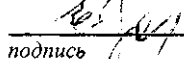


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИИ  
КАФЕДРА «ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Е.С. Голубцова  
подпись

«06» 06 2020 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

«Информационно-техническое обеспечение предварительного информирования»

Специальность 1-96 01 01 «Таможенное дело»

Специализация 1-96 01 01 02 «Экономическое обеспечение таможенного дела»


Студент

группы

10806116

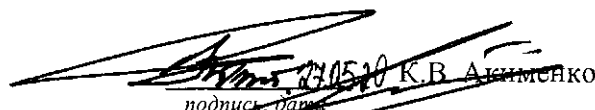
 А.С. Губич  
подпись, дата

Руководитель

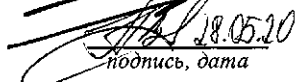
 23.05.20 О.Н. Лабкович  
подпись, дата

Консультанты:

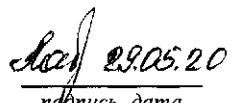
по разделу «Таможенно-  
правовое обеспечение»

 23.05.20 К.В. Ажищенко  
подпись, дата

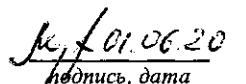
по разделу «Организационно-  
экономический»

 18.05.20 В.С. Ахрамович  
подпись, дата

по разделу «Экономико-  
математическое моделирование  
и информационные технологии»

 29.05.20 О.Н. Лабкович  
подпись, дата

Ответственный за нормоконтроль

 01.06.20 Е.И. Мороз  
подпись, дата

Объем работы: 121 страниц  
пояснительная записка - 117 страниц;  
графическая часть формата А4 - 4 листов;  
цифровые носители - 1 единиц.

Минск 2020

## РЕФЕРАТ

Объем- 117 с, 42 рис., 10 табл., 47 источника, 7 приложений.

### ЭЛЕКТРОННОЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ИНФОРМИРОВАНИЕ, ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ТАМОЖЕННЫЕ ОРГАНЫ, ТАМОЖЕННЫЕ ОПЕРАЦИИ, ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ, ЕВРОПЕЙСКИЙ СОЮЗ, СИСТЕМА АНАЛИЗА И УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ

Объектом исследования выступает информационно-техническое обеспечение предварительного информирования. Предметом исследования является механизм реализации технологии Предварительного информирования на различных видах транспорта.

Цель дипломной работы состоит в комплексном исследовании и анализе информационно-технического обеспечения предварительного информирования, отражении современных проблем применения предварительного информирования, а также предложение путей совершенствования системы предварительного информирования.

В работе исследованы теоретические основы информационно-технического обеспечения предварительного информирования, проведен анализ влияния предварительного информирования на результативность деятельности таможенных органов Евразийского экономического союза, а также сравнительный анализ применения предварительного информирования в Европейском союзе и Евразийском экономическом союзе, выявлены основные проблемы применения предварительного информирования и внесены предложения по совершенствованию применения предварительного информирования.

Теоретические и методологические материалы сопровождаются ссылками на их авторов, а цифровые материалы объективно отражают состояние исследуемого процесса.

Научная новизна данной работы заключается в том, что она является самостоятельной завершенной работой, комплексным исследованием проблем, связанных с применением электронного предварительного информирования.

На основе изложенного материала разработана база данных «Система анализа и управления рисками», которая помогает в решении задач, возложенных на таможенные органы, и позволяет вывести любую информацию об профилях риска, индикаторах риска, товарах и участниках ВЭД. Эффективность базы данных «Система управления рисками» позволит значительно сократить контрольную нагрузку на участников ВЭД и заметно повысить качество таможенного контроля.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. 80% информации о товарах обрабатывается таможенниками до их прибытия в пункт пропуска [Электронный ресурс] // Государственный таможенный комитет. - Режим доступа: <http://www.customs.gov.by/ru/news-ru/view/80-informatsii-o-tovaraх-obrabatyvayemykh-v-punkt-propuska-4960-2018/> - Дата доступа: 15.03.2020.
2. World customs organization. Annual reports [Electronic resource] // World customs organization. - Mode of access: <http://www.wcoomd.org/en/about-us/what-is-the-wco/annual-reports.aspx>. - Date of access: 20.03.2020.
3. Астахова, И.Ф. SQL в примерах и задачах: учебное пособие / И.Ф. Астахова [и др.]. - Минск: Новое знание, 2002. - 176 с.
4. Афонин, П. Н. Предварительное информирование таможенных органов / П. Н. Афонин, А. Л. Хрунова // Экономические отношения. - 2017. - № 1. - С. 111-118.
5. Карбышева, Г. И. Практика применения предварительного информирования в условиях действия ЕАЭС / Г. И. Карбышева, Маренкова. А // Проблемы современной экономики: материалы V Международная научная конференция, Самара, 24-26 ноября 2016 г. / Юго-Западный государственный университет; редкол.: Е.И. Осянина, Л.Н. Вейса. - Самара, 2016. - С. 34-37.
6. Витюк, В. В. Предварительное информирование о товарах, ввозимых на единую таможенную территорию Евразийского экономического союза железнодорожным транспортом / В. В. Витюк, Д. В. Киприянова // Таможенная политика на Дальнем Востоке. - 2016. - № 3. - С. 23-31.
7. Выписка из технических требований обмена данными между автоматизированными системами таможенных органов и информационными системами заинтересованных лиц, предоставляющих предварительную информацию о товарах и транспортных средствах [Электронный ресурс] // Государственный таможенный комитет. Режим доступа: <http://www.customs.gov.by/ru/tehnicheske-trebovaniya-ru/> - Дата доступа: 15.02.2020.
8. Гала, Т. А. Методические рекомендации по выполнению курсовой работы по дисциплине «Информационные технологии в таможенном деле» для студентов специальности 1-96 01 01 «Таможенное дело»: учеб.-электронное издание / Т. А. Галай, О. Н. Лабкович, О. В. Алыпевская. - Минск : БНТУ, 2018. - Юс.
9. Гокинаева, И. А. Таможенная технология предварительного информирования: современное состояние и проблемы / И. А. Гокинаева // Журнал правовых и экономических исследований. - 2018. — № 3. - С. 128-134.

10. Гордиенок, Р. А. Предварительное информирование таможенных органов. Текущее состояние и перспективы / Р. А. Гордиенок. - Москва: МГУ. 2015.-215с.

П.Гузова, Е. А. Проблемы развития института предварительного информирования в ЕАЭС и направления их решения /Е. А. Гузова//Таможенное регулирование в Евразийском экономическом союзе: проблемы теории и практики: Сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, Саратов, 1-5 нояб. 2017 г. / Саратовский национальный исследовательский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского; редкол.: С.А. Овсянникова, И.В. Мильшиной. - Саратов, 2017. - С . 23-27.

12. Демина, Е. Ю. Предварительное информирование: сущность технологии, проблемы применения и направления их решения / Е. Ю. Демина, Дорофеева Т. А. //Молодой ученый.-2016. —№ 10.1.-С. 13-15.

13. Дулатова, А. А. Предварительное информирование, как шаг в будущее информационных таможенных технологий / А. А. Дулатова // Тенденции развития науки и образования.-2019.-№ 47-6-С.18-21.

14. Зеленская, А. А. Представление таможенным органам предварительной информации: проблемы реализации и пути совершенствования/А. А. Зеленская, Е. К. Ивахненко//Вектор экономики. -2019. — № 4. - С. 35.

15. Имагилова, Л.Р. Применение технологии предварительного информирования в условиях функционирования ЕАЭС: анализ существующих проблем / Л. Р. Имагилова // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук: Сборник научных трудов III Международной конференции профессорско-преподавательского состава, Казань, 15 мар. 2019 г. / Казанский кооперативный институт Российского университета кооперации; редкол.: Л.Р. Исмагилова- Казань, 2019. - С. 131 -134.

16. Кольчугин, Д. М. Предварительное информирование как инструмент системы управления рисками в таможенном деле/ Д. М. Кольчугин// Альманах современной науки и образования . -2010. - № 3 -2. - С. 108-110.

17. Конова, Ж. Г. Применение технологий предварительного информирования в условиях функционирования Евразийского экономического союза / Ж. Г. Конова// Государство и бизнес. Экосистема цифровой экономики: материалы XI Международной научно-практической конференции, Санкт-Петербург, 24-26 апр. 2019 г. /Северо-Западный институт управления Р АНХиГС при Президенте РФ; редкол.: В.Н. Наумов. - Санкт-Петербург, 2019. - С. 256-257.

18. Лепа, Т. П. Информационные технологии в таможенной сфере: Учебное пособие. / Т. П. Лепа. - Минск: БГУ, 2016. - 104 с.

19. Луцевич, Ж. А. Перспективы внедрения системы обратного предварительного информирования в деятельности таможенных органов Республики Беларусь / Ж. А. Луцевич // Управление в социальных и экономических системах. - 2017. - № 26. - С. 133-134.

20. Малышенко, Ю. В. Актуальные вопросы внедрения предварительного информирования о товарах, перемещаемых морским транспортом / Ю. В. Малышенко, А. А. Полошевец, В. А. Колбешин // Ученые записки Санкт-Петербургского им. В.Б. Бобкова филиала Российской Таможенной Академии. - 2015. - № 1. - С. 35-49.

21. Международная конвенция об упрощении и гармонизации таможенных процедур [Электронный ресурс] : [заключена в г. Киото 18.05.1973 г.] // КонсультантПлюс. Россия/ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

22. О порядке регистрации предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза [Электронный ресурс]: Решение коллегии Евразийской экономической комиссии от 10 апреля 2018 г. № 52. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

23. О структуре и формате предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза автомобильным транспортом [Электронный ресурс]: Решение коллегии Евразийской экономической комиссии от 28 ноября 2018 г. № 194. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

24. О структуре и формате предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза железнодорожным транспортом [Электронный ресурс]: решение коллегии Евразийской экономической комиссии от 28 ноября 2018 г. № 193. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

25. О структуре и формате предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза воздушным транспортом [Электронный ресурс]: решение коллегии Евразийской экономической комиссии от 28 ноября 2018 г. № 192. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

26. О структуре и формате предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза водным транспортом [Электронный ресурс]: решение коллегии Евразийской экономической комиссии от 28 ноября 2018 г. № 191. // КонсультантПлюс. Россия/ ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

27. О таможенном регулировании в Республике Беларусь: Закон Респ. Беларусь, 10 янв. 2014 г., №129-3 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] - Минск, 2020.

28. Об использовании предварительной информации, представленной в виде электронного документа [Электронный ресурс]: решение коллегии ЕЭК от 25 декабря 2018 г. № 214. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «Консультант Плюс».- М., 2020.

29. Об утверждении Порядка представления предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза водным транспортом [Электронный ресурс]: решение коллегии ЕЭК от 10 апреля 2018 г. № 51. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

30. Об утверждении Порядка представления предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза автомобильным транспортом [Электронный ресурс]: решение коллегии ЕЭК от 17 апреля 2018 г. № 56. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

31.06 утверждения Порядка представления предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза железнодорожным транспортом [Электронный ресурс]: решение коллегии ЕЭК от 17 апреля 2018 г. № 57. // КонсультантПлюс. Россия/ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

32. Об утверждении Порядка представления предварительной информации о товарах, предполагаемых к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза воздушным транспортом [Электронный ресурс]: решение коллегии ЕЭК от 24 апреля 2018 г. № 62. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «КонсультантПлюс». - М., 2020.

33. Официальный сайт Государственного таможенного комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.customs.gov.by/ru>. - Дата доступа: 10.03.2020.

34. Официальный сайт Евразийской экономической комиссии [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.eurasiancommission.org/>- Дата доступа: 10.03.2020.

35. Официальный сайт Европейского союза [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://europa.eu/>- Дата доступа: 27.03.2020.

36. Официальный сайт РУП «Белтаможсервис» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://declarant.by/>. - Дата доступа: 25.03.2020.

37. Пищик, Т.В. Анализ хозяйственной деятельности таможенных органов: электронный учебный материал/Т.В. Пищик. - Минск : БИТУ, 2014. - 55 с.

38. Рамочные стандарты безопасности и облегчения мировой торговли [Электронный ресурс] : прин. ген. директорами Там. служб в г. Брюсселе 23.06.2005 г. // Всемирная таможенная организация. - Режим доступа: <http://www.wcoomd.org/>

/media/wco/public/global/pdf/topics/facilitation/instruments-an^

package/safe-framework-of-standards.PDF?la=en. - Дата доступа: 14.03.2020.

39. Решетникова, Е. Р. Обязательное предварительное информирование как инструмент обеспечения национальной экономической безопасности / Е. Р. Решетникова // Экономическая безопасность России: проблемы и перспективы: Материалы VII Международной научно-практической конференции, Нижний Новгород, 29 мая 2019 г. / Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева; науч. ред.: С.Н. Митяков; редкол.: С.М. Дмитриев [и др.]. - Нижний Новгород, 2019.-С. 372-375.

40. Стрекалов, С. В. Особенности реализации механизма предварительного информирования при осуществлении авиационных грузоперевозок в Евразийском экономическом союзе и Европейском союзе / С. В. Стрекалов // Вестник Российской таможенной академии. - 2016. - № 2. - С. 173-178.

41. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза. - М.: Проспект, 2018.-259 с.

42. Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 952/2013 от 9 октября 2013 г. «Об утверждении Таможенного Кодекса Сообщества» // КонсультантПлюс. Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпект», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2020.

43. Разорёнова, Т.Р. Технологии управления базами данных: Методическое пособие с лабораторными работами разработано для студентов экономических специальностей / Т.Р. Разорёнова, О.В. Альшевская. - Минск: БИТУ, 2014.-148 с.

44. Токарева, К. А. Анализ современного состояния информационно-технического обеспечения предварительного информирования в воздушных пунктах пропуска / К. А. Токарева, П. Н. Афонин // Динамика взаимоотношений различных областей науки в современных условиях: сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции: 3 ч., Челябинск, 30 янв. 2018 г. / Санкт - Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал Российской таможенной академии; редкол.: А. А. Сукнасян (отв. ред.) [и др.]. - Стерлитамак: АМИ, 2018.-С. 155-157.

45. Шиманская, А. В. Цифровая трансформация таможенной сферы в условиях формирования цифрового пространства ЕАЭС / А. В. Шиманская // Цифровая трансформация. - 2018.-№ 3 (4). - С. 20-26.

46. Электронные курсы по СУБД SQL Server 2005 [Электронный ресурс]/ Интернет-Университет Информационных Технологий - дистанционное образование.-Россия, 2003-2012.-Режим доступа: <http://www.INTUIT.ru>-Дата доступа: 11.03.2020.