федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Рыбинский государственный авиационный технический университет

имени П.А. Соловьева»

Авиационный колледж

**КУРСОВАЯ РАБОТА**

по дисциплине

Основы экономики

на тему

Понятие импортозамещения в России – направления, проблемы

реализации

Студент группы ИС1 Рысева О.Д

Руководитель Абрамова А.В

Работа допущена к защите «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.

Оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Рыбинск, 2022

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Рыбинский государственный авиационный технический университет

имени П.А. Соловьева»

Авиационный колледж

**ЗАДАНИЕ**

на курсовую работу

по дисциплине

Основы экономики

по специальности

09.02.07. Информационные системы и программирование

студенту группы ИС1 Рысевой Олесе Дмитриевне

1 Тема курсового проекта – Понятие импортозамещения в России – направления, проблемы реализации

1. Срок сдачи студентом законченного курсового проекта

« » 2022 г.

1. Перечень подлежащих разработке задач/вопросов:

* дать понятие «импортозамещение» и раскрыть его сущность;
* рассмотреть направления импортозамещения;
* разобрать проблемы реализации импортозамещения в России в условиях санкций;

Перечень графического/иллюстративного/практического материала:

презентация в Microsoft Office PowerPoint для защиты КП

Дата выдачи задания « » 2022 г.

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Абрамова

Задание принял к исполнению « » 2022г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(подпись студента)*

Содержание

[Введение 1](#_Toc117583300)

[1 Понятие импортозамещения в России – направления, проблемы реализации 2](#_Toc117583301)

[1.1 Понятие «импортозамещение» и его сущность 2](#_Toc117583302)

[1.2 Направления импортозамещения 3](#_Toc117583303)

[1.3 Проблемы реализации импортозамещения в России 8](#_Toc117583304)

[2 Расчёт технико-экономических показателей предприятия 13](#_Toc117583305)

[2.1 Расчёт производственной программы 13](#_Toc117583306)

[Заключение 14](#_Toc117583307)

[Список использованных источников 15](#_Toc117583308)

# Введение

Актуальность данной темы заключается в том, что Россия находится в условиях секторальных санкций с 2014 года. Попадание страны в продовольственное и технологическое эмбарго неизбежно влечёт за собой ограниченность доступа к новейшим инновационным разработкам.

Причиной введения санкций был ряд политических событий, когда страна получила активы на постсоветском пространстве. После введения несколькими государствами экономических санкций в отношении России, ответной реакцией стали российские контрсанкции в виде продуктового эмбарго. Под это ограничение попали США, страны Евросоюза, Канада, Норвегия и Австралия.

В итоге экономические санкции дали импульс активизации политики импортозамещения в России не только в сельском хозяйстве, но и во многих других отраслях. Всего Министерством Промышленности и Торговли РФ было разработано 19 отраслевых планов по импортозамещению.

На момент написания курсовой работы прошло семь лет с начала реализации политики импортозамещения в Российской Федерации, были сделаны некоторые выводы, но проблема всё ещё не утратила своей остроты и продолжает обсуждаться. На основании вышесказанного данная тема является актуальной и будет таковой в ближайшее время.

Цель данной работы – рассмотреть какое бывает импортозамещение, его направления, проблемы реализации.

Задачи курсовой работы:

* дать понятие «импортозамещение» и раскрыть его сущность;
* рассмотреть направления импортозамещения;
* разобрать проблемы реализации импортозамещения в России в условиях санкций.

При написании работы были изучены учебная литература и научные статьи посвященные импортозамещению.

# 1 Понятие импортозамещения в России – направления, проблемы реализации

## 1.1 Понятие «импортозамещение» и его сущность

Импортозамещение — замещение [импорта](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BC%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%82) товарами, произведёнными внутри страны.

Курс на импортозамещение декларируется в России с 2014 года, после введения взаимных санкций Россией и странами Запада.

Импортозамещающая промышленная политика предполагает обеспечение внутреннего рынка страны преимущественно на основе развития национального производства, часто, с использованием высокого (в том числе, запретительного) уровня протекционистской защиты (лицензий, импортных тарифов, квот), а также других инструментов. [1]

Мировой опыт показывает, что для формирования успешной стратегии импортозамещения необходимо два базовых условия: емкий внутренний рынок и значительные внутренние сырьевые и финансовые ресурсы.

Основным ограничением для политики импортозамещения, как правило, является внутренний платежеспособный спрос. В том случае, когда темпы роста внутреннего рынка отстают от динамики общемировой конъюнктуры, политика импортозамещения может негативно влиять на конкурентоспособность импортозамещающих производств, в частности, и страны в целом. [2]

Это в целом выражается в плюсах и минусах политики импортозамещения. Ограничение ввоза иностранной продукции и поддержка отечественных производителей – задача российского государства. Это делается по той причине, что импортозамещение товаров обладает неоспоримыми преимуществами:

* зависимость от зарубежных поставок сокращается;
* на рынок выходят новые производители;
* технологии развиваются;
* появляются новые рабочие места;
* в перспективе над импортом начинает преобладать экспорт.

Несмотря на видимые плюсы, импортозамещение имеет негативные последствия, если не вводить меры контроля:

* необходимость больших финансовых вложенияй для развития новых производств;
* государственное влияние на бизнес;
* отсутствие конкурентов на рынке;
* риск низкого качества продукции;
* рост цен на товары.

## 1.2 Направления импортозамещения

Применительно к российским промышленным предприятиям можно предложить три варианта импортозамещающей стратегии: стратегия внутриориентированного импортозамещения, стратегия внешнеориентированного импортозамещения, стратегия смешанного импортозамещения. Определение стратегического направления развития импортозамещения и определение мероприятий, реализация которых необходима для достижения стратегических целей, сводится к определению классификационных признаков импортозамещающей продукции и целевых рынков, куда будет направлена импортозамещающая продукция. Все это кратко описано в таблице 1.1. [3]

Таблица 1.1 – Признаки классификаций импортозамещения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Уровни реализации | Направления реализации | Стратегии | Модели | Производственная база импортозамещения | Объекты импортозамещения |
| Макро-уровень | Ориентированное на инвестиционный спрос | Ориентированный на затрудненный рынок | На основе собственных ресурсов и технологий | На базе существующего производства | Продукция |

Окончание таблицы 1.1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Уровни реализации | Направления реализации | Стратегии | Модели | Производственная база импортозамещения | Объекты импортозамещения |
| Мезо-уровень | Ориентированный на потребительский спрос | Ориентированный на внешний рынок | На основе совместных предприятий | На базе вновь созданного производства | Услуги |
| Микро-уровень | Ориентированно на потребительский спрос | Комбинированная | На основе собственных ресурсов и технологий | На базе существующего и вновь созданного производства | Оборудование, технологии, сырье, материалы, комплектующие |

Таким образом, базовыми принципами реализации импортозамещающей промышленной политики в России являются (рисунок 1.1):

Рисунок 1.1 – Принципы импортозамещения политики в РФ

* реиндустриализация, повышение доли промышленности в ВВП и передовых с технологической точки зрения производств в структуре промышленности;
* стимулирование внутреннего спроса на продукцию промышленных предприятий, в том числе через «дотирование» цен и систему государственного заказа;
* длительный характер проводимых мероприятий, позволяющий привлечь долгосрочные инвестиции;
* сохранение высокой степени открытости экономики. Развитие кооперации с зарубежными партнерами в областях технологического обмена, научного сотрудничества и создания передовых производственных технологий. Следует помнить, что создание искусственных ограничений на импорт и экспорт технологий приводит к снижению эффективности деятельности и конкурентоспособности продукции;
* государственная поддержка экспорта конкурентоспособной промышленной продукции. [4]

Можно сделать вывод, что импортозамещающая промышленная политика служит инструментом повышения конкурентоспособности отечественной экономики и обеспечения экономической безопасности страны.[5]

Среди российских компаний есть те, что провели импортозамещение в 2022 году и ранее:

* «Ростелеком» переходит на отечественную продукцию и внедряет российские роботизированные системы в управление бизнес-процессами. Компания спонсирует IT-стартапы и позволяет использовать собственную инфраструктуру, чтобы новаторы реализовывали проекты;
* «Росатом» заменяет иностранные системы математического моделирования и инженерного анализа на российские аналоги;
* Развивается тепличная отрасль: [импорт](https://agrobook.ru/sites/default/files/22-07/ad/demo_teplichnyybiznesrossii-2022.pdf) зелени и овощей сократился. 60% помидоров и 94% огурцов, которые потребили россияне в 2021 году, пришелся на российских производителей;

Приоритетные отрасли импортозамещения в России в 2022 году: [6]

* Электронное производство. На 1 квартал 2022 года доля импорта информационного и коммуникационного оборудования составила 67,73%.
* Фармацевтическая отрасль. Доля импорта в 2021 году – 49,23%.
* Легкая промышленность. Доля текстильных изделий в текущем году – 42,12%; одежды и обуви – 38,22%.
* Тяжелая промышленность, машиностроение. Легковые автомобили – 66,18%; машины, импортное оборудование и принадлежности – 41,39%.
* Промышленное станкостроение. Пищевая промышленность – 50%, нефтедобывающая – 60%. [7]

Оборудование для добычи нефти и газа:

[План мероприятий](https://frprf.ru/download/plan-po-importozameshcheniyu-v-neftegazovom-mashinostroenii.pdf)в отрасли нефтегазового машиностроения показывает, что импортозамещение в России на 2021 год составляет от 0 до 70% - средний показатель по всем видам продукции 25-30%. Так спрос на станции контроля и управления гидравлическим разрывом составляет 1 020 миллионов в год, но доля отечественной продукции – 0%. Производители вынуждены закупать иностранное оборудование, чтобы реализовать сложные проекты.

Несмотря на это, заметен положительный результат российского импортозамещения. Отчет Ассоциации производителей оборудования ["Новые технологии газовой отрасли"](https://newgaztech.ru/) показывает, что с 2014 по 2020 год доля отечественного оборудования увеличилась с 40% до 55%. Министр промышленности и торговли [утверждает](https://rg.ru/2022/04/12/dolia-importozameshchennogo-neftegazovogo-oborudovaniia-v-rossii-dostigla-60.html), что в 2022 году значение составило 60%. [8]

Сельское хозяйство:

Доля импортного сельскохозяйственного сырья и животных в России составляет 5.95% в 2022 году, 6,52% в 2021 г. и 5,1 в 2020 г., но [на российское машиностроение](https://frprf.ru/download/plan-importozameshcheniya-v-otrasli-lesnoy-i-selkhoz-tekhniki.pdf) приходится максимум 65%. На 2021 год в России не производят: [9]

* зерноуборочные комбайны 9-10 класса,
* двигатели,
* коробки передач для комбайнов,
* редукторы,
* гидромоторы,
* гидронасосы,
* гидрораспределители.

[Производство основных видов импортозамещающих пищевых продуктов](https://rosstat.gov.ru/folder/11188) снижается в следующих отраслях: [10]

* парное мясо крупного рогатого скота, говядина и телятина – 2005 тысяч тонн в 2017 году и 109, 3 в 2022 г.;
* свинина парная – с 2 171 тыс. тонн до 107 за 5 лет;
* птица и субпродукты – с 4 839 до 106,7;
* кисломолочные продукты – сокращение с 2 896 до 94,2 тыс. тонн;
* сыры – с 464 до 104,6 тыс. тонн;
* молоко – с 5 390 до 104,9.

В то же время овощи, грибы, фрукты, ягоды, орехи, филе рыбное, замороженная говядина и свинина – перечень импортозамещения, доля которого выросла. [11]

IT-технологии:

Цифровая трансформация России – [национальная цель развития до 2030 года](https://base.garant.ru/74404210/#p_39). Для этого действует проект ["Цифровая экономика"](https://base.garant.ru/72296050/). Задачи проекта к 2024 году:

* доля домохозяйств, которые имеют доступ к Интернету – 97%;
* доля объектов, которые имеют социальную значимость и подключение к интернету – 100% вместо 30% в 2018 году;
* простой государственных систем из-за хакерских атак – 1 час;
* затраты на цифровое развитие – 5.1% от валового внутреннего продукта.

Внедряется отечественное ПО: [в 2017-2018 гг.](https://base.garant.ru/71453164/) на него должны перейти федеральные органы, [в 2020 году](https://base.garant.ru/73359573/) – региональные, в 2021 – подведомственные органы, внебюджетные фонды. В результате перешли 30% организаций. [12]

Импортозамещение в России затронуло не все отрасли, а иностранные производители покидают рынок, поэтому освободились ниши для предпринимателей:

* создание магазина приложений – альтернативы Google Pay и Apple Pay;
* разработка сервисов для аренды жилья взамен Airbnb, Booking.com;
* производство комплектующих из железа;
* изготовление картона и бумаги;
* выпуск ударопрочных кварцевых трубок;
* производство упаковок для сока из молока – тетрапака;
* изготовление лифтов и комплектующих;
* выпуск спортивного оборудования;
* производство мебели – 47,23% товаров на российском рынке принадлежит иностранным компаниям;
* изготовление парфюмерной и косметической продукции.

## 1.3 Проблемы реализации импортозамещения в России

Рассмотрим фундаментальные проблемы, мешающие эффективному проведению политики импортозамещения, с которыми неизбежно сталкивается практически любая развивающаяся страна.

Во-первых, на меры по импортозамещению оказывают большое влияние политические факторы, что, зачастую убирает такой критерий, как экономическую целесообразность на второй план. Поскольку внешняя политическая конъюнктура весьма изменчива, построить на ее основе последовательную долгосрочную экономическую политику практически невозможно. Кроме того, данные меры могут вызывать соответствующие ответные действия со стороны политических противников, что мы и наблюдаем в случае нашей страны. [13]

Во-вторых, эффективность проведения столь масштабных мер может быть снижена из-за проблем, изучаемых в рамках теории бюрократии и теории общественного выбора. Другими словами, несовершенство общественных институтов (в данном случае государственной бюрократии) вызывает подмену истинных целей программы импортозамещения частными целями отдельных «малых групп» и другие проявления коррупции и негибкости госаппарата.

Кроме того, действующей власти приходится учитывать не только объективные потребности экономики, но и интересы населения, для которого текущее личное благосостояние гораздо важнее долгосрочных целей государства в целом (для рядового гражданина импортозамещение связано с ростом цен в магазинах и снижением качества товаров). [14]

В России, сочетание относительно высоких цен на нефть (по сравнению с осенью 2014 года) и низкого курса рубля привело росту поступлений средств в казну государства. Данный, на первый взгляд положительный фактор, снижает эффективность работы власти, поскольку сверхдоходы от нефти мешают правильно оценить отдачу от «инвестиций» в импортозамещение для страны. [15]

В-третьих, развивающаяся страна, в том числе и Россия, не может преодолеть значительное техническое и технологическое отставание от развитых стран в короткие сроки. Поэтому в первые несколько лет после ограничения импорта будет наблюдаться нехватка иностранных товаров, особенно в высокотехнологичных сферах. Наша страна является импортером наукоемкой продукции и экспортером ресурсоемкой и обладает соответствующей структурой экономики. Изменить ее за короткий период невозможно и дефицит импортной продукции в сфере промышленности может даже помешать ее развитию. Именно поэтому импорт оборудования в России в последние два года показывает довольно значительный рост (табл. 1.2). [16]

Таблица 1.2 – Российский импорт в 2014–2020 гг. (млн долларов США)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды товаров | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье | 40609,7 | 43150,5 | 39751,5 | 26488,3 | 24969,9 | 28824,7 | 28944 |
| Минеральные продукты | 6345,3 | 6929,3 | 7149,6 | 4932,3 | 3280,7 | 4539,3 | 4858 |
| Продукция химической промышленности | 48541,2 | 50079,8 | 46329,1 | 33978,1 | 33718,5 | 40173 | 43410,6 |
| Древесина и целлюлозно-бумажные изделия | 6345,3 | 6614,3 | 6005,6 | 3653,6 | 3463 | 3631,5 | 3841 |
| Текстиль и обувь | 18084 | 17953,1 | 16301 | 10778 | 10935,7 | 13618 | 14681,8 |
| Металлы, драгоценные камни и изделия из них | 22525,7 | 21732,7 | 19160,8 | 11691,4 | 11300,2 | 15660,7 | 17496 |
| Машины, оборудование и транспортные средства | 153555 | 146775 | 128406 | 78368,9 | 80742,1 | 103497 | 112196 |

Создание собственных аналогов зарубежной продукции требует не только технологий, но и рабочей силы соответствующей квалификации, поэтому проведение политики импортозамещения без наращивания расходов на науку и образование вряд ли будет успешным. Другими словами, развивающейся стране для преодоления отставания от развитых государств нужно не только перенять соответствующие технологии, но и создать условия для развития человеческого капитала и не допустить его отток, что возможно является еще более сложной задачей. [17]

В-четвертых, созданию отечественных аналогов импортной продукции, особенно в сфере информационных технологий (ИТ), будет препятствовать проблема сетевого эффекта. Представим себе, что в России будет создан аналог, например, операционной системы Windows. Тогда ее создатель столкнется, по меньшей мере, с двумя препятствиями. Пользователи персональных компьютеров не будут иметь мотивации переходить на отечественную систему из-за ее несовместимости с программами и документами, созданными для среды Windows, а также и из-за нежелания нести дополнительные издержки по переобучению. [18]

Кроме того, из-за меньшего рынка сбыта цена отечественного интеллектуального продукта будет выше, чем у мирового лидера (производства информационная продукция связано с сильным эффектом экономии от масштаба). Данные проблемы характерны не только для программного обеспечения. Сетевой монополизм, вызванный эффектом вытесняющего стандарта, свойственен почти всем высокотехнологичным сферам. Потребление современной продукции связано с множеством стандартов (вспомните про проблему совместимости импортных розеток и отечественных электроприборов в 1990-х годах). Покупатель, вложивший свои ресурсы в товары, принадлежащие к такой системе стандартов, оказывается в своеобразной сетевой ловушке, и теряет стимулы переходить на другую продукцию. [19]

В течение 2015–2018 годов на меры по импортозамещению в российской промышленности государством было выделено около 1,6 трлн рублей. В 2019–2020 годах на реализацию данных проектов предполагается выделение еще 1,3 трлн рублей. На сегодняшний день уже можно подвести некоторые итоги и отметить, что, несмотря на вышеприведенные довольно внушительные суммы, импортозависимость нашей страны снизилась незначительно, хотя в некоторых сферах, например, в производстве сельскохозяйственный продукции, достигнут значительный прогресс. [20]

# 2 Расчёт технико-экономических показателей предприятия

## 2.1 Расчёт производственной программы

# Заключение

# Список использованных источников

1. Лукьянчук Е. Импортозамещение: зарубежный опыт [Электронный ресурс] // Аптека. URL: http://www.apteka.ua/article/79186 (дата обращения 10.04.18).
2. Импортозамещающий и экспортоориентированный экономический рост [Текст]: Учебное пособие / Итуэлл Дж. – М.: Инфра-М, 2014. – С.122.
3. ЮНКТАД. Доклад о торговле и развитии [Электронный ресурс] // URL: http://www.un.org/ru/ga/unctad (дата обращения: 14.04.18).
4. Анимица Е.Г., Анимица П.Е., Глумов А.А. Импортозамещение в промышленном производстве региона: концептуально-теоретические и прикладные аспекты [Текст] // Экономика региона. 2015. № 3.
5. Шамхалов Ф.И. Опыт импортозамещения продукции оборонной промышленности в зарубежных странах [Текст] // Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки. 2015. №2-2.
6. Россия могут должна ведни выбрать mich экономический птицы патриотизм страегий и прагматизм [Электронный ресурс] // Регионы новых ONLINE. Российское домашня информационное снижают агентство. URL: http://www.gosrf.ru/news/21714/ (дата неовйбращения 15.11.2017).
7. Маркетинг [Текст]: Словарь / Азоев вредностй Г. Л., насели Поршнев скотвда А. Г. и др. – М.: углекисоты Экономика, 2014. – С.362.
8. Базы данных таможенной статистики [Электронный ресурс] // URL: http://stat.customs.ru/ (дата обращения ).
9. Менеджмент [Текст]: Учебник для студентов вузов / А.Д. Чудновский, М.А. Жукова. – М.: Финансы и статистика, 2011. – С.686. 96
10. Щербина Т.А. Политика импортозамещения: финансовоэкономические и управленческие аспекты реализации [Текст] // Экономика и управление. 2015. № 9
11. Юрьев В.М. Реальные модели и инструменты импортозамещения в экономике России [Текст] // Управление бизнесом.2015. №6.
12. Е.В. Чистова, Г.П. Быстрай, С.А. Охотников Реализация в пищевой промышленности импортозамещения в условиях обострения международной обстановки [Текст] // Управленец. 2016. №1.
13. А.С. Нарынбаева, С.Е. Кайдарова Пищевая промышленность в системе обеспечения продовольственной безопасности [Текст] // Экономика промышленности. 2015. №5.
14. Мухин Н.Ю. Возможности импортозамещения в агропромышленном комплексе России [Текст] // Российский внешнеэкономический вестник.2016. №4.
15. Гончарова О.Ю. Санкции как стимулирующий механизм предпринимательской деятельности [Текст] // Малый бизнес в России. 2016. №11.
16. Импортозамещение в продовольственном секторе России [Текст]: автореф. дис. ... канд. экон. наук. Сучкова Н.А. – М., 2015. – С.28.
17. Fay-LeBlancG. Digital is the new normal: a drive to stay current and competitive keeps coursework at graduate publishing programs evolving // Publishers Weekly, 2016 – vol. 262. no. 50. – pp. 53-57
18. Политика импортозамещения в развитии фармацевтической промышленности России [Текст]: автореф. дис. ... канд. экон. наук. Семенов А.М.– М., 2014. – 28 с.
19. Жакевич А.Г. Импортозамещение: проблемы и перспективы [Текст] // Вестник Международного института экономики и права. 2015. № 1.
20. Греф Г. Нефтяной век закончился [Электронный ресурс] // Информационный портал URL: http://www.banki.ru (дата обращения 14.04.18). 97