

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

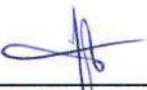
Факультет международных отношений  
Кафедра международного бизнеса и туризма  
Специальность 38.05.02 – Таможенное дело

ДОПУСТИТЬ К ЗАЩИТЕ  
И. о. зав. кафедрой  
 В.В. Ульянова  
«23 » июня 2024 г.

**ДИПЛОМНАЯ РАБОТА**

на тему: Россия на рынке драгоценных металлов: особенности таможенно-тарифного и нетарифного регулирования

Исполнитель  
студент группы 837 зс

  
(подпись, дата)

Н.О. Пьянков

Руководитель  
доцент, к.г.н.

  
(подпись, дата)

Т.А. Мирошниченко

Нормоконтроль

  
(подпись, дата)

О.В. Шпак

Рецензент

  
(подпись, дата)

Н.А. Чалкина

Благовещенск 2024

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

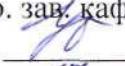
**АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
(ФГБОУ ВО «АмГУ»)**

Факультет международных отношений

Кафедра международного бизнеса и туризма

УТВЕРЖДАЮ

И.о. зав. кафедрой

 B.V. Ульянова

«17 » августа 2024 г.

**ЗАДАНИЕ**

■ дипломной работе (проекту) студента

ЧЕРКОВА НИКИТЫ ОЛЕГОВИЧА

1 Тема дипломной работы (проекта): Россия на рынке драгоценных металлов, особенности таможенно-тарифного и нетарифного регулирования

(утверждено приказом от 17.01.2024 № 64-пч)

2 Срок сдачи студентом законченной работы(проекта) 11.06.2024 г.

3 Исходные данные к дипломной работе (проекту): учебная и методическая литература, научные статьи, статистические сборники, таможенный кодекс ЕАЭС, Федеральный закон РО № 289-ФЗ от 03.08.2018 «О таможенном регулировании в Российской Федерации», таможенная номенклатура ЕАЭС, ЕТТ ТН ВЭД

4 Содержание дипломной работы (проекта) (перечень подлежащих разработке вопросов):  
Теоретические аспекты таможенно-тарифного и нетарифногорегулирования рынка драгоценных металлов в РФ; Анализ таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в России; Проблемы и перспективы таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в РФ

5 Перечень материалов приложения (наличие чертежей, таблиц, графиков, схем, программных продуктов, иллюстративного материала и т.п.) \_\_\_\_\_

6 Консультанты по дипломной работе (проекту) (с указанием относящихся к ним разделов):

- Дата выдачи задания 17.01.2024 г.

Руководитель дипломной работы (проекта) \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание)  
ЧЕРКОВНИЧЕНКО Татьяна Александровна доцент, к.г.н.

Задание принял к исполнению (дата) 17.01.2024 г.

 \_\_\_\_\_ (подпись студента)

## РЕФЕРАТ

Дипломная работа содержит 80 с., 31 рисунок, 39 таблиц, 62 источников.

**ИМПОРТ, ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ, ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛОВ, ТАМОЖЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ, ТОРГОВЛЯ.**

Целью написания выпускной квалификационной работы является изучение теоретических и практических аспектов процесса таможенно-тарифного регулирования импорта драгоценных камней и изделий из них в РФ.

Объектом исследования являются драгоценные камни и изделия из них в РФ.

Предметом исследования является организация таможенно-тарифного и нетарифного регулирования импорта драгоценных камней и изделий из них в РФ.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
1 Теоретические аспекты таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в РФ	7
1.1 Государственная политика РФ в сфере импорта и экспорта товаров	7
1.2 Таможенно-тарифное регулирование импорта драгоценных металлов и изделий из них в РФ	24
1.3 Нетарифные меры регулирования импорта драгоценных металлов и изделий из них в РФ	31
2 Анализ таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в России	37
2.1 Место драгоценных металлов во внешней торговле РФ	37
2.2 Анализ динамики и географической структуры импорта и экспорта драгоценных металлов РФ	43
2.3 Воздействия тарифных и нетарифных мер регулирования на импорт и экспорт драгоценных металлов в РФ	51
3 Проблемы и перспективы таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в РФ	60
3.1 Выявленные недостатки таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в РФ	60
3.2 Предложения по совершенствованию таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в РФ	63
Заключение	73
Библиографический список	75

## ВВЕДЕНИЕ

Сфера драгоценных металлов является одной из ключевых областей на мировом рынке, и Россия, обладая значительными запасами и производственными мощностями в этой сфере, играет важную роль на мировой арене драгоценных металлов. Таможенно-тарифное и нетарифное регулирование имеет принципиальное влияние на деятельность компаний, занимающихся добычей, производством и экспортом драгоценных металлов в России.

Таможенные пошлины, налоги, правила и ограничения в области ввоза и вывоза драгоценных металлов важны для понимания регулирования международной торговли этими материалами. Российское таможенно-тарифное регулирование в отношении драгоценных металлов охватывает такие аспекты, как:

- условия импорта и экспорта драгоценных металлов.
- размеры таможенных пошлин и налогов на драгоценные металлы.
- лицензирование и контроль за экспортом и импортом драгоценных металлов.
- соблюдение международных соглашений и норм в области международной торговли драгоценными металлами.

Нетарифные меры регулирования также оказывают значительное воздействие на сферу драгоценных металлов. Они могут включать в себя:

- стандарты качества, сертификацию и маркировку продукции из драгоценных металлов.
- экологические требования и сертификация в области добычи и переработки металлов.
- антидемпинговые меры и антимонопольное регулирование.
- санитарные и фитосанитарные меры, касающиеся драгоценных металлов.

Исследование этих аспектов является важным для понимания роли

российского рынка драгоценных металлов в мировой экономике, а также для выявления возможных проблем и перспектив развития данной отрасли.

Целью написания дипломной работы является оценка процесса таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в РФ.

Для достижения цели необходимо решить ряд задач:

- изучить теоретические аспекты государственного и межгосударственного регулирования рынка драгоценных металлов и изделий из них в РФ;
- провести анализ спроса и предложения на драгоценные металлы и изделия из них в России в условиях ЕАЭС;
- рассмотреть структуру и динамику импорта драгоценных металлов и изделий из них в РФ;
- выявить воздействия тарифных и нетарифных мер регулирования;
- изучить недостатки таможенно-тарифного и нетарифного регулирования импорта драгоценных металлов и изделий из них в РФ;
- предложить мероприятия по совершенствованию таможенно-тарифного регулирования импорта драгоценных металлов и изделий из них в РФ.

Объектом исследования является рынок драгоценных металлов и изделий из них в РФ.

Предметом исследования является организация таможенно-тарифного и нетарифного регулирования импорта и экспорта драгоценных металлов и изделий из них в РФ.

В дипломной работе, посвященной исследованию оценки таможенно-тарифного регулирования рынка драгоценных металлов, была использована следующая информационная база: совокупность данных, источников информации и методов анализа, которые используются для изучения вопросов, связанных с таможенными пошлинами, тарифами и регулированием в торговле драгоценными металлами.

Хотя существуют эмпирические исследования по теме исследования,

методы, учитывающие структурные изменения, в этих исследованиях не использовались, как указано в разделе литературы. Таким образом, данное исследование устраняет этот пробел в литературе.

# 1 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТАМОЖЕННО-ТАРИФНОГО И НЕТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЫНКА ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В РФ

## 1.1 Государственная политика РФ в сфере импорта и экспорта товаров

Высокое соотношение импортных товаров среди экспортных товаров в стране указывает на то, что в этой стране не хватает промежуточных товаров, инвестиционных товаров, технологий и человеческого капитала. Следовательно, если страна увеличивает свой экспорт и достигает экономического роста за счет импорта промежуточных товаров, сырья и человеческого капитала, это указывает на то, что соответствующая страна находится в процессе экономического роста, основанного на импорте.

В странах, находящихся в этом типе процесса роста, импорт также необходим для увеличения экспорта и достижения экономического роста. Таким образом, импортные и экспортные операции могут быть связаны друг с другом. Более того, согласно макроэкономической теории, на импорт влияют реальный обменный курс и национальный доход при условии, что другие переменные постоянны, а на экспорт влияют доходы зарубежных стран и реальный обменный курс. Если произойдет уменьшение доходов зарубежных стран, то сократится импорт этих стран и, соответственно, экспорт стран, являющихся экспортёрами этих стран. Сокращение экспорта стран-экспортёров зарубежных стран снижает уровень доходов этих стран.

Поскольку импорт зависит от уровня национального дохода, снижение уровня дохода отрицательно влияет на импорт. Поэтому взаимосвязь между импортом и экспортом может основываться на разных причинах. В последние годы Россия переживает процесс экономического роста, основанного на экспорте.

Однако вступление России в процесс роста, основанного на экспорте, после 2000 года, с одной стороны, и значительное увеличение импорта, с другой

стороны, создали необходимость выявить, являются ли экспорт и импорт в взаимозависимыми, и если да, то , причины этой зависимости.

Кроме того, в литературе исследования, посвященные взаимозависимости экспорта и импорта России, в основном используют стандартные тесты единичного корня, коинтеграции и причинности, а также изучают структурные изменения, вызванные экономическими кризисами, пережитыми Россией в 1994, 2000-2001 и, наконец, в 2008 году.

В целом внешняя торговля как понятие включает в себя обмен товарами и услугами, предоставляемыми Россией в торговых отношениях с другими странами, посредством оплаты материальных ценностей, а также импорт и экспорт в РФ. Внешнеторговые операции, выступающие основной формой международных торговых отношений, возникли под влиянием международной специализации трудовых отношений. Такая специализация привела к обмену и замене товаров и услуг, производимых как в России, так и в разных странах. Как мы знаем, в сложившейся ситуации внешнеторговые связи очень важны для экономики России. Россия в основном обеспечивает свои доходы за счет продажи нефти и нефтепродуктов во внешней торговле. Внешняя торговля выступает источником дохода для страны и создает широкие возможности для экономического развития и экономического роста.

Если проследить за современными тенденциями экономического развития России, то можно увидеть, что внешнеторговые связи растут более быстрыми темпами. В частности, политика диверсификации экономики повышает актуальность внешней торговли. В целом внешняя торговля как понятие включает в себя обмен товарами и услугами, предоставляемыми Россией в торговых отношениях с другими странами, посредством оплаты материальных ценностей, а также импорт и экспорт в Россию. В настоящее время большая часть добавленной стоимости, формируемой в мировой экономике, является результатом международной торговли, что более ярко выражено в идеях американского экономиста Джекфри Сакса. При этом он отмечает, что экономическая прибыль и успех любой страны зависят от внешнеторговой

деятельности. Вопрос о формировании совершенной экономики, находящейся вне системы современных мирохозяйственных отношений, не поставлен ни перед одной страной. Внешнеторговые операции, выступающие основной формой международных торговых отношений России, возникли под влиянием международной специализации трудовых отношений. Такая специализация привела к обмену и замене товаров и услуг, производимых как в России, так и в разных странах. Как мы знаем, в сложившейся ситуации внешнеторговые связи очень важны для экономики России. Россия в основном обеспечивает свои доходы за счет продажи нефти и нефтепродуктов во внешней торговле. Внешняя торговля выступает источником дохода для России и создает широкие возможности для экономического развития и экономического роста. В то же время тот факт, что внешняя торговля имеет большую долю в доходах страны, создает определенную степень зависимости от мировой экономической системы. В этом также ощущается углубление глобализации.

Таким образом, начиная с 2015 года резкое падение цен на мировом рынке нефти и нефтепродуктов создало очень серьезные трудности в странах, обеспечивающих свои доходы за счет продажи энергоресурсов. Россия была в числе стран, столкнувшихся с этими трудностями. Среди возникших трудностей наблюдалось обесценивание национальной валюты, рост инфляции, снижение доходов бюджета в долларовом выражении. Однако в качестве выхода из этих трудностей государство отдало приоритет во внешнеторговых отношениях предложению товаров и услуг из сфер, представленных как ненефтяной сектор, а не энергетического сырья.

Государственная политика — это совокупность принципов, целей, стратегий и мер, принимаемых государством для регулирования социально-экономической жизни общества. Сущность государственной политики заключается в организации и управлении процессами, направленными на достижение определенных целей и решение задач, стоящих перед государством и обществом в целом.

Основные аспекты государственной политики включают:

Цели и задачи: определение основных целей, которые государство стремится достичь в различных сферах жизни общества (экономической, социальной, политической и т.д.)



Инструменты и меры: выбор методов и средств реализации политики, таких как законодательство, налоговая и бюджетная политика, регулирование рынков, социальные программы, образовательные и здравоохранительные инициативы и др.



Стратегии и планы: разработка долгосрочных и краткосрочных стратегий, планов действий и программ, направленных на достижение поставленных целей.



Мониторинг и оценка: постоянное наблюдение за эффективностью реализации политики, оценка результатов и корректировка действий в соответствии с изменяющейся обстановкой



Общественное участие: вовлечение различных социальных групп, экспертов, бизнеса и граждан в процесс разработки и реализации государственной политики

Рисунок 1 - Основные аспекты государственной политики

Государственная политика тесно связана с функциями государства, такими как обеспечение безопасности, защита прав и интересов граждан, регулирование экономики, обеспечение социальной справедливости и т.д. Ее сущность состоит в управлении обществом, создании условий для устойчивого развития и обеспечении благосостояния населения в рамках установленных ценностей, норм и принципов общественной жизни.

Экспорт товаров играет важную роль в развитии экономики страны, способствует росту производства, увеличению конкурентоспособности товаров на мировом рынке и привлечению иностранных инвестиций. Понимание основных понятий и процессов экспорта необходимо как для компаний, занимающихся внешнеторговой деятельностью, так и для государственных органов, разрабатывающих политику внешнеэкономических отношений.

Сущность экспорта заключается в отправке товаров, услуг или других продуктов за пределы национальной границы для продажи или других целей.

Экспорт играет важную роль в экономическом развитии страны, поскольку позволяет ей получать доходы от продажи своей продукции на мировых рынках, расширять свои торговые партнерства, увеличивать объемы производства, развивать экспортно-ориентированные отрасли и повышать уровень занятости населения.

Процесс экспорта включает не только отправку товаров за границу, но и такие шаги, как анализ потенциальных рынков, подготовка товаров к экспорту (упаковка, маркировка, сертификация), выбор оптимальных торговых стратегий, установление цен, организация логистики и транспортировки, выполнение таможенных формальностей, продвижение продукции на внешних рынках и взаимодействие с партнерами.

Для многих стран экспорт является важным источником валютных поступлений, помогая обеспечивать стабильность национальной валюты, смягчать негативное воздействие колебаний на внутреннем рынке, а также стимулировать экономический рост и развитие торговых связей между странами.

Таким образом, сущность экспорта состоит в активном участии государства, компаний и предпринимателей в международной торговле, обеспечении устойчивости экономики, расширении рынков сбыта и конкурентоспособности отечественной промышленности на глобальной арене.

Импорт представляет собой процесс ввоза товаров, услуг или других продуктов из других стран для использования, продажи или переработки на территории национального государства. Сущность импорта заключается в необходимости обеспечения рынка внутри страны товарами, которые либо не производятся в достаточных объемах внутри страны, либо импортные товары являются более доступными или качественными, чем местная продукция.<sup>1</sup>

Процесс импорта включает в себя не только физическое ввоз товаров через границу, но и оформление таможенных формальностей, уплату таможенных пошлин, решение вопросов логистики и доставки товаров, а также

---

<sup>1</sup> Коник Н.В. Таможенное дело. М.: Научная книга, 2016. С. 86.

соблюдение регуляторных требований и стандартов для импортируемых товаров.

Импорт играет важную роль для удовлетворения потребностей населения в разнообразных товарах и услугах, которые могут быть недоступны или недостаточно представлены на внутреннем рынке. Также импорт способствует разнообразию товаров, конкуренции на рынке, повышению качества и выбора для потребителей.<sup>2</sup>

Однако существует ряд вызовов и проблем, связанных с импортом, таких как зависимость от иностранных поставщиков, нестабильность валютного курса, дисбаланс внешнеторгового баланса, возможные таможенные ограничения и тарифы, а также влияние импорта на внутренние отрасли экономики.

Таким образом, импорт играет важную роль в экономическом развитии страны, обеспечивая многообразие товаров и услуг для потребителей, стимулируя конкуренцию на рынке и способствуя международным торговым отношениям.

Международная торговля означает покупку или продажу товаров или услуг за пределами географических границ. Это средство глобального экономического взаимодействия между покупателями и продавцами разных стран.

Международная торговля стимулирует рост страны. Показатели импорта-экспорта являются одним из основных факторов, влияющих на экономический рост страны. валовой внутренний продукт. Таким образом, каждая страна пытается укрепить свои глобальные торговые отношения с мировыми лидерами.

Глобальная торговля осуществляется по трем маршрутам: импорту, экспорту и перевалочному маршруту.

Он работает по принципу сравнительного преимущества: одна страна

---

<sup>2</sup> Баклаков П.А. Запреты и ограничения внешнеторговой деятельности: учеб. пособие. СПб: ИЦ «Интермедиа», 2016. С. 411.

специализируется на производстве определенного продукта, завоевывает репутацию, а затем поставляет этот продукт на международный рынок.

Трансграничная торговля может осуществляться по трем различным маршрутам:

- импорт: в первую очередь, когда страна неспособна производить продукцию внутри страны, товары импортируются;
- экспорт : когда страна производит излишки товаров или услуг международного качества, она может продавать их за пределами своих географических границ. Такая международная продажа продукции называется экспортной торговлей;
- перевалочный пункт : это смесь импорта и экспорта. Страна А покупает товары или услуги в стране Б и продает их стране С, добавив к товарам некоторую стоимость.

Основные аспекты международной торговой политики включают:



Рисунок 2 - Основные аспекты международной торговой политики

Международная торговая политика имеет большое значение для экономического развития страны, поскольку определяет ее позицию на

мировых рынках, влияет на объемы торговли, инвестиционные потоки, уровень конкуренции и другие аспекты экономической деятельности. Ее сущность состоит в создании благоприятных условий для мировой торговли, укреплении экономической позиции страны на международной арене и обеспечении стабильности и процветания нации.

Трансграничная торговля имеет решающее значение для экономического роста страны; оно дает сравнительное преимущество, открывает новые возможности для местных торговцев и ремесленников, способствует экономии за счет масштаба и обеспечивает доступ к имеющимся редким природным ресурсам.

Товары и услуги являются импортными товарами по следующим причинам:

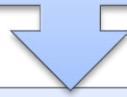
- низкая цена;
- высшее качество;
- отсутствие доступности на внутреннем рынке;
- чрезмерный спрос;
- низкое предложение.

Аналогично, товары экспортируются по следующим причинам:

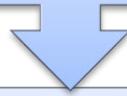
- более высокая ценность на международном рынке;
- международное качество;
- избыток производства на внутреннем рынке;
- растущий спрос на мировом рынке.

В сфере импорта в России государственная политика играет важную роль в формировании торговых отношений и регулировании внешней торговли. Российская государственная политика и политика в рамках Соглашения ЕАЭС в области импорта включает в себя ряд ключевых аспектов:

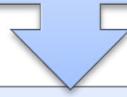
таможенное регулирование: Власти устанавливают таможенные пошлины, налоги, ввозные квоты и другие меры для регулирования импорта товаров. Целью таких мер является защита национальной экономики, борьба с демпингом, поддержание баланса платежей и прочие



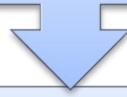
санитарные и фитосанитарные нормы: Государство устанавливает стандарты качества и безопасности товаров, включая продукцию импорта, чтобы обеспечить защиту здоровья населения и окружающей среды



лицензирование: Некоторые виды товаров и услуг могут подлежать лицензированию для их импорта. Это может включать в себя контроль над оборотом определенных товаров, отслеживание их происхождения и другие аспекты;



взаимодействие с международными организациями: Россия участвует в деятельности международных экономических организаций, таких как Всемирная торговая организация (ВТО), где обсуждаются вопросы импортных политик, таможенного регулирования и другие вопросы



стимулирование внутреннего производства: Часто государство принимает меры по стимулированию внутреннего производства товаров, чтобы сократить зависимость от импорта и развить отечественную промышленность

Рисунок 3 - Ключевые соглашения ЕАЭС

Государственная политика в сфере импорта в России направлена на балансирование интересов внутренних производителей, потребителей, регулирование внешней торговли с учетом национальных интересов и международных обязательств. Такие меры помогают контролировать потоки импортных товаров, обеспечивая устойчивое экономическое развитие страны.

Государственная политика в сфере экспорта товаров в Российской Федерации играет ключевую роль в развитии внешнеэкономических отношений, стимулировании экспорта российских товаров на мировых рынках и обеспечении экономического роста страны. Важные аспекты государственной политики в этой сфере включают:

финансовая поддержка: Государство предоставляет различные финансовые инструменты для поддержки экспортёров, такие как льготные кредиты, гарантии по экспортным сделкам, финансовая помощь для выхода на новые рынки и др.

развитие логистики: Улучшение инфраструктуры и транспортных связей для удобства экспорта товаров, содействие в развитии логистических цепочек и транспортных маршрутов, чтобы упростить доставку товаров на мировые рынки

проведение маркетинговых мероприятий: Поддержка маркетинговых исследований, участие в выставках, создание рекламных кампаний для продвижения российских товаров за рубежом

создание специальных экономических зон и инвестиционных проектов: Предоставление налоговых льгот и других преимуществ для компаний, экспортирующих товары, в рамках специальных экономических зон и инвестиционных проектов

поддержка экспортных отраслей: Развитие комплексных программ поддержки отраслей, имеющих экспортный потенциал, поддержка производителей товаров с высокой добавленной стоимостью, технологических инноваций и др.

Рисунок 4 - Государственная политика в сфере экспорта товаров<sup>3</sup>

Государственная политика в сфере экспорта товаров в России направлена на расширение экспортного потенциала страны, увеличение объемов экспорта, развитие новых рынков сбыта и повышение конкурентоспособности российских товаров на мировой арене. Её цель - содействовать экономическому развитию страны через увеличение экспортных выручек и укрепление позиций на мировых рынках.<sup>4</sup>

<sup>3</sup> Коник Н.В. Таможенное дело. М.: Научная книга, 2016. С. 86.

<sup>4</sup> Ноздрачев, А.Ф. Таможенное право. М.: ВолтерсКлювер, 2017. С. 90.

В рамках импорта в Российской Федерации существует ряд основных понятий, которые определяют особенности и процессы импорта товаров. Ниже приведены ключевые термины, используемые в контексте импорта в России:

импорт: это ввоз товаров из других стран на территорию России для использования, продажи или дальнейшей переработки. Импорт является важной частью внешнеторговой деятельности и экономических отношений страны с мировым сообществом

таможенные пошлины: это плата, взимаемая при ввозе товаров через таможенную границу. Таможенные пошлины устанавливаются для регулирования объемов импорта, защиты от демпинга и поддержания национальной экономики

таможенный союз: Россия является частью Евразийского экономического союза, что означает совместное таможенное пространство с Беларусью, Казахстаном, Арменией и Киргизией. Это влияет на процедуры таможенного контроля и импорта товаров

таможенное оформление: процесс регистрации товаров и прохождения через таможенную процедуру при их ввозе в Россию. Включает в себя декларирование товаров, уплату таможенных платежей, предоставление необходимых документов

ввозные квоты: ограничения, установленные государством на объемы импортируемых товаров определенного вида. Ввозные квоты могут применяться для регулирования рынка, защиты относительно уязвимых отраслей экономики и других целей

товары запрещённые или ограниченные к ввозу в Россию: это товары (например, наркотики, оружие, опасные материалы и др.), ввоз которых на территорию России ограничен или запрещен по законодательству

Рисунок 5 - Ряд основных понятий, которые определяют особенности и процессы импорта товаров<sup>5</sup>

<sup>5</sup> Прокушев Е.Ф. Внешнеэкономическая деятельность: учебник и практикум. М.: Издательство Юрист, 2015. С. 208.

Эти основные понятия импорта в России описывают основные аспекты и процессы, связанные с ввозом товаров на территорию страны, и являются важными для понимания правил и процедур внешнеторговых операций.

Экспорт товаров представляет собой важную составляющую внешнеторговой деятельности государства, которая заключается в отправке товаров за пределы своей страны для дальнейшей продажи, использования или переработки. Ниже приведены основные понятия и ключевые термины, связанные с экспортом товаров:



Рисунок 6 - Ряд основных понятий, которые определяют особенности и процессы экспорта товаров

Малые страны более зависимы от внешнеэкономических связей, чем крупные страны. Таким образом, во многих сферах экономики небольшой страны размер рынка ниже минимально эффективного размера производства. Поэтому такие страны сталкиваются с необходимостью активного участия во внешней торговле для улучшения структуры национальной экономики и эффективного использования ограниченных ресурсов. В связи с этим внешнеторговая политика малых стран напрямую влияет на их экономическое

развитие. В таких странах внешнеторговая политика имеет большой потенциал влиять на распределение ресурсов и экономический рост, а также увеличивать выгоды общества в целом.

Сделки с драгоценными металлами и драгоценными камнями - это попытки изменить их физическое состояние, их транспортировку, хранение и использование, передачу прав.

Ввоз и вывоз аффинированных драгоценных металлов осуществляется уполномоченными банками в порядке, установленном действующим законодательством государства.

Импортные тарифы традиционно используются странами для достижения множества целей, таких как увеличение доходов государственного бюджета, исправление рыночных искажений, защита отечественной промышленности от иностранной конкуренции, попытка повлиять на цены на мировом рынке и улучшение условий торговли путем перераспределения доходов.

Во многих случаях снижение импортных пошлин приводит к повышению инвестиционной активности в импортозамещающих и экспорт ориентированных отраслях страны. Таким образом, увеличение спроса на местную продукцию оказывает прямое влияние на объем инвестиций.

Снижение таможенных пошлин, применяемых к импорту инвестиционной и промежуточной продукции, которая не производится в стране или не имеет сравнительного преимущества, приводит к снижению себестоимости продукции и тем самым к увеличению ожидаемой нормы прибыли. В результате снижения инвестиционных затрат за счет снижения цены инвестиционной продукции повышается эффективность инвестиций. В целом одним из путей повышения ценовой конкурентоспособности отечественной продукции является установление высоких ввозных тарифов на эту продукцию и низких ввозных пошлин на инвестиционную и промежуточную продукцию, используемую в ее производстве. Включение импортных компонентов в импортную пошлину снижает конкурентоспособность этой продукции на внешних рынках, особенно при производстве экспортно-ориентированной

продукции. Опыт показывает, что по мере увеличения глубины переработки в различных звеньях цепочки создания стоимости увеличиваются и ставки ввозных пошлин, применяемых к товарам.

С этой точки зрения одним из важных способов обеспечения экономического роста в стране является низкое определение тарифов в звеньях цепочки создания стоимости конечного продукта, формируемого за счет иностранной составляющей.

В целях повышения уровня сложности отечественной продукции устанавливаются высокие импортные тарифы на конечные потребительские товары и низкие тарифы на импорт инвестиционной и промежуточной продукции, используемой в их производстве. Таким образом, низкое установление импортных тарифов на инвестиционную и промежуточную продукцию стимулирует инвестиционную активность.

Снижение импортных тарифов на промежуточную потребительскую продукцию важно и с точки зрения обеспечения перехода к производству более сложной продукции с высокой долей добавленной стоимости. Конкурентоспособность такой продукции зависит от качества и цены промежуточной продукции, используемой при ее производстве. В таком случае, прежде всего, требуется повысить уровень конкуренции на рынке продукции с низкой глубиной переработки, что может быть обеспечено за счет иностранной конкуренции.

Государственное регулирование внешней торговли драгоценных металлов и изделий из них подпадает под сферу действия Федеральных законов «О таможенном тарифе» от 21.05.1993 № 5003-1<sup>6</sup> и «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности» от 08.12.2003 № 164-ФЗ<sup>7</sup>.

Таможенное оформление производится только на Специализированном таможенном посту Центральной Акцизной Таможни (согласно приказу ФТС № от 12.05.2011 г. N 971 «О компетенции таможенных органов по совершению

---

<sup>6</sup> Федеральный закон «О таможенном тарифе» от 21.05.1993 № 5003-1

<sup>7</sup> Федеральный закон «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности» от 08.12.2003 № 164-ФЗ

таможенных операций в отношении драгоценных металлов и драгоценных камней»).



Рисунок 7 – Таможенное оформление драгоценных металлов<sup>8</sup>

Таким образом таможенная политика в отношении драгоценных металлов и изделий из них РФ:

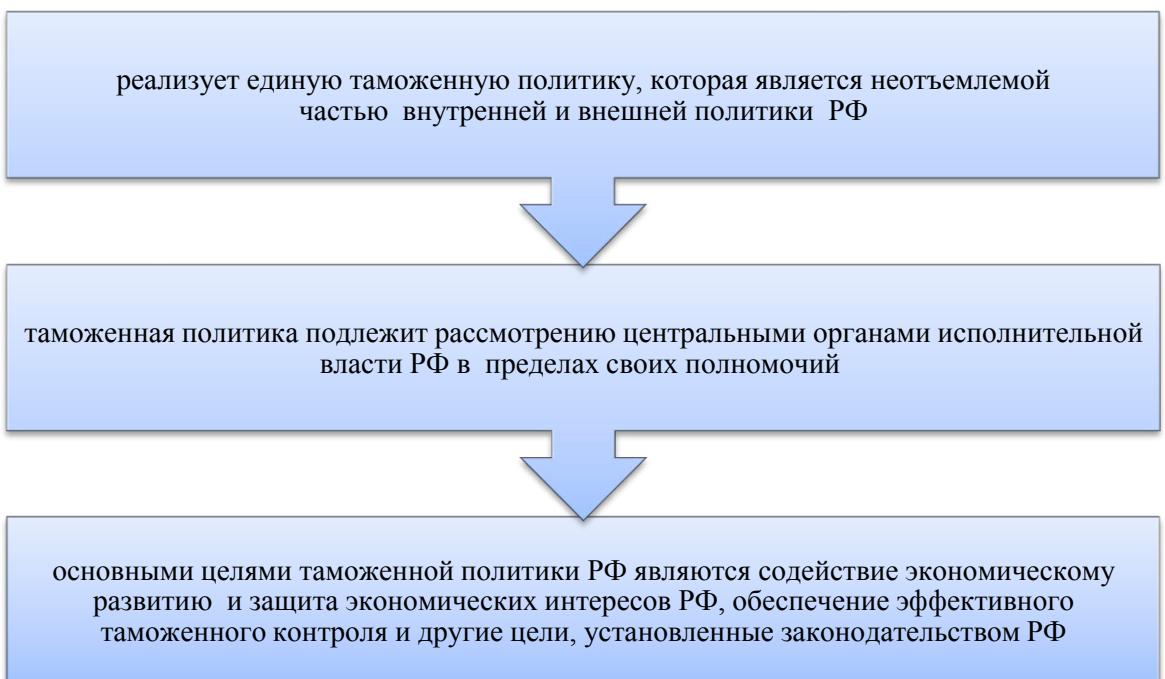


Рисунок 8 - Таможенная политика в отношении драгоценных металлов и изделий из них РФ

При ввозе в РФ драгоценных металлов, драгоценных камней и сырьевых товаров документы государственного контроля формируются и учитываются в

<sup>8</sup> Сивенкова А. И. Особенности таможенного оформления в условиях функционирования Евразийского Экономического Союза // Молодой ученый. 2022. № 6. С. 298.

ГИИС ДМДК, за исключением случаев, если:

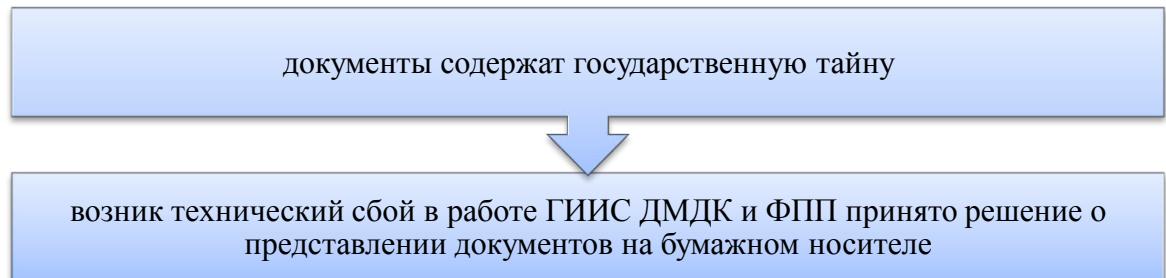


Рисунок 9 - Случаи когда товары не учитываются в ГИИС ДМДК

При контроле все товары подлежат 100 % проверки (за исключением руд и концентратов драгоценных металлов).

Этапы государственного контроля при ввозе драгоценных металлов и изделий из них на рисунке 10.



Рисунок 10 – Этапы государственного контроля при ввозе драгоценных металлов и изделий из них

При осуществлении государственного контроля:



Рисунок 11 - Осуществление государственного контроля

Результаты контроля оформляются актом по контролю. Если заявитель отказывается соблюдать закон о государственном контроле, заявитель получит решение об отказе.

## **1.2 Таможенно-тарифное регулирование импорта драгоценных металлов и изделий из них в РФ**

Импорт драгоценных металлов находится под строгим таможенно-тарифным регулированием. Что в первую очередь связано с борьбой нашей страны против нелегального вывоза ценностей через таможенную границу и предотвращения незаконного перемещения ценностей через границу и обеспечения экономической безопасности страны.

Таким образом, таможенная политика России по перемещению драгоценных металлов и изделий из них направлена на контроль за оборотом этих ценных ресурсов, обеспечение безопасности государства, предотвращения незаконного оборота и соблюдение международных стандартов и соглашений.

В Российской Федерации таможенные платежи на импорт драгоценных металлов и изделий из них регулируются специальными тарифными квотами и ставками. Для драгоценных металлов и изделий из них, включая золото,

серебро, платину и т. д., устанавливаются таможенные пошлины и налоги в соответствии с законодательством России.

Таможенные платежи на драгоценные металлы и изделия в России на импорт в России определяются в Едином таможенном тарифе ЕАЭС, а не в соответствии с российским законодательством:

таможенные пошлины на драгоценные металлы могут варьироваться в зависимости от вида металла и его формы (сырье, монеты, изделия и прочее). Эти пошлины взимаются при импорте указанных товаров и могут быть установлены как в процентном отношении к стоимости товара, так и в фиксированной сумме за единицу товара

в дополнение к таможенным пошлинам, на драгоценные металлы и изделия из них также могут распространяться налоги, такие как НДС (налог на добавленную стоимость) и акцизы, в зависимости от характеристик товаров и их ценовой категории

для импорта драгоценных металлов и изделий из них может требоваться получение лицензии или разрешения на ввоз этих товаров, что является дополнительным регулированием импорта

Рисунок 10 - Таможенные платежи на драгоценные металлы и изделия в России

Таможенно-тарифное регулирование импорта драгоценных металлов и их изделий в России осуществляются через установление таможенных пошлин, налогов и других мер контроля, направленных на регулирование ввоза и обеспечение экономической безопасности страны.

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 01.03.2021 N 20 "Об установлении ставок ввозных таможенных пошлин Единого таможенного тарифа Евразийского экономического союза в отношении отдельных видов сырья минерального происхождения, содержащего драгоценный металл или соединения драгоценных металлов". В рамках ЕАЭС действует единый таможенный тариф, который устанавливает нулевые ставки ввозных таможенных пошлин на необработанные драгоценные металлы

(золото, серебро, платина и металлы платиновой группы). Ставки ввозных таможенных пошлин в размере 0% от таможенной стоимости применяются с даты вступления в силу настоящего Решения по 31.03.2024 включительно.

Таможенный тариф представляет собой официально установленный список пошлин, которые взимаются при пересечении границы для ввоза или вывоза товаров. Таможенные тарифы регулируются государством и используются для контроля внешней торговли, защиты от недобросовестных практик и стимулирования местного производства. Виды таможенных тарифов включают:

адвалорные пошлины: эти пошлины, которые устанавливаются в процентном соотношении к стоимости товара. Например, если на товар установлена адвалорная пошлина в размере 10%, то это означает, что при ввозе товара стоимостью 100 долларов, таможенная пошлина составит 10 долларов

специфические пошлины: эти пошлины представляют собой фиксированную сумму, которая взимается за конкретный товар, независимо от его стоимости. Например, за каждый килограмм рыбы может быть установлена специфическая пошлина в определенной валюте

комбинированные пошлины: это сочетание адвалорных и специфических пошлин. Например, на товар может быть установлено как процентное значение по стоимости, так и фиксированная сумма за единицу или вес товара

тарифные квоты: квоты представляют собой установленное количество товара, которое может быть ввезено или вывезено по льготным таможенным ставкам. После превышения квоты, на товары могут начинать действовать более высокие таможенные пошлины

Рисунок 11 - Виды таможенных тарифов

Таможенные тарифы являются важным инструментом для регулирования внешней торговли, защиты экономики страны и обеспечения справедливой конкуренции между отечественными и иностранными производителями.

Тарифы: Это один из старейших и наиболее часто используемых инструментов внешнеторговой политики. Тариф — это налог на товары, произведенные за рубежом и продаваемые внутри страны. Таможенные пошлины — это налоги, взимаемые с товаров, ввозимых в страну или вывозимых из страны при пересечении ими таможенной линии. В наш век; Поскольку налоги с экспортимуемых товаров взимаются только в

исключительных случаях, термин «таможенные пошлины» на практике используется только для налогов, взимаемых с импортируемых товаров. Это списки, показывающие налоговые ставки, которые будут применяться к различным товарам.

Таможенный тариф - это система установленных государством пошлин, которые взимаются при перемещении товаров через таможенную границу. Суть таможенного тарифа заключается в следующем:



Рисунок 12 – Суть таможенного тарифа

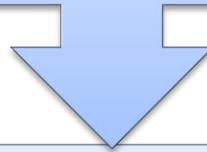
Таким образом, таможенный тариф представляет собой важный инструмент экономической политики государства, который позволяет

регулировать внешнюю торговлю, защищать интересы национальной экономики и обеспечивать финансовую устойчивость государства.

В России существуют определенные ограничения и правила относительно ввоза драгоценных металлов. Ниже приведены основные ограничения в этой сфере: таможенные пошлины и налоги: при импорте драгоценных металлов и изделий из них, таких как золото, серебро, платина и другие, взимаются таможенные пошлины и налоги.

Рекомендуется обращаться к официальной информации и консультироваться с таможенными органами при планировании импорта драгоценных металлов в Россию.<sup>9</sup>

Экспорт: таможенные платежи, в т.ч. пошлины при экспорте – вывозе, на ювелирные изделия, драгметаллы, камни, бижутерию и украшения, начисляются и уплачиваются при экспорте за пределы ЕАЭС. А при отправке юрлицами, работающими с НДС стоимость товара уменьшается на сумму НДС 20 %



Импорт: при ввозе – импорте ювелирных изделий, драгоценных металлов, драгоценных и полудрагоценных камней, бижутерии и украшений таможенные пошлины будут начисляться в зависимости от участника ВЭД

Рисунок 13 – Начисление при экспорте и импорте драгоценных металлов

Товары, которые перевозятся физическими лицами для личного пользования, налогом не облагаются, и таможенная пошлина не взимается.

При этом груз должен соответствовать установленным нормативам:

<sup>9</sup> Сивенкова А. И. Особенности таможенного оформления в условиях функционирования Евразийского Экономического Союза // Молодой ученый. 2022. № 6. С. 298.

стоимость не более 10000 евро – если перевозка выполняется авиатранспортом, и не более 1,5 евро, если транспортировка осуществляется другими видами транспорта

вес не более 50 кг

Если указанные нормы превышены, необходимо оформление таможенной декларации и уплата соответствующих платежей при растомаживании драгоценных металлов.

А именно 30% от суммы, превышающую нормативы, или 4 евро за кг сверх нормы.

В случае превышения физлицо должно оплатить таможенные платежи таможенному органу в котором происходит оформление путем перечисления на расчетный счет таможни или личной банковской картой при личном присутствии.

- Для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при ввозе в РФ ювелирной продукции, таможенные платежи рассчитываются в зависимости от ее вида и стоимости. Как правило, это таможенный сбор, ввозная пошлина и НДС.

Рисунок 14 – Нормы установленные при перевозки драгоценных металлов

Нормы установленные при перевозки драгоценных металлов для физических, юридических лиц различаются.

Таможенные платежи на драгметаллы для юридических лиц и ИП при импорте представлены в таблице 3.

Таблица 3 - Таможенные платежи на драгметаллы для юридических лиц и ИП при импорте

Наименование	Код ТНВЭД	Пошлин а	НДС	Акциз
Серебро в слитках с содержанием не менее 999 частей серебра на 1000 частей сплава	7106910001	12,5%	20%	-
Золото в слитках с содержанием не менее 995 частей золота на 1000 частей сплава	7108120001	12%	20%	-
Платина в слитках с содержанием не менее 999,5 частей платины на 1000 частей сплава	7110110001	12%	20%	-
Отходы и лом драгоценных металлов или металлов, плакированных драгоценными металлами; прочие отходы и лом, содержащие драгоценный металл или соединения драгоценных металлов, используемые главным образом для извлечения драгоценных металлов	7112.....	0%	20%	-
Изделия из серебра, имеющего или не имеющего гальванического покрытия, плакированного или не плакированного другими драгоценными металлами	7113110000	10%	20%	-
Изделия из прочих драгоценных металлов, имеющих или не имеющих гальванического покрытия, плакированных или не плакированных драгоценными металлами	7113190000	10%	20%	-
Изделия из серебра, имеющего или не имеющего гальванического покрытия, плакированного или не плакированного другими драгоценными металлами	7114110000	15%	20%	-
Изделия из прочих драгоценных металлов, имеющих или не имеющих гальванического покрытия, плакированных или не плакированных драгоценными металлами	7114190000	11%	20%	-
Бижутерия имеющая или не имеющая гальваническое покрытие из драгметаллов	7117.....	3 евро/кг	20%	-
Монеты (кроме золотых), не являющиеся законным платежным средством	7118100000	20%	20%	-
Монеты прочие	7118900000	20%	20%	-

Ставки пошлин различаются в зависимости от вида металла (золото, серебро, платина и др.), его состояния (необработанный, обработанный) и вида изделия (ювелирные изделия, монеты, инвестиционные слитки и др.).

В большинстве случаев ставки пошлин составляют 12-15 %, что связано с политикой государства по привлечению инвестиций в драгоценные металлы и развитию ювелирной промышленности.

### **1.3 Нетарифные меры регулирования импорта драгоценных металлов и изделий из них в РФ**

Помимо таможенных тарифов, это интервенционные меры, введенные односторонним решением страны об ограничении операций, которые обычно приводят к оттоку валюты. В результате многосторонних торговых переговоров, проведенных в рамках ГАТТ, в различные сроки были достигнуты весьма значительные снижения таможенных тарифов. По этой причине таможенные тарифы стали гораздо менее используемым и неэффективным инструментом вмешательства во внешнюю торговлю. С другой стороны, нетарифные ограничения начали приобретать значение как для развитых, так и для развивающихся стран.

В России государственный контроль за оборотом драгоценных металлов осуществляет Министерство финансов РФ и Федеральная пробирная палата.

Помимо таможенных пошлин, существуют и нетарифные меры регулирования импорта драгоценных металлов и изделий из них в Россию. Вот некоторые из них:



Рисунок 15 - Меры нетарифного регулирования

Эти нетарифные меры регулирования импорта драгоценных металлов и изделий из них помогают государству контролировать оборот этих ценных ресурсов, обеспечивать безопасность и качество продукции, а также защищать национальные интересы и рынок от нежелательных последствий.

Ввоз и вывоз драгоценных металлов на таможенную территорию Евразийского экономического союза (ЕАЭС) регулируется общими правилами и процедурами, которые применяются ко всем странам-членам союза, включая Армению, Беларусь, Казахстан, Киргизстан и Россию. Вот основные шаги и порядок, который следует соблюдать при ввозе и вывозе драгоценных металлов на территорию ЕАЭС.

Что касается экспорта, квоты распространяются на природные алмазы, необработанные драгоценные металлы и сырьё цветных металлов с содержанием драгоценных металлов в соответствии с Указами Президента РФ № 742 от 21.06.2001 «О порядке ввоза в РФ и вывоза из РФ драгоценных металлов и драгоценных камней», № 1373 от 30.11.2002 «Об утверждении Положения о ввозе в РФ и вывозе из РФ природных алмазов и бриллиантов». Таможенное оформление товаров, ограниченных квотой, осуществляется при предоставлении лицензии, выданной уполномоченным ведомством.

Лицензии классифицируются по следующим критериям:

Таблица - Критерии лицензии

Критерии	Описание
По тематикам	выдается гражданам и юридическим лицам РФ; -выдается иностранным юридическим лицам, иностранным гражданам, лицам без гражданства и международным организациям
По объему услуг	основной (общий) - на неопределенный срок, на определенный вид деятельности и на несколько видов деятельности, если они входят в единый технологический комплекс; разовые - для проведения определенных хозяйственных операций в допустимом количестве, весе или размере; операционные - операции, связанные с использованием валютных ценностей, определенных валютным законодательством, и отдельные операции в банковской сфере
По территориальному направлению деятельности	услуги, ограниченные определенной территорией РФ; расширение сервиса по всей территории РФ; распространение деятельности за пределы РФ

Скажем, что лицензиат приобретает лицензию в государственном органе.

Лицензирование экспортных операций осуществляется, если:<sup>10</sup>

экспорт товаров реализуется на внутреннем рынке на основании лицензии



государство имеет монополию на производство и продажу этих товаров

Рисунок 16 – Этапы лицензирования

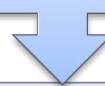
Постановление Правительства РФ от 12 сентября 2020 г. № 1418 "О лицензировании отдельных видов деятельности, связанных с драгоценными металлами и драгоценными камнями"

Опубликован текст Постановления Правительства РФ от 12 сентября 2020 г. № 1418 “О лицензировании отдельных видов деятельности, связанных с драгоценными металлами и драгоценными камнями”. Документ включает в себя ряд важных приложений:

положение о лицензировании деятельности по обработке (переработке) лома и отходов драгоценных металлов (за исключением деятельности по обработке (переработке) организациями и индивидуальными предпринимателями лома и отходов драгоценных металлов, образовавшихся и собранных ими в процессе собственного производства, а также ювелирных и других изделий из драгоценных металлов собственного производства, нереализованных и возвращенных производителю)



положение о лицензировании деятельности по скупке у физических лиц ювелирных и других изделий из драгоценных металлов и драгоценных камней, лома таких изделий



изменения, которые вносятся в акты Правительства Российской Федерации по вопросам обращения драгоценных металлов и драгоценных камней

Рисунок 17 – Приложения к документу “О лицензировании отдельных видов деятельности, связанных с драгоценными металлами и драгоценными камнями”

Рассмотрим ограничения по весу и стоимости ввозимых товаров при перевозке (таблица 4).

<sup>10</sup> Винькова Т. В. Организация таможенного контроля за ввозом и вывозом лицензируемых товаров // Молодой ученый. 2016. № 10.1. С. 1.

Таблица 4 - Действующие ограничения по весу и стоимости ввозимых товаров

Способ ввоза	Ограничения по весу	Ограничения по стоимости
Воздушным транспортом (сопровождаемым багажом)	не более 50 кг	не более 10000 евро
Другими видами транспорта (сопровождаемым багажом или через перевозчика)	не более 25 кг	не более 500 евро

Таможенная пошлина на драгоценные металлы для юридических лиц составляет двадцать процентов, помимо прочих обязательных платежей.

В том случае, если стоимость или вес товара будет больше допустимого, то за превышение нужно будет заплатить таможенную пошлину в размере 30 % от стоимости, превышающей норму, но не менее 4 евро за 1 килограмм веса.

Ограничения на вес и стоимость товаров, доставляемых экспресс-перевозчиком или отправляемых международными почтовыми отправлениями (МПО). С 2020 года эти ограничения накладываются на каждую посылку.

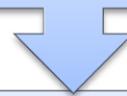
Таблица 5 - Ограничение на ввоз драгоценных металлов почтовыми отправлениями (МПО) и товары доставляемые экспресс-перевозчиком

Период действия	Ограничения по весу (брутто)	Ограничения по стоимости товара	Единые ставки таможенных пошлин
С 1 января 2020 г.	не более 31 кг	не более 200 евро	15% от стоимости, но не менее 2 евро за 1 кг веса в части превышения

Если стоимость или вес товара будет больше допустимого, то за превышение нужно будет заплатить таможенную пошлину в размере 15 % от стоимости, превышающей норму, но не менее 2 евро за 1 килограмм веса.

Таким образом, после установления количественного ограничения, для проведения торговых операций с драгоценными металлами и изделий из них применяется следующая схема:

ввоз и вывоз товаров возможен только при наличии лицензии, которую экспортёр или импортер обязан получить и предоставить в таможенный орган

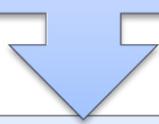


свидетельство о получении квоты является главным основанием для получения лицензии

Рисунок 18 - Схема проведения торговых операций с драгоценными металлами и изделий

#### Особенности таможенного оформления:

импортер обязан подать таможенную декларацию на ввозимые драгоценные металлы и изделия из них. В декларации указываются сведения о товаре, его стоимости, стране происхождения и другие необходимые данные



помимо таможенных пошлин, импортер обязан уплатить НДС

Рисунок 19 – Особенности таможенного оформления

В целом, таможенно-тарифное и нетарифное регулирование рынка драгоценных металлов повышает развитие ювелирной промышленности.

Таким образом, для импорта некоторых видов драгоценных металлов и изделий из них требуется получение лицензии от Министерства финансов РФ. Это касается, например, импорта сырья для производства ювелирных изделий.

11

#### Вывод

<sup>11</sup> Глекова В.В. Форсирование межстрановой «блокады»: развитие внешней торговли России в условиях экономических санкций // Инновации и инвестиции. 2015. № 5. С. 104.

Таким образом, в рамках ЕАЭС действует единый таможенный тариф, который устанавливает нулевые ставки ввозных таможенных пошлин на необработанные драгоценные металлы (золото, серебро, платина и металлы платиновой группы). Это способствует свободному перемещению сырья между странами ЕАЭС и развитию ювелирной промышленности.

Экспорт драгоценных металлов из стран ЕАЭС облагается вывозными таможенными пошлинами. Ставки пошлин устанавливаются национальным законодательством каждой страны и могут различаться.

Существует ряд исключений из общего правила. Например, в России существует временный запрет на вывоз золота в виде слитков и гранул за пределы ЕАЭС.

В России государственный контроль за оборотом драгоценных металлов осуществляет Министерство финансов РФ и Федеральная пробирная палата. А деятельность по добыче, производству, использованию и обращению драгоценных металлов подлежит лицензированию. Для отдельных видов деятельности с драгоценными металлами (например, производство ювелирных изделий) могут устанавливаться специальные налоговые режимы.

Государственное регулирование обеспечивает контроль за оборотом драгоценных металлов и защиту прав потребителей.

Таким образом, таможенно-тарифное и нетарифное регулирование рынка драгоценных металлов в Российской Федерации направлено на создание благоприятных условий для развития ювелирной промышленности, обеспечение государственного контроля за оборотом драгоценных металлов и защиту прав потребителей.

## 2 АНАЛИЗ ТАМОЖЕННО-ТАРИФНОГО И НЕТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЫНКА ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В РОССИИ

### **2.1 Место драгоценных металлов во внешней торговле РФ**

Стабилизирующий потенциал международной торговли относится к торговле товарами, тогда как торговля услугами не способствует смягчению экономической нестабильности.

В 2023 году юридические и физические лица России осуществляли торговые операции с партнерами в 125 странах мира, продукция экспорттировалась в 91 страну и импортировалась из 123 стран.

Внешняя торговля России с 2015 по 2023 год была подвержена различным влияниям, включая санкции, изменения в мировой экономике, колебания цен на энергоресурсы и другие факторы. В целом, экспорт и импорт России в этот период были на уровне, приостановившем рост в долларовом выражении из-за изменений в мировых ценах на нефть и газ, а также из-за санкций.

Экспорт России включал в себя преимущественно энергоносители (нефть, газ), metallurgическую и химическую продукцию, а также зерно и другие продовольственные товары. Отдельно стоит выделить экспорт вооружений, который также имел значительную долю в общем объеме экспорта.

Что касается импорта, Россия преимущественно импортировала машины и оборудование, продукцию легкой промышленности, продовольственные товары и товары народного потребления. Также наблюдался рост импорта технологического оборудования и компонентов для различных отраслей экономики.

Несмотря на изменения во внешней торговле, Россия продолжила внешнюю торговлю и установила торговые отношения с некоторыми странами. Однако санкции и изменение цен на энергоносители отразятся на внешней торговле в 2015-2023 годах.

Представим в таблице 6 показатели внешней торговли России за 2015 – 2022 гг.

Таблица 6 – Показатели внешней торговли России за 2015-2023 гг.

в млн. долл

Показатель	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Экспорт	343542,8	285491	357083	450039	423242	336394	491580	591459	425102
Импорт	182718,7	182262	226966	238110	244142	231430	293420	259083	285156
Итого	526261,5	467753	584049	688149	667384	567824	785000	850542	710258
Сальдо торгового баланса	160824,1	103229	130117	211929	179100	104964	198160	332376	139946

Внешнеторговый оборот страны в 2021 году составил 710 млн.долл. с учетом статистически оцененной стоимости экспорттированных сырой нефти и природного газа, которая была зарегистрирована в таможенных органах, но таможенное оформление было не завершено.

По сравнению с 2022 годом внешнеторговый оборот упал на 26 процента в фактических ценах в реальном выражении, в том числе экспорт – на 29 процента, импорт вырос – на 10 процентов.

Представим показатели сальдо внешней торговли России за 2015-2021 гг. на рисунке 20.

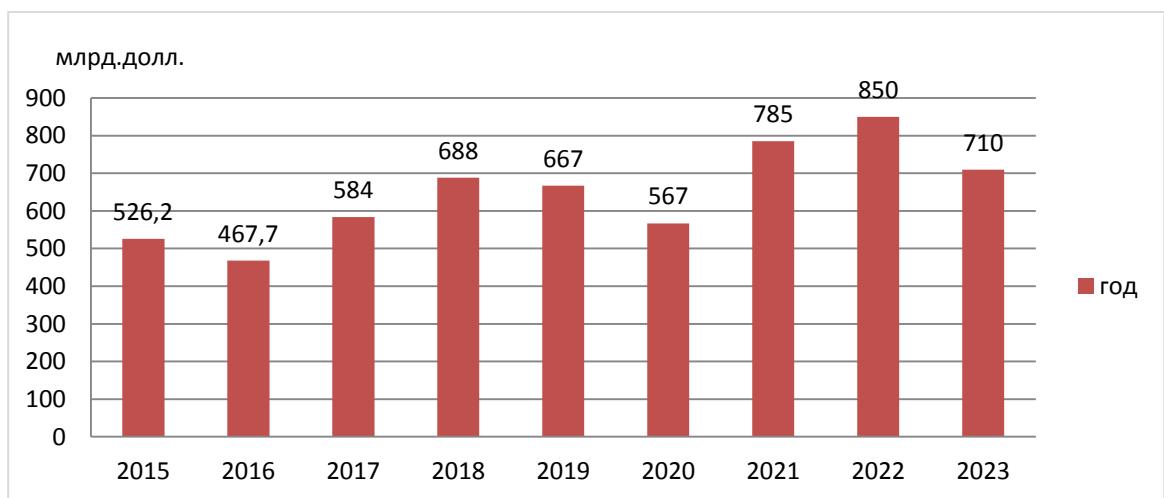


Рисунок 20 - Показатели внешней торговли России за 2015-2023 гг.

Внешняя торговля России с 2020 по 2022 год было постепенное восстановление после падения, вызванного пандемией COVID-19. Объем экспорта и импорта товаров и услуг вырос, поскольку мировая экономика в

целом начало восстанавливаться.

Основными товарами, которые Россия экспортировала, остались энергоносители (нефть, газ), metallurgическая и химическая продукция, а также продовольственные товары. Что касается импорта, Россия, тут продолжилась импорт машин и оборудования, продукция легкой промышленности, продовольственные товары и товары народного потребления.

В 2023 году происходит активное снижение внешней торговли, что вызвано санкциями против РФ.

В целом, внешняя торговля России в период с 2015 по 2023 год играет важную роль в развитии экономики страны и способствует повышению ее конкурентоспособности на мировом рынке.

Рассмотрим показатели внешней торговли в таблице 7.

Таблица 7 – Динамика показателей внешней торговли России за 2015-2023 гг.

в млн. долл.

	2016/2015	2017/2016	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2023/2022
Экспорт	-58051,8	71592	92956	-26797	-86848	155186	99879	-166357
Импорт	-456,7	44704	11144	6032	-12712	61990	-34337	26073
Итого	-58508,5	116296	104100	-20765	-99560	217176	65542	-140284
Сальдо внешней торговли	-57595,1	26888	81812	-32829	-74136	93196	134216	-192430

составлено автором

Динамика внешней торговли России в 2017 г., 2018 г., 2021 г. и 2022 г., отрицательная. Рост импорта в 2021 году составил 62 млрд.долл. Увеличение импорта отдельных категорий потребительских товаров и промышленной продукции было компенсировано снижением импорта иностранных машин и оборудования. Напротив, в 2022 году импорт сократился на 34,3 миллиарда долларов.

Экспорт увеличился на 155 миллиардов долларов, или на 46%, поскольку цены на сырье и металлы выросли, а поставки сократились.

В 2020 году этот объем незначительно снизился с 155 млрд.долл. Из-за падения цен на нефть этот показатель упал до 99,9 млрд руб.

Несомненно, большое влияние на структурные сдвиги, произошедшие за 2015-2023 годы, оказали экономический кризис в России, а также мировой экономический кризис в связи с пандемией, начавшийся в Китае в конце 2020 года и распространившийся на многие страны, санкции. Причиной более раннего разрыва ряда экспорта по сравнению с рядом импорта можно назвать снижение доходов России. Согласно макроэкономической теории, экспорт зависел от реального обменного курса и доходов зарубежных стран, а импорт зависел от реального обменного курса и национального дохода. Поскольку пандемия в первую очередь затронула Россию произошло снижение импорта. Сокращение импорта любой страны отрицательно влияет на экспорт стран, которые являются экспортёрами этой страны. Поэтому, прежде всего, снижение доходов зарубежных стран и связанное с этим сокращение объема импорта этих стран в первую очередь снижает объем экспорта стран, являющихся экспортёрами этих стран. Сокращение объемов экспорта снижает уровень доходов страны. Снижение уровня доходов вызывает сокращение импорта. Поэтому снижение доходов страны или группы стран сначала влияет на экспорт страны, которая является экспортёром этой страны или стран, а затем влияет на ее импорт.

Таким образом, экспорт России пострадал в 2022 и 2023 г. из-за санкций.

Снижение уровня внешней торговли между США и странами ЕС привело Негативным последствиям.

В 2023 году наблюдается снижение экспорта на 166 млрд.долл., за счет чего происходит снижение внешней торговли РФ на 140 млрд.долл. При этом выделим, что импорт растет на 26 млрд.долл.

Рассчитаем темп роста внешней торговли России за 2015-2023 гг.  
(таблица 8)

Таблица 8 – Темп роста внешней торговли России за 2015-2023 гг.

Показатели	Темп роста, %							
	2016/2 015	2017/2 016	2018/2 017	2019/2 018	2020/2 019	2021/2 020	2022/2 021	2023/2 022
Экспорт	99,75	124,53	126,03	94,05	79,48	146,13	120,32	71,87
Импорт	64,19	126,05	104,91	102,53	94,79	126,79	88,30	110,06
Итого	88,88	124,86	117,82	96,98	85,08	138,25	108,35	83,51
Сальдо внешней торговли	99,75	124,53	162,88	84,51	58,61	188,79	167,73	42,10

Выделим, что наблюдается не однозначная динамика экспорта и импорта за весь период. Так экспорт с 2015 года растет до 2019 года, где он снижается на 6 %. Последующий рост видим только в 2021 г. на 46,13 % по сравнению с 2020 г., с 2022 года опять происходит резкое снижение экспорта, что связано с санкциями против РФ. При этом выделим, что в 2023 году РФ нарастила обороты импорта за счет торговли с Азией, на Азию пришлось более 70 % всего импорта РФ.

Структура внешней торговли РФ представлена в таблице 9.

Таблица 9 – Структура внешней торговли РФ

Показатель	Удельный вес, %								
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Экспорт	65,2	61	61,1	67,4	63,4	59,2	62,7	69,5	60
Импорт	38,8	39	38,9	32,6	36,6	40,8	37,3	30,5	40
Внешнеторговый оборот	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Импорт аналогично упал с 38,8 % в 2015 г. до 37,3 % в 2021 г. Но в 2023 году Россия увеличила импорт на 9,5%.

В таблице 9 показано, что в 2022 году произошло значительное снижение импорта. В 2023 году также произошло значительное снижение экспорта. Причиной снижения импорта в этом году, как и экспорта, можно назвать санкции против России. В отличие от экспорта, первый структурный сдвиг в импорта произошел в 2022 году. Первый структурный сдвиг в экспорте произошел в 2023 году. Таким образом, понятно, что ряды импорта и экспорта взаимосвязаны.

Глядя на даты структурных сдвигов, видно, что они обычно происходили в 2018, 2020 и 2022 годах.

Рассмотрим экспорт и импорт драгоценных металлов в РФ (табл.10).

Таблица 10 – Экспорт и импорт драгоценных металлов в РФ

в млн. долл

Показатель	Годы							Изменение	
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2020/2019	2021/2020
Экспорт	30,4	1,7	35	33,9	317	381	367	64	-14
Импорт	352	500,5	507	602	819	762	927	-57	165
Итого	382,4	502,2	542	635,9	1136	1143	1294	7	151

составлено автором

По данным Федеральной таможенной службы, российский экспорт драгоценных металлов по итогам 2021 года составил 367 миллионов долларов США, что на 14 миллионов долларов США меньше, чем в предыдущем году. Импорт увеличился на 165 миллионов долларов США.

Рассмотрим долю внешней торговли драгоценными металлами в общем объеме внешней торговли России (табл.11)

Таблица 11 – Общий вес внешней торговли драгоценных металлов в общем объеме внешней торговли России

в млн.долл.

Товар	Годы,						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Всего внешней торговли	526261,5	467753	584049	688149	667384	567824	785000
71 – драгоценные металлы	382,4	502,2	542	635,9	1136	1143	1294
Доля внешней торговли драгоценных металлов в общем внешней торговли страны, %	0,1	0,11	0,01	0,01	0,17	0,2	0,16

Видим рост доли внешней торговли драгоценными металлами в общем внешней торговли страны вырос на 0,3 % в 2020 году, при этом в 2021 году доля внешней торговли драгоценными металлами снижается на 0,4 %.

## **2.2 Анализ динамики и географической структуры импорта и экспорта драгоценных металлов РФ**

Драгоценными металлами является золото в любом виде, состоянии, в том числе в слитках и аффинированное (аффинированное, аффинированное), а также в сырье, сплавах, полуфабрикатах, промышленной продукции, химических соединениях, ювелирных и других предметах домашнего обихода, монетах, металломе, производственные и бытовые отходы, серебро, платина и металлы платиновой группы (палладий, иридий, осмий, родий и рутений). Экспорт и импорт драгоценных металлов играют значительную роль во внешней торговле России. Россия является одним из крупнейших производителей и экспортёров золота, платины, серебра и других драгоценных металлов.

В последние годы экспорт драгоценных металлов из России стабильно рос, преимущественно за счет увеличения добычи их на территории страны. Помимо этого, Россия также имеет крупные запасы драгоценных металлов и проводит их переработку перед экспортом.

Представим в таблице 7 сравнение объема импорта и экспорта драгоценных камней и изделий из них, а также внешнеторговое сальдо.<sup>12</sup>

Таблица 7 – Оценка экспорта и импорта драгоценных металлов и изделий из них за 2012 – 2021 гг., млн. долл.

Показатель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Импорт	647,0	732,0	879,0	1106,0	604,0	439,0	572,0	762,0	1066,0	792,0
Экспорт	11118	13818	14368	11843	7875	8906	11048	10097	15259	30360
Внешнеторговое сальдо	10471	13086	13489	10737	7271	8467	10476	9335	14193	29568

Сравнение стоимости экспорта и импорта показывает, что стоимость экспорта драгоценных металлов и изделий из них значительно превышала стои-

<sup>12</sup> Товарная структура импорта [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://customs.gov.ru/folder/521> - 1.03.2024.

мость импорта на протяжении всего анализируемого периода. Таким образом, если в отчетном периоде экспорт превышал импорт в 17 раз, то в отчетном году экспорт в 38 раз.

В то же время внешнеторговый баланс в целом положительный, что указывает на то, что экспорт развивается лучше, чем импорт.

Оценка объемов экспорта и импорта драгоценных металлов в России может зависеть от различных факторов, таких как мировые цены на металлы, спрос на них на мировых рынках, изменения в законодательстве и таможенных правилах и другие экономические и политические факторы.

В целом, драгоценные металлы продолжат играть важную роль во внешнеторговых операциях России и будут востребованы на мировом рынке как товары с высокой добавленной стоимостью.

Анализ динамики и географической структуры импорта и экспорта рынка драгоценных металлов РФ начнем с таблицы 12.

Таблица 12 – Динамика экспорта из России драгоценных металлов и изделий из них в разрезе стран<sup>13</sup>

млн. долл.

Период	Бельгия	Соединенное Королевство	Индия	Соединенные Штаты	Швейцария
2017	2330	129,43	1020	455,82	1320
2018	2810	837,69	946,94	591,04	857,93
2019	2880	1610	1030	821,77	1420
2020	2960	912	1080	1190	402,62
2021	2170	6380	765,9	1450	298,13

Повышается экспорт драгоценных металлов и изделий из драгоценных металлов в Бельгию. Экспорт в Великобританию увеличился со 129,43 миллиона долларов до 6,38 миллиарда долларов, также увеличили объем экспорта США. С другой стороны, в Индии и Швейцарии наблюдался спад.

<sup>13</sup> Статистика экспорта жемчуга природного или культивированного, драгоценных или полудрагоценных камни, драгоценных металлы, металлы, плакированных драгоценными металлами, и изделий из них; бижутерия; монеты (код ТНВЭД 71) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://statimex.ru/statistic/71/export/2016-2020/world/RU/> - 01.03.2024.

Таблица 13 – Географическая структура экспорта из России драгоценных металлов и изделий из них в разрезе стран

%

Период	Бельгия	Соединенное Королевство	Индия	Соединенные Штаты	Швейцария
2017	29,59	1,64	12,95	5,79	16,76
2018	31,55	9,41	10,63	6,64	9,63
2019	26,07	14,57	9,32	7,44	12,85
2020	29,32	9,03	10,70	11,79	3,99
2021	14,22	41,81	5,02	9,50	1,95

Таким образом, Бельгия занимает первое место среди потребителей ценных товаров в России. Россия является крупнейшим в стране продавцом драгоценных металлов (более трети ее драгоценных металлов поступает из Бельгии). Индия, развивающаяся страна, заняла второе место.

Приведем данные динамики экспорта из России драгоценных металлов и изделий (табл.14)

Таблица 14 – Динамика экспорта из России драгоценных металлов и изделий из них в разрезе товарных позиций<sup>14</sup>

млн. долл.

Период	7102 - Алмазы обработанные или необработанные, ...	7110 - Платина необработанная или полуобработан..	7108 - Золото (включая золото с гальванически м ...	7106 - Серебро (включая серебро с гальванически...	7115 - Прочие изделия из драгоценных металлов и...
2017	3970	980	1510	446,1	710,22
2018	4830	2400	907,6	271,76	243,73
2019	4700	3280	2360	423,65	58,07
2020	5010	3640	697,29	460,16	66,61
2021	3770	5110	5730	316,25	103,17

С точки зрения сырья хорошо экспорттировалась платина и золото. Экспорт алмазов в 2021 году сократился на 200 миллионов долларов по сравнению с 2017 годом, в то время как продукция из драгоценных металлов,

<sup>14</sup> Статистика экспорта жемчуга природного или культивированного, драгоценных или полудрагоценных камни, драгоценных металлы, металлы, плакированных драгоценными металлами, и изделий из них; бижутерия; монеты (код ТНВЭД 71) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://statimex.ru/statistic/71/export/2016-2020/world/RU/> - 01.03.2024.

таких как серебро, также упала.

Таблица 15 – Товарная структура из России экспорта драгоценных металлов и изделий из них

Период	7102 - Алмазы обработанные или необработанные, ...	7110 - Платина необработанная или полуобработан...	7108 - Золото (включая золото с гальванически м ...	7106 - Серебро (включая серебро с гальванически ..	% 7115 - Прочие изделия из драгоценных металлов и...
					1 2 3 4 5 6
2017	50,41	12,44	19,17	5,66	9,02
2018	54,23	26,95	10,19	3,05	2,74
2019	42,54	29,69	21,36	3,83	0,53
2020	49,62	36,05	6,91	4,56	0,66
2021	24,71	33,49	37,55	2,07	0,68

Структура экспорта России в 2017 и 2018 годах по товарной группе ТН ВЭД ЕАЭС 71 алмазы составляют более половины от общего объема, но их доля постепенно снижается, а экспорт платины и золота увеличивается.

Приведена товарная структура (таблица 16).

Таблица 16 – Товарная структура экспорта из России драгоценных металлов и

изделий из них<sup>15</sup>

тонн

Период	7113 - Ювелирные изделия и их части из драгоцен...	7112 - Отходы и лом драгоценных металлов или ме...	7102 - Алмазы обработанные или необработанные, ...	7117 - Бижутерия	7108 - Золото (включая золото с гальваническим ...
2017	90,03	1490	6,19	49,2	42,54
2018	42,44	2370	8,56	110,15	24,99
2019	102,93	2010	9,09	164,34	57,9
2020	297,51	1940	8,85	149,39	16,92
2021	175,51	2280	7,72	911,78	123,42

В наибольшем объеме экспортируются отходы и лом драгоценных

<sup>15</sup> Статистика экспорта жемчуга природного или культивированного, драгоценных или полудрагоценных камни, драгоценных металлы, металлы, плакированных драгоценными металлами, и изделий из них; бижутерия; монеты (код ТНВЭД 71) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://statimex.ru/statistic/71/export/2016-2020/world/RU/> - 01.03.2024

металлов, повышение с 1490 тонн в 2017 году до 2280 тонн в 2021 году. С физической точки зрения наименьший объем составляют бриллианты, что, как правило, объясняется высокой стоимостью бриллиантов по сравнению с другими видами драгоценных камней и металлов.

Рассчитана динамика импорта рассматриваемого товара по странам (табл.17)

Таблица 17 – Динамика импорта в Россию драгоценных металлов и изделий из них в разрезе стран<sup>16</sup>

млн. долл.

Период	Китай	Армения	Италия	Таиланд	Казахстан
2017	87,19	11,94	38,03	58,23	192,55
2018	65,85	46,74	41,71	46,8	17,73
2019	105,42	90,47	55,9	58,5	7,64
2020	135,44	91,65	80,92	71,67	5,32
2021	102,3	228,43	95,77	43,29	5,4

Тенденции импорта драгоценных металлов и продукции из драгоценных металлов в Казахстан и Таиланд демонстрируют негативную динамику. Однако Китай, Армения и Италия увеличили импорт. Драгоценные камни в основном импортируются из Китая и Италии, а алмазы – из Индии.

Рассчитана структура импорта рассматриваемого товара по странам (табл.18)

Таблица 18 – Географическая структура импорта в Россию драгоценных металлов и изделий из них в разрезе стран

%

Период	Китай	Армения	Италия	Таиланд	Казахстан
2017	14,44	1,98	6,30	9,64	31,88
2018	15,00	10,65	9,50	10,66	4,04
2019	18,43	15,82	9,77	10,23	1,34
2020	17,77	12,03	10,62	9,41	0,70
2021	9,60	21,43	8,98	4,06	0,51

По странам Китай – важный поставщик драгоценных металлов и изделий

<sup>16</sup> Статистика импорта жемчуга природного или культивированного, драгоценных или полудрагоценных камни, драгоценных металлы, металлы, плакированных драгоценными металлами, и изделий из них; бижутерия; монеты (код ТНВЭД 71) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://statimex.ru/statistic/71/import/2016-2020/world/RU/- 01.03.2024>.

в 2020 году, а Армения стала одним из важных поставщиков алмазов в 2021 году. Казахстан занимает пятое место по импорту драгоценных металлов и изделий.

Динамика импорта отдельных товаров по объемам производства (табл.19)

Таблица 19 – Динамика импорта в Россию драгоценных металлов и изделий из них в разрезе товарных позиций<sup>17</sup>

млн. долл.

Период	7113 - Ювелирные изделия и их части из драгоцен...	7112 - Отходы и лом драгоценных металлов или ме...	7102 - Алмазы обработанные или необработанные, ...	7117 - Бижутерия	7108 - Золото (включая золото с гальваническим ...
2017	215,56	71,22	31,83	67,88	193,91
2018	194,65	76,71	76,96	53,06	15,55
2019	291,36	96,27	92,09	45,52	3,43
2020	382,54	106,73	132,3	57,87	11,42
2021	323,94	299,94	171,63	54,24	15,69

За весь период импорт вырос с 215,56 млн.долл. до 323,94 млн.долл., отходов и лома драгоценных металлов аналогично.

Структура рассчитанная по таблице 19 приведена в таблице 20.

Таблица 20 – Товарная структура импорта в Россию драгоценных металлов и изделий из них

%

Период	7113 - Ювелирные изделия и их части из драгоцен...	7112 - Отходы и лом драгоценных металлов или ме...	7102 - Алмазы обработанные или необработанные, ...	7117 - Бижутерия	7108 - Золото (включая золото с гальваническим ...
2017	35,69	11,79	5,27	11,24	32,10
2018	44,34	17,47	17,53	12,09	3,54
2019	50,94	16,83	16,10	7,96	0,60
2020	50,20	14,01	17,36	7,59	1,50
2021	30,39	28,14	16,10	5,09	1,47

<sup>17</sup> Статистика импорта жемчуга природного или культивированного, драгоценных или полудрагоценных камни, драгоценных металлы, металлы, плакированных драгоценными металлами, и изделий из них; бижутерия; монеты (код ТНВЭД 71) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://statimex.ru/statistic/71/import/2016-2020/world/RU/- 01.03.2024>.

Ювелирные изделия из драгоценных металлов являются крупнейшим импортером: на драгоценные металлы и алмазные самородки приходится более 30% общего спроса. Доля импорта золота снизилась до 1,47% в 2021 году с 32,1% в 2017 году.

Структура российского экспорта драгоценных металлов и изделий из них представлена в таблице 21.

Таблица 21 – Товарная структура экспорта из России драгоценных металлов и изделий из них

Период	7113 - Ювелирные изделия и их части из драгоцен...	7112 - Отходы и лом драгоценных металлов или ме...	7102 - Алмазы обработанные или необработанные, ...	7117 - Бижутерия	ТОНН
					7108 - Золото (включая золото с гальваническим ...)
2017	68,53	10,55	0,47	1360	6,29
2018	44,1	28,26	0,04	989,4	0,58
2019	52,01	11,57	0,14	808,66	0,19
2020	91,02	105,94	2,4	1120	1,69
2021	63,85	182,27	0,13	1010	0,86

По объему импорт бижутерии был крупнейшим: более 1000 тонн в 2017, 2020 и 2021 годах. В 2020 году в Россию было импортировано более двух тонн алмазов.

Таблица 22– Динамика экспорта из России драгоценных металлов и изделий из них в условиях ЕАЭС<sup>18</sup>

Экспорт	Армения	Беларусь	Киргизия	Казахстан	Итого
2017	14,43	122,74	0,4	54,47	192,04
2018	33,69	125,8	1,25	51,31	212,05
2019	15,24	85,91	1,87	67,58	170,6
2020	10,4	104,4	1,46	32,29	148,55
2021	3,98	85,85	1	282,28	373,11

Что касается стран-членов ЕАЭС, то в Казахстане экспорт увеличился на

<sup>18</sup> Статистика импорта жемчуга природного или культивированного, драгоценных или полудрагоценных камни, драгоценных металлы, металлы, плакированных драгоценными металлами, и изделий из них; бижутерия; монеты (код ТНВЭД 71) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://statimex.ru/statistic/71/import/2016-2020/world/RU/- 01.03.2024>.

282,28 млн. долл. против 54,47 млн. долл., а в Кыргызстане - на 1 млн. долл. экспорта в 2021 году против 400 тысяч долларов в 2017 году.

Рассчитана структура экспорта рассматриваемого товара по странам (табл.23)

Таблица 23 – Структура экспорта из России драгоценных металлов и изделий из них в условиях ЕАЭС

%

Экспорт	Армения	Беларусь	Киргизия	Казахстан
2017	7,51	63,91	0,21	28,36
2018	15,89	59,33	0,59	24,20
2019	8,93	50,36	1,10	39,61
2020	7,00	70,28	0,98	21,74
2021	1,07	23,01	0,27	75,66

составлено автором

Если в 2017-2020 годах основным экспортером была Беларусь, то в 2021 году лидировал по экспорту золота Казахстан. Меньше всех экспортировал Кыргызстан, на долю которого пришлось 0,27% всего экспорта в 2021 году.

Рассчитана динамика экспорта рассматриваемого товара по странам (табл.23)

Таблица 24 – Динамика импорта драгоценных металлов и изделий из них в условиях ЕАЭС<sup>19</sup>

млн. долл.

Импорт	Армения	Беларусь	Киргизия	Казахстан	Итого
2017	11,94	47,63	0,26	192,55	252,38
2018	46,74	40,73	1,19	17,73	106,39
2019	90,47	44,71	15,6	7,64	158,42
2020	91,65	39,75	18,77	5,32	155,49
2021	228,43	46,77	11,77	5,4	292,37

В 2021 году Россия импортировала драгоценных металлов и изделий из драгоценных металлов на сумму 228,43 миллиона долларов. По сравнению с базовым периодом произошло увеличение на 216,49 млн. долл. США. За тот же

<sup>19</sup> Статистика импорта жемчуга природного или культивированного, драгоценных или полудрагоценных камни, драгоценных металлы, металлы, плакированных драгоценными металлами, и изделий из них; бижутерия; монеты (код ТНВЭД 71) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://statimex.ru/statistic/71/import/2016-2020/world/RU/- 01.03.2024>.

период импорт из Кыргызстана также увеличился на \$11,51 млн, тогда как импорт из Беларуси и Казахстана снизился.

Рассчитана доля экспорта рассматриваемого товара по странам (табл.25)

Таблица 25 – Структура экспорта драгоценных металлов и изделий из них в условиях ЕАЭС

%

Экспорт	Армения	Беларусь	Киргизия	Казахстан
2017	4,73	18,87	0,10	76,29
2018	43,93	38,28	1,12	16,67
2019	57,11	28,22	9,85	4,82
2020	58,94	25,56	12,07	3,42
2021	78,13	16,00	4,03	1,85

Основными направлениями экспорта драгоценных металлов из России являются: Объединенные Арабские Эмираты (7,11 млрд долларов США), Швейцария (3,81 млрд долларов США), Великобритания (2,72 млрд долларов США), США (1,91 млрд долларов США) и Гонконг (1,67 млрд долларов США).

В 2022 году Россия импортировала драгоценные металлы на сумму 525 миллионов долларов, став 53-м крупнейшим импортером драгоценных металлов в мире. В том же году драгоценные металлы заняли 18-е место среди наиболее импортируемых товаров в России . Россия импортирует драгоценные металлы в основном из Армении (204 млн долларов США), Объединенных Арабских Эмиратов (65,8 млн долларов США), Казахстана (65 млн долларов США), Турции (30 млн долларов США) и Китая (29,7 млн долларов США).

Самыми быстрорастущими рынками импорта драгоценных металлов для России в период с 2021 по 2022 год были Армения (139 миллионов долларов США), Казахстан (59 миллионов долларов США) и Турция (2,22 миллиона долларов США).

### **2.3 Воздействия тарифных и нетарифных мер регулирования на импорт и экспорт драгоценных металлов в РФ**

Как уже упоминалось, порядок ввоза на таможенную территорию государств ЕАЭС и вывоза с таможенной территории государств ЕАЭС

драгоценных камней, а также драгоценных металлов и сырьевых товаров, содержащих драгоценные металлы, определен Положениями к единому перечню товаров, в отношении которых установлены запреты и ограничения (пп. 2.9 и 2.10 Решения Коллегии ЕЭК № 30).

Редкость металла делает его ценным. Они также обладают желаемыми характеристиками. Они обладают блеском, отделкой и долговечностью, что также делает эти металлы отличными для ювелирных изделий. Только восемь металлов считаются драгоценными. В прошлом драгоценные металлы составляли валюту стран. Теперь они стали важными инвестициями.

Драгоценные металлы естественным образом встречаются в природе. Обычно они не созданы человеком. Каждый металл имеет низкую химическую активность. Это придает им долговечность. Они имеют промышленное применение, но наиболее известны благодаря использованию в ювелирных изделиях.

Например, родий металл с высокой отражающей способностью чрезвычайно ценен из-за своей редкости в мире. Он выдерживает воздействие агрессивных объектов, не деформируясь и не изменяясь. Родий также имеет высокую температуру плавления, а это означает, что ему требуется много времени, чтобы достичь точки кипения, при которой металл становится жидким. Россия, Южная Африка и Канада являются крупнейшими производителями в мире. Платина, которая в 15 раз более редка, чем золото, находит применение в самых разных областях. Плотный металл можно легко формовать и манипулировать им. При этом он сохраняет свою долговечность. Он устойчив к износу, что делает его важным компонентом промышленного производства. Хорошо смешивается с другими металлическими сплавами. Устойчивость к царапинам также повышает ценность и полезность платины. Самый известный драгоценный металл в мире. Он поступает из шахт в основном в России, Китае, Австралии, США и Южной Африке. Золото остается популярным вариантом инвестиций, поскольку оно защищает от инфляции. Обладает высокой проводимостью, устойчив к коррозии. Многие электронные

устройства используют золото в различных компонентах. Некоторые стоматологи используют золото в своих инструментах.

Палладий — один из немногих металлов, обладающих стабильным и податливым поведением. Он может противостоять экстремальным температурам. Ключевой особенностью является то, что он может поглощать водород в больших количествах при комнатной температуре. Эта особенность делает его ценным для производителей автомобилей. Установка его в автомобили помогает снизить выбросы.

Серебро было драгоценным и ценным металлом с древних времен. Чистое серебро имеет белый оттенок. Более мягкий металл, когда-то он считался более ценным, чем золото. Хотя серебро обычно используется в ювелирных изделиях, его можно использовать в украшениях, столовых приборах и электронике. Как и золото, серебро должно сочетаться с другим сплавом, чтобы стать прочнее. Медь – распространенный выбор.

Серебро считалось золотом бедняков, поскольку оно было более дешевой альтернативой. Его все чаще используют в промышленных предприятиях. Это связано с тем, что с серебром легко работать и оно обладает высокой проводимостью. Серебро имеет меньшую ценность, поскольку это один из самых распространенных металлов в мире. Мексика, Китай и Перу являются ведущими мировыми производителями серебра.

Однако отличить настоящее стерлинговое серебро от поддельного может быть сложно. Есть несколько тестов, которые вы можете поручить ювелиру, чтобы проверить ваши украшения из стерлингового серебра.

В случае вывоза из РФ ювелирных изделий и иной продукции в государства, не входящие в ЕАЭС, нанесение средств идентификации осуществляется до представления вывозимых объектов для прохождения государственного контроля, который ведет ФПП и Гохран России (п. 33 Правил).

В случае ввоза в РФ из государств, не входящих в ЕАЭС, продукции в отношении которой установлен разрешительный порядок ввоза/вывоза на

таможенную территорию ЕАЭС, нанесение средств идентификации на материальный носитель, сопровождающий продукцию, осуществляется до ее предъявления к прохождению госконтроля. В ряде случаев ввоза/вывоза драгоценных металлов, камней и продукции из них в страну/из страны, не входящей в ЕАЭС, документы государственного контроля могут быть представлены юридическими лицами и ИП на бумажном носителе. Ответственность за полноту, достоверность и своевременность направляемых в ГИИС ДМДК сведений несут участники оборота драгоценных металлов, продукции, ювелирных изделий, представляющие эти сведения (п. 50 Правил).

С 01.03.2021 действуют правила о маркировке ювелирных изделий для допуска их в оборот драгметаллов и камней (постановление № 270). Маркировку ювелирных изделий для запуска в оборот драгоценных металлов вводят постепенно (п. 5 – 13 постановления № 270). Начали с добровольной регистрации в ГИИС ДМДК тех юрлиц и ИП, которые осуществляют операции с драгоценными металлами и драгоценными камнями и находятся на спецучете с 13.04.2020 в территориальных органах ФПП либо были поставлены на спецучет до 12.04.2020 в государственных инспекциях пробирного надзора ФПП.

На основании п. 11 постановления № 270 с 01.03.2022 на территории РФ:



Рисунок 26 – Положения регулирующие маркировку драгоценных

металлов по п. 11 постановления № 270 с 01.03.2022

В соответствии с п. 12 постановления № 270:



Рисунок 27 – Положения регулирующие маркировку драгоценных металлов по п. 12 постановления № 270 с 01.03.2022

Помещение драгоценных металлов под таможенную процедуру беспошлинной торговли не допускается, за исключением драгоценных металлов в виде продукции и изделий (коды 7113, 7114, 7115, 7118, 9003 19 000 1, 9021 29 000 0, 9101, 9102, 9103, 9105, 9111, 9112, 9113 10 100 0, из 9608 10 920 0, из 9608 10 990 0 и из 9608 30 000 0 ТН ВЭД ЕАЭС), указанных в части 3 прил. 13, которые помещаются под таможенную процедуру беспошлинной торговли при представлении таможенному органу государства-члена акта государственного контроля.

Таблица 26 – Помещение драгоценных камней под таможенные процедуры

Виды таможенных процедур	Соблюдение запретов и ограничений
1. Все таможенные процедуры согласно ТК ЕАЭС, кроме уничтожения: – для природных алмазов  – для драгоценных камней	Акт государственного контроля и сертификат Кимберлийского процесса. Для таможенного транзита и таможенного склада – только сертификат Кимберлийского процесса. Акт государственного контроля
2. Уничтожение	Не допускается

Беспошлинная торговля разрешена только для изделий из драгоценных камней и натурального жемчуга.

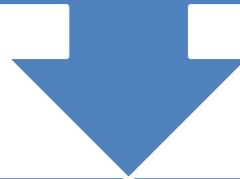
Рассмотрим таможенное регулирование через таможенную границу ЕАЭС драгоценных камней и драгоценных металлов (табл. 22) в соответствии с Приказом ФТС России № 971.

Таблица 27 – Помещение драгоценных металлов и сырьевых товаров, содержащих драгоценные металлы, под таможенные процедуры

Виды таможенных процедур	Соблюдение запретов и ограничений
1. Экспорт – для необработанных драгоценных металлов; – для руд, концентратов и полупродуктов цветных металлов, содержащих драгоценные металлы; – для драгоценных металлов в виде продукции, изделий и монет	Лицензия и акт государственного контроля. Лицензия. Акт государственного контроля
2. Выпуск для внутреннего потребления, отказ в пользу государства, реимпорт, временный ввоз (допуск), временный вывоз, переработка для внутреннего потребления, переработка на таможенной территории, переработка вне таможенной территории, реэкспорт: – для необработанных драгоценных металлов; – для драгоценных металлов в виде продукции, изделий и монет	Акт государственного контроля
3. Выпуск для внутреннего потребления, отказ в пользу государства, реимпорт, временный ввоз (допуск), временный вывоз, переработка для внутреннего потребления, переработка на таможенной территории, переработка вне таможенной территории, реэкспорт, свободная таможенная зона, свободный склад: – для руд, концентратов и полупродуктов цветных металлов, содержащих драгоценные металлы	Без предоставления лицензии и акта государственного контроля

Право осуществлять торговлю драгоценными металлами, ювелирными изделиями и изделиями из них на территории Российской Федерации имеют только юридические лица и частные компании, зарегистрированные в Государственном аналитическом управлении и органах специального контроля. Физические лица (резиденты и нерезиденты) могут ввозить драгоценные металлы и ювелирные изделия для личных, семейных, бытовых и иных неэкономических нужд в соответствии с Таможенным законодательством. Физические лица (резиденты и иностранцы) могут беспошлинно вывозить:

ранее ввезенные этими лицами драгоценные металлы и драгоценные камни с представлением оформленных таможенными органами документов, подтверждающих факт их ввоза



предназначенные для личных, семейных, домашних и иных не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности нужд драгоценные металлы и драгоценные камни. Не относят к личным вещам природные алмазы, за исключением бриллиантов стоимостью до 75 000 долларов США, вывозимых с таможенной территории Союза (Приложение № 6 к Решению Совета ЕЭК от 20.12.2018 г. № 107 (с изменениями на 24 ноября 2023 года)

Рисунок 28 - Условия экспорта драгоценных металлов

Представим в таблице 28 изменение ввозной пошлины на группу ТНВЭД ЕАЭС 7112 за 2017 – 2021 гг. и проследим, как она повлияла на импорт данных товаров.

Таблица 28 – Влияние ввозной пошлины на импорт отходов и лома драгоценных металлов

Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
Ввозная пошлина, %	16	0	3-15	0	0
Объем импорта, млн. долл.	71,22	76,71	96,27	106,73	299,94
Темп роста импорта, %	-	107,71	125,50	110,87	281,03

Как показано в таблице, несмотря на то, что импортные пошлины на лом драгоценных металлов были восстановлены после перезагрузки 2019 года, импорт этой группы товаров не снизился, однако после неоднократных обнулений пошлин импорт показал высокие темпы роста, достигшие 181,03% в 2021 году.

Таблица 29 - Влияние ввозной пошлины на импорт золото (включая золото с гальваническим покрытием из платины) необработанное или полуобработанное, или в виде порошка

Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
Ввозная пошлина, %	20	20	20	12	12
Объем импорта, млн. долл.	15,69	11,42	3,43	15,55	193,91
Темп роста импорта, %	-	72,78	30	454	1247

Таким образом, импорт золота увеличился в четыре раза в 2020 году, когда тарифы были снижены, и ожидается, что темпы роста импорта продолжатся в 12 раз в 2021 году.

Для изучения этой взаимосвязи использовались ряды импорта и экспорта. Данные для этих рядов были получены из электронной базы данных Центрального банка РФ. Кроме того, ряды анализировались путем взятия их логарифмических значений, и предпочтение отдавалось данным по курсу доллара и евро, поскольку они были доступны в электронной базе данных ЦБ РФ. В исследовании использовались следующие данные: ежемесячные данные об импорте драгоценных металлов в Россию, логарифмированные в долларах США, за период с 2012 по 2021 гг. Они представляют данные об экспорте и импорте данного товара. В этом исследовании сначала были проведены тесты на единичный корень, чтобы определить, существует ли связь между рядами импорта и экспорта. В тестах на единичный корень, которые учитывают структурные разрывы, можно понять, движутся ли ряды вместе, глядя на даты структурных разрывов. В связи со всеми этими факторами были использованы тесты единичного корня, учитывающие структурные разрывы (табл. 30).

Таблица 30 – Влияние курса доллара на экспорт и импорт драгоценных металлов и камней и изделий из них

Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
Среднегодовой курс доллара, руб.	67,19	58,31	62,69	64,66	71,13
Импорт, млн. руб.	439,0	572,0	762,0	1066,0	792,0
Экспорт, млн. руб.	8906	11048	10097	15259	30360

Видим, что оба показателя имеют разную взаимосвязь с курсом доллара,

так импорта падает при росте доллара, а экспорте растет, так как для иностранных покупателей при росте доллара снижается цена на товары, так как рублю ослабевает. Нашим же покупателям при росте курса закупать товар у иностранных импортеров не выгодно.

### Вывод

Анализ табличных данных показывает, что ввозная пошлина на отходы и лом драгоценных металлов (ТНВЭД ЕАЭС 7112) не оказала значимого влияния на импорт этой товарной группы. Обнуление пошлины в 2018 году привело к росту импорта, а её восстановление в 2019 году не вызвало сокращения импорта.

В то же время, снижение ввозной пошлины на необработанное или полуобработанное золото (включая золото с гальваническим покрытием из платины) в 2020 году привело к значительному увеличению импорта (в 4 раза), а дальнейшее снижение в 2021 году - к ещё более резкому росту (в 12 раз).

Анализ динамики курса доллара показывает, что экспорт драгоценных металлов и изделий из них более чувствителен к колебаниям курса, чем импорт. Снижение курса доллара в 2018 году привело к росту экспорта, а повышение курса в 2019 году - к снижению экспорта.

Ввозная пошлина на отходы и лом драгоценных металлов не является эффективным инструментом регулирования импорта.

Снижение ввозной пошлины на необработанное золото привело к значительному росту импорта.

Курс доллара оказывает большее влияние на экспорт драгоценных металлов, чем на импорт.

### **3 ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ТАМОЖЕННО-ТАРИФНОГО И НЕ- ТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЫНКА ДРАГОЦЕННЫХ МЕ- ТАЛЛОВ В РФ**

#### **3.1 Выявленные недостатки таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в РФ**

Вложения в драгоценные металлы связаны с дополнительными издержками и определенным риском.

Относительно ликвидности сложно дать точную оценку, так как она может варьироваться в зависимости от стратегии управления активами.

На данный момент ювелирная отрасль находится в затяжном кризисе: объемы продаж и производства снижаются, компании сталкиваются с серьезными финансовыми проблемами. Большинство предприятий работают с нулевой или даже отрицательной рентабельностью. Уменьшение числа рабочих мест и участников предпринимательской деятельности становится неизбежной мерой.

##### **Проблема 1:**

В области производства и оборота ювелирных изделий из драгоценных металлов Евразийское экономическое пространство пока не является единым. Условия производства и оборота ювелирных товаров в странах-участниках ЕАЭС значительно отличаются. Одним из ключевых различий является разнообразие подходов к законодательству в области противодействия отмыванию незаконно полученных средств.

Например, в Армении (как пример лучшей практики) отрасль ювелирных изделий из драгоценных металлов вообще не подпадает под действие закона. В то время как в других странах ЕАЭС имеются значительные требования по борьбе с отмыванием незаконно полученных средств, включая оборот ювелирных изделий из драгоценных металлов.

Российское законодательство в области противодействия отмыванию незаконно полученных средств наиболее строгое в рамках ЕАЭС и существенно

более строгое, чем международные стандарты ФАТФ (главная мировая организация по борьбе с отмыванием денег), хотя на данный момент ФАТФ приостановила членство РФ.

Соблюдение требований в области противодействия отмыванию незаконно полученных средств представлено в таблице 31.

Таблица 31 – Выполнение требований в сфере противодействия отмыванию незаконно полученных средств

Государство	Признание ювелирных изделий субъектом законодательства в сфере противодействия отмыванию (легализации) незаконно полученных средств	Контроль за безналичным оборотом ДМДК и ювелирных изделий	Порог начала идентификации клиента при наличном обороте ДМДК и ювелирных изделий, US\$	Порог начала идентификации клиента при безналичном обороте, US\$
Россия	Да	Да	ок. 700	ок. 1.750
Беларусь	Нет	Нет	ок. 11.200	Нет
Казахстан	Да	Да	ок. 9.600	ок. 9.600
Армения	Нет	Нет	ок. 7.500	Нет
Киргизия	Да	Нет	ок. 700	Нет
Требования ФАТФ	Да	Нет	15.000	Нет

Обязательные требования закона о противодействии отмыванию доходов для участников российского рынка превышают стандарты, установленные ФАТФ. Это приводит к излишним затратам на их выполнение. Российские ювелирные компании тратят средства на соблюдение избыточных требований по борьбе с отмыванием денег, что делает их изделия менее конкурентоспособными по цене по сравнению с зарубежными производителями, включая страны ЕАЭС.

## Проблема 2.

Согласно 41-ФЗ «О драгоценных металлах и драгоценных камнях», все ювелирные изделия, вывозимые за рубеж, должны быть протестированы и отмечены, как и те, которые продаются на внутреннем рынке.

Повышение налогов в 2017 году на проверку и клеймение ювелирных изделий в два раза, а для изделий с драгоценными камнями в четыре раза, не обосновано экономически. Это лишь увеличивает издержки на производство доступной по цене продукции, пользующейся спросом на внутреннем рынке. Метод литья камней считается самым экономичным при производстве, и серебряные изделия не стоят дороже бижутерии из недрагоценных металлов.

Поскольку прибыльность ювелирного бизнеса зависит не от общей стоимости изделий, важно оценивать долю расходов на налоги не в цене изделия в целом (она незначительна), а в добавленной стоимости, которая возникает в процессе производства.

Сегодня процентная доля себестоимости выполнения работ в ювелирном производстве варьируется от 2,7 % до 9,6 %. С увеличением размера пошлин до 20 % в 2017 году и их дальнейшим снижением до 12-12,5 %, эта доля составляла от 1,4 % до 5,2 %. Для отрасли с общей рентабельностью на уровне 8 % такие потери ощутимы и могут привести к увеличению затрат на готовую продукцию, снижая ее конкурентоспособность.

В мире и за пределами ЕАЭС не признаются пробирные клейма Российской Федерации, что делает экспорт российских ювелирных изделий бессмыслицким и дорогим для производителей. Это снижает их конкурентоспособность на мировом рынке. Чтобы завоевать зарубежные рынки,российским производителям необходимо быть гибкими и соответствовать требованиям импортёров, включая разные пробы ювелирных сплавов и зарубежное регулирование обработа.

Некоторые покупатели из-за рубежа считают российское пробирное клеймо проблемой из-за его влияния на эстетику, непонятности системы проб или негативного влияния на коммерческие планы. Это может препятствовать сделкам по поставкам.

Разрешение частным компаниям проводить пробирные операции для снижения своих затрат. Российский рынок драгоценных металлов жестко регулирован, что не всегда выгодно российским производителям. Например, рос-

сийские производители ювелирных изделий экспортируют свою продукцию на международные рынки и могут реализовать продукцию только после реимпорта и подписания международных контрактов.

Правила торговли драгоценными металлами в странах ЕАЭС отличаются от российских. Соглашение об особенностях осуществления операций с драгоценными металлами и драгоценными камнями в рамках Евразийского экономического союза, вступившее в силу 24 мая 2021 года, включает унифицированные правила обращения и вопросы организации гармонизации нормативно-правового регулирования перемещения драгоценных металлов и камней в рамках ЕАЭС. Это позволяет государствам-членам признавать друг друга, снижать барьеры и способствовать устойчивому развитию свободного перемещения этих товаров внутри Союза.

Однако изделия из драгоценных металлов подвергаются риску ввоза в страну через государства-члены Евразийского экономического союза, а эта продукция например, не соответствует вышеуказанным стандартам. Например, контрафактные товары из Республики Казахстан за данное преступление не подлежат уголовной ответственности. Поэтому нынешнее признание пробирных клейм странами-участницами весьма рискованно, поскольку правительства имеют разную степень контроля не только за обращением драгоценных металлов, но также за апробированием и клеймением.

Взаимное признание товарных знаков между государствами-членами ЕС является преждевременным (и рискует увеличить нелегальный импорт ювелирных изделий), поскольку национальные механизмы контроля за сделками с ювелирными изделиями различаются.

### **3.2 Предложения по совершенствованию таможенно-тарифного и нетарифного регулирования рынка драгоценных металлов в РФ**

Проблемы из предыдущего пункта можно решить следующими способами.

Первая проблема: решение.

Внесение изменений в российское законодательство о правилах обращения драгоценных металлов в сфере противодействия отмыванию денег (легализации) в соответствии с применимыми международными требованиями ФАТФ и интересами развития отрасли драгоценных металлов:

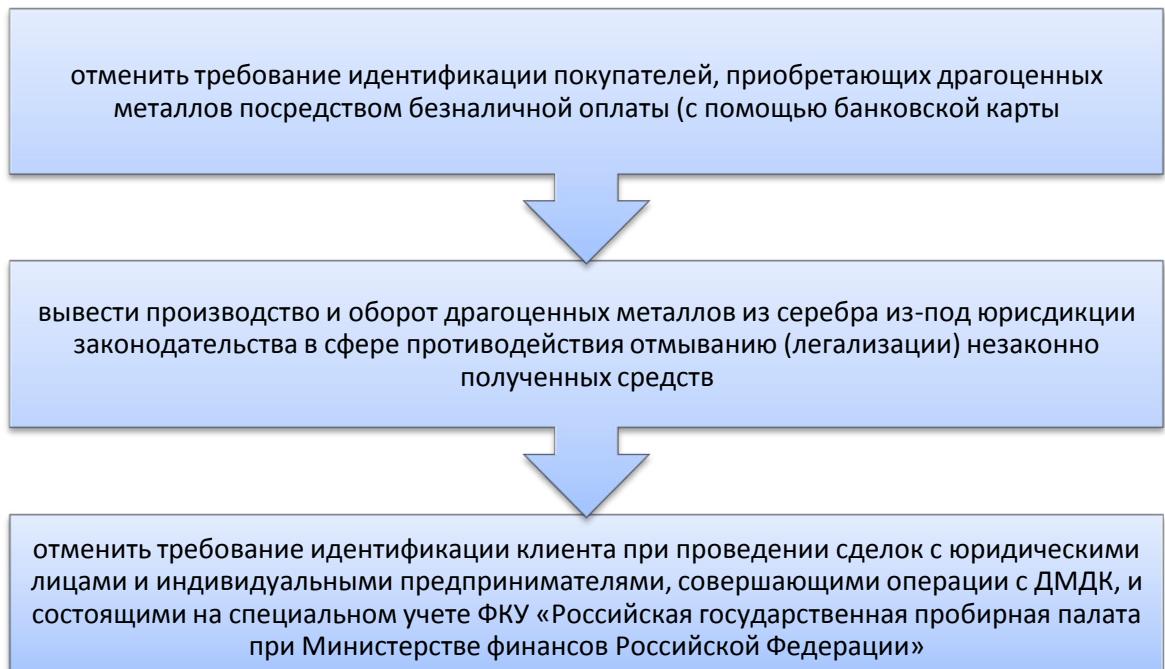


Рисунок 29 - Корректировка российское законодательство в отношении правил оборота драгоценных металлов

Предлагаемые изменения в российском законодательстве:

1. Расширение круга субъектов, подпадающих под требования законодательства о противодействии отмыванию денег:

- включение в список всех участников оборота драгоценных металлов: включая ломбарды, ювелирные мастерские, магазины, занимающиеся скупкой и продажей ювелирных изделий, а также онлайн-платформы, торгующие драгоценными металлами;

- внедрение риск-ориентированного подхода к контролю: разработка и применение индивидуальных мер контроля для каждого клиента и каждого вида сделки с учетом уровня риска отмывания денег.

2. Усиление требований к идентификации клиентов и верификации сделок:

- введение более строгих требований к идентификации клиентов: включая проверку документов, подтверждающих личность, а также проверку информации о клиенте в государственных реестрах;
- проведение верификации сделок: оценка рисков отмывания денег при каждой сделке с драгоценными металлами и принятие соответствующих мер по их снижению;
- обязательное сообщения о подозрительных сделках: в компетентные органы с подробным описанием обстоятельств сделки, чтобы остановить поток незаконных средств;
- введение обязательств по проверке происхождения металла: в случае сомнений в его законности.

### 3. Повышение ответственности за нарушение законодательства:

- введение более высоких штрафов за нарушение законодательства о противодействии отмыванию денег: включая штрафы для юридических и физических лиц, а также отдельных руководителей организаций;
- усиление контроля со стороны регулирующих органов: включая проверки, аудиты и наказание за нарушения законодательства.

### 4. Улучшение межведомственного сотрудничества: повышение координации между различными органами власти: включая ФСБ, МВД, Росфинмониторинг и таможенную службу, чтобы обеспечить эффективное обмен информацией и совместные операции по пресечению отмывания денег через оборот драгоценных металлов.

Внедрение предлагаемых изменений в российское законодательство позволит усилить борьбу с отмыванием денег через оборот драгоценных металлов и привести его в соответствие с текущими международными требованиями ФАТФ. Это будет способствовать сохранению финансовой стабильности в стране и улучшению международного имиджа России.

Важно отметить: реализация предложенных изменений требует комплексного подхода и тесного сотрудничества между разными ведомствами. Необходимо проводить регулярный мониторинг и анализ эффективности

принятых мер для обеспечения постоянного соответствия российского законодательства международным требованиям.

Решение второй проблемы.

Поэтапное изменение порядка обязательного клеймения ювелирных изделий:

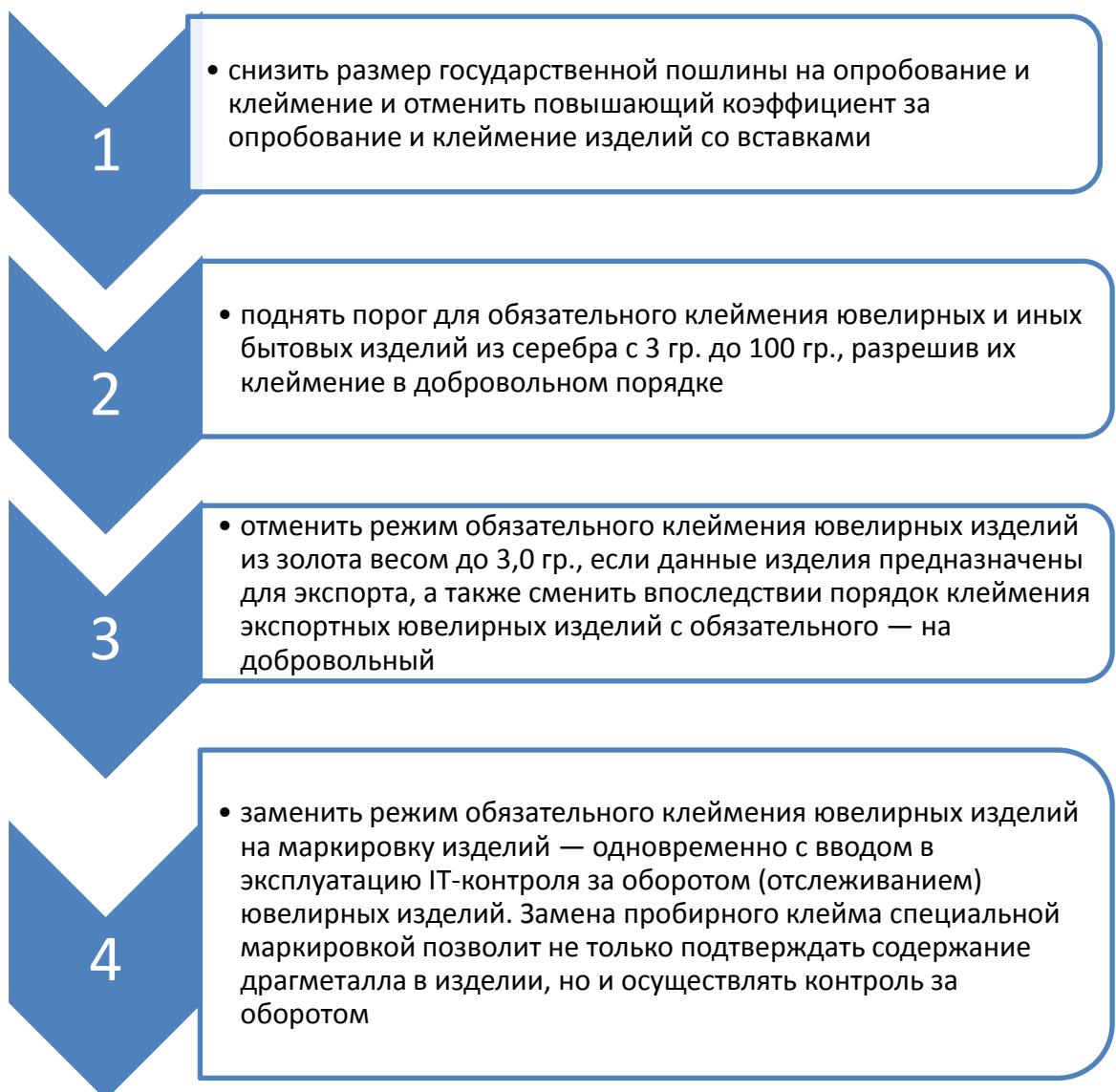


Рисунок 30 - Поэтапное изменение порядка обязательного клеймения ювелирных изделий

Поэтапное изменение порядка обязательного клеймения ювелирных изделий может иметь важное значение для экспорта и импорта драгоценных металлов из России:

разрешение добровольного клеймения позволит производителям и экспортерам самостоятельно определять стандарты и требования к клеймению для соответствия международным стандартам. Это упростит и ускорит процесс экспорта драгоценных металлов из России



строгое клеймение изделий с высоким качеством и точной маркировкой может сделать драгоценные металлы и изделия из них более привлекательными для зарубежных партнеров и покупателей



обязательное или добровольное клеймение гарантирует подлинность и качество драгоценных металлов, что увеличит доверие со стороны зарубежных партнеров и клиентов



изменение порядка клеймения ювелирных изделий может помочь России соответствовать международным требованиям к маркировке и качеству драгоценных металлов, что в свою очередь способствует легкому и успешному импорту и экспорту

Рисунок 31 - Этапы изменения порядка обязательного клеймения ювелирных изделий

### Решение третьей проблемы.

Взаимное признание пробирных клейм ЕАЭС возможно только после заключения соглашения об унификации процедур государственного контроля за торговлей драгоценными металлами и осуществлении контроля под государственным контролем всеми странами ЕАЭС.

Включает обязательную маркировку ювелирных изделий, производимых или ввозимых в Россию, контрольными и идентификационными знаками.

Другой вопрос – свободное перемещение продуктов и сырья, импортируемых от частных производителей по более низким ценам в государствах-членах ЕАЭС. Поэтому необходимо принять меры по строгому контролю цен на драгоценные металлы и продукцию. В России цену контролирует Государственный фонд драгоценных металлов и драгоценных камней РФ Министерства финансов РФ. Государства-члены ЕАЭС смогут контролировать зарубежные цены и предпринимать шаги по стабилизации цен и интеграции драгоценных металлов в общее обращение. Проблема и ее решение графически представлены в таблице 4.

Таблица 32 – Проблемы и пути решения при перемещении драгоценных металлов на территории ЕАЭС

Проблемы	Пути решения
Обязательные требования закона о противодействии отмыванию доходов для участников российского рынка превышают стандарты, установленные ФАТФ	Скорректировать российское законодательство в отношении правил оборота драгоценных металлов в сфере противодействия отмыванию (легализации) незаконно полученных средств, приведя его в соответствие с текущими международными требованиями ФАТФ
Неготовность стран ЕАЭС к введению взаимного признания клейм	Унификация требований к качеству драгоценных металлов и изделий из них на территории ЕАЭС
Различные уровни государственного контроля за оборотом драгоценных металлов и изделий из них на территории ЕАЭС	Гармонизация правового регулирования на основе соглашений
Более низкие цены зарубежных производителей	Мониторинг цен других стран

Поэтому для решения проблемы перевозки драгоценных металлов государства-члены ЕАЭС должны не только предотвращать незаконную транспортировку на национальном уровне, но и устанавливать межгосударственные соглашения и таможенные соглашения на общем международном уровне с помощью специальных договоров по управлению перемещению драгоценных металлов.

Поэтому мы считаем, что экспорт драгоценных металлов и сырья для них менее зависит от курса доллара США, чем импорт. Необходимо спрогнозировать обменный курс доллара США и евро в 2023 году, а также определить динамику экспорта драгоценных металлов на основе оценок валютных стоимостей.

Затем был проведен тест на коинтеграцию, чтобы лучше понять, существует ли связь между импортом и экспортом.

Для построения прогноза экспорта и импорта драгоценных металлов рассмотрим прогноз валюты на будущий период, так как рост валюты влияет на внешнеторговый оборот драгоценных металлов и изделий из них

Таблица 33 – Динамика валюты за 2012-2021 гг.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
доллар	29,39	31,09	31,82	38,33	61,15	66,96	58,25	62,78	64,55	72,04
евро	39,86	40,76	42,83	48,88	69,62	73,08	67,45	74,13	73,03	82,83

Таблица 34 – Изменение цен на валюту за 2012-2021 гг.

	2014 /2013	2015/2 014	2016/20 15	2017/2 016	2018/201 7	2019/2018	2020/201 9	2021/202 0
доллар	0,73	6,51	22,82	5,81	-8,71	4,53	1,77	7,49
евро	2,07	6,05	20,74	3,46	-5,63	6,68	-1,1	9,8

Другими словами, с 2018 года мы видим, что обменный курс резко вырос из-за воздействия внутреннего финансового кризиса.

Рассчитываем динамику прогнозирования экспорта и импорта

Таблица 35 – Параметры уравнения прямой ряда динамики объем импорта драгоценных металлов и изделий из них

Период	$y_i$	$t_i$	$t_i^2$	$y_i t_i$	$y_t$
1	2	3	4	5	6
2012	647	1	1	647	724,8
2013	732	2	4	1464	732,6
2014	879	3	9	2637	740,4
2015	1106	4	16	4424	1137,2
2016	604	5	25	3020	756
2017	439	6	36	2634	763,8
2018	572	7	49	4004	771,6
2019	762	8	64	6096	779,4
2020	1066	9	81	9594	787,2
2021	792	10	100	7920	795
ИТОГО	7599	55	385	42440	

$$\begin{cases} 10 a_0 + 55a_1 = 7599 \\ 55a_0 + 385a_1 = 42440 \end{cases}$$

$$\begin{cases} a_0 + 5,5a_1 = 759,9 \\ a_0 + 7a_1 = 771,6 \end{cases}$$

$$1,5a_1 = 11,7$$

$$a_1 = 7,8$$

$$a_0 = 717$$

Подставим полученные значения в формулу линейного тренда:

$$\bar{y} = 717 + 7,8t$$

Прогноз импорта (Таблица 36):

Таблица 36 – Прогноз объема импорта драгоценных металлов и изделий из них на 2022 – 2025 года.

Период	Прогнозное значение прибыль от продаж $\hat{y}_t$	Условные обозначения периодов $t_i$
2022	802	11
2023	810,6	12
2024	818,4	13
2025	826,2	14

Согласно этим оценкам, импорт драгоценных металлов и изделий из драгоценных металлов достигнет 836 млн.долл. к 2025 году и не ожидается значительного увеличения в ближайший период из-за роста обменных курсов.

Затем рассчитаем динамику объемов экспорта драгоценных металлов и продукции из них в 2024 году.

Таблица 37 – Параметры уравнения прямой ряда динамики объем экспорта драгоценных металлов и изделий из них

Период	$y_i$	$t_i$	$t_i^2$	$y_i t_i$	$y_t$
1	2	3	4	5	6
2012	11118	1	1	11118	9092,3
2013	13818	2	4	27636	10065
2014	14368	3	9	43104	11037
2015	11843	4	16	47347	12009
2016	7875	5	25	39375	12738
2017	8906	6	36	53436	13955
2018	11048	7	49	77322	14924
2019	10097	8	64	80776	15900
2020	15259	9	81	137331	16867
2021	30360	10	100	303600	17839
ИТОГО	134692	55	385	821045	

$$\begin{cases} 10 a_0 \times 55a_1 = 134692 \\ 55a_0 \times 385a_1 = 821045 \end{cases}$$

$$\begin{cases} a_0 + 5,5a_1 = 13469 \\ a_0 + 7a_1 = 14928 \end{cases}$$

$$1,5a_1 = 1459$$

$$a_1 = 972,6$$

$$a_0 = 8119,7$$

Подставим полученные значения в формулу линейного тренда:

$$\bar{y} = 8119,7 + 972,6 t$$

Таблица 38 – Прогноз объема объем экспорта драгоценных металлов и изделий из них на 2021 – 2024 года.

Период	Прогнозное значение прибыль от продаж $\hat{y}_t$	Условные обозначения периодов $t_i$
2022	18811	11
2023	19783	12
2024	20775	13
2025	21727	14

Согласно этой оценке, экспорт драгоценных металлов и изделий из драгоценных металлов в 2025 году ожидается на уровне 21,727 миллиарда долларов, что на 28,5 процента меньше, чем в 2021 году.

Давайте сравним оценки в таблице ниже.

Таблица 39 – Оценка прогнозного экспорта и импорта драгоценных металлов и изделий из них на 2021 – 2024 года

Показатель	2021	Прогноз				Изменение 2025 к 2021	Темп роста 2025 к 2021, %
		2022	2023	2024	2025		
Импорт, млн.долл.	792	802	810,6	818,4	826,2	34,2	104,32
Экспорт, млн.долл.	30360	18811	19783	20775	21727	-8633	71,56

Согласно анализу, экспорт драгоценных металлов и изделий из них будет медленно расти с 2022 по 2025 год и существенно снизится по сравнению с 2022 годом из-за повышения курса валюты. Импорт продолжит увеличиваться с

792 миллионов долларов. В 2021 году эта сумма увеличится до 826,2 млн.долл.  
В 2025 году темп роста составит 4,32%.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Хотя существует множество факторов, влияющих на импорт и экспорт, импорт напрямую связан с реальным обменным курсом и уровнем национального дохода, а экспорт напрямую связан с уровнем дохода и реальным обменным курсом зарубежных стран, при условии, что другие переменные остаются постоянными в макроэкономической политике. Соответственно, когда уровень доходов зарубежных стран увеличивается, общий спрос этих стран также увеличивается импорт осуществляется в ответ на увеличение спроса, который невозможно удовлетворить на внутреннем рынке. Таким образом, увеличение доходов зарубежных стран также увеличивает объемы их импорта. Если не будет чрезмерного колебания обменного курса, объем экспорта стран, являющихся экспортёрами этих стран, увеличится. Увеличение доходов стран-экспортёров увеличивает общий спрос этих стран. Если увеличение общего спроса не может быть удовлетворено на внутреннем рынке, увеличивается импорт. Этот процесс продолжается непрерывно, в результате чего экспорт и импорт становятся взаимосвязанными. Санкции, произошедшие в 2022 году, затронули Россию сильно, в частности экспорта и импорта. Значительный объем внешней торговли России приходился на США и страны ЕС. Таким образом, уровень доходов и импорт и экспорт России пострадали негативно. Этот результат показывает, что экспортные и импортные операции России взаимосвязаны, но также показывает, что во внешнеторговых операциях страны есть внешнее отражение.

Перемещение через таможенную границу ЕАЭС драгоценных металлов, в том числе ювелирных изделий, происходит в соответствии с правовыми нормами и правилами Союза (импорт) и национального законодательства стран-членов (экспорт).

За исключением таможенного оформления и реэкспорта драгоценных камней (камней), их передача под таможенные процедуры осуществляется в специализированных (секретных) таможенных органах во взаимодействии с Министерством финансов Российской Федерации.

Если посмотреть на сравнение объемов импорта и экспорта, то объемы как импорта, так и экспорта драгоценных металлов значительно выросли за весь период. Таким образом, за базовый период экспорт увеличился в 17 раз, а импорт – в 38 раз.

Между тем, объем торговли драгоценными металлами за отчетный период показал, что экспорт превысил импорт.

Ювелирные изделия из драгоценных металлов в основном импортируются, что составляет более 30% от общего объема, остальные драгоценные металлы и бриллианты также пользуются большой популярностью на российском рынке.

Ввозная пошлина на отходы и лом драгоценных металлов (ТНВЭД ЕАЭС 7112) не оказала значимого влияния на импорт этой товарной группы. Обнуление пошлины в 2018 году привело к росту импорта, а её восстановление в 2019 году не вызвало сокращения импорта.

В то же время, снижение ввозной пошлины на необработанное или полуобработанное золото (включая золото с гальваническим покрытием из платины) в 2020 году привело к значительному увеличению импорта (в 4 раза), а дальнейшее снижение в 2021 году - к ещё более резкому росту (в 12 раз).

Анализ динамики курса доллара показывает, что экспорт драгоценных металлов и изделий из них более чувствителен к колебаниям курса, чем импорт. Снижение курса доллара в 2018 году привело к росту экспорта, а повышение курса в 2019 году - к снижению экспорта.

Ввозная пошлина на отходы и лом драгоценных металлов не является эффективным инструментом регулирования импорта.

Снижение ввозной пошлины на необработанное золото привело к значительному росту импорта.

Курс доллара оказывает большее влияние на экспорт драгоценных металлов, чем на импорт.

## БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

- 1 Закон РФ от 21 мая 1993 г. № 5003-И «О таможенном тарифе» (с изм. и доп. от 4 марта 2014 г.) // ВСНД РФ и ВС РФ – 1993 — № 23. — ст. 821.
  - 2 Федеральный закон Российской Федерации от 30 сентября 2013 г. № 263-ФЗ «О внесении изменений в главу 26 части второй Налогового кодекса Российской Федерации и статью 31 Закона Российской Федерации «О таможенном тарифе» // РГ — Федеральный выпуск №6199.
  - 3 Приказ ФТС от 28 ноября 2007 №1479 «О Регламенте Федеральной таможенной службы» // Таможенные ведомости. — 2008. — №3.
  - 4 Федеральный закон "О таможенном регулировании в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 03.08.2018 N 289-ФЗ (последняя редакция)
  - 5 Федеральный закон "Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности" от 08.12.2003 N 164-ФЗ (последняя редакция)
  - 6 Стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2030 года.
  - 7 План мероприятий на период 2021-2024 годов по реализации Стратегии развития таможенной службы Российской Федерации до 2030 года.
- ### II Специальная литература
- 8 Акинова, А.А. Перспективы развития Евразийского экономического союза (ЕАЭС) / А.А. Акинова // Студенческий форум: электрон. научн. журн. – 2023. – № 17.
  - 9 Амелина, А.Н. Таможенное право РФ / А.Н. Амелина. — М.: Олма-пресс, 2017. – 347 с.
  - 10 Баклацов, П.А. Запреты и ограничения внешнеторговой деятельности: учеб. пособие / П.А. Баклацов, Е.В. Зыбина, Н.А Степура, А.В Кулешов, В.А. Гайфутдинов, О.В. Шишкина. СПб: ИЦ «Интермедиа», 2022. - 896 с.
  - 11 Боброва, В.В. Новый таможенный кодекс ЕАЭС как эффективный инструмент государственного регулирования внешней торговли / В.В. Боброва

// Региональная экономика и управление. – 2023. - № 1 (49).

12 Бяшев, К.А. Таможенное право: учеб. пособие / К.А. Бяшев, Е.Г. Моисеев. — М.: Инфра-М, 2021. – 369 с.

13 Вельяминов, Г.М. Международное право: опыты / Г.М. Вельяминов. - М.: Статут, 2022. - 1006 с.

14 Винькова, Т. В. Организация таможенного контроля за ввозом и вывозом лицензируемых товаров / Т.В. Винькова, В.А. Петринская // Молодой ученый. – 2021. – № 10.1. – С. 1-3.

15 Воротынцева, Т.М. Контроль таможенными органами за перемещением товаров животного и растительного происхождения: учеб. пособие / Т.М. Воротынцева. - М.: Изд-во Российской таможенной академии, 2022. - 100 с.

16 Вьюнов, В. Н. Некоторые перспективы и противоречия развития ЕАЭС / В.Н. Вьюнов, М.Г. Филиппова, Р.М. Мамедов, В.В. Коротовский, Е.А. Рзаева, В.А. Кофанов // Молодой ученый. – 2021. – № 8. – С. 520-523.

17 Габричидзе, Б.Н. Курс таможенного права Российской Федерации: учебник для вузов / Б.Н. Габричидзе, А.Г. Чернявский. - Москва: Огни, 2015. - 528 с.

18 Глекова, В.В. Форсирование межстрановой «блокады»: развитие внешней торговли России в условиях экономических санкций / В.В. Глекова, А.А. Костин, О.В. Костина, О.А. Москаленко // Инновации и инвестиции. – 2021. – № 5. – С. 104-110.

19 Гурова, Е.С. Категорирование товаров при лицензировании экспортно-импортных операций / Е.С. Гурова, Д.А. Безуглов // Фундаментальные исследования. – 2022. – № 11-2. – С. 373-377;

20 Ершов, А.Д. Международные таможенные отношения: учеб. пособие / А.Д. Ершов. — СПб.: Питер, 2023. – 214 с.

21 Козырин, А.Н. Таможенное право России. Общая часть / А.Н. Козырин. - М.: Спарт, 2016. - 134 с.

22 Коник, Н.В. Таможенное дело / Н.В. Коник, Е.В. Невешкина. – М.:

Научная книга, 2021. — 208 с.

23 Косаренко, Н. Н. Таможенное право / Н.Н. Косаренко. - М.: КноРус, 2017. - 320 с.

24 Ларичев, В.Д. Преступность в сфере внешнеэкономической деятельности / В.Д. Ларичев, Е.В. Милякина, Е.А. Орлова. — М.: Экзамен, 2014. – 174 с.

25 Прокушев, Е.Ф. Внешнеэкономическая деятельность: учебник и практикум / Е.Ф. Прокушев, А.А. Кстин. – М.: Издательство Юрист, 2022. – 537 с.

26 Сивенкова, А. И. Особенности таможенного оформления в условиях функционирования Евразийского Экономического Союза / А.И. Сивенкова, З.Н. Шуклина // Молодой ученый. – 2023. – № 6. – С. 297-300.

27 Таможенное дело: учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. – М.: Закон и право, 2017. – 375 с.

28 Халипов, С. В. Таможенное право / С.В. Халипов. - М.: Юрайт, Юрайт, 2016. - 464 с.

29 Ахматова, М. Теоретические модели конкурентоспособности / М. Ахматова, Е. Попов // Маркетинг. - 2017. - С. 98.

30 Лазаренко, А. А. Методы оценки конкурентоспособности / А. А. Лазаренко // Молодой ученый. - 2023. - № 1. - С. 374-377.

31 Мокроносов, А.Г. Конкуренция и конкурентоспособность: учебное пособие / А. Г. Мокроносов, И.Н. Маврина. – Екатеринбург: Изд-во Урал ун-та, 2016. – 194 с.

32 Олькова, М. А. Конкурентоспособность как объект управления / М.А. Олькова // Научно-методический электронный журнал «Концепт». – 2022. – № 8. – С. 57-59.

33 Отварухина, Н. С. Управление конкурентоспособностью / Н. С. Отварухина, В. Р. Веснин. — М.: Издательство Юрайт, 2019. 336 с.

34 Мрочко А.А. Анализ внешней торговли России: состояние и перспективы / Мрочко А.А., Козаченко А.С.  
// Международный студенческий научный вестник. – 2017. - № 6. - С. 30.

35 Егорова Е.М. Проблемы оптимизации взаимодействия России и Германии и обеспечения национальных экономических интересов в условиях санкций / Е.М. Егорова // Экономика устойчивого развития. - 2018. - № 3. - С. 165-173.

36 Севастьянова К. Д. Основные торгово-экономические партнеры России / К.Д. Севастьянова // Молодой ученый. — 2016. — №5. — С. 374-378.

37 Лукашева Н.А. Создание и развитие элементов инновационной инфраструктуры для активизации инновационной деятельности в Российских регионах / Н.А. Лукашева // Инноватика и экспертиза. - 2017. - №1. - С.81-95.

38 Плиева, З.П. Одинцова Анализ основных механизмов реализации государственной научно-технической и инновационной политики в субъектах Российской Федерации / З.П. Плиева // Инноватика и экспертиза. – 2018. - №1. – С. 124-133.

39 Гудкова, А.А. Тенденции и перспективы инновационного развития субъектов Российской Федерации / А.А. Гудкова, Т.И. Турко //Инноватика и экспертиза. - 2023. - №1. – С.70-80.

40 Городникова, Л.М Индикаторы инновационной деятельности: 2018: статистический сборник /. В. Городникова, Л.М. Гохберг, К.А. Дитковский и др. – М.: НИУ ВШЗ, 2018. – 320 с.

41 Гладков И.С. Международная товарная торговля в 2001–2018гг.: тренды в группе лидеров / И.С. Гладков // Власть. - 2018. - № 5. - С. 15–18.

42 Арустамов Э. А. Внешнеэкономическая деятельность: учебник / Э. А. Арустамов, Р. С. Андреева. - М.: КНОРУС, 2022. - 168 с.

43 Смитиенко, Б.М. Мировая экономика: учеб. для бакалавров / Б. М. Смитиенко. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2021. – 590 с.

44 Шаховской Л.С. Мировая экономика и международные экономические отношения: учеб. пособие / Л. С. Шаховской. – М.: КНОРУС, 2018. – 253 с.

45 Постоленко Л.М. Управление внешнеэкономической деятельностью в России: Учебное пособие. / М.Л. Постоленко. – М.: ФОРУМ, 2017. – 480 с.

46 Фаминский И.П. Глобализация экономики и внешнеэкономические связи России / И.П. Фаминский. - М.: Республика, 2018. - 445с.

47 Говорова, Н. Конкурентоспособность - основной фактор развития современной экономики / Н. Говорова // Проблемы теории и практики управления. - 2022. - № 4. - С. 25-37.

48 Данилова, В. Ю. Факторы, влияющие на конкурентоспособность / В.Ю. Данилова // Молодой ученый. - 2021. - № 47. - С. 230-233.

49 Федеральный Закон РФ от 26 марта 1998 г. 41-ФЗ «О драгоценных металлах и драгоценных камнях»// В редакции Федерального Закона от 07.05.2018 №80-ФЗ – Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, №15, ст.2066

50 Балабанов И.Т. Драгоценные металлы и драгоценные камни. Операции на российском рынке / И.Т. Балабанов – М.: Финансы и статистика, 2018. - 185 с.

51 Варламова С. Б. Банковские операции с драгоценными металлами и драгоценными камнями: учебное пособие / С. Б. Варламова. – М.: КноРус, 2010. – 176 с.

52 Гузнов А. Г. Публично-правовое регулирование финансового рынка в Российской Федерации: монография / А. Г. Гузнов, Т. Э. Рождественская. – М.: Издательство Юрайт, 2022. – 438 с.

53 Касаткина В.В., Черкашнев Р.Ю., Чернышова О.Н. Совершенствование рынка драгоценных металлов в России // Социально-экономические явления и процессы. – 2017. – №3. – С. 6-81.

54 Никулин А.А. Мировой рынок золота: состояние и перспективы развития // Проблемы национальной стратегии. – 2015. – № 1 (28). – С. 151-174.

55 Щеголева Н.Г. Финансы и кредит / Н.Г. Щеголева. – М.: Московская финансово-промышленная академия, 2019. – 512 с.

56 Суэтин, А. А. Мировая экономика. Международные экономические отношения. Глобалистика. Учебник / А.А. Суэтин. - М.: КноРус, 2018. - 315 с.

57 Таймасов, Таймасов под под А.Р. ред. Мировая экономика и международные экономические отношения. Учебное пособие / Таймасов Таймасов под А.Р. ред. под, З.М. Муратова, К.Н. Юсупов. - М.: КноРус, 2019. - 256 с.

58 Турбан, Г. В. Экономика и управление внешнеэкономической деятельностью / Г.В. Турбан. - Москва: СИНТЕГ, 2019. - 320 с.

59 Хасбулатов, Р. И. Международные экономические отношения / Р.И. Хасбулатов. - М.: Юрайт, 2019. - 912 с.

60 Шимко, П. Д. Мировая экономика и международные экономические отношения. Учебник и практикум / П.Д. Шимко. - М.: Юрайт, 2022. - 392 с