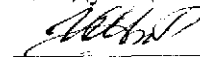


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИИ  
КАФЕДРА «ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Ю.М. Мазаник

«05» 06 2024 г.

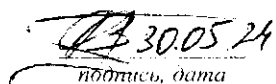
РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

«Перспективы использования современных технологий в таможенном деле»

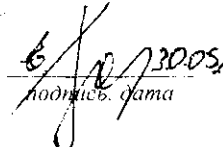
Специальность 1-96 01 01 «Таможенное дело»

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

Студент группы 10806220

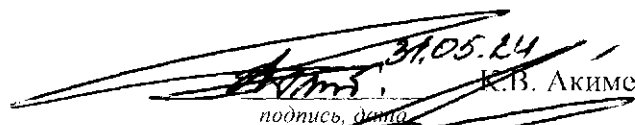
 30.05.24 В.Д. Свислѐнок  
подпись, дата

Руководитель


 30.05.24 Е.С. Голубцова  
подпись, дата

Консультанты:


по разделу «Таможенно-  
правовое обеспечение»

 31.05.24 К.В. Акименко  
подпись, дата

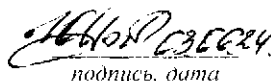
по разделу «Организационно-  
экономический»

 30.05.24 Ю.М. Мазаник  
подпись, дата

по разделу «Экономико-  
математическое моделирование  
и информационные технологии»

 30.05.24 Т.А. Галай  
подпись, дата

Ответственный за нормоконтроль

 30.05.24 Ю.М. Мазаник  
подпись, дата

Объем работы:

пояснительная записка – страниц;

графическая часть формата А4 - листов;

цифровые носители - 1 единиц.

Минск 2024

## РЕФЕРАТ

Объем –

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ЦИФРОВАЯ ТАМОЖНЯ, ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА, ТАМОЖЕННОЕ ДЕКЛАРИРОВАНИЕ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ.

Объектом исследования является деятельность таможенных органов ЕАЭС. Предметом являются меры по применению современных технологий в таможенном деле, принимаемые таможенными органами.

Целью дипломной работы является определение состояния и комплексный разбор механизмов применения инноваций, выявление проблемных вопросов, возникающих при осуществлении использования и внедрении новых технологий, на основе практической деятельности таможенных органов.

В работе были рассмотрены аспекты применения современных технологий в таможенной деятельности на территории ЕАЭС и за её пределами, проанализирована правоприменительная практика в сфере деятельности таможенных органов ЕАЭС по применению современных технологий и ее влияния на экономическую сферу деятельности государств, проанализированы стратегии развития таможенных органов на ближайшие года, были выявлены проблемы и определены направления совершенствования внедрения инноваций, а также разработан сайт «Современные технологии в таможенном деле».

Область возможного применения – пресечение преступлений в сфере нарушения таможенного законодательства Евразийского экономического союза, устранения существующих в механизме функционирования проблем и сотрудничества таможенных органов государств-членов.

Теоретико-методологическую базу исследования составляют законодательные акты и нормативные правовые документы, регулирующие деятельность таможенных органов в исследуемой сфере. Далее, учебная литература (учебники и учебные пособия), справочная литература, комментарии к законодательству. Третья группа источников – это авторские издания по исследуемой проблематике, научные статьи, опубликованные в периодических журналах и информационные статьи, размещенные в сети Интернет, затрагивающие различные аспекты исследуемой темы. К третьей группе относятся официальные статистические данные. Последняя группа источников – специализированные веб-сайты различных организаций и государственных органов. Теоретические и методологические материалы сопровождаются ссылками на их авторов, а цифровые материалы объективно отражают состояние исследуемого аспекта.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Основные задачи и функции Государственного таможенного комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://www.customs.gov.by/tamozhennye-organy/zadachi-i-funktsii/>. – Дата доступа: 14.02.2024.
2. Лоншаков, Л. М. Отечественный и зарубежный опыт применения интеллектуальных технологий в таможенных органах / Л. М. Лоншаков // Human Progress. – 2023. – Том 9 Выпуск 4. – С. 24.
3. Развитие современных таможенных технологий в условиях цифровизации на примере Северо-Западного таможенного управления ФТС России [Электронный ресурс] // МИНОБРНАУКИ РОССИИ. – Режим доступа: <https://nauchkor.ru/uploads/documents/5f2c3a71cd3d3e0001b44290.pdf>. – Дата доступа: 14.02.2024.
4. Сомов, Ю. И. Методический аппарат обоснования целесообразности внедрения технологий искусственного интеллекта в деятельность таможенных органов / Ю. И. Сомов, С. В. Новиков // Научно-практический журнал Вестник Российской таможенной академии. – 2020. – № 3. – С. 89-98.
5. Технологии искусственного интеллекта для таможенного контроля / Л. А. Филиппова [и др.] // Научно-практический журнал Вестник Российской таможенной академии. – 2022. – № 2 (59). – С. 91-97.
6. Тульцева, А. С. Таможенные аспекты обеспечения экономической безопасности России / А. С. Тульцева, В. В. Макрусев // Научное обозрение. – 2018. – № 3. – С. 43-50.
7. Internet of Things in Logistics [Electronic resource]. – Mode of access: <https://discover.dhl.com/content/dam/dhl/downloads/interim/preview/updates/dhltr-end-report-internet-of-things-preview.pdf> – Date of access: 14.02.2024.
8. Макрусев, В. В. Графоаналитическая модель и механизм формирования интеллектуальной карты терминосистем в сфере государственного управления / В. В. Макрусев, Е. О. Любкина // Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. – 2022. – Том 10. № 1. – С. 89-104.
9. Zhang, Z. How can artificial intelligence boost firms / Z. Zhang, F. Deng // Exports evidence from China. – 2023. – Vol. 18. No 8. – С. 28-32.
10. Rogers, D. Contraband Cops: US Customs and Border Patrol Agents Stem the Tide of Smuggling with High-Tech Tools / D. Rogers // Law Enforcement Technology. – 2020. – Vol. 27. No 4. – P. 68-72.
11. Wastl-Walter, D. Bordering silence: border narratives from the AustroHungarian border / D. Wastl-Walter, M. M. Varadi, F. Veider // Living (with) Borders. Routledge. – 2018. – No 3. – P. 75-94.

12. Aoyama, Y. Perspectives of Customs in the 21st century: from the experiences of Japan Customs / Y. Aoyama // World Customs Journal. – 2008. – Vol. 2. No 1. – С. 95-100.

13. Карпова, О. М. Электронная таможня в России и в Китае / О. М. Карпова, И. А. Майбуров // Проблемы Дальнего Востока. – 2019. – № 4. – С. 40-54.

14. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза : текст на 2021 г. – Москва : Эксмо, 2021. – 480 с.

15. О проведении пилотного проекта по маркировке и прослеживаемости товаров на базе цифровой платформы товаров Евразийского экономического союза по товарной группе «табак и табачные изделия» [Электронный ресурс] : распоряжение Совета ЕЭК, 13 июля 2018 г., №25 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь / Официальный сайт Евразийского экономического союза. – Москва, 2018.

16. О проведении эксперимента по мониторингу автомобильных перевозок товаров, перемещаемых между таможенными органами РФ и таможенными органами иных государств-членов ЕАЭС с использованием пломб [Электронный ресурс] : распоряжение ФТС России, 10 сентября 2018 г., №197-р // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь / Официальный сайт Евразийского экономического союза. – Москва, 2018.

17. Официальный сайт Государственного таможенного комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://www.customs.gov.by>. – Дата доступа: 15.02.2024.

18. Логистика для бизнеса [Электронный ресурс] // Официальный сайт International Cargo Service. – Режим доступа: <https://alaics.kz/>. – Дата доступа: 16.02.2024.

19. Официальный сайт Комитета государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан [Электронный ресурс] // Министерство финансов Республики Казахстан. – Режим доступа: <http://kgd.gov.kz/>. – Дата доступа: 16.02.2024.

20. О функционировании механизма электронных накладных : постановление Совета Министров Республики Беларусь, 30 декабря. 2019 г., № 940 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – 2020. – № 5/47627. – Ст. 5.

21. Преимущества электронного декларирования товаров через ИС «АСТАНА-1» [Электронный ресурс] // Центральный дом бухгалтера. – Режим доступа: <https://cdb.kz/sistema/novosti/preimushchestva-elektronnogo-deklarirovaniya-tovarov-cherez-is-astana-1/#:~:text=Система%20«АСТАНА-1»%20подразумевает%20за%20собой,выпуске%20товаров%20самой%20инф>

ормационной%20системой. – Дата доступа: 17.02.2024.

22. Отчет о реализации пилотного проекта по обмену электронной международной транспортной накладной E-cmr между хозяйствующими субъектами Российской Федерации и Республики Беларусь с применением механизма доверенной третьей стороны Казахстан [Электронный ресурс] // Евразийская экономическая комиссия. – Режим доступа: [https://eec.eaeunion.org/upload/medialibrary/476/2shmw0ouneo4xge42jqt3tqqpj2x4i2b/4.1-Otchet-transgranichnyy-pilot-e\\_CMR.pdf](https://eec.eaeunion.org/upload/medialibrary/476/2shmw0ouneo4xge42jqt3tqqpj2x4i2b/4.1-Otchet-transgranichnyy-pilot-e_CMR.pdf). – Дата доступа: 10.02.2024

23. Аналитический доклад «Анализ нормативных правовых актов государств-членов ЕАЭС, регламентирующих применение электронных документов при осуществлении перевозок грузов автомобильным транспортом в международном сообщении» [Электронный ресурс] // Евразийская экономическая комиссия. – Режим доступа: <https://eec.eaeunion.org/upload/medialibrary/906/Pril. Doklad-EDO-Itog.pdf>. – Дата доступа: 16.04.2024.

24. «Бестранзитная» доставка. Упрощенная процедура оформления грузов из стран ЕС при ввозе в Республику Беларусь [Электронный ресурс] // Юридическая фирма «ЮРВЕСТ» Правовая поддержка участников ВЭД и международных перевозчиков. – Режим доступа: <https://www.urvest.ru/novosti/bestranzitnaya-dostavka-uproshhennaya-procedura-oformleniya-gruzov-iz-stran-es-pri-vvoze-v-respubliku-belarus>. – Дата доступа: 18.02.2024.

25. Синельник, Н. В. Использование современных информационных технологий в таможенной сфере / Н. В. Синельник // Научные труды Могилевского филиала БИП. Право. Политика. Экономика. — Могилев : Могилевский филиал ЧУО БИП, 2006, 2007-2013 г., вып. 17, 1. – С. 135-139.

26. Договор о Евразийском экономическом союзе [Электронный ресурс] : подписан в г. Астане, 29 мая 2014 г. // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «Консультант Плюс». – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_170264/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_170264/). – Дата доступа: 01.03.2024.

27. Проект Таможенного кодекса ЕАЭС [Электронный ресурс]. // Министерство финансов России. — Режим доступа: [https://minfin.gov.ru/ru/document/?id\\_4=115940&ysclid=lwj8jiz6ja953752440](https://minfin.gov.ru/ru/document/?id_4=115940&ysclid=lwj8jiz6ja953752440). — Дата доступа: 01.03.2024.

28. Ермакова, В. В. О подходе к созданию информационного пространства Таможенного союза / В. В. Ермакова // Пробелы в российском законодательстве. Юридический журнал. – 2011. — № 3. — С. 10-14.

29. Ермакова, В. В. Правовая стратегия совершенствования правовых основ создания Единой автоматизированной информационной системы

таможенных органов в рамках ЕврАзЭС / В. В. Ермакова // Пробелы в российском законодательстве. Юридический журнал. — 2012. — № 5. — С. 25-34.

30. Соглашение о создании, функционировании и развитии интегрированной информационной системы внешней и взаимной торговли Таможенного союза от 21.09.2010 г. [Электронный ресурс] // Евразийская экономическая комиссия. — Режим доступа: <http://www.tsouz.ru/DOCS/INTAGRMENTS/Pages/IISVVT.aspx>. — Дата доступа: 04.03.2024.

31. Предварительное информирование таможенных органов. Текущее состояние и перспективы [Электронный ресурс] // TKS.RU. — Все о таможене. Таможня для всех — российский таможенный портал. — Режим доступа: <http://www.tks.ru/news/nearby/2013/12/02/0006>. — Дата доступа: 28.02.2024.

32. Кремез, Я. Ю. Таможня с интеллектом [Электронный ресурс] // Репозиторий БНТУ. — Режим доступа: <https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/127182/170173.pdf?sequence=1&isAllowed=y>. — Дата доступа: 10.03.2024.

33. Мозер, С. В. Совершенствование правового института цифровой таможни: анализ модели зрелости ВТамО / С. В. Мозер // Проблемы экономики и юридической практики. — 2019. — № 2. — С. 234- 240.

34. Стратегия-2030: от электронной таможни к интеллектуальной [Электронный ресурс] // Эксперт в области ВЭД. — Режим доступа: <https://www.ifcg.ru/publications/strategy-2030-intelligent-customs/>. — Дата доступа: 11.03.2024.

35. Схема этапов прохождения таможенного контроля на интеллектуальном пункте пропуска [Электронный ресурс] // Молодой ученый. — Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/427/94377/>. — Дата доступа: 10.03.2024.

36. Таможня с интеллектом [Электронный ресурс] // Логистика в России. — Режим доступа: [https://logirus.ru/articles/custom/tamozhnya\\_s\\_intellektom.html](https://logirus.ru/articles/custom/tamozhnya_s_intellektom.html). — Дата доступа: 12.03.2024.

37. О Стратегии развития таможенной службы Российской Федерации до 2020 года [Электронный ресурс] : распоряжение Правительства РФ, 28 декабря 2012 г. (ред. от 10.02.2018), №2575-р // Законодательство РФ/ Законы, кодексы и нормативно-правовые акты в Российской Федерации. — Москва, 2012.

38. Стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2030 года [Электронный ресурс] : распоряжение Правительства РФ, 23 мая 2020 (в ред. распоряжения Правительства РФ от 08.07.2023 N 1843-р), №1388-р // Таможенные документы / Альта-Софт. Все для декларантов и участников

ВЭД. – Москва, 2020.

39. О таможенном регулировании в Российской Федерации [Электронный ресурс] : Федеральный закон от 27.11.2010 №311-ФЗ // КонсультантПлюс. Россия / ЗАО «Консультант Плюс». – Режим доступа: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_107181/?ysclid=lwjafimglv720264006](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_107181/?ysclid=lwjafimglv720264006). – Дата доступа: 01.03.2024.

40. Официальный сайт Глобального фонда идентификации юридических лиц [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.gleif.org](http://www.gleif.org). — Дата доступа: 01.05.2024.

41. Официальный сайт Департамента внутренней безопасности США [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.cbp.gov](http://www.cbp.gov). — Дата доступа: 01.05.2024.

42. Официальный сайт Евразийской экономической комиссии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.eurasiancommission.org](http://www.eurasiancommission.org). — Дата доступа: 01.05.2024.

43. Официальный сайт Европейской комиссии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ec.europa.eu/>. — Дата доступа: 02.05.2024.

44. Официальный сайт Таможенной службы Финляндии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tulli.fi/etusivu>. — Дата доступа: 03.05.2024.

45. Официальный сайт Комитета государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://kgd.gov.kz/>. — Дата доступа: 02.05.2024.

46. Официальный сайт Северо-Западного таможенного управления [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://sztu.customs.ru/>. — Дата доступа: 02.05.2024.

47. Официальный сайт Федеральной таможенной службы России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://customs.ru/>. — Дата доступа: 01.05.2024.

48. Стандарты торговых номеров [Электронный ресурс] // GS1. – Режим доступа: [www.gs1.org](http://www.gs1.org). — Дата доступа: 12.03.2024.

49. Официальный сайт Министерства Финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://minfin.gov.by>. – Дата доступа: 15.03.2024.

50. Официальный сайт Министерства Экономики Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.economy.gov.by>. – Дата доступа: 17.03.2024.

51. Официальный сайт Национального статистического комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by>. – Дата доступа: 24.03.2024.

52. Ковалев, М. М. Цифровая экономика – шанс для Беларуси / М. М.

Ковалев, Г. Г. Головенчик. – Минск : Изд. центр БГУ, 2018. – 327 с.

53. Будзко, В. И. Развитие компьютерных информационных технологий «большие данные» / В. И. Будзко, И. Н. Сеницын // Системы компьютерной математики и их приложения. — 2014.— № 15.— С. 69–75.

54. Трейтъякова, Е. В. Цифровое развитие республики Беларусь: проблемы и перспективы / Е. В. Трейтъякова // Вестник ГГТУ им. П. О. СУХОГО. – 2022.— № 4. – С. 32–50.

55. Республика Беларусь на пути к цифровой трансформации таможенной сферы [Электронный ресурс] // Электронная библиотека БГУ. – Режим доступа: <https://elib.bsu.by/bitstream/123456789/287670/1/403-406.pdf>. – Дата доступа: 26.03.2024.

56. Информация о достижении значений показателей Государственной программы "Цифровое развитие Беларуси" на 2021 – 2025 годы в 2022 году [Электронный ресурс] // Министерство связи и информатизации Республики Беларусь. – Режим доступа: [https://mpt.gov.by/sites/default/files/pokazатели\\_2022.pdf](https://mpt.gov.by/sites/default/files/pokazатели_2022.pdf). – Дата доступа: 26.03.2024.

57. Петров, А. В. Модель таможенной службы Беларуси в аспекте формирования стратегии ее развития [Электронный ресурс] / А. В. Петров // Репозиторий БНТУ. – Режим доступа: [https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/32710/Model\\_tamozhennoj\\_sluzhby\\_Belarusi\\_v\\_aspekte\\_formirovaniya\\_strategii\\_ee\\_razvitiya.pdf?sequence=1](https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/32710/Model_tamozhennoj_sluzhby_Belarusi_v_aspekte_formirovaniya_strategii_ee_razvitiya.pdf?sequence=1). – Дата доступа: 22.03.2024.

58. Пястолов, О. А. Сравнительный анализ стратегий развития управления в таможенных органах РФ 2020 и 2030 гг. / О. А. Пястолов, Э. А. Арустамов, С. В. Рудаков // Вестник Евразийской науки. – 2020. – № 6, Том 12. – 11 с.

59. Совершенствование таможенного декларирования в евразийском экономическом союзе в условиях цифровой трансформации [Электронный ресурс] // Белорусский Государственный университет транспорта. – Режим доступа: <http://elib.bsut.by/bitstream/handle/123456789/8837/272-273.pdf?sequence=1&isAllowed=y>. Дата доступа: 22.03.2024.

60. Фомин, К. С. Применение блокчейна в таможенном деле Республики Беларусь / К. С. Фомин // ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ. Теория и история права. Конституционное право. Международное право. – 2023. – №47. – С.101-102.

61. Разработка приложения на основе технологии Blockchain [Электронный ресурс] // Кубанский государственный университет. – Режим доступа: [https://kubsu.ru/sites/default/files/users/8791/portfolio/kursovaya\\_rabota\\_gorenko\\_a.s.pdf?ysclid=1wj553iw3306988623](https://kubsu.ru/sites/default/files/users/8791/portfolio/kursovaya_rabota_gorenko_a.s.pdf?ysclid=1wj553iw3306988623). – Дата доступа: 28.03.2024.

62. How delegating makes filing Egypt ACI easier for principals through



representative companies [Electronic resource] // CargoX Platform. – Mode of access: <https://cargox.io/content-hub/cargox-delegating>. – Date of access: 01.05.2024.

63. Blockchain and distributed ledger technology [Electronic resource] // World Trade Organization. – Mode of access: [https://www.wto.org/english/res\\_e/booksp\\_e/02\\_wcotech22\\_chapter\\_2\\_e.pdf](https://www.wto.org/english/res_e/booksp_e/02_wcotech22_chapter_2_e.pdf). – Date of access: 01.05.2024.

64. The SENTRI Trusted Traveler Program – Application Requirements, Interview Process [Electronic resource]. – Mode of access: <https://https://upgradedpoints.com/travel/sentri-trusted-traveler-program/>. – Date of access: 01.04.2024.

65. Application of Digital Twin technology in customs processes for logistics: A conceptual framework [Electronic resource]. – Mode of access: <https://plmo.cyber.az/2023/papers/44.pdf>. – Date of access: 07.04.2024.

66. Технология «Цифрового двойника» [Электронный ресурс] // Medium. //– Режим доступа: <https://lkcc.ru/FMaCn>.– Дата доступа: 16.05.2024.

67. How to Optimize Supply Chain Management with Big Data [Electronic resource] // Big Data Analytics News. – Mode of access: [https://bigdataanalyticsnews.com/optimize-supply-chain-management-with-big-data/#google\\_vignette](https://bigdataanalyticsnews.com/optimize-supply-chain-management-with-big-data/#google_vignette). – Date of access: 08.04.2024.

68. Digital technologies in customs control [Electronic resource] // Customs News. – Mode of access: <https://english.haiquanonline.com.vn/digital-technologies-in-customs-control-28956.html>. – Date of access: 16.05.2024.

69. Filchakova, V. A. Transformation of electronic customs into intellectual / V. A. Filchakova // Customs regulation. Customs control. – 2022. – Vol. 694, No. 9. – P. 20-26.

70. Pavlyukevich, P. Artificial intelligence – for the purposes of classification of goods / P. Pavlyukevich // Customs Bulletin. – 2022. – Vol. 314, No. 8. – P.68-69.

71. Давыдов, Р. В. ФТС России создает будущий облик государственной границы. Интеллектуальный пункт пропуска / Р. В. Давыдов // Интеллектуальный пункт пропуска в России и мире: компетентностный подход к созданию: сборник докладов Всероссийской практической конференции. – СПб.: СПбГЭТУ «ЛЭТИ». – 2022. – С. 3-6.

72. Guangzhou Customs Uses “AR + AI” Tech for Cargo Clearance. [Electronic resource] // General Administration of customs People’s Republic of China. – Mode of access: <http://english.customs.gov.cn/statics/6483b197-5ea9-4f90-a04a-89bc9e28de74.html>. – Date of access: 16.05.2024.

73. The AI revolution is underway, and this is good news for Customs [Electronic resource] // WCO News. – Mode of access: <https://mag.wcoomd.org/magazine/wco-news-99-issue-3-2022/ai-revolution-is->

underway/. – Date of access: 27.09.2023.

74. The role of information technologies in the development of customs control in the Republic of Bulgaria [Electronic resource] // World Customs Journal. – Mode of access: [https://worldcustomsjournal.org/Archives/Volume%2011%2C%20Number%202%20\(Sep%202017\)/1838%2002%20WCJ%20v11n2%20Antov.pdf](https://worldcustomsjournal.org/Archives/Volume%2011%2C%20Number%202%20(Sep%202017)/1838%2002%20WCJ%20v11n2%20Antov.pdf). – Date of access: 16.05.2024.

75. Экспресс информация Евразийской Экономической Комиссии от 17.02.2023 «Основные социально-экономические показатели ЕАЭС [Электронный ресурс] // Евразийская экономическая комиссия. – Режим доступа: [http://www.eurasiancommission.org/ru/act/integr\\_i\\_makroec/dep\\_stat/econstat/Pages/osnsocsec.aspx](http://www.eurasiancommission.org/ru/act/integr_i_makroec/dep_stat/econstat/Pages/osnsocsec.aspx) – Дата доступа: 16.05.2024.

76. Шаурина, О. С.,. Информационные таможенные технологии в условиях цифровой трансформации / О. С. Шаурина, Т. В. Лесина, А. А. Мигел // Modern Economy Success. – 2021. – № 4. – С. 50-55.

77. Петрушина, О. М. Актуальные вопросы международного сотрудничества / О. М. Петрушина, М. И. Филиппов, И. В. Кондрашова // Russian Economic Bulletin. – 2019. – Т. 2. № 6. – С. 79-83.

78. Трошкин, В. М. Особенности применения информационных технологий при уплате таможенных платежей / В. М. Трошкин // В сборнике: Научные труды Калужского государственного университета имени К.Э. Циолковского. Материалы региональной университетской научно-практической конференции. Сер. "Гуманитарные науки". – Калуга, 2019. – С. 410-414.

79. Web-сайты автоматизированных систем [Электронный ресурс] // Студенческое издание. – Режим доступа: <https://studizba.com/lectures/7-gumanitarnye-discipliny/230-informacionnoe-obespechenie-avtomatizirovannyh-bibliotechnyh-sistem/2839-18-web-sayty-avtomatizirovannyh-sistem.html/>. – Дата доступа: 03.05.2024.