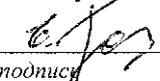


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИИ  
КАФЕДРА «ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Е. С. Голубцова  
подпись

«05» 06 2019 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

«Совершенствование аналитической деятельности таможенных органов»

Специальность 1-96 01 01 «Таможенное дело»

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

Студент

группы

10806115

 05.06.19  
подпись, дата

А. А. Царикова

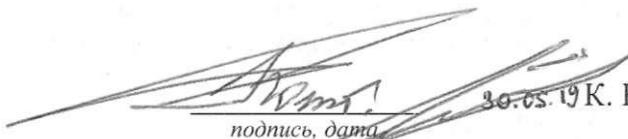
Руководитель

 05.06.19  
подпись, дата

В. А. Прудникова

Консультанты:

по разделу «Таможенно-  
правовое обеспечение»

 30.05.19  
подпись, дата

К. В. Акименко

по разделу «Организационно-  
экономический»

 31.05.19  
подпись, дата

Л. И. Калгина

по разделу «Экономико-  
математическое моделирование  
и информационные технологии»

 30.05.19  
подпись, дата

И. А. Ковалькова

Ответственный за нормоконтроль

 05.06.19  
подпись, дата

Е. И. Мороз

Объем работы:

пояснительная записка – 122 страниц;

графическая часть формата А4 – 10 листов;

цифровые носители – 1 единиц.

Минск 2019

## РЕФЕРАТ

Объем - 122 с, 29 рис., 13 табл., 50 источников, 2 приложения.

### АНАЛИТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, АНАЛИТИЧЕСКАЯ РАБОТА, ОТДЕЛ ТАМОЖЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ И КОНТРОЛЯ, АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА

Объектом исследования являются общественные отношения, возникающие в связи с осуществлением аналитической деятельности в таможенных органах.

Предмет исследования выражен в системе взаимодействия элементов и процессов аналитической деятельности на оперативном уровне в отделе таможенных операций и контроля №1 таможенного поста «Пинск» Брестской таможни.

Цель дипломной работы заключается в построении модели аналитической деятельности в отделе таможенных операций и контроля, позволяющей отразить текущее состояние осуществления аналитической деятельности и выявить наиболее актуальные и действенные направления совершенствования аналитической деятельности отдела таможенных операций и контроля.

В работе были изучены теоретические и практические основы осуществления аналитической деятельности таможенными органами Республики Беларусь. Также было проанализировано и оценено современное состояние и перспективы развития аналитической деятельности на оперативном уровне в отделе таможенных операций и контроля. Была создана автоматизированная система «Аналитическая деятельность инспектора при помещении товаров под таможенную процедуру выпуска для внутреннего потребления» с целью формализации действий инспектора и затрат времени в процессах аналитической деятельности в табличном виде, используемых в качестве основы для анализа в работе.

Область возможного применения - улучшение аналитической деятельности на оперативном уровне путём внедрения предложенных в работе улучшений и их оценка, что поможет сократить время работы инспектора по обработке деклараций, время выпуска товаров, улучшить взаимодействие элементов системы и их качественные характеристики, что, в свою очередь, повлияет на место таможенной службы республики в мировом пространстве.

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

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Войтихович, С. А. Информационно-аналитический поиск при противодействии экономическим преступлениям / С. А. Войтихович // Актуальные вопросы оперативно-розыскной деятельности: материалы Республиканской науч.-практ. конф., Минск, 2 июня 2017 г. / учреждение образования «Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь» ; редкол.: А.Н. Тукало (отв. ред.) [и др.]. - Минск : Академия МВД, 2017. - С. 17-19.
2. Белоусов, Д. Аналитика в таможенном деле / Дмитрий Белоусов // Таможенный вестник. - 2014. - № 1. - С. 36-37.
3. Кривобокова, А. Интернет-бизнес-аналитика - информационная технология нового века [Электронный ресурс] / А. Кривобокова / Факт : информ.-аналит. журн. - Режим доступа: <http://www.fact.ru/www/arhiv9sl6.htm>. - Дата доступа: 12.03.2019.
4. Конотопов, П. Ю. Аналитика: методология, технология и организация информационно-аналитической работы / П. Ю. Конотопов, Ю. В. Курносков. - М. : РУССАКИ, 2004. - 550 с.
5. Информационная безопасность. Курс лекций [Электронный ресурс] // ВикиЧтение. - Режим доступа: <https://tech.wikireading.ru/12981>. - Дата доступа: 27.05.2019.
6. Курлов, А. Б. Методология информационной аналитики: монография / А. Б. Курлов, В. К. Петров. - М. : Проспект, 2014.-383 с.
7. Аврин, С. Информационная политика банка и кризис [Электронный ресурс] / С. Аврин // 51-я лаборатория Института проблем управления Российской академии наук. - Режим доступа: [http://ipu.web-soft.ru/cgi-bin/main\\_katalog\\_articles.pl?action=viewbody&razdel=line&id=2](http://ipu.web-soft.ru/cgi-bin/main_katalog_articles.pl?action=viewbody&razdel=line&id=2). - Дата доступа: 12.03.2019.
8. Аналитическая деятельность - это... Основы аналитической деятельности [Электронный ресурс] // [FB.ru](http://fb.ru) - Режим доступа: <http://fb.ru/article/464713/analiticheskaya-deyatelnost-eto-osnovyi-analiticheskoy-deyatelnosti>. - Дата доступа: 27.05.2019.
9. Зиновьева, А. Л. Совершенствование аналитической деятельности таможенного органа в СЭЗ. дис... канд. экон. наук : 08.00.05 / А. Л. Зиновьева. - М., 2009.- 155 л.
10. Понятие технического обеспечения АИС и его состав [Электронный ресурс] // Научный журнал Novalnfo. - Режим доступа: <https://novainfo.ru/article/6959>. - Дата доступа: 27.05.2019.
11. О нормативных правовых актах Республики Беларусь [Электронный ресурс] : Закон Республики Беларусь, 17 июля 2018 г. № 130-3 //

КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

12. Зобин, А В. Информационно-аналитическая работа в государственном и муниципальном управлении: учеб. пособие / А В. Зобин; научн. ред. Д. И. Польшванный. - М. : ИНФРА-М, 2015.- 120 с.

13. Кузнецов, И. Н. Информация: сбор, защита, анализ: учебник по информационно-аналитической работе / И. Н. Кузнецов. - М.: Яуза, 2001. - 100 с.

14. Макрусев, В. В. Системный анализ в таможенном деле: учебник / В. В. Макрусев. - М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015.-471 с.

15. Тарасенко, Ф.П. Прикладной системный анализ: учебное пособие / Ф. П. Тарасенко. - М. : КНОРУС, 2010. - 224 с.

16. Афонин, П. Н. Системный анализ и управление в таможенном деле: учебное пособие / П. Н. Афонин. - Санкт-Петербург : ИЦ «Интермедия», 2014. - 371 с.

17. Договор о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза [Электронный ресурс] : [подписан в г. Москва 11.04.2017 г.] // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

18. О таможенном регулировании в Республике Беларусь [Электронный ресурс] : Закон Республики Беларусь, 10 января 2014 г., №129-3 // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

19. Прудниченко, С. Ситуационно-аналитический центр. Новые возможности / С. Прудниченко / Таможенный вестник. - 2018. - № 1. - С. 36-37.

20. Хижняков, Д. П. Информационно-аналитические службы и их деятельность по обеспечению процесса принятия решений в региональных органах власти [Электронный ресурс] / Д. П. Хижняков // Молодой ученый. - 2010. - №1-2. Т. 1. - Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/13/1209/>. - Дата доступа: 28.05.2019.

21. Задачи и функции таможни [Электронный ресурс] // Официальный сайт Брестской таможни. - Режим доступа: <http://www.brest.customs.gov.by/ru/> - Дата доступа: 17.04.2019.

22. Договор о Таможенном кодексе Таможенного союза [Электронный ресурс] : [подписан в г. Москва 27.11.2009] // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

23. Об утверждении правил определения происхождения товаров из развивающихся и наименее развитых стран [Электронный ресурс] : решение

Совета Евразийской экономической комиссии, 14 июня 2018 г., № 60 // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

24. Об утверждении инструкции о порядке оформления международной товарно-транспортной накладной «CMR» и признании утратившими силу некоторых Постановлений Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь [Электронный ресурс] : постановление Министерства транспорта и коммуникаций Респ. Беларусь, 20 февр. 2012 г., № 11 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. - Режим доступа: <http://pravo.newsby.org/belaras/postanov2/pst605.htm>. - Дата доступа: 22.05.2019.

25. Об Инструкциях по заполнению таможенных деклараций и формах таможенных деклараций [Электронный ресурс] : решение Комиссии Таможенного союза, 20 мая 2010 г., № 257 // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

26. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) [Электронный ресурс] : 29 декабря 2009 г., № 71-3: прин. Палатой представителей 11 декабря 2009 г. : одобр. Советом Республики 18 декабря 2009 г. : в ред. Закона Респ. Беларусь от 30 декабря 2018 г. // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

27. Об освобождении от налога на добавленную стоимость при ввозе на территорию Республики Беларусь некоторых категорий товаров : Указ Президента Респ. Беларусь, 24 февраля 2012, № 107 Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. - 2012. - № 26. - 1/13355.

28. Единый реестр выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии Таможенного союза [Электронный ресурс] // Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь. - Режим доступа: <https://gosstandart.gov.by/the-unified-register-of-issued-certificates-of-conformity-and-registered-declarations-of-conformity-of-the-customs-union>. - Дата доступа: 30.05.2019.

29. О едином таможенно-тарифном регулировании Евразийского экономического союза [Электронный ресурс] : решение Комиссии Таможенного союза, 27 ноябр. 2009 г., № 130 // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

30. О формах таможенных документов [Электронный ресурс] : решение Комиссии Таможенного союза, 20 мая 2010 г., № 260 // КонсультантПлюс.

Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

31. Об особенностях проведения таможенного контроля таможенной стоимости товаров, ввозимых на таможенную территорию Евразийского экономического союза [Электронный ресурс] : решение Коллегии ЕЭК, 27 марта 2018 г., № 42 // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

32. О расчете размера обеспечения исполнения обязанности по уплате таможенных пошлин, налогов, специальных, антидемпинговых, компенсационных пошлин [Электронный ресурс] : решение Коллегии ЕЭК, 4 сент. 2017 г., № 112 // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

33.0 внесении изменений в Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 10 декабря 2013 г. № 289 [Электронный ресурс] : решение Коллегии ЕЭК, 3 дек. 2017 г., № 173 // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. - Минск, 2019.

34. Стратегия развития таможенных органов [Электронный ресурс] // Государственный таможенный комитет Республики Беларусь. - Режим доступа: [http://www.customs.gov.by/ru/strategija\\_razvitija-ra/](http://www.customs.gov.by/ru/strategija_razvitija-ra/). - Дата доступа: 30.05.2019.

35. Благоприятность условий ведения бизнеса [Электронный ресурс] // Всемирный банк DOING BUSINESS Оценка бизнес регулирования. - Режим доступа: [http://russian.doingbusiness.Org/ru/data/exploreeconomies/belarus#DB\\_tab](http://russian.doingbusiness.Org/ru/data/exploreeconomies/belarus#DB_tab). - Дата доступа: 17.04.2019.

36. Беларусь заняла 37 место в рейтинге Doing Business - 2019 [Электронный ресурс] // Министерство экономики Республики Беларусь. - Режим доступа: <http://economy.gov.by/ru/news-ra/view/belarus-zanjala-37-mesto-v-rejtinge-doing-business-2019-44584-2018/>. - Дата доступа: 17.04.2019.

37. Пасенков, И. Этапы составления фотографии рабочего времени [Электронный ресурс] / И. Пасенков // ESPOT.BY. - Режим доступа: <https://www.espot.by/izdaniya/espot/etapy-sostavleniya-fotografii-rabochego-0000000>. - Дата доступа: 30.05.2019.

38. СлучМежду. Функция [Электронный ресурс] // Microsoft Office. - Режим доступа: 1Шр5://8ирр011.01Г1се.сот/ги-ги/a111c1e/СЛУЧМЕЖДУ-функция-Спу4МЕ:^fly-4сc7fDdl-87dc-4eb7-987f-a469ab381685. Дата доступа: 30.05.2019.

39. Методика проведения Swot-анализа. Образцы матриц SWOT [Электронный ресурс] // Marketing.by. - Режим доступа: <http://marketing.by/novosti-rynka/metodika-provedeniya-swot-analiza-obraztsy-matrix-swot/>. - Дата доступа: 17.04.2019.

40. SWOT-анализ. Разбираем с «нуля» [Электронный ресурс] // POWERBRANDING. - Режим доступа: <http://powerbranding.ru/video/swot-analiz-kurs> - Дата доступа: 06.05.2019.

41. Итоги и перспективы // Таможенный вестник. - 2019. - № 2. - С. 5-11.

42. Об утверждении Государственной программы развития цифровой экономики и информационного общества на 2016-2020 годы [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 23 марта 2016 г., № 235 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. - Режим доступа: <http://pravo.by/main.aspx?guid=12551&p0=C21400137&pl=1&p5=0>. - Дата доступа: 22.06.2016.

43. Баланс между защитой национальных производителей и созданием условий для содействия международной торговле: при Государственном таможенном комитете состоялся круглый стол с участием бизнеса [Электронный ресурс] // Официальный сайт Государственного таможенного комитета республики Беларусь. - Режим доступа: <http://www.customs.gov.by/ru/news1-ru/view/balans-mezhdu-zaschitoj-natsionalnyx-proizvoditelej-i-sozdaniem-uslovij-dlja-sodejstvija-mezhdunarodnoj-torgovle-pri-gosudarstvennom-10615-2019/>.- Дата доступа: 17.04.2019.

44. Разорёнова, Т. Р. Автоматизация офисных приложений: учеб.-метод. комплекс для студентов специальности «таможенное дело» / Т. Р. Разорёнова; под ред. Н. Н. Гурского, Н. Г. Хутской. - Минск : Изд-во БНТУ, 2013. - 172 с.

45. Каммингс, С. VBA для "чайников" / С. Каммингс; под ред. В. В. Александрова : пер. с англ. - Изд. 3-е. - М. : Издательский дом "Вильяме", 2001. - 448 с.

46. Осетрова, И. С. Microsoft Visual Basic for Application: учебн. пособие / И. С. Осетрова, Н. А. Осипов. - СПб : НИУ ИТМО, 2013. - 120 с.

47. Кудрявцев, Н. Г. Программирование на VBA MS Excel: учебное пособие / Н. Г. Кудрявцев, Д. В. Кудин, М. Ю. Беликова. - Горно-Алтайск : РИО ГАГУ, 2015. - 116 с.

48. Джелен, Б. Применение VBA и макросов в Microsoft Excel: пер. с англ. / Б. Джелен, Т. Сирстад. - М. : Издательский дом «Вильяме», 2006. - 624 с.

49. VBA [Электронный ресурс] // [Cyberforum.ru](http://www.cyberforum.ru/vba/thread837695.html). - Режим доступа: <http://www.cyberforum.ru/vba/thread837695.html>. - Дата доступа: 17.04.2019.

50. Зачем нужен стиль ссылок R1C1 [Электронный ресурс] // Планета Excel. - Режим доступа: <https://www.planetaexcel.ru/techniques/11/113/>. - Дата доступа: 17.04.2019.