ за баррель, а самая высокая стоимость в Мексике и Венесуэле – 139 \$ за баррель, если брать Россию, то у нас средние цены - 32 \$ на старых месторождениях и 20 \$ за баррель на новых проектах⁹.

⁹ HIS Markit [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://ihsmarkit.com/index.html> (дата обращения 30.03.21)

Таблица 1- Динамика добычи нефти по странам мира в 2015-2019 гг.

в % к предыдущему году¹⁰

Страна	2015	2016	2017	2018	2019	Темп прироста 2019 к 2014 г., в %	Доля в сумм. показ. за 2019 г.
Саудовская Аравия	4,5	3,3	-4,7	3,1	-3,5	2,4	12,4
США	8,1	-4,3	5,8	17	11,2	42,4	16,7
Россия	1,3	2,6	-0,3	1,6	0,9	62,2	12,7
Китай	1,5	-6,9	4,1	-1,3	1	-9,6	4,3
Остальные страны	2,3	0,9	0,8	-06	-3,1	0,2	54
Всего в мире	3,1	0,4	0,3	2,4	-0,3	6,0	100

По данным транснациональной нефтегазовой компании «BP» за 2019 год - в России находится 38 триллионов м³ запасов газа или 19,1 % от общемировых запасов, тем самым занимая первую строчку по запасам, ближайшая страна, которая может похвастаться запасами это Иран, где находится 32 триллиона м³ или 16,1 % от общемировых запасов¹¹.

¹⁰ Составлено автором по данным Приложения А

¹¹ Приложение В

Таблица 2- Динамика добычи газа по странам мира в 2014-2019 гг.

в % к предыдущему году¹²

Страна	2015	2016	2017	2018	2019	Темп прироста 2019 к 2014 г., в %	% от мировой добычи в 2019 г.	Доля в сумм. показ. за 2014 - 2019 гг. от доказанных запасов в стране
Россия	-1,2	0,8	9,6	3,6	1,5	14,9	17	9,9
США	5,1	-1,7	2,6	12	10,2	30,7	23,1	36,2
Иран	4,6	8,6	10,1	8,6	2,5	39,1	6,1	3,9
Катар	3,2	-0,7	-2,9	4,7	0,9	5,1	4,5	4,2
Китай	3,4	1,6	8,2	8,2	10	35,4	4,5	10,6
Остальные страны	1,7	1,8	1,8	1,9	0,7	8,2	44,9	12,5
Всего в мире	2,2	1,1	3,7	5	3,4	16,4	100	11,5

Из таблицы 2 видно, что Россия с каждым годом наращивает добычу газа, но в то же время и не является лидером по добыче, хотя занимает первое место по запасам. На первом месте по добыче находится США при их скромных запасах в 12,9 триллиона м³ или 6,5 % от общемировых запасов.

Из выше всего написанного видно, что нефтегазовая промышленность России имеет разветвлённую структуру, в которой в каждой присутствует компания, лидирующая в чем-то. На территории Российской Федерации находятся большие запасы нефти и газа, благодаря которым занимаем 6 и 1 место в мире. Из-за больших запасов, Россия также входит в число лидеров по добыче сырья, и чтобы обезопасить страну от полного вывоза сырья – экспорт углеводородов подвержен таможенному регулированию.

¹² Составлено автором по данным Приложения Б

1.2 Таможенное регулирование ввоза и вывоза товаров нефтегазовой промышленности ЕАЭС

Продукция нефтегазовой промышленности играет существенную роль не только в сфере внутренней экономики России, но и в её внешнеторговой деятельности. Являясь стратегическим ресурсом, продукция нефтегазовой промышленности составляет весомую часть доходов бюджета РФ, подвергаясь особому таможенно – тарифному регулированию.

В России, в условиях ЕАЭС, действует свой, особый, порядок установления экспортных пошлин на нефть и нефтепродукты.

Ниже на рисунке (рис.3) показан порядок установления ставки вывозной таможенной пошлины на нефть и нефтепродукты, согласно статье 3.1, закона РФ № 5003-1 «О таможенном тарифе»¹³.

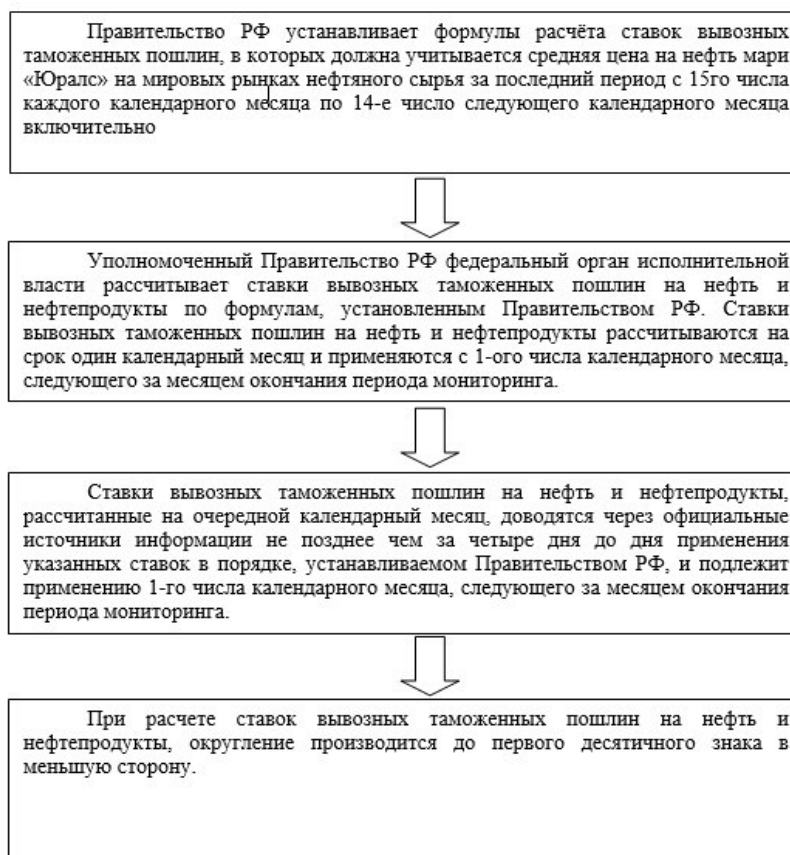


Рисунок 3 – Порядок установления ставки вывозной таможенной пошлины на нефть и нефтепродукты.

¹³ КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_1995/ (дата обращения 30.03.21)

Для расчета ставки вывозной таможенной пошлины на нефть используют 4 формулы:

$$C_n = 0, \text{ при } C_n \leq 109,5 \text{ долл. США за тонну} \quad (1)$$

$$C_n = K_n \times 0,35 \times (C_n - 109,5), \text{ при } 109,5 < C_n \leq 146 \text{ долл. США за тонну} \quad (2)$$

$$C_n = K_n \times (0,45 \times (C_n - 146) + 12,78), \text{ при } 146 < C_n \leq 182,5 \text{ долл. США за тонну} \quad (3)$$

$$C_n = K_n \times (0,3 \times (C_n - 182,5) + 29,2), \text{ при } C_n > 182,5 \text{ долл. США за тонну} \quad (4)$$

где C_n - это ставка вывозной таможенной пошлины;

C_n - средняя за период мониторинга цена на нефть марки «Urals» на мировых рынках нефтяного сырья;

K_n – корректирующий коэффициент.

На нефтепродукты ставки экспортных пошлин устанавливаются в процентном соотношении от экспортной пошлины на нефть.

При наступлении обстоятельств, указанных в пункте 6.2 статьи 3.1, закона РФ № 5003-1 «О таможенном тарифе», Правительство России имеет право принять решение об установлении формул расчета ставок вывозных таможенных пошлин на нефть и нефтепродукты. Но также Правительство РФ вправе установить понижающий коэффициент (коэффициенты), применяемые при расчете ставки вывозной таможенной пошлины.

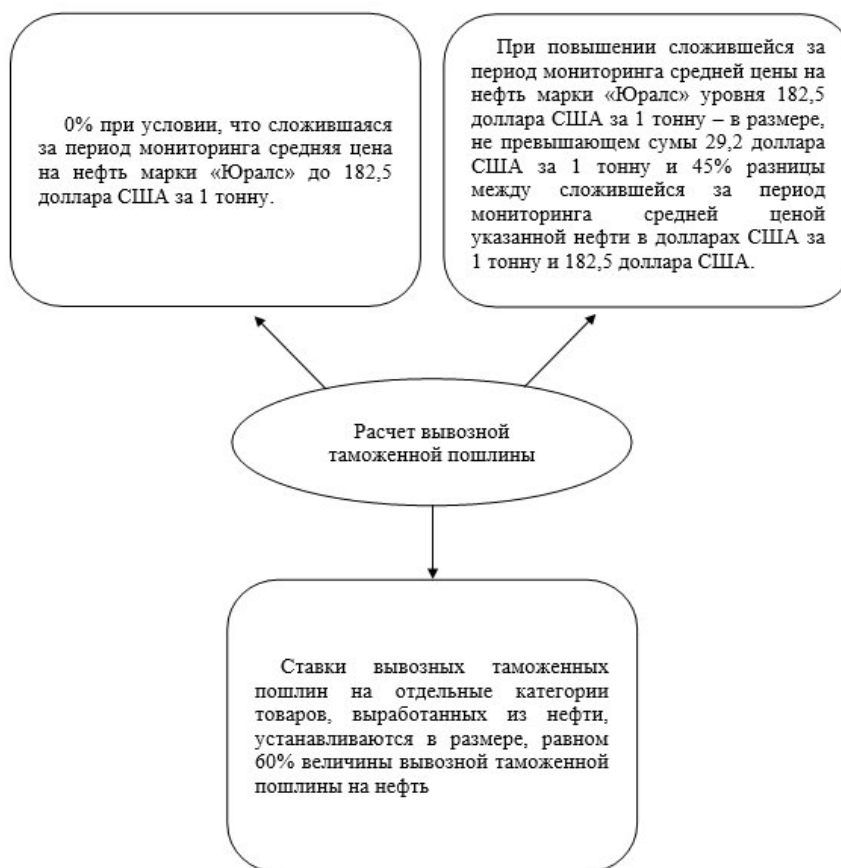


Рисунок 4 – Расчет вывозной таможенной пошлины.

Формула, используемая для расчета коэффициента, характеризующего уровень изменения цен на нефть за период мониторинга (Π_M), представлена ниже:

$$\Pi_M = \frac{Z_T \times D}{C_{Z_T}} - 1, \quad (5)$$

где (Z_T) – средняя цена на нефть марки «Юралс» за период мониторинга;

(D) – среднее значение курса доллара США к рублю Российской Федерации, устанавливаемого ЦБ РФ, за все дни периода мониторинга;

(C_{Z_T}) – среднее значение произведений показателей (Z_T), рассчитанных для трех последовательных периодов мониторинга, прямо предшествующих периоду мониторинга, и показателей (D),

рассчитанных для указанных трех периодах мониторинга соответственно.

Динамика вывозных таможенных пошлин на нефть и нефтепродукты во многом зависит от установленной на мировых рынках цены на нефть, а также проводимый правительством «налоговый маневр». Цена на нефть в мире устанавливается благодаря спросу и предложению. На мировом рынке нефти даже при небольшом снижении предложения приводит к резкому росту цен, при этом стоит только увеличить предложение, как цены падают. Вообще, спрос на нефтегазовую продукцию постоянно увеличивается, а происходит это из-за следующих факторов:

- научно – технический прогресс (развитие новых технологий);
- запасы нефти (чем их меньше доказано, тем больше на них спрос);
- темпы роста мировой экономики.

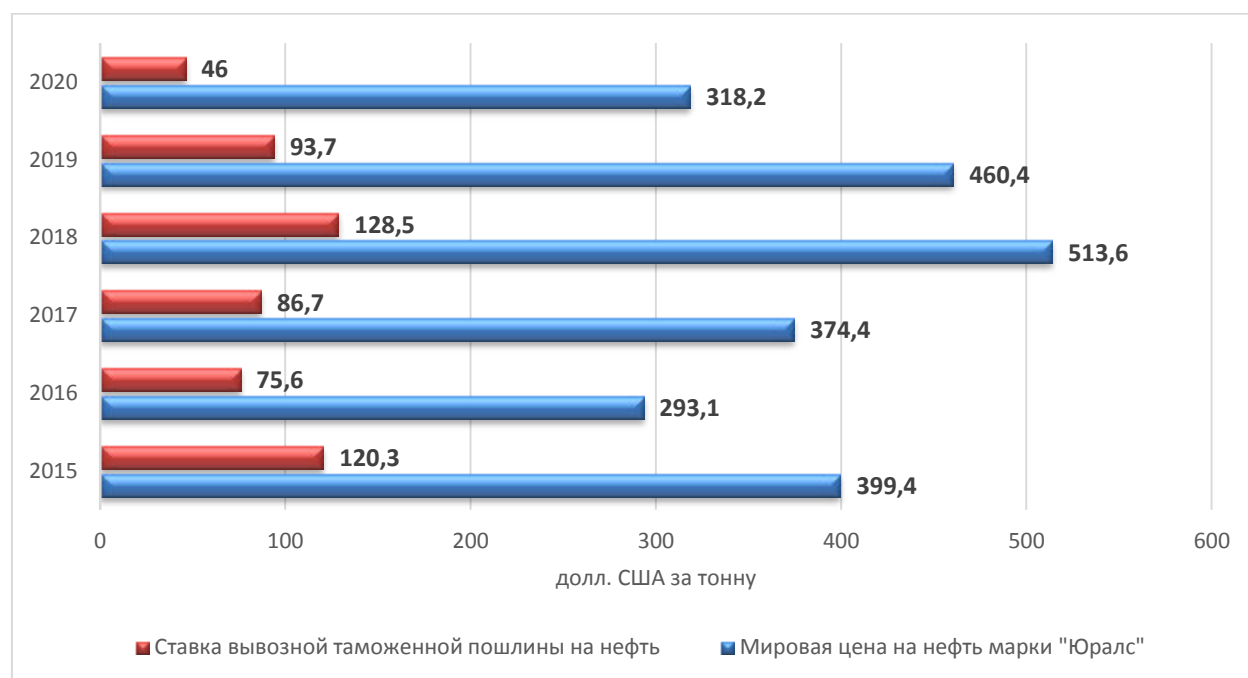


Рисунок 5 – Динамика изменений среднегодовой ставки вывозной таможенной пошлины с учетом среднегодовой цены на нефть марки «Юралс»¹⁴

Посмотрев на рисунок 5, можно увидеть, как ставки вывозной таможенной пошлины в 2019 и 2020 годах отличаются от 2017 и 2018 года, при том, что в 2017 и 2018 году мировые цены на нефть. Во-первых, это можно

¹⁴ Министерство экономического развития РФ [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.economy.gov.ru/> (дата обращения 31.03.21)

объяснить снижением цены на мировом рынке нефти из-за соглашения ОПЕК+, в котором страны ОПЕК договорились о сокращении добычи нефти, а во-вторых, это проведение налогового «маневра» в нефтяной отрасли России, который предусматривает постепенное снижение экспортной пошлины на нефть и нефтепродукты до полной отмены, и в тот же время повышение ставки НДС. И ещё переходом некоторых экспортеров нефти на уплату налога на дополнительный доход от добычи углеводородного сырья (НДД) и применение льготного режима уплаты вывозной таможенной пошлины.

Независимо от того, куда ввозятся или вывозятся товары нефтегазовой промышленности России – они подлежат обязательному таможенному декларированию.

На территории ЕАЭС товары, происходящие и перемещаемые между территориями государств – участников Евразийского экономического союза, не подвержены таможенному контролю, при этом есть некоторые товары, для которых, даже при соблюдении условий об отнесении их к товарам Евразийского экономического союза, при вывозе их из России действует единый порядок таможенного контроля и декларирования.

Согласно пункту 4 постановления от 1.07.2011 г. № 529 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 1 июля 2011 года № 880»¹⁵ «Об отмене согласованных видов контроля на государственной границе Российской Федерации с Республикой Белоруссия и Республика Казахстан»¹⁶, товары, принадлежащие к двадцать седьмой группе единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС), а именно: топливо минеральное, нефть и нефтепродукты. Таможенное декларирование на эти товары осуществляется в соответствии с таможенным законодательством, как если бы они вывозились из РФ за пределы ЕАЭС. Поэтому на эти товары, как и на все остальные, которые

¹⁵ АЮДАРИНФО [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL https://www.audar-info.ru/na/editArticle/index/type_id/3/doc_id/5574/release_id/19213/ (дата обращения 31.03.21)

¹⁶ Альфа-Софт [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.alta.ru/tamdoc/11uk0880/> (дата обращения 31.03.21)

экспортируются в третьи страны, подаётся декларация, при этом, никакие таможенные сборы за таможенные операции не взимаются.

А есть такие товары, которые относятся к нефтепродуктам: мазут, вазелин, парафин, битум нефтяной и др., вообще запрещены к вывозу из России в Казахстан, хотя эта страна является членом ЕАЭС.

1.3 Нетарифное регулирование перемещение нефти, нефтепродуктов и газа в Российской Федерации в условиях ЕАЭС

Нетарифные методы регулирования внешнеэкономической деятельности представляют собой особый набор методов государственного регулирования ВЭД, для которых целью является воздействие на процессы в сфере внешнеэкономической деятельности, при этом не относящихся к таможенно – тарифным методам государственного регулирования.

В международной практике нетарифные методы регулирования применяются в виде исключения из общего правила введения свободной торговли в следующих случаях:

— Предоставление квот или лицензий, когда введены временные количественные или качественные ограничения экспорта и (или) импорта определенных товаров, благодаря чему можно обезопасить национальный рынок;

— К товарам, которые могут оказывать неблагоприятные воздействия на безопасность государства, применяют разрешительный порядок ввоза и вывоза товаров (лицензирование и (или) применение иных административных мер);

— Товары могут ввозиться и (или) вывозиться с разрешения определенных органов власти и определенным лицом, то есть предоставляется исключительное право на экспорт и (или) импорт (лицензирование).

Лицензирование во внешней экономической деятельности представляет собой выдачу, компетентными органами, специальных разрешений (лицензий) на экспорт и (или) импорт товаров по заявлению лиц, нуждающихся в этом.

Квотирование или по-другому контингентирование – осуществляется за счёт ограничений в стоимостном или физическом выражении, вводимое ввоз и (или) вывоз конкретных товаров на определенный период времени.

В России квотирование нефти и нефтепродуктов в настоящее время отменено, хотя ещё до 1 января 1995 года вывоз нефти осуществляли определенные экспортеры, назначаемые официальными органами государства (спецэкспортеры). Но в то же время экспорт нефти и нефтепродуктов ограниченно пропускной способностью магистральных нефтепроводов, нефтепродуктопроводов и терминалов в морских портах – «естественное квотирование».

Статья 290 ТК ЕАЭС «Особенности ввоза на таможенную территорию Союза, вывоза с таможенной территории Союза и таможенного декларирования товаров, перемещаемым трубопроводным транспортом» определяет основные условия для использования системы магистральных нефтепроводов, нефтепродуктопроводов и терминалов в морских портах для вывоза нефти и нефтепродуктов за пределы таможенной территории Евразийского экономического союза¹⁷.

Нефтедобывающие и перерабатывающие компании получают доступ к нефтепроводам пропорционально объемам добычи и (или) переработки нефти и нефтепродуктов. Также компании, которые занимаются добычей и переработкой могут передать или продать свое право на вывоз сырья другой организации, в пределах объемов, установленных квартальными графиками транспортировки. Права пользования системой магистральных нефтепроводов контролирует Межведомственная комиссия.

На объем экспорта газа из России есть официальные квоты, которые устанавливаются на индивидуальной основе Правительством РФ по формуле (6)¹⁸:

¹⁷ КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215315/dd12231f434eeabd6bbcb9fbdf366a62e2930482/ (дата обращения 01.04.21)

¹⁸ GasForum [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://gasforum.ru/> (дата обращения 01.04.21)

$$O_k = \frac{V_{\text{ЛГТС}}}{V_{\text{ОГТС}}} \times O_{\text{Эк}} \quad (6)$$

где O_k – общая квота добывающей компании;

$V_{\text{ЛГТС}}$ – объем газа, сданный добывающей компанией в газотранспортную систему;

$V_{\text{ОГТС}}$ – общий объем газа, сданный в газотранспортную систему;

$O_{\text{Эк}}$ – общий размер квот на экспорт.

Таким образом, сложение всех квот независимых организаций дает в сумме общую квоту 35 % от общей добычи газа.

ОАО «Газпром» получает общий объем экспорт газа, из-за сложения последней величины с размером квоты.

Делая вывод по второй главе, мы видим, что нефтегазовая промышленность имеет большое влияние на экономику России - согласно данным Федеральной таможенной службы за 2020 год, нефть, нефтепродукты и газ от общего экспорта составили 44,3 % в денежном выражении.

Нефтегазовая промышленность России включает в себя: добыча нефти и газа, транспортировка, и переработка.

Лидирующую позицию в России по добычи нефти занимает компания ПАО «НК «Роснефть»». Она занимается не только добычей сырья, но также разведывательными работами, переработкой и реализацией нефтепродуктов. При этом данная компания, а также другие компании, которые занимаются реализацией своей продукции на внешний рынок заключают контракт с ПАО «Транснефть», чтобы транспортировать продукцию, так как ПАО «Транснефть» является оператором магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. А вот в сфере добычи газа первое место занимает ПАО «Газпром».

Правительство России регулирует экспорт нефти и нефтепродуктов статьей 3.1, закона РФ № 5003-1 «О таможенном тарифе», а также регулируется

статьей 290 ТК ЕАЭС «Особенности ввоза на таможенную территорию Союза, вывоза с таможенной территории Союза и таможенного декларирования товаров, перемещаемым трубопроводным транспортом».

Согласно пункту 4 постановления от 1.07.2011 г. № 529 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 1 июля 2011 года № 880» «Об отмене согласованных видов контроля на государственной границе Российской Федерации с Республикой Белоруссия и Республика Казахстан», товары, принадлежащие к двадцать седьмой группе единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС), а именно: топливо минеральное, нефть и нефтепродукты. Таможенное декларирование на эти товары осуществляется в соответствии с таможенным законодательством, как если бы они вывозились из РФ за пределы ЕАЭС. Поэтому на эти товары, как и на все остальные, которые экспортируются в третьи страны, подаётся декларация, при этом, никакие таможенные сборы за таможенные операции не взимаются.

При экспорте товаров нефтегазовой промышленности применяются и нетарифные методы регулирования, а именно – квотирование (контингентирование). Если при вывозе нефти и нефтепродуктов применяется «естественное квотирование», его суть заключается в том, что пропускная способность магистральных нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, терминалов в морских портах и железнодорожных ограничена, то для экспорта газа Правительство России устанавливает квоты на индивидуальной основе.

2. ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ РОССИИ ТОВАРАМ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

2.1 Внешняя торговля России продукцией нефтегазовой промышленности

После наложения санкций на Российскую Федерацию в 2014 году товарооборот страны начал уменьшаться, но начиная с 2017 года отмечается восстановление показателей до предсанкционного уровня (рис.6). Из-за вспышки коронавирусной инфекции COVID-19 в конце 2019 года, товарооборот в 2020 году снова начал снижаться – потому что активность мировой экономики пошла на спад.

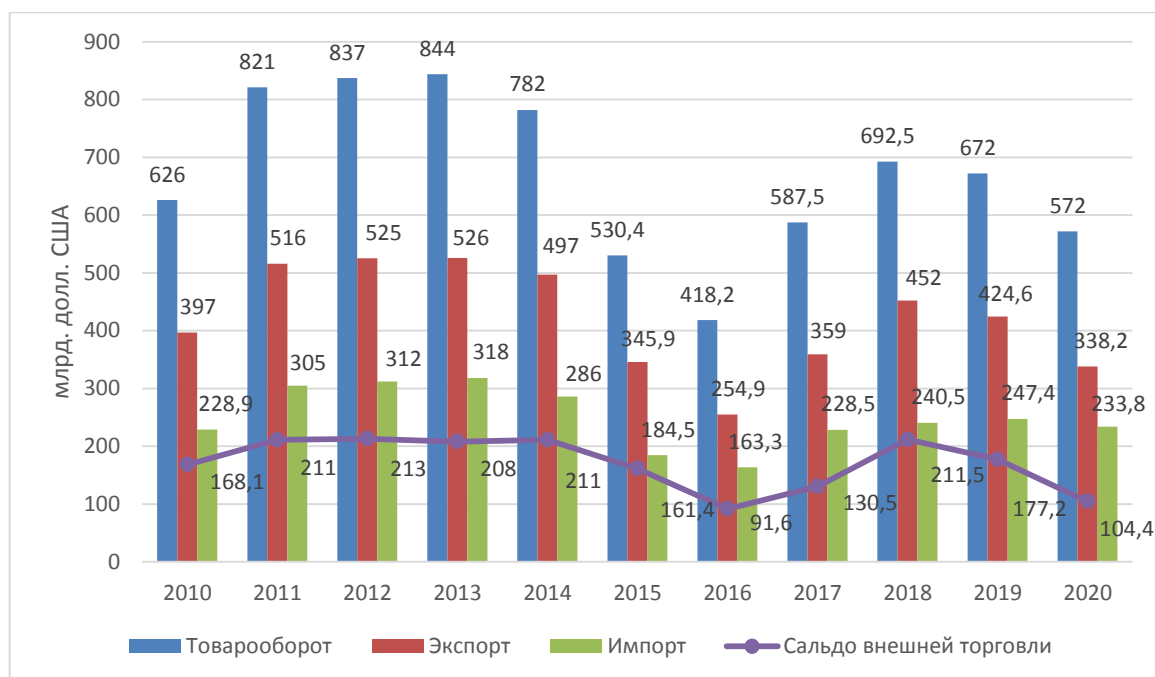


Рисунок 6 – Показатели внешней торговли РФ в 2010-2020 гг.¹⁹

В 2020 году внешнеторговый оборот России составил 572 млрд. долл. США, снизившись на 14,9 % по отношению к 2019 году. Экспорт и импорт уменьшились на 20,3 % и 5,5 % соответственно, при этом России удалось сохранить положительное сальдо, хотя экспорт упал намного сильнее импорта. На снижение внешнеторгового оборота повлияло несколько факторов:

¹⁹ ФТС России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://customs.gov.ru/statistic/vneshn-torg/vneshn-torg-countries> (дата обращения 19.04.21)

- мировая вспышка коронавирусной инфекции и вводимые из-за неё ограничения;
- ослабление российской валюты;
- снижение мирового спроса на товары и услуги;
- страны ОПЕК+ ограничили добычу нефти.

Основу российского экспорта 2015-2020 гг. составляет продукция нефтегазовой промышленности, при этом в структуре импорта углеводороды почти не присутствуют.

Таблица 3 - Динамика экспорта и импорта товарами нефтегазовой промышленности в РФ

в % к предыдущему году²⁰

	2016	2017	2018	2019	2020	Доля в сумм. показ. за 2015 – 2020 гг.
Экспорт	-16,9	24,9	25,2	-5,6	-20,3	100
Нефть	-17,7	26,6	38,5	-6	-40,4	26,3
Нефтепродукты	31,8	26,5	34,4	-14,5	-32,3	16,4
Газ	-26,3	20,8	31,7	-8,8	-35,7	11,7
Другие товары	-6,2	24,4	12,9	-0,6	1,1	45,6
Импорт	-0,5	24,5	5,3	2,9	-5,5	100
Нефть	-100	0	0	-100	0	0,1
Нефтепродукты	-27,3	12,5	0	0	11,1	0,4
Газ	-50	0	100	300	-87,5	0,1
Другие товары	0,1	24,5	5,2	2,9	-5,6	99,4

²⁰ Составлено автором по данным Приложения Г

Из таблицы 3 видно, что экспорт нефти сократился на 40,4 % или на 49,1 млрд. долл. США. На такое снижение повлияло несколько факторов:

- начало эпидемии коронавируса Covid - 19 – многие предприятия остановились, спрос на нефть сократился, её запасы в резервах увеличивались;
- страны ОПЕК+ не смогли прийти к соглашению об снижении добычи нефти.

Факторы, представленные выше, привели к снижению стоимости барреля нефти. В натуральном выражении (рис.7) экспорт в 2020 году тоже сократился на 47,5 млн. тонн (-8,5 %) по сравнению с 2019 годом. Хотя ранее в 2019 году наблюдалась другая ситуация – было снижение экспорта на 7,9 млрд. долл. США, но увеличение на 7,3 млн. тонн нефти по сравнению с 2018 годом. На экспорт в 2020 году ушло 46,5 % всей добытой нефти в России.

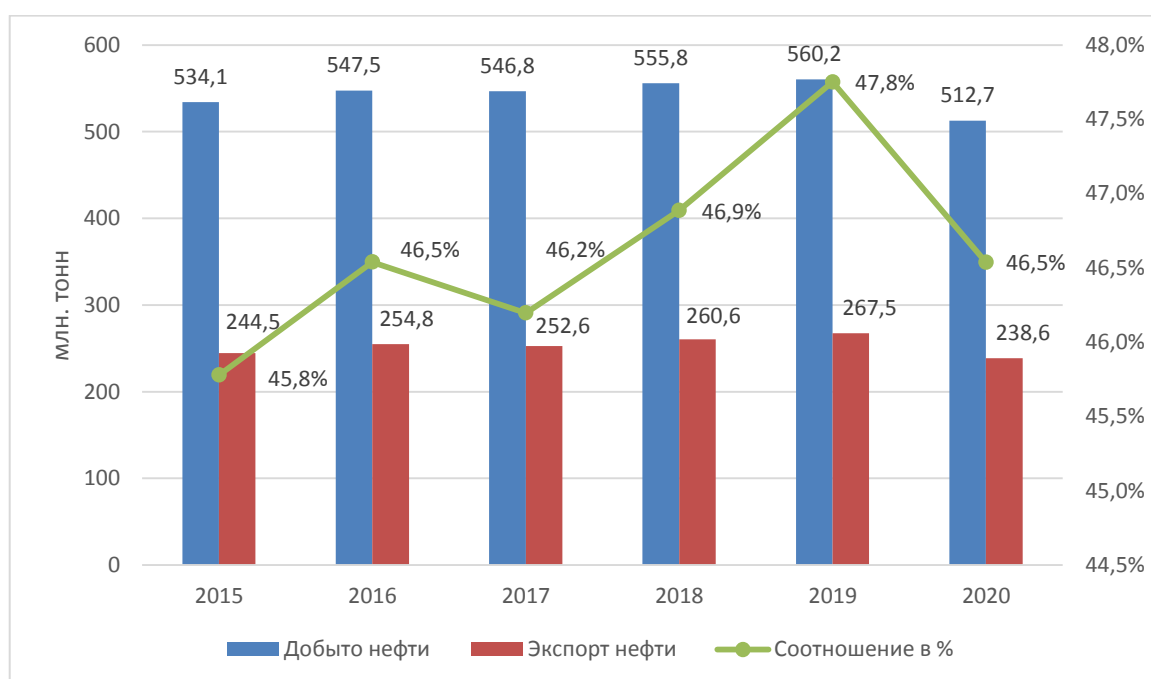


Рисунок 7 – Динамика добычи и экспорта нефти в РФ в 2015 – 2020 гг.²¹

Экспорт нефтепродуктов в 2020 г. составил 45,3 млн. долл. США, снизившись по сравнению с 2019 г. на 32,3 % или 21,6 млн. долл. США²², а в натуральном выражении снижение составило 0,8 % или 1.1 млн. тонн

²¹ Мировые Финансы [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://global-finances.ru/> (дата обращения 22.04.21)

²² Банк России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL https://cbr.ru/vfs/statistics/credit_statistics/trade/oil_products.xls (дата обращения 23.04.21)

(Приложение Д) - это также связано с началом эпидемии коронавируса, которая привела к снижению цен на нефть и к снижению спроса.

Экспорт природного газа из Российской Федерации в 2020 году, по данным Федеральной таможенной службы, составил 31,9 млрд. долл. США, снизившись на 35,7 % или на 17,7 млрд. долл. США по сравнению 2019 годом. Также на рис.8 можем наблюдать снижение экспорта в натуральном выражении, которое составило 9,7 % или 21,4 млрд. м³, хотя до этого пять лет подряд обновлялся исторический максимум. Снижение показателей в 2020 г. связано с падением спроса на газ в условиях пандемии коронавирусной инфекции COVID-19.

На экспорт в 2020 г. из России ушло около 28,8 % добытого в стране газа, данный показатель не превышает верхнюю границу интервала, в которой экспортная квота находится всю современную историю России.

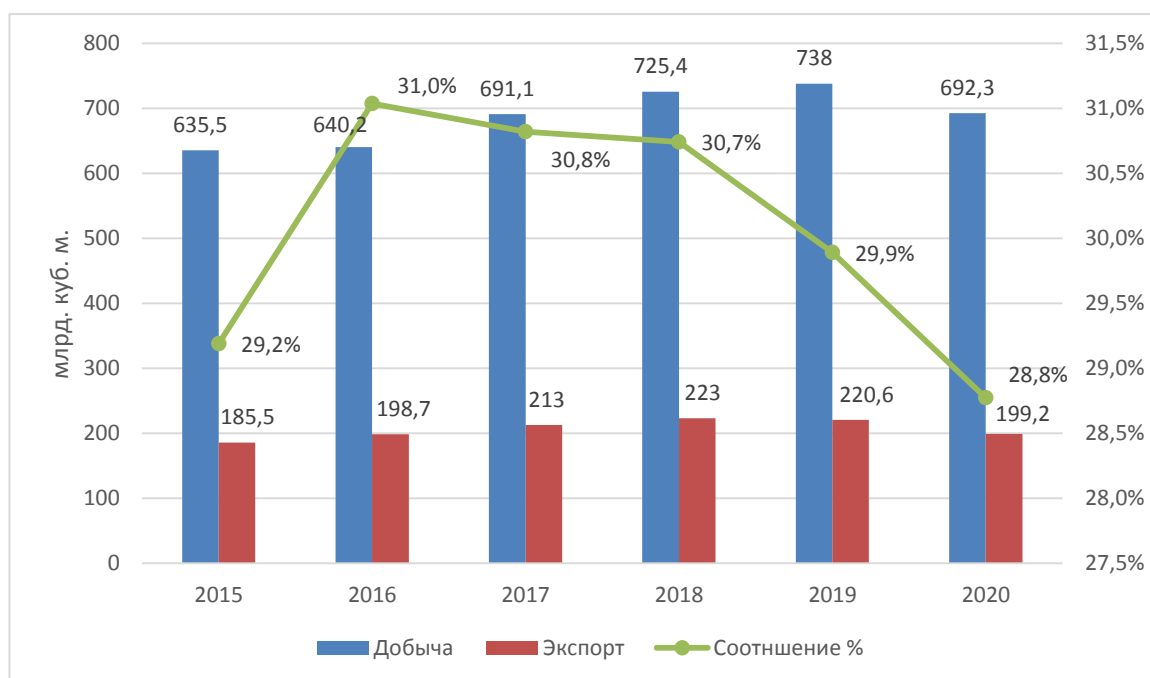


Рисунок 8 – Динамика добычи и экспорта газа в РФ в 2015 – 2020 гг.²³

Импорт товаров нефтегазовой промышленности в Российской Федерации очень мал, но эта ситуация может измениться к 2024 году, потому что, начиная с 2019 года и по 2024 год в России проходит налоговая реформа в сфере

²³ Мировые финансы [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://global-finances.ru/> (дата обращения 27.04.21)

нефтегазовой промышленности, предусматривающая снижение экспортных пошлин на нефть и нефтепродукты до 0 и компенсирующем повышенным НДС. Из-за этого мелким перерабатывающим компаниям будет не выгодно перерабатывать сырье в России, поэтому сырая нефть будет, возможно, перерабатываться за рубежом и уже готовые нефтепродукты импортироваться в Россию.

Из всего вышеуказанного видно, что в товарообороте Российской Федерации преимущество за товарами из нефтегазовой промышленности, которые в основном экспортируются. В 2020 году из-за вспышки коронавируса COVID-19 произошел спад мировой экономики – многие страны объявили локдауны, локауты, что привело к замедлению мирового производства. Российскую экономику это тоже не обошло стороной, и товарооборот России в 2020 году снизился на 14,9 % по отношению к 2019 году. Из-за этого сильно просел экспорт нефти, нефтепродуктов и газа – минус 40,4 %, минус 32,3 % и минус 35,7 % соответственно. При этом структура внешней торговли остается такой же, как и в предыдущие годы, где минеральные ресурсы занимают лидирующие позиции.

2.2 Товарная структура внешней торговли Российской Федерации продукцией нефтегазовой промышленности

В структуре внешней торговли товаров Российской Федерации (табл.4) за 2019 год наибольшую долю занимают минеральные продукты: 31,1 % (нефть - 12,7 %, нефтепродукты - 8,2 %, газ - 7,4 %), на втором месте находятся машины, оборудование и транспортные средства, их удельный вес в общем объеме товарооборота составляет 23,8 %

Таблица 4 – Динамика товарооборота России в 2015-2020 гг. по группам товаров

в % к предыдущему году²⁴

Наименование отрасли	2016	2017	2018	2019	2020	Доля в сумм. показ. за 2020 г.
Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье	-1,6	18,1	10,1	0	8,8	10,4
Минеральные продукты:	-23,2	27,8	34,8	-8	-35,3	31,1
• Нефть	-18,3	26,7	38,4	-6,1	-40,4	12,7
• Нефтепродукты	-31,8	26,6	33,8	-14,3	-31,7	8,2
• Газ	-26,4	21	31,6	-9,2	-35,5	5,6
Продукция химической промышленности, каучук	-7,9	17,6	10,6	5,4	-11,4	11,7
Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них	-3,6	30,2	12,3	-3,2	-22,7	0,2
Древесина и целлюлозно-бумажные изделия	-1,5	16,7	15,6	-7,3	-4,2	2,8
Текстиль, текстильные изделия и обувь	1,7	23,7	9,6	3,1	-2,4	2,8
Драгоценные камни, драгоценные металлы и изделия из них	9,4	24,7	-6	50,5	90,2	5,5
Металлы и изделия из них	-9,4	30,6	16,4	-10,2	-8,3	8,9
Машины, оборудование и транспортные средства	3,2	25,1	2,4	-1,1	-3,5	23,8
Другие товары	-4,6	28	3,8	9	-14,9	2,7
Всего	-11,1	24,9	17,8	-3,1	-14,8	100

Из таблицы 4 видно, что в 2020 году большинство отраслей понесло потери, кроме продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья, а

²⁴ Составлено автором по данным приложения Е

также драгоценные камни, драгоценные металлы и изделия из них - они в структуре товарооборота показали прирост 8,8 % и 90 % соответственно к 2019 году.

Продукция нефтегазовой промышленности в 2020 г. составляет 26,5 % от общей структуры товарооборота, хотя в 2019 г. этот показатель составлял 35,8 %. Такое снижение связано с началом эпидемии коронавирусной инфекции COVID-19, которое повлекло за собой спад мирового спроса на нефть, нефтепродукты и газ.

В структуре экспорта товаров Российской Федерации за 2020 год (рис.9) наибольшую долю занимают минеральные продукты – 51,3 %, где 44,7 % составляет нефть, нефтепродукты и газ. При этом доля минеральных ресурсов за 2020 год значительно уменьшилась по сравнению с 2019 годом и составила минус 19,6 %, в том числе нефть – минус 25,3 %, нефтепродукты – минус 15,1 % и газ – минус 18,6 %. Второе место по экспорту России делят металлы и изделия из них и продукция химической промышленности, их удельный вес в объеме экспорта составляет по 10,4 %.

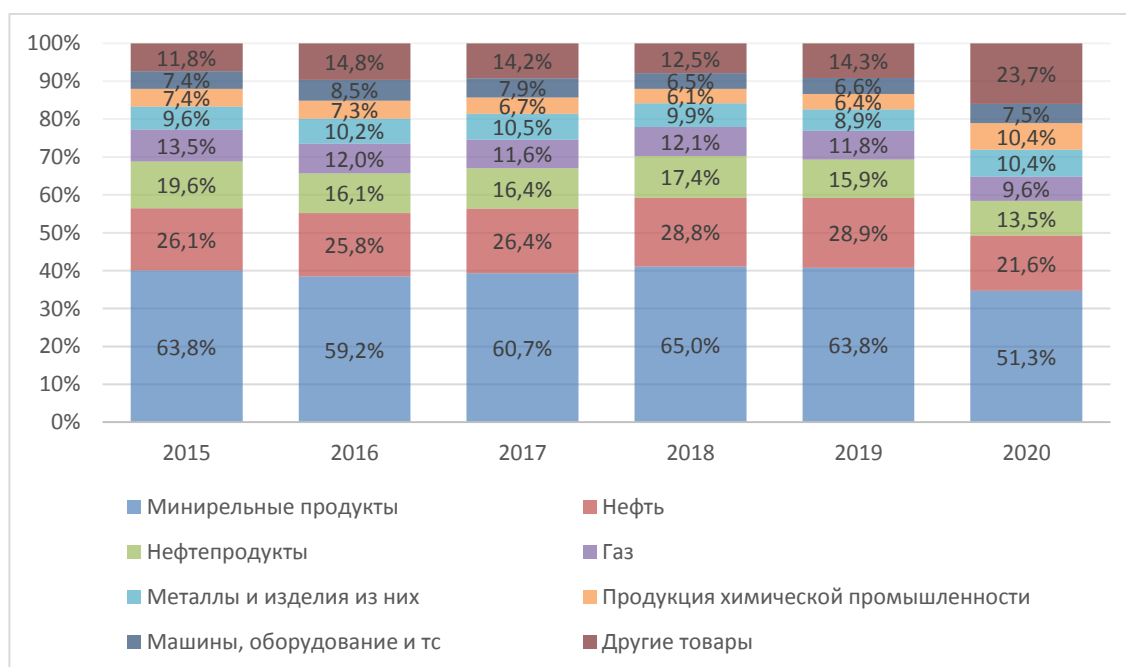


Рисунок 9 – Структура экспорта России 2015-2020 гг., в % от общего экспорта России²⁵

²⁵ ФТС России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://customs.gov.ru/statistic> (дата обращения 01.05.21)

Из приведенных выше данных видно, что экспорт России в основном направлен на продажу сырьевых составляющих, таких как нефть, нефтепродукты и газ.

Экспорт товаров нефтегазовой промышленности России не ограничивается какими-то определенными странами – товары поставляются по всему миру.

2.3 Географическая структура внешней торговли Российской Федерации продукцией нефтегазовой промышленности

Вообще для анализа географического направления внешнеторговых связей используют основу, которая делит партнеров России. В современном мире партнерами Российской Федерации являются: страны СНГ или по-другому - страны ближнего зарубежья, к которым относят республики бывшего СССР, кроме стран Балтии – Латвии, Литвы и Эстонии, они уже являются членами Евросоюза, а также Грузия, которая вышла из СНГ в 2008 году. Также партнеры — это страны из дальнего зарубежья – то есть все остальные страны.

Таблица 5 – Динамика внешней торговли России за 2016-2020 гг. со странами ЕАЭС, АТЭС, ЕС и СНГ

в % к предыдущему году²⁶

	2016	2017	2018	2019	2020	Доля в сумм. показ. за 2015-2020 гг.
Весь Мир	-11	25	17,6	-2,8	-15,1	100
экспорт	-16,8	25,2	25,7	-5,6	-20,7	-
импорт	-0,2	24,8	4,8	2,5	-5,3	-
сальдо	-35,7	26	62	-14,7	-41,7	-

²⁶ Составлено автором по данным Приложения Ж

Продолжение таблицы 5

	2016	2017	2018	2019	2020	Доля в сумм. показ. за 2015-2020 гг.
ЕС	-15	23	19,4	-5,5	-21,3	42,1
Экспорт	-21,1	22,2	28,4	-7,6	-27,9	-
Импорт	-0,4	24,4	2,8	-0,7	-7,4	-
Сальдо	-36,3	19,7	59,1	-12,9	-45,9	-
АТЭС	-5,2	27,1	19,7	-0,2	-9,7	30,9
Экспорт	-14,3	28,4	34,7	-3,9	-16	-
Импорт	5,1	25,9	5,7	4,1	-2,7	-
Сальдо	-161,8	-3,8	-456,5	-44,1	-140	-
ЕАЭС	-6,1	29,5	10	2,9	-11,6	8,6
экспорт	-9,1	30,4	12,8	0,8	-13,7	-
импорт	0,1	27,9	4,8	7,3	-7,5	-
сальдо	-17,9	33,2	21,8	-5,4	-20,5	-
СНГ	-13	27,1	11,5	0	-9,8	12,3
экспорт	-16	27,2	14,2	-1,8	-10	-
импорт	-6,7	26,9	6,3	3,7	-9,4	-
сальдо	-24,1	27,6	22,6	-6,9	-10,6	-

Географическая структура торговли достаточно стабильна. Основными торговыми партнёрами России являются страны ЕС, на которые приходится 42,1 % российского товарооборота за 2015 – 2020 гг. По данным из (Приложения Д) видно, что со странами, входящими в Азиатско–Тихоокеанское экономическое сотрудничество (АТЭС), которые занимают второе место по товарообороту – 30,9 %, за период с 2015 по 2020 гг. в России преобладал импорт, так в 2016, 2017, 2020 г. сальдо внешней торговли со странами АТЭС составили минус 5624, минус 5411 и минус 4314 млн. долл. США соответственно.

В 2020 году основными направлениями поставок нефти и нефтепродуктов из России является Китай и Нидерланды – 25952 и 16405,1 млн. долл. США соответственно. Экспорт нефти и нефтепродуктов в 2020 г. относительно 2019 г. в стоимостном выражении сократился на 40,2 % или на 76 129 млн. долл. США, в физическом объёме, по данным ФТС России, сократился на 9,4 % или

на 28 млн. тонн. Такая разница связана с сильным снижением стоимости нефти марки Brent (средняя цена 2019 год – 63,89 долл. США, 2020 год – 41,92 долл. США)²⁷.

Из таблицы 6 видно, что в 2017 и 2018 гг. был рост экспорта нефти и нефтепродуктов, но уже в 2019 году отмечается снижение экспорта в стоимостном выражении к 2018 г. на 8,8 % или на 32 134 млн. долл. США, но при этом в физическом объёмы был рост на 1,2 % или на 12 млн тонн, связано это было с торговой войной между США и Китаем, которая повлекла за собой снижение стоимости нефти марки Brent.

Из Приложения Е можно увидеть, что самый большой прирост экспорта нефти и нефтепродуктов с 2015 по 2020 г. отмечается в Беларусь – около 150 %, связано это с поставкой нефти на переработку.

Таблица 6 - Динамика российского экспорта нефти и нефтепродуктов по странам мира в 2016-2020 гг.

в % к предыдущему году²⁸

	2016	2017	2018	2019	2020
Нефть и нефтепродукты	-23,7	26,5	36,8	-8,8	-40,2
Китай	-5,1	38,0	66,9	-4,4	-29,9
Нидерланды	-24,8	22,7	19,2	-0,5	-51,3
Германия	-18,5	28,1	37,6	45,4	-61,7
Беларусь	-24,3	38,9	29,1	123,9	-19,5
Респ. Корея	-36,8	20,3	76,3	-11,6	-33,0
Польша	-18,1	28,6	40,6	-28,2	-34,2
Страны дальнего зарубежья	-23,5	25,7	37,5	-7,7	-42,0
Страны СНГ	-27,0	40,7	27	-25,4	-40,0
Прочие	-27,3	23,9	30,4	-32,2	-40,7

Экспорт газа, по данным Федеральной таможенной службы, из России в 2020 году упал на 35,7 % по сравнению с 2019 годом и составил 31951,3 млн. долл. США – это самый низкий показатель за последние пять лет. Это связано

²⁷ Калькулятор справочный портал [Электронный ресурс]: офиц. сайт URL <https://www.calc.ru/> (дата обращения 07.05.21)

²⁸ Составлено автором по приложению 3

было не только с низкой стоимостью газа (по данным ПАО «Газпром», стоимость газа, поставляемого на экспорт в 2020 г., составляла, около 100 долл. США за тысячу кубометров), но и со снижением экспорта в физическом объеме, который составил 199,2 млрд. м³, против 220,6 млрд. м³ в 2019 году. На физическое снижение повлияла ситуация в мире – эпидемия коронавируса COVID-19, а также снижение на 40 % транзита российского газа через украинскую газотранспортную систему, по сравнению с 2019 годом.

В структуре поставок лидируют страны Европы, где около ¼ поставок приходится на Германию (таб.7). Если не брать 2020 год, который для мировой экономики был неудачным, а посмотреть на 2019 год, то видно, что Франция, Турция, Италия значительно сократили импорт российского газа на 20,1 %, 22,6 % и 39,7 % соответственно. Основная причина такого сокращения – это рост поставок газа из других стран. В 2019 году среди крупных потребителей нарастил импорт российского газа Нидерланды на 23,5 %.

При этом, в LNG Outlook 2021²⁹ говорят о том, что доля трубопроводного газа немного сократится к 2040 году, но спрос на СПГ увеличиться в Европе, где Россия наращивает свои обороты. Спрос в основном произойдет за счет падения поставок из Норвегии и Северной Африки.

Таблица 7 – Динамика российского экспорта газа по странам мира в 2016-2020 гг.

в % к предыдущему году³⁰

	2016	2017	2018	2019	2020	Доля в сумм. показ. за 2020 г.
Газ	-26,2	20,6	31,8	-8,7	-35,7	100
Страны дальнего зарубежья	-25,9	22,1	34,1	-6,5	-38,3	90,1
СНГ	-28,7	9,2	6,4	2,3	-32,1	9,9

²⁹ Shell Global [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.shell.com/> (дата обращения 10.05.21)

³⁰ Составлено автором по приложению И

	2016	2017	2018	2019	2020	Доля в сумм. показ. за 2020 г.
Прочие	-20,3	16,6	42,4	4,9	-32,6	49,2
Германия	-5,6	15,4	26,5	-16,4	-33	22,3
Италия	-45,9	22,3	26	-39,7	-45	5,3
Турция	-46,1	41,5	-2,6	-22,6	-45	7,7
Франция	-18,3	29,1	54	-20,1	-35	6,1
Нидерланды	13,5	29,4	102,7	23,5	-49,9	3,8
Япония	-43	13,3	27,9	-5,1	-35	5,7

Делая вывод из 2 главы, видно, что экспорт России до сих пор в основном направлен на продажу сырьевых составляющих, таких как нефть, нефтепродукты и газ. Импорт нефтегазовой промышленности очень мал, но эта ситуация может измениться после 2024 года.

Один из самых больших факторов спада экспорта нефти, нефтепродуктов и газа, а также всего товарооборота РФ – это мировая эпидемия вспышки коронавирусной инфекции COVID-19, из-за которой произошел спад мировой экономики – многие страны объявили локауты, что привело к остановке мирового производства. Также влияние оказывали санкции в отношении России и динамика валютного курса. Изменение условий торговли и, как следствие, девальвация национальной валюты по-разному влияли на динамику отдельных отраслей на протяжении всего 2020 года.

Российские товары поставляются по всему миру. Географическая структура торговли достаточно стабильна. Основными торговыми партнёрами России являются страны ЕС, на которые приходится 42,1 % российского товарооборота за 2015 – 2020 гг. Со странами АТЭС, которые занимают второе место по товарообороту – 30,9 %, в России преобладает импорт, где в 2016, 2017 и 2020 г. сальдо внешней торговли был отрицательный.

В 2020 году основными направлениями поставок нефти и нефтепродуктов из России является Китай и Нидерланды. Экспорт нефти и нефтепродуктов в

2020 г. относительно 2019 г. в стоимостном выражении сократился на 40,2 %, в физическом объёме сократился на 9,4 %. Такая разница связана с сильным снижением стоимости нефти марки Brent.

В 2017 и 2018 гг. был рост экспорта нефти и нефтепродуктов, но уже в 2019 году рост экспорта в стоимостном выражении сократился к 2018 г. на 8,8 %, но при этом в физическом объёме был рост на 1,2 %, связанно это было из-за торговой войны между США и Китаем, которая повлекла за собой снижение стоимости нефти марки Brent.

Экспорт газа из России в 2020 году упал на 35,7 % по сравнению с 2019 годом. Это связано было не только из-за низкой стоимости газа (по данным ПАО «Газпром», стоимость газа, поставляемого на экспорт в 2020 г., составляла, около, 100 долл. США за тысячу кубометров), но и из-за снижения экспорта в физическом объёме, который составил 199,2 млрд. м³, против 220,6 млрд. м³ в 2019 году. На физическое снижение повлияла ситуация в мире – эпидемия коронавируса COVID-19, а также из-за снижения на 40 % транзита российского газа через украинскую газотранспортную систему, по сравнению с 2019 годом.

В структуре поставок газа лидируют страны Европы, где около ¼ поставок приходится на Германию. Если не брать 2020 год, который для мировой экономики был неудачным, а посмотреть на 2019 год, то видно, что Франция, Турция, Италия значительно сократили импорт российского газа на 20,1 %, 22,6 % и 39,7 % соответственно. Основная причина такого сокращения – это рост поставок газа из других стран. В 2019 году среди крупных потребителей нарастил импорт российского газа Нидерланды на 23,5 %.

При этом, в LNG Outlook 2021 говорят о том, что доля трубопроводного газа немного сократится к 2040 году, но спрос на СПГ увеличится в Европе, где Россия наращивает свои обороты. Спрос в основном произойдет за счет падения поставок из Норвегии и Северной Африки.

3 ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ТАМОЖЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ НА РАЗВИТИЕ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ

Для того, чтобы оценить влияние таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности России, сначала давайте посмотрим в какие месяцы наиболее заметно экспортируется нефть. Для того, чтобы это показать, мы посчитали коэффициент сезонности по данным с 2018 г. по 2020 г.

Коэффициент сезонности демонстрирует, насколько увеличивается или уменьшается тот или иной показатель, в зависимости от сезона в который происходит добыча и (или) экспорт нефти. То есть, он помогает увидеть потребность в определенные промежутки и сделать выводы - в нашем случае он показывает:

- в каких месяцах больше экспортируют нефть;
- в каких месяцах надо больше качать, чтобы не было дефицита.

Из товаров нефтегазовой промышленности мы рассматриваем нефть, потому что остальная продукция завязана именно на экспорте и добыче нефти.

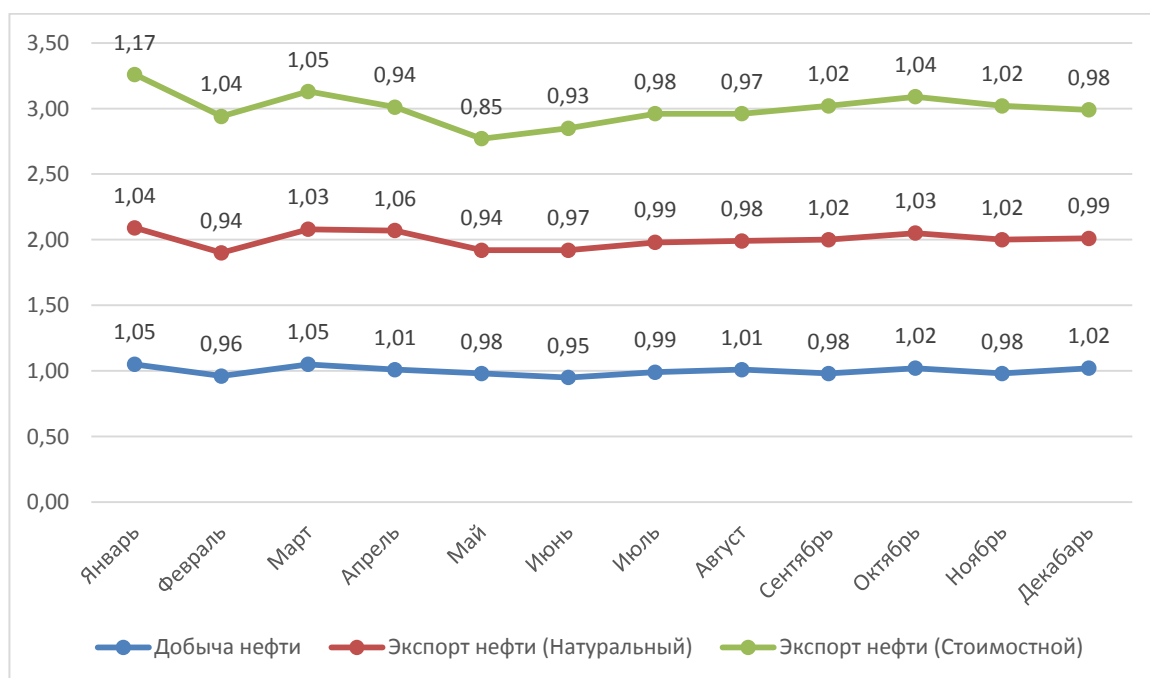


Рисунок 10 – Динамика коэффициентов сезонности по основным показателям

Смотря на рисунок 10 видно, что с начала осени и до марта в стоимостном выражении идут большие экспортные поставки нефти, особенно сильно выделяется январь – это связано из-за повышения цен на нефть в связи с новогодними праздниками во многих странах мира. В натуральном выражении экспорт с сентября по апрель ведет себя стабильно, при этом добыча в среднем стабильно на каждый месяц, хотя и проседает в июне. Повышение экспорта с сентября обусловлено началом автомобильного сезона, который стартует в большинстве стран Северного полушария – нефтеперерабатывающие заводы начинают работать с усиленной загрузкой, и если нефтяные запасы не пополнять, то они начинают сокращаться. А падение запасов вызывает избыток спроса над предложением, что ведет к ценовому росту нефти.

Рассмотрев сезонность далее будем использовать в качестве инструмента систему факторов, влияющих на экспорт нефти, нефтепродуктов и газа. Данные факторы мы объединим в две группы (рис. 11):

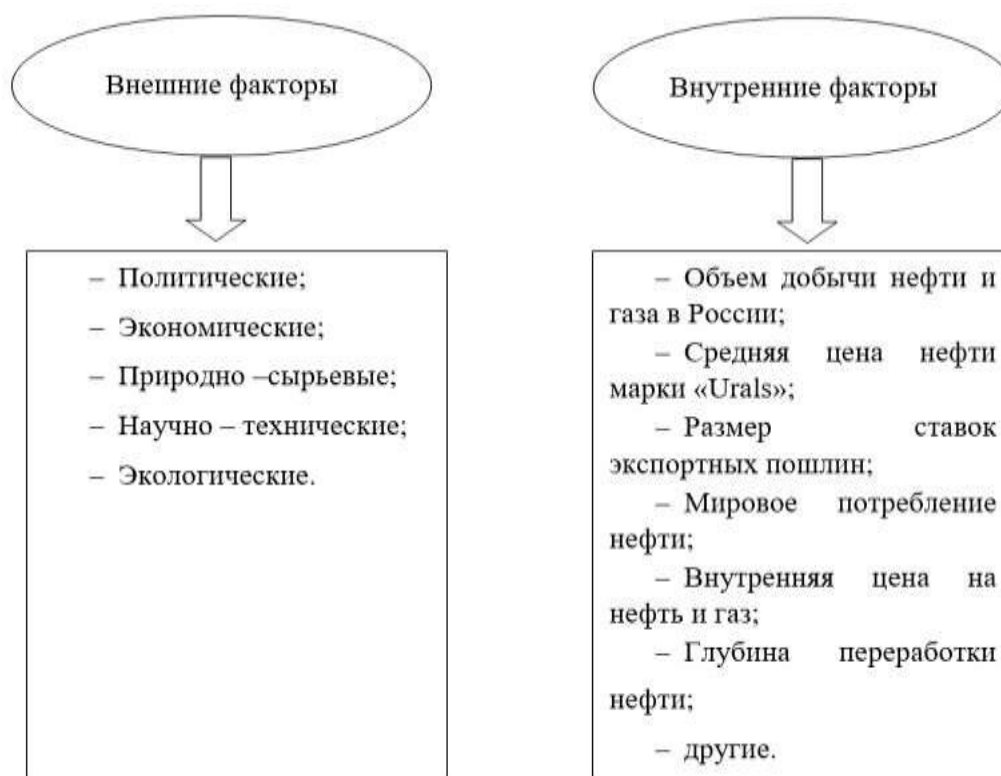


Рисунок 11 – Факторы, влияющие на объём экспорта нефти, нефтепродуктов и газа

Исследование внутренних факторов интересно тем, что оно дает больше представления о влиянии данных факторов на изменение объема экспорта углеводородов, а в нашем случае - это нефть, нефтепродукты и газ. Так как позволяет сделать количественную оценку, при этом есть информация по данным показателям, которые нужны для анализа, вся в доступном доступе на официальных сайтах министерств и ведомств Российской Федерации.

Для проведения корреляционного анализа мы выбрали те факторы, влияющие на объем экспорта нефти, нефтепродуктов и газа, которые могут быть оценены количественно и имеют причинно-следственную связь между собой. С помощью анализа произведена оценка тесноты связи между факторами и объемом экспорта нефти, нефтепродуктов и газа, которые представлены в таблицах 8, 9 и 10.

Таблица 9 – Факторы, влияющие на объем экспорта нефти из РФ³¹

Показатели	Коэффициент корреляции с объемом экспорта нефти
Объем добычи нефти Российской Федерацией	0,73
Мировая цена на нефть марки «Urals»	0,87
Размер экспортной пошлины на нефть	0,53
Объем первичной переработки нефти в России	0,71
Мировое потребление нефти	0,88
Внутренняя цена на нефть	0,38
Валютный курс	-0,47

Анализ коэффициентов корреляции (таб.9) показывает, что зависима переменная – объем экспорта нефти – имеет весьма высокую прямую связь с мировым потреблением нефти и мировой ценой на нефть марки «Urals», где

³¹ Составлено автором по приложению Л

коэффициенты корреляции равны 0,88 и 0,87. Так же, связь прослеживается с объёмом добычи нефти Россией и объёмом первичной переработки с коэффициентами корреляции 0,73 и 0,71. Смотря на коэффициент корреляции между объёмом экспорта нефти и размером экспортной пошлины, видно, что они имеют незначительную связь и коэффициент составляет 0,53, что показывает о более меньшей зависимости на объём экспорта нефти. Взятые нами факторы показывают, что большое вес на объём экспорта нефти накладывается на факторы непосредственного воздействия: мировое потребление нефти, мировая цена на нефть марки «Urals», объём добычи нефти в РФ и объём первичной переработки.

Таблица 10 – Факторы, влияющие на объём экспорта нефтепродуктов из РФ³²

Показатели	Коэффициент корреляции с объёмом экспорта нефтепродуктов
Объём добычи нефти Российской Федерацией	-0,05
Мировая цена на нефть марки «Urals»	0,24
Размер экспортной пошлины на нефть	0,66
Объём первичной переработки нефти в России	0,3
Глубина переработки нефтяного сырья	0,46
Валютный курс	-0,58

Анализе коэффициентов корреляции (таб.10) показывает, что зависима переменная – объём экспорта нефтепродуктов – имеет весьма высокую прямую связь с размером экспортной пошлиной на нефть, где коэффициенты корреляции равны 0,66, это из-за того, что, экспортные пошлины на нефтепродукты привязаны к экспортной пошлине на нефть. Так же,

³² Составлено автором по приложению Л

прослеживается связь с глубиной переработки нефтяного сырья с коэффициентами корреляции 0,46.

Таблица 11 – Факторы, влияющие на объём экспорта газа из РФ³³

Показатели	Коэффициент корреляции с объёмом экспорта газа
Объём добычи газа Российской Федерацией	0,91
Потребление газа в мире	0,80
Экспортная цена на газ ПАО «Газпром»	0,18
Внутренняя цена на газ	0,26
Валютный курс	-0,16

Анализе коэффициентов корреляции (таб.11) показывает, что зависима переменная – объём экспорта газа – имеет высокую прямую связь с объёмом добычи газа в России, где коэффициент корреляции составляет 0,91. Ещё, довольно хорошая связь наблюдается и с потреблением газа в мире, где коэффициент корреляции составляет 0,80. Внутренняя и экспортная цена на газ имеют слабую обратную связь с коэффициентами 0,26 и 0,18, что свидетельствует о наименьшем влиянии на объём экспорта газа.

На основе корреляционного анализа делаем вывод, что главными факторами, влияющими на объём экспорта нефти, нефтепродуктов и газа из России, являются: объёмы добычи и мировое потребление сырья. Использование результатов такого анализа позволяет обозначить объективные причины изменения объёмов экспорта нефти, нефтепродуктов и газа за счёт каждого из факторов.

Таким образом, на основе анализа статистических данных нефтегазовой отрасли видно, что таможенное регулирование влияет на объёмы экспорта

³³ Составлено автором по приложению Л

сырья, но не так значительно, как потребление углеводородов в мире. Так же, видно, что внутренние цены не влияют на объём экспорта товаров нефтегазовой промышленности, при этом с 2024 года будет наблюдаться обратное.

Для того чтобы уменьшить зависимость Российского экспорта от нефти и уберечь экономику страны от колебания курса национальной валюты, которые мы наблюдаем с 2014 года, когда на Российские компании, в том числе и на нефтегазовые, были введены санкции, затронувшие также экспорт товаров, Правительство Российской Федерации с 2019 года решило провести «налоговый маневр». До этого Правительство уже проводило мини «маневр» в 2014-2015 гг., снизив экспортные пошлины на нефть с 60 % до 55 %, а после в 2015-2017 гг. снизили пошлину с 55 % до 30 %, при увеличении налога на добычу полезных ископаемых. Сейчас же начиная с 2019 г. и до 2024 г. происходит следующее (Приложение К):

- постепенное снижение экспортных пошлин до нуля к 2024 году, а так как таможенные пошлины на нефть являются базисом для расчетов таможенных пошлин на нефтепродукты, то экспорт произведенных из нефти продуктов также не будет облагаться таможенной пошлиной с 2024 года;

- для восполнения потерь от отмены вывозных таможенных пошлин начинают увеличивать НДС при добыче нефти и повышают акциз на сырую нефть, направляемую на переработку.

Рост НДС и снижение экспортной пошлины повысят внутреннюю цену на нефть, что приведет к увеличению себестоимости производства нефтепродуктов и тем самым увеличит их цены.

Для того, чтобы наглядно увидеть разницу между внутренней и экспортной ценой на нефть, мы воспользовались формулами:

Формула для расчёта внутренней цены на нефть:

$$V_{ц} = CД + A_{ц} + Н + T_p * K_p \quad (7)$$

Формула для расчёта экспортной цены на нефть:

$$\mathcal{E}_c = \text{СД} + \mathcal{E}_n + \text{Н} + T_p * K_p \quad (8)$$

где V_c – это внутренняя цен на нефть (руб./тонна);

СД – себестоимость добычи нефти (руб./тонна);

A_c – акциз на нефть направляемая на переработку (руб./тонна);

Н – налог на добычу полезных ископаемых (руб./тонна) *;

T_p – расходы на транспортировку нефти;

K_p – региональный коэффициент;

\mathcal{E}_n – экспортная пошлина на нефть (руб./тонна).

Мы не учитывали расходы на транспортировку и региональный коэффициент, так как из-за разной удаленности мест добычи, цены будут отличаться.

В качестве примера мы посчитали стоимость нефти для внутреннего рынка и экспортную цену за 2005 и 2019 гг.:

$$V_c 2005 = 724 + 0 + 1611 = 2335 \quad (9)$$

$$V_c 2019 = 1659 + 986 + 48880 = 7525 \quad (10)$$

$$\mathcal{E}_c 2005 = 724 + 3685 + 1611 = 6020 \quad (11)$$

$$\mathcal{E}_c 2019 = 1659 + 6072 + 4880 = 12611 \quad (12)$$



Рисунок 11 – Динамика изменений цен на нефть для внутреннего рынка и для экспорта³⁴

На рисунке 11 видно, как изменялась стоимость нефти на внутреннем рынке и для экспорта, а также представлены данные как стоимость измениться к 2024 году. Благодаря методу цепной подстановки, мы видим, что цены на нефть в 2024 году на внутреннем рынке будут выше, примерно, на 34 % чем цены для экспорта. Тем самым если мировые цены на нефть будут на уровне не ниже 20000 рублей, то компаниям выгодней экспортировать, чем продавать на внутренний рынок.

В качестве примера можно привести ситуацию, когда России пришлось отказаться от экспортных пошлин на рыбу, дабы соблюсти условия вступления во Всемирную Торговую Организацию. С 2012 года и по 2020 год, по данным Росстата и Федеральной таможенной службы, внутренние цены на рыбу увеличились на 111,3 %, а экспорт в физическом объеме вырос на 26,2 %.

³⁴ Составлено автором по приложению П

Таблица 12 – Динамика изменений экспорта рыбной продукции и изменение цены на рыбу на внутреннем рынке³⁵

в % к предыдущему году

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Темп роста 2020 г. к 2012 г.
Натуральный экспорт	0,6	-11,3	2,3	9,1	10	8,2	2,4	9	26,2
Цена мороженой рыбы на внутреннем рынке	6	21,9	24,8	6,9	3,6	-0,5	11,8	6,4	111,3

С целью сдерживания повышения цен на нефтепродукты на внутреннем рынке от снижения экспортной пошлины и роста НДСИ правительство предоставит нефтеперерабатывающим компаниям, которые получают соответствующие сертификаты, право на использование повышенных налоговых вычетов в виде отрицательных акцизов на переработку углеводородов для получения возмещения сумм налога из российского бюджета³⁶, что позволит снизить экономические последствия роста цен на углеводородное сырье на внутреннем рынке и стимулировать модернизацию нефтеперерабатывающей отрасли.

Но всё же, данный «маневр» в нефтегазовой сфере может привести к следующим нежелательным последствиям:

³⁵ Составлено автором по приложению Р

³⁶ ГАРАНТ [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71905496/> (дата обращения 27.05.2021)

- подорожание топлива на внутреннем рынке, куда входит бензин, керосин и др., что приведет к росту цен на все товары;

- развитие инфляции.

Из этого можно сделать вывод, что Правительство РФ открывает свои сырьевые ворота для выкачки сырой и дешёвой нефти за границу.

При этом, Правительство РФ сохраняет за собой право временно возобновить применение вывозных таможенных пошлин на нефть и нефтепродукты в случае резкого роста цен на нефть более чем на 15 %, по сравнению со средними ценами на нефть, рассчитываемыми за три предшествующих месяца.

Влияние таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности России значительное – начиная с 2019 года снижаются ставки экспортной пошлины и в 2024 году будут составлять 0 %, при этом будет повышаться НДС и акциз на сырую нефть, направляемую на переработку. Но чтобы цены на нефть и нефтепродукты внутри страны не взлетели вверх Правительство РФ вводит отрицательный акциз, которые будет возмещать налог из российского бюджета, что дает дополнительные доходы крупным компаниям, которые в свою очередь могут закупать более дорогостоящее и качественное оборудование, тем самым смогут больше добывать и обрабатывать сырье. А для того, чтобы всё сырье не вывозилось за рубеж при резких скачках цен на нефть, будет возобновлены таможенные пошлины.

Также для того чтобы полностью видеть все передвижения нефти, нефтепродуктов и газа мы предлагаем ужесточить таможенный контроль. Мы предлагаем изменить систему таможенного регулирования:

- Таможенная декларация должна подаваться не после поступления сырья в «место назначения», а после того, как пройдет учёт в «месте вывоза»;

- Компании должны обзавестись приборами учёта в каждой точке пересечения с другим государством, чтобы таможенные органы точно видели куда и сколько поступает сырья;

– Подавать отчёт об экспорте сырья не за квартал, а за каждый месяц.

А для, чтобы к конечному покупателю дошло то количество, которое было обговорено – внести определенный процент потери сырья. Также чтобы процент не превышал свой порог надо договориться с государством об определенной скидки поставки для них.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Нефтегазовая промышленность как России, так и других стран, является основой индустриального развития страны. В современном мире цены на нефть стали одними из важнейших экономических индикаторов, влияющие на показатели товарных и финансовых рынков, а также на национальный бюджет страны. Цены на нефть, нефтепродукты и газ в значительной степени влияют на производственные издержки.

Колебание цен на товары нефтегазовой промышленности сильно влияют на экономику стран-экспортеров, куда входит Российская Федерация. Доходы от нефти, нефтепродуктов, газа и других энергоносителей определяет динамику налоговых поступлений в бюджет, что влияет на курс национальной валюты и темпы экономического роста.

На конец 2019 года, по данным транснациональной нефтегазовой компании, Россия занимает шестое место по запасам нефти и первое место по запасам газа в мире. При этом, по добыче как нефти, так и газа, Российская Федерация находится на втором месте после США.

То, что Россия уступает по запасам нефти пяти государствам, не мешает развивать данный сегмент производства, но то что Россия уступает по добыче Соединенным Штатам Америке, которые занимают девятую позицию по запасам нефти, и пятое по запасам газа, говорит о несовершенной технологии добычи, которой есть куда расти и развиваться.

Нефтегазовая промышленность России имеет разветвлённую структуру, в которой в каждой присутствует компания, лидирующая в чем-то. Она включает в себя: добыча нефти и газа, транспортировка и переработка.

Лидирующую позицию в России по добычи нефти занимает компания ПАО «Нефтяная компания «Роснефть»». Она занимается не только добычей сырья, но также разведывательными работами, переработкой и реализацией нефтепродуктов, а вот в сфере добычи газа первое место занимает ПАО «Газпром».

На территории Российской Федерации находятся большие запасы нефти и газа, благодаря которым занимаем 6 и 1 место в мире. Из-за больших запасов, Россия также входит в число лидеров по добыче сырья, и чтобы обезопасить страну от полного вывоза сырья – экспорт углеводородов подвержен таможенному регулированию.

Правительство России регулирует экспорт нефти и нефтепродуктов статьей 3.1, закона РФ № 5003-1 «О таможенном тарифе», а также регулируется статьей 290 ТК ЕАЭС «Особенности ввоза на таможенную территорию Союза, вывоза с таможенной территории Союза и таможенного декларирования товаров, перемещаемым трубопроводным транспортом».

Согласно пункту 4 постановления от 1.07.2011 г. № 529 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 1 июля 2011 года № 880» «Об отмене согласованных видов контроля на государственной границе Российской Федерации с Республикой Белоруссия и Республика Казахстан», товары, принадлежащие к двадцать седьмой группе единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС), а именно: топливо минеральное, нефть и нефтепродукты. Таможенное декларирование на эти товары осуществляется в соответствии с таможенным законодательством, как если бы они вывозились из РФ за пределы ЕАЭС. Поэтому на эти товары, как и на все остальные, которые экспортируются в третьи страны, подаётся декларация, при этом, никакие таможенные сборы за таможенные операции не взимаются.

А есть такие товары, которые относятся к нефтепродуктам: мазут, вазелин, парафин, битум нефтяной и др., вообще запрещены к вывозу из России в Казахстан, хотя эта страна является членом ЕАЭС.

При экспорте товаров нефтегазовой промышленности применяются и нетарифные методы регулирования, а именно – квотирование (контингентирование). Если при вывозе нефти и нефтепродуктов применяется «естественное квотирование», его суть заключается в том, что пропускная способность магистральных нефтепроводов, нефтепродуктопроводов,

терминалов в морских портах и железнодорожных ограничена, то для экспорта газа Правительство России устанавливает квоты на индивидуальной основе.

На протяжении многих лет товары нефтегазовой промышленности являются ключевым сектором экономики России, которые способствуют в большей степени наполнения государственного бюджета и торгового баланса страны, а также единоличным лидером в структуре экспорта. Согласно данным Федеральной таможенной службы за 2020 год, нефть, нефтепродукты и газ от общего экспорта составили 43,8 % в денежном выражении.

В товарообороте Российской Федерации преимущество за товарами из нефтегазовой промышленности, которые в основном экспортируются. В 2020 году из-за вспышки коронавируса COVID-19 произошел спад мировой экономики – многие страны объявили локдауны, локауты, что привело к замедлению мирового производства. Российскую экономику это тоже не обошло стороной, и товарооборот России снизился на 14,9 % по отношению к 2019 году. Из-за этого сильно просел экспорт нефти, нефтепродуктов и газа – минус 40,4 %, минус 32,3 % и минус 35,7 % соответственно. Также влияние оказывали санкции в отношении России и динамика валютного курса. Изменение условий торговли и, как следствие, девальвация национальной валюты по-разному влияли на динамику отдельных отраслей на протяжении всего 2020 года.

При этом структура внешней торговли остается такой же, как и в предыдущие года, где минеральные ресурсы занимают лидирующие позиции.

Российские товары поставляются по всему миру. Географическая структура торговли достаточно стабильна. Основными торговыми партнёрами России являются страны ЕС, на которые приходится 42,1 % российского товарооборота за 2015 – 2020 гг. Со странами АТЭС, которые занимают второе место по товарообороту – 30,9 %, в России преобладает импорт, где в 2016, 2017 и 2020 г. сальдо внешней торговли был отрицательный.

В 2020 году основными направлениями поставок нефти и нефтепродуктов из России является Китай и Нидерланды. Экспорт нефти и нефтепродуктов в

2020 г. относительно 2019 г. в стоимостном выражении сократился на 40,2 %, в физическом объёме сократился на 9,4 %. Такая разница связана с сильным снижением стоимости нефти марки Brent.

В 2017 и 2018 гг. был рост экспорта нефти и нефтепродуктов, но уже в 2019 году рост экспорта в стоимостном выражении сократился к 2018 г. на 8,8%, но при этом в физическом объёме был рост на 1,2%, связанно это было из-за торговой войны между США и Китаем, которая повлекла за собой снижение стоимости нефти марки Brent.

Экспорт газа из России в 2020 году упал на 35,7% по сравнению с 2019 годом. Это связано было не только из-за низкой стоимости газа (по данным ПАО «Газпром», стоимость газа, поставляемого на экспорт в 2020 г., составляла, около, 100 долл. США за тысячу кубометров), но и из-за снижения экспорта в физическом объёме, который составил 199,2 млрд. м³, против 220,6 млрд. м³ в 2019 году. На физическое снижение повлияла ситуация в мире – эпидемия коронавируса COVID-19, а также из-за снижения на 40 % транзита российского газа через украинскую газотранспортную систему, по сравнению с 2019 годом.

В структуре поставок газа лидируют страны Европы, где около ¼ поставок приходится на Германию. Если не брать 2020 год, который для мировой экономики был неудачным, а посмотреть на 2019 год, то видно, что Франция, Турция, Италия значительно сократили импорт российского газа на 20,1 %, 22,6 % и 39,7 % соответственно. Основная причина такого сокращения – это рост поставок газа из других стран. В 2019 году среди крупных потребителей нарастил импорт российского газа Нидерланды на 23,5 %.

При этом, в LNG Outlook 2021 говорят о том, что доля трубопроводного газа немного сократится к 2040 году, но спрос на СПГ увеличится в Европе, где Россия наращивает свои обороты. Спрос в основном произойдет за счет падения поставок из Норвегии и Северной Африки.

Проведя корреляционный анализ, мы узнали, что основными факторами, которые влияют на объём экспорта нефти, нефтепродуктов и газа из России,

являются: объёмы добычи и мировое потребление сырья. Благодаря проведенному нами анализу, мы обнаружили объективные причины изменения объёмов экспорта нефти, нефтепродуктов и газа. Тем самым за счёт каждого из факторов можно регулировать этот объём.

Таким образом, на основе анализа статистических данных нефтегазовой отрасли видно, что таможенное регулирование влияет на объёмы экспорта сырья, но не так значительно, как потребление углеводородов в мире. Так же, видно, что внутренние цены не влияют на объём экспорта товаров нефтегазовой промышленности, при этом с 2024 года будет наблюдаться обратное.

Для того чтобы уменьшить зависимость Российского экспорта от нефти и уберечь экономику страны от колебания курса национальной валюты, которые мы наблюдаем с 2014 года, когда на Российские компании, в том числе и на нефтегазовые, были введены санкции, затронувшие также экспорт товаров, Правительство Российской Федерации с 2019 года решило провести «налоговый маневр». До этого Правительство уже проводило мини «маневр» в 2014-2015 гг., снизив экспортные пошлины на нефть с 60 % до 55 %, а после в 2015-2017 гг. снизили пошлину с 55 % до 30 % при увеличении налога на добычу полезных ископаемых. Сейчас же начиная с 2019 г. и до 2024 г. происходит следующее:

- постепенное снижение экспортных пошлин до нуля к 2024г.;
- для восполнения потерь от отмены вывозных таможенных пошлин начинают увеличивать НДС при добыче нефти и повышают акциз на сырую нефть, направляемую на переработку.

Рост НДС и снижение экспортной пошлины повысят внутреннюю цену на нефть, что приведет к увеличению себестоимости производства нефтепродуктов и тем самым увеличит их цены.

При этом, Правительство РФ сохраняет за собой право временно возобновить применение вывозных таможенных пошлин на нефть и

нефтепродукты в случае резкого роста цен на нефть более чем на 15 %, по сравнению со средними ценами на нефть, рассчитываемыми за три предшествующих месяца.

Влияние таможенного регулирования на развитие нефтегазовой промышленности России значительное – начиная с 2019 года снижаются ставки экспортной пошлины и в 2024 году будут составлять 0 %, при этом будет повышаться НДС и акциз на сырую нефть, направляемую на переработку. Но чтобы цены на нефть и нефтепродукты внутри страны не взлетели вверх Правительство РФ вводит отрицательный акциз, которые будет возмещать налог из российского бюджета, что дает дополнительные доходы крупным компаниям, которые в свою очередь могут закупать более дорогостоящее и качественное оборудование, тем самым смогут больше добывать и обрабатывать сырье. А для того, чтобы всё сырье не вывозилось за рубеж при резких скачках цен на нефть, будет возобновлены таможенные пошлины.

Также для того чтобы полностью видеть все передвижения нефти, нефтепродуктов и газа мы предлагаем ужесточить таможенный контроль. Мы предлагаем изменить систему таможенного регулирования:

- Таможенная декларация должна подаваться не после поступления сырья в «место назначения», а после того, как пройдет учёт в «месте вывоза»;
- Компании должны обзавестись приборами учёта в каждой точке пересечения с другим государством, чтобы таможенные органы точно видели куда и сколько поступает сырья;
- Подавать отчёт об экспорте сырья не за квартал, а за каждый месяц.

А для, чтобы к конечному покупателю дошло то количество, которое было обговорено – внести определенный процент потери сырья. Также чтобы процент не превышал свой порог надо договориться с государством об определенной скидки поставки для них.

Также возможности дальнейшего развития нефтегазовой промышленности России будут в значительной степени зависеть от ситуации в

мире – сколько займет восстановление мировой промышленности от мирового локаута. Возможности развития нефтегазового сектора ограничены не только спадом мировой экономики, но и введением экономических санкций в отношении России.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

- 1 British Petroleum [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <http://www.bp.com/>. – 08.03.2021.
- 2 Кодекс [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/565068231?marker=65A0IQ>. – 23.03.2021.
- 3 Роснефть [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://www.rosneft.ru/business/Upstream/Reserves/>. – 25.03.2021.
- 4 ЦДУ ТЭК [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://www.cdu.ru/>. – 25.03.2021.
- 5 Нефтегаз - Экспо [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://www.neftegaz-expo.ru/ru/articles/neftegazovaya-promyshlennost-rossii/>. – 28.03.2021.
- 6 Газпром [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://www.gazprom.ru/about/production/transportation/>. – 28.03.2021.
- 7 HIS Markit [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://ihsmarkit.com/index.html>. – 30.03.2021.
- 8 Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/>. – 30.03.2021
- 9 Консультант Плюс [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_1995/. – 30.03.2021.
- 10 Министерство экономического развития РФ [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://www.economy.gov.ru/>. – 31.03.21
- 11 АЮДАРИНФО [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: https://www.audar-info.ru/na/editArticle/index/type_id/3/doc_id/5574/release_id/19213/. – 31.03.2021.
- 12 Альфа-Софт [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://www.alta.ru/tamdoc/11uk0880/>. – 31.03.2021.
- 13 GasForum [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <http://gasforum.ru/>. – 01.04.2021.

- 14 Национальная Ассоциация нефтегазового сектора [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://nangs.org/>. – 01.04.2021.
- 15 ТЭК России [Электронный ресурс] / Статистический сборник. – Режим доступа: <https://ac.gov.ru/uploads/2-Publications>. – 03.04.2021.
- 16 Министерство Энергетики [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://minenergo.gov.ru/node/1209>. – 05.04.2021.
- 17 Аналитический центр при правительстве Российской Федерации [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://ac.gov.ru/>. – 07.04.2021
- 18 Федеральная Таможенная Служба [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <http://customs.ru/statistic/>. – 20.04.2021.
- 19 ЕМИС [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://www.fedstat.ru/>. – 21.04.21
- 20 Мировые Финансы [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <http://global-finances.ru/>. – 22.04.2021.
- 21 Банк России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: https://cbr.ru/vfs/statistics/credit_statistics/trade/oil_products.xls. – 23.04.2021.
- 22 Калькулятор справочный портал [Электронный ресурс]: офиц. сайт – Режим доступа: <https://www.calc.ru/>. – 07.05.2021.
- 23 Евразийский экономический союз [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <http://www.eaeunion.org/>. – 06.05.2021.
- 24 Shell Global [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <https://www.shell.com/>. – 10.05.2021.
- 25 Бушуев, В. В. Мировой нефтегазовый рынок: инновационные тенденции [Текст] / В. В. Бушуев, Е. А. Телегина, Ю. К. Шафраник. – М.: ИД «Энергия», 2016. – 358 с.
- 26 Stevens, P. The History of Oil [Электронный ресурс] / P. Stevens // Polinares. EU Policy of Natural Resources. – Режим доступа: http://www.polinares.eu/docs/d1-1/polinares_wp1_history_oil.pdf. – 13.11.2020.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Таблица А.1 – Добыча нефти странами мира в 2014 – 2019 гг.

В МЛН. ТОНН³⁷

Страна	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Саудовская Аравия	543,8	568	586,7	559,3	576,8	556,6	
США	524,4	567	542,4	573,9	671,6	746,7	
Россия	535,1	541,8	555,9	554,3	563,3	568,1	512,7
Китай	211,4	214,6	199,7	191,5	189,1	191	195
Остальные страны	2416,1	2471,5	2494,2	2514,5	2498,7	2422,1	
Всего в мире	4230,8	4362,9	4378,9	4393,5	4499,5	4484,5	

³⁷ British Petroleum [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://www.bp.com/> (дата обращения 30.03.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Таблица Б.1 – Добыча газ странами мира в 2014 – 2019 гг.

в млрд. м. куб.³⁸

Страна	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Всего с 2014 – 2019 гг.
Россия	591,2	584,4	589,3	645,6	669,1	679		3758, 6
США	704,7	740,3	727,4	746,2	835,9	920,9		4675, 4
Иран	175,5	183,5	199,3	219,5	238,3	244,2		1260, 3
Катар	169,5	174,9	173,6	168,6	176,5	178,1		1041, 2
Китай	131,2	135,7	137,9	149,2	161,5	177,6		893,1
Остальные страны	1653, 8	1681, 8	1712, 9	1743, 4	1776, 2	1789, 5		10358
Всего в мире	3425, 9	3500, 6	3540, 4	3672, 5	3857, 5	3989, 3		21986

³⁸ British Petroleum [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://www.bp.com/> (дата обращения 30.03.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Таблица 1 В – Доказанные запасы газа в мире за 2019 гг.

в млрд. м. куб.³⁹

Россия	США	Иран	Катар	Китай	Остальн ые страны	Всего в мире
38000	12900	32000	24700	8400	82800	198800

³⁹ British Petroleum [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://www.bp.com/> (дата обращения 30.03.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Таблица Г.1 – Экспорта и импорт товаров нефтегазовой промышленности 2015 – 2020 гг.,

в млрд. долл. США⁴⁰

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Экспорт	345,9	287,6	359,1	449,6	424,6	338,2
Нефть	89,6	73,7	93,3	129,2	121,4	72,3
Нефтепродукты	67,4	46	58,2	78,2	66,9	45,3
Газ	46,4	34,2	41,3	54,4	49,6	31,9
Другие товары	142,5	133,7	166,3	187,8	186,7	188,7
Импорт	184,5	183,6	228,5	240,5	247,4	233,7
Нефть	0,6	0	0,1	0,1	0	0
Нефтепродукты	1,1	0,8	0,9	0,9	0,9	1
Газ	0,2	0,1	0,1	0,2	0,8	0,1
Другие товары	182,6	182,7	227,4	239,3	246,3	232,6

⁴⁰ ФТС России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://customs.gov.ru/statistic> (дата обращения 20.04.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

Таблица Д.1 – Динамика экспорта нефтепродуктов из России в 2014 – 2020 гг.

млн. тонн⁴¹

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Темп прироста 2020 к 2019 г.
165,3	171,7	156,6	148,4	150,3	142,9	141,8	-0,8

⁴¹ Банк России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL https://cbr.ru/vfs/statistics/credit_statistics/trade/oil_products.xls (дата обращения 23.04.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

Таблица Е.1 – Динамика структуры товарооборота России 2015-2020 гг.

в млрд. долл. США⁴²

Наименование отрасли	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье	42,6	41,9	49,5	54,5	54,5	59,3
Минеральные продукты:	224,2	172,1	220	296,5	272,8	176,6
– Нефть	90,2	73,7	93,4	129,3	121,4	72,3
– Нефтепродукты	68,5	46,7	59,1	79,1	67,8	46,3
– Газ	46,6	34,3	41,5	54,6	49,7	32
Продукция химической промышленности, каучук	59,3	54,6	64,2	70,9	74,8	66,3
Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них	1,1	1,06	1,38	1,55	1,5	1,16
Древесина и целлюлозно-бумажные изделия	13,4	13,2	15,4	17,8	16,5	15,8
Текстиль, текстильные изделия и обувь	11,6	11,8	14,6	16	16,5	16,1
Драгоценные камни, драгоценные металлы и изделия из них	8,5	9,3	11,6	10,9	16,4	31,2
Металлы и изделия из них	44,7	40,5	52,9	61,6	55,3	50,7
Машины, оборудование и транспортные средства	107,2	110,6	138,4	141,7	140,2	135,3
Другие товары	13,1	12,5	16	16,6	18,1	15,4
Всего	525,7	467,6	584	688,1	666,6	567,9

⁴² ФТС России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://customs.gov.ru/statistic> (дата обращения 28.04.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ Ж

Таблица Ж.1 – Динамика внешней торговли за 2015 – 2020 гг. со странами ЕС, АТЭС, ЕАЭС и СНГ

в млн. долл. США⁴³

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Весь Мир	526261	468119	585319	688110	668816	567823
экспорт	343542	285772	357816	449617	424467	336393
импорт	182718	182346	227502	238493	244348	231429
сальдо	160824	103426	130314	21124	180119	104964
ЕС	235827	200544	246593	294410	278195	218807
Экспорт	165635	130666	159683	205109	189531	136672
Импорт	70191	69877	86909	89300	88663	82135
Сальдо	95444	60789	72774	115809	100868	54537
АТЭС	147787	140133	178059	213195	212724	192084
Экспорт	78446	67254	86324	116242	111752	93885
Импорт	69341	72878	91735	96953	100971	98199
Сальдо	9105	-5624	-5411	19289	10781	-4314
ЕАЭС	42384	39786	51526	56693	58361	51606
экспорт	28474	25870	33725	38047	38362	33101
импорт	13909	13916	17800	18646	19999	18504
сальдо	14565	11954	15925	19401	18363	14597
СНГ	66055	57451	73023	81410	81414	73412
экспорт	45018	37828	48129	54942	53955	48547
импорт	21037	19622	24894	26467	27458	24865
сальдо	23981	18206	23235	28475	26497	23682

⁴³ ФТС России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://customs.gov.ru/folder/511> (дата обращения 06.05.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Таблица 3.1 - Динамика российского экспорта нефти и нефтепродуктов по странам 2015-2020 гг.

в млн. долл. США⁴⁴

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Нефть и нефтепродукты	157041	119817	151624	207407	189175	113046
Китай	17708,8	16810,1	23189,9	38712,9	37028,3	25952
Нидерланды	30782,1	23148,3	28403,1	33869,1	33697,6	16405,1
Германия	10498,5	8552,3	10955,2	15075,3	21918,1	8397,2
Беларусь	5947,6	4503,7	6257	8079,8	18088,5	14566,4
Респ. Корея	8319,7	5259,0	6326,5	11154	9858,8	6601,1
Польша	6894,3	5643,6	7258,4	10206,3	7328,7	4822,4
Страны дальнего зарубежья	147367	112760	141691	194791	179758	104259,6
Страны СНГ	9675	7058	9933,5	12616,3	9417,5	5650,5
Прочие	76890,7	55899,8	69234,3	90309,3	61254,8	36301,8

⁴⁴ Евразийский экономический союз [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://www.eaeunion.org/> (дата обращения 06.05.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ И

Таблица И.1 – Экспорт газа по странам 2015-2020 гг.

в млн. долл. США⁴⁵

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Газ	46417,7	34244,3	41314,4	54445,2	49688,2	31951,3
Страны дальнего зарубежья	40940,4	30338,4	37051	49909,8	46647,5	28799
СНГ	5477,3	3905,9	4263,4	4535,4	4640,7	3152,3
Прочие	16826	13402,9	15628,8	22249,1	23341,6	15721,6
Германия	9223,4	8703,4	10039,5	12704,9	10627,4	7120,9
Италия	6093,5	3295,2	4030	5079,5	3064,7	1685,6
Турция	7743,5	4176	5910,1	5757,9	4455	2450,3
Франция	2323,8	1899,5	2451,4	3775,3	3015,3	1959
Нидерланды	650,9	738,9	955,8	1937,3	2391,7	1198,8
Япония	3556,6	2028,4	2298,8	2941,2	2792,5	1815,1

⁴⁵ ФТС России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <http://stat.customs.gov.ru/analysis> (дата обращения 06.05.21)

ПРИЛОЖЕНИЕ К

Таблица К.1 – Изменение ставок вывозных таможенных пошлин и НДСИ на нефть⁴⁶

Год	Ставки вывозных таможенных пошлин на нефть сырую		Ставки НДСИ на нефть	
	Понижающий коэффициент	Понижение ставок вывозных таможенных пошлин	Повышающий коэффициент	Повышение ставки НДСИ на нефть сырую*
2019	0,833	25%	0,167	5%
2020	0,667	20%	0,333	10%
2021	0,5	15%	0,5	15%
2022	0,333	10%	0,667	20%
2023	0,167	5%	0,833	25%
2024	0	0	1	30%

* в процентах от текущей ставки вывозной таможенной пошлины

⁴⁶ ГАРАНТ [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71905494/> (дата обращения: 21.05.2021)

ПРИЛОЖЕНИЕ Л

Таблица Л.1 – Статистические данные факторов, влияющих на объём экспорта нефти, нефтепродуктов и газа

Показатели	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Экспорт нефти (млн. тонн)	244,6	238,6	252,6	260,6	267,5	238,6
Экспорт нефтепродуктов (млн. тонн)	171,5	141,8	148,4	150,3	142,8	141,8
Экспорт газа (млрд. м ³)	185,5	198,7	210,2	220,6	219,9	199,2
Объём добычи нефти России (млн. тонн)	541,8	555,9	554,3	563,3	568,1	512,7
Мировая цена на нефть марки «Юралс» (долл. за тонну)	399,4	293,1	374,4	513,6	460,4	318,2
Размер экспортной пошлины (долл. за тонну)	120,3	75,6	86,7	128,5	93,7	46
Мировое потребление нефти (млн. барр./сут)	93,2	94,5	96,1	97,4	98,3	90,3
Внутренняя цена на нефть (руб. за тонну)	12325	18180	22697	19869	25402	24554
Объём первичной переработки нефти в России (млн. тонн)	287,2	285,2	284,3	290,5	289,8	274,8
Глубина переработки нефтяного сырья (в %)	74,4	79,1	81,3	83,4	83,1	84,4
Валютный курс USD/RUB (в руб.)	60,7	67,9	58,3	62	64,8	71,9
Потребление газа в мире (млрд. м ³)	3478	3559	3658, 6	3851, 7	3929, 2	3840
Объём добычи газа в РФ (млрд. м ³)	633,4	639,4	690,5	727,6	738,4	694,4

Продолжение таблицы Л.1

Мировая цена на газ (долл. за 1000 м ³)	245,6	176	200,2	246,4	210,6	113
Внутренняя цена на газ в РФ (в руб. за 1000 м ³)	5205	5055	5137	5319	5339	5466

ПРИЛОЖЕНИЕ П

Таблица П.1 – Динамика показателей для расчета цен на нефть для внутреннего рынка и для экспорта

	2005	2010	2014	2017	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Себестоимость добычи нефти (руб./тонна)	724	776	985	1494	1659	1659	1659	1659	1659	1659
Акциз на нефть для переработки (руб./тонна)	0	0	0	0	986	1966	2952	3938	4918	5904
НДПИ на нефть (руб./тонна)	1611	2870	4527	3550	4880	6505	7320	8135	8945	9760
Экспортная пошлина на нефть (руб./тонна)	3685	8549	14607	5058	6072	4050	3039	2022	1011	0
Мировая цена нефти марки «Юралс» (руб./тонна)	10532	17429	27521	22681	30203	30203	30203	30203	30203	30203
Курс валюты	28,28	30,37	38,47	58,35	64,8	64,8	64,8	64,8	64,8	64,8

ПРИЛОЖЕНИЕ Р

Таблица Р.1 – Динамика изменений цен на рыбу на внутреннем рынке

в рублях⁴⁷

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Рыба мороженая	85,7	90,8	110,7	138,2	147,7	153	152,2	170,2	181,1

Таблица Р. 2 – Динамика изменений экспорта рыбной продукции

в млн. тонн⁴⁸

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Экспорт рыбы	1500	1509	1338	1369	1493	1643	1778	1736	1893

⁴⁷ Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://rosstat.gov.ru/price> (дата обращения 08.06.2021)

⁴⁸ Федеральная таможенная служба [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL <https://customs.gov.ru/statistic> (дата обращения 08.06.2021)