

IoT-платформ [2, с. 174]. Аналитики подчеркивают, что рост IoT-проектов является одним из факторов, способствующих принятию решений о внедрении цифровых двойников.

Таким образом, можно сделать вывод, что цифровые двойники базируются на целом ряде эволюционирующих технологий, поэтому их развитие напрямую зависит от роста возможностей этих технологий. Расширение применения цифровых двойников в логистике идет вслед за развитием математических моделей, которые совершенствуются в описании физических процессов, а также в отражении сложных экономических и социальных явлений.

Цифровые двойники становятся эффективным инструментом принятия решений в розничном и другом бизнесе, где цепочки поставок играют большую роль. Несмотря на сравнительно высокую стоимость специального ПО для построения модели цифрового двойника, его использование быстро окупается. Эффект от проектов по построению цифровых двойников в логистике всегда измерим, в каждом случае производится оценка сравнения затрат на проект с совокупным эффектом от его реализации.

Литература

1. Цифровые двойники в логистике / Официальный сайт компании NFP. – Режим доступа: <https://nfp2b.ru/2019/08/28/tsifrovye-dvojniki-v-logistike/>. – Дата доступа: 26.03.2021.
2. Цифровой двойник. Анализ, тренды, мировой опыт / Изд. первое, испр. и доп. – М. : АльянсПринт, 2020. – 401 с.

ПРИМЕНЕНИЕ ТАРИФНЫХ ЛЬГОТ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

М. Т. Короленок

*Учреждение образования «Белорусский государственный университет
транспорта», г. Гомель*

Научный руководитель О. В. Морозова

В современных условиях возрастания роли малого и среднего бизнеса, а также стремления государства к привлечению иностранных инвестиций востребованность применения тарифных льгот с каждым годом возрастает.

Тарифные льготы устанавливаются для стимулирования международной торговли, повышения конкурентоспособности национальной экономики, стимулирования наиболее важных и стратегически необходимых отраслей отечественного производства, а также в целях привлечения иностранного капитала.

Под тарифной льготой понимается полное или частичное освобождение от уплаты таможенных пошлин при ввозе отдельных категорий иностранных товаров. Такие льготы применяются независимо от страны происхождения, не носят индивидуальный характер, при этом товары, к которым применена льгота, должны использоваться строго по целевому назначению [1].

Правовое регулирование вопроса предоставления льгот осуществляется как на национальном, так и на наднациональном уровнях.

На национальном уровне применяются Декреты и Указы Президента Республики Беларусь, регулирующие вопросы развития предпринимательской деятельности, привлечения иностранного капитала, модернизации и строительства стратегически важных объектов.

На наднациональном уровне данный вопрос регулируется Договором о Евразийском экономическом союзе, Решением Комиссии Таможенного союза от 27 нояб-

ря 2009 г. № 130, Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 728. Так, от ввозной таможенной пошлины освобождаются: товары, необходимые для международного исследования космического пространства, ввозимые в качестве гуманитарной помощи, продукция морского промысла, валюта государств-членов и третьих стран и др.

В Республике Беларусь наиболее широко применяются тарифные льготы в виде освобождения от уплаты ввозной таможенной пошлины. Чаще всего они применяются к следующим товарам:

- 1) транспортные средства и части к ним;
- 2) продовольственные товары;
- 3) металлы и изделия из них;
- 4) машины и оборудование;
- 5) различные вспомогательные материалы;
- 6) другие товары [2].

Исходя из вышеперечисленного перечня стоит отметить, что государство делает основной упор на модернизацию и создание производства внутри страны в целях изготовления новой качественной и конкурентоспособной продукции, которая будет отправляться на экспорт, принося в свою очередь доход в государственный бюджет. Также предоставление льгот в отношении машин, оборудования и некоторых других товаров указывает на то, что государство стремится поддерживать малый и средний бизнес с целью развития предпринимательской деятельности в стране.

Тарифные льготы, несомненно, способствуют развитию национальной экономики Республики Беларусь. Для того чтобы убедиться в этом, рассмотрим схему, приведенную на рис. 1.

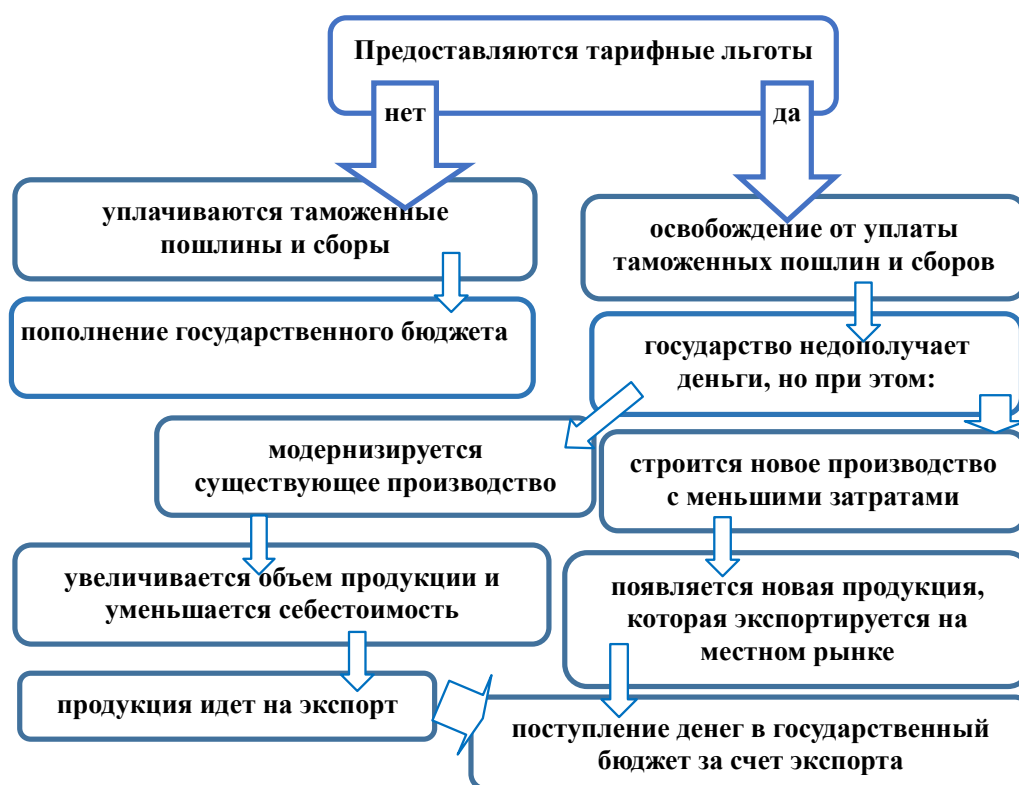


Рис. 1. Влияние тарифных льгот на национальную экономику
Примечание. Собственная разработка.

Исходя из данных, приведенных на рис. 1, стоит подчеркнуть, что тарифные льготы действительно существенно влияют на развитие национальной экономики, способствуя модернизации уже имеющегося производства, а также созданию нового.

Для большей наглядности рассмотрим пример, позволяющий оценить эффективность применения тарифных льгот.

Одним из самых успешных проектов, пользующихся льготным режимом, является Парк высоких технологий (далее – ПВТ) в Республике Беларусь. Целью его создания являлось развитие информационных технологий и привлечение иностранных инвестиций.

С 2005 г. после вступления в силу Декрета Президента Республики Беларусь № 12 «О Парке высоких технологий» стали формироваться условия, способствующие разработке программного обеспечения и технологий, которые стали экспортироваться за пределы государства, что существенно повлияло на повышение конкурентоспособности национальной экономики [3].

В настоящее время мобильными приложениями, созданными резидентами ПВТ, пользуются свыше миллиарда человек; 91 % созданного программного обеспечения идет на экспорт, из которых 43,2 % – в США, 49,1 % – в страны Западной Европы, 5,3 % – СНГ. Около 60 стран мира являются заказчиками ПВТ [4].

С 2005 по 2019 г. экспорт резидентов ПВТ увеличился почти в 35 раз, а доля IT-сектора в общем объеме экспорта товаров и услуг – с 0,16 до 3,5 % [4].

Таким образом, использование тарифных льгот позволило направить сэкономленные средства на улучшение условий работы, повышение инвестиционного климата в стране, а также увеличение количества резидентов ПВТ, что в свою очередь привело к повышению конкурентоспособности сферы услуг нашей страны, а также существенному пополнению государственного бюджета за счет продаж программного обеспечения и информационно-коммуникационных технологий за пределы Республики Беларусь.

Несмотря на заметные достоинства системы тарифных льгот, следует отметить, что на современном этапе все равно сохраняется достаточное количество проблемных вопросов в данной области. Такие проблемы существенно затрудняют скорость прохождения таможенной границы. Наиболее существенные проблемы содержатся в нормативно-правовой базе и неграмотности участников внешнеэкономической деятельности при заполнении таможенных деклараций. Также одной из важнейших проблем является неэффективное предоставление тарифных льгот. Решение этих вопросов позволит повысить эффективность применения системы таможенно-тарифного регулирования внешнеторговой деятельности, обеспечить поступления денежных средств в республиканский бюджет, а также снизить нарушения, связанные с предоставлением тарифных льгот.

Таким образом, использование такого инструмента как тарифная льгота является одним из важнейших этапов в развитии взаимодействия между таможенными органами и участниками внешнеэкономической деятельности. Применение тарифных льгот способствует развитию малого и среднего бизнеса в Республике Беларусь, положительно влияет на количество иностранных инвестиций и денежных средств, поступающих на счет государства, а также увеличивает конкурентоспособность национальной экономики.

Литература

1. Таможенный Кодекс Евразийского Экономического Союза : ратифицирован 25 окт. 2017 г. : вступил в силу 1 янв. 2018 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Респ. Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2019.
2. О стимулировании предпринимательской деятельности на территории средних, малых городских поселений, сельской местности : Декрет Президента Респ. Беларусь от 7 мая 2012 г. № 6 : с изм. и доп. от 20 июня 2018 г. № 2 // ЭТАЛОН. Законодательство Респ. Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2019.
3. О Парке высоких технологий : Декрет Президента Респ. Беларусь от 22 сент. 2005 г. № 12 : с изм. и доп. от 21 дек. 2017 г. № 8 // ЭТАЛОН. Законодательство Респ. Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2019.
4. Парк высоких технологий. – Режим доступа: <http://www.park.by/>. – Дата доступа: 21.10.2020.
5. Морозова, О. В. Совершенствование практики предоставления льгот по уплате таможенных пошлин и налогов с целью содействия модернизации экономики Республики Беларусь / О. В. Морозова, Е. С. Назаренко. – Гомель, 2019. – 292 с.

УЧЕТ РАСЧЕТОВ С ПОСТАВЩИКАМИ И ПОДРЯДЧИКАМИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

А. Н. Дубровская

Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого», Республика Беларусь

Научный руководитель Н. К. Ландова

Любое предприятие в процессе работы пользуется услугами сторонних организаций. От поставщиков на предприятие поступают товарно-материальные ценности. Подрядные организации выполняют строительные, научно-исследовательские и другие работы.

Расчеты с поставщиками и подрядчиками осуществляются после отгрузки ими товарно-материальных ценностей, выполнения работ или оказания услуг либо одновременно с ними с согласия организации или по ее поручению.

Большинство расчетных взаимоотношений возникают по обязательствам покупателей оплатить в установленные сроки стоимость приобретенного имущества (работ, услуг) и другой задолженности после выполнения поставщиком (подрядчиком) договорных обязательств.

Расчеты между организациями производятся, как правило, в безналичном порядке путем:

- перечисления средств со счетов плательщиков на счета получателей;
- поставки продукции в счет погашения задолженности;
- оформления договора перевода долга;
- зачета взаимных требований.

Расчеты с использованием денежных средств могут осуществляться в следующем порядке:

– платежи производятся по предварительной оплате или после отгрузки товарно-материальных ценностей, выполнения работ и оказания услуг в зависимости от того, что предусмотрено в договоре;

– платежи производятся с согласия плательщика или по его поручению.

Плательщик вправе отказаться от платежа (акцепта) в случаях, предусмотренных законодательством и договорами:

– безакцептное списание средств со счетов плательщиков производится лишь в случаях, установленных законодательством, договором и правилами расчетов;