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

допущен к защите

Заведующий кафедрой

Е. С. Голубцова

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

«Кадровое обеспечение деятельности таможенных органов Республики Беларусь»

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

Студент

группы

10806118

Руководитель

Консультанты:

по разделу «Таможенноправовое обеспечение»

по разделу «Организационноэкономический»

по разделу «Экономикоматематическое моделирование и информационные технологии»

Ответственный за нормоконтроль

У. 25.20 С. Бальцюкевич

Засторова В. Благаренко

В. Акименко

маль В. М. Недведцкий

14 17.09.221. A. 1. noonucs. dama

<u>06.2</u>2 Е. И. Мороз

подпись, дата

Объем работы:

пояснительная записка — (Остраниц; графическая часть формата A4 — 6 листов; цифровые носители — 1 единица.

РЕФЕРАТ

Объем – 100 с., 29 рис., 4 табл., 76 источников.

КАДРЫ, КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ, КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

Объектом исследования являются общественные отношения в сфере государственной службы в таможенных органах Республики Беларусь, возникающие в процессе ее кадрового обеспечения.

Цель дипломной работы — исследование особенностей кадрового обеспечения деятельности таможенных органов в Республике Беларусь.

В работе исследованы теоретические аспекты управления кадровым потенциалом, рассмотрена специфика государственной кадровой политики в Республике Беларусь, подробно изучены особенности кадровой политики в таможенных органах Республики Беларусь. Проведен анализ структуры таможенных органов Республики Беларусь и движения их кадров, а также производительности труда должностных лиц таможенных органов. Рассмотрен международный опыт управления кадровым потенциалом таможенных органов. Предложены мероприятия по совершенствованию кадровой политики в таможенных органах с учетом международного опыта и текущих направлений таможенной политики в Республике Беларусь. Также была разработана автоматизированная система «Отдел кадров на ПТО», предназначенная для автоматизации кадрового делопроизводства.

Область возможного применения — использование предложенных путей совершенствования в целях повышения эффективности кадровой политики в таможенных органах Республики Беларусь.

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

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Зорина, Т. П. Понятие кадрового потенциала / Т. П. Зорина, Г. И. Коноплёва // Международный студенческий научный вестник. 2015. № 4. С. 43—45.
- 2. Кадровый потенциал [Электронный ресурс] // Википедия свободная энциклопедия. Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB. Дата доступа: 13.03.2022.
- 3. Берглезова, Т. В. Понятие кадрового потенциала и его влияние на эффективность деятельности промышленного предприятия [Электронный ресурс] / Т. В. Берглезова // Межвуз. сб. науч. тр. / Проблемы предпринимательства в экономике России. Режим доступа: https://www.cfin.ru/bandurin/article/sbrn08/07.shtml. Дата доступа: 14.03.2022.
- 4. Теория менеджмента: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Я. Афанасьев [и др.]; ответственный редактор В. Я. Афанасьев. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 665 с.
- 5. Глобальная экономика. Энциклопедия : энциклопедия / под ред. И. М. Куликова. Москва : Финансы и статистика, 2011. 920 с.
- 6. Об утверждении Концепции государственной кадровой политики Республики Беларусь [Электронный ресурс]: Указ Президента Респ. Беларусь, 18 июля 2001 г., № 399: в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 12.11.2003 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 7. Понятия «персонал», «кадры», «человеческие ресурсы», «трудовые ресурсы». Классификация персонала [Электронный ресурс] // Студенческая библиотека. Режим доступа: https://students-library.com/library/read/48159-ponatia-personal-kadry-celoveceskie-resursy-trudovye-resursy-klassifikacia-personala. Дата доступа: 14.03.2022.
- 8. Кадровый потенциал организации: как работать над эффективностью персонала [Электронный ресурс] // Журнал «Директор по персоналу» практический журнал по управлению человеческими ресурсами. Режим доступа: https://www.hr-director.ru/article/65688-qqq-15-m9-kadrovyy-potentsial-organizatsii. Дата доступа: 14.03.2022.
- 9. Экономика таможенного дела: пособие / Л. И. Тарарышкина [и др.]; под ред. Л. И. Тарарышкиной. Минск: БГУ, 2018. 223 с.
- 10. О некоторых вопросах таможенных органов [Электронный ресурс]: Указ Президента Респ. Беларусь, 12 нояб. 2003 г., № 228: в ред. Указа

- Президента Респ. Беларусь от 02.03.2021 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 11. Самоукина, Н. В. Управление персоналом: Российский опыт / Н. В. Самоукина. СПб. : «Питер», 2007. 545 с.
- 12. Анализ хозяйственной деятельности таможенных органов : методические рекомендации для студентов экономических специальностей, магистрантов / Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Таможенное дело»; сост.: Т. В. Пищик, А. В. Егоров. Минск : БНТУ, 2014. 55 с.
- 13. Мещерякова, Е. В. Управление персоналом : тексты лекций для студентов специальностей 1-26 02 02 «Менеджмент», 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии» / Е. В. Мещерякова, Н. А. Лукашук. Минск : БГТУ, 2014. 276 с.
- 14. Анализ движения персонала [Электронный ресурс] // Центр управления финансами. Режим доступа: https://center-yf.ru/data/Kadroviku/analiz-dvizheniya-personala.php. Дата доступа: 16.03.2022.
- 15. Формула выработки [Электронный ресурс] // SolverBook онлайн сервисы для учебы. Режим доступа: http://ru.solverbook.com/spravochnik/formuly-po-ekonomike/formula-vyrabotki/. Дата доступа: 17.03.2022.
- 16. Анализ трудоемкости продукции Анализ хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс] // КИС Компьютерные Информационные Системы. Режим доступа: http://www.cis2000.ru/cisFinAnalysis/savickayanalishozdeyatEL.shtml. Дата доступа: 17.03.2022.
- 17. Черникова, В. Е. Развитие кадрового потенциала как инструмента повышения конкурентоспособности организации / В. Е. Черникова // Региональные проблемы преобразования экономики. 2018. № 12. С. 229—235.
- 18. Планирование кадрового потенциала [Электронный ресурс] // Центр управления финансами. Режим доступа: https://center-yf.ru/data/Kadroviku/Planirovanie-kadrovogo-potenciala.php. Дата доступа: 19.03.2022.
- 19. Развитие кадрового потенциала [Электронный ресурс] // Журнал «Директор по персоналу» практический журнал по управлению человеческими ресурсами. Режим доступа: hr-director.ru/article/66702-qqq-17-m5-razvitie-kadrovogo-potentsiala. Дата доступа: 20.03.2022.
- 20. Словарь-справочник экономиста по труду и человеческим ресурсам/ Э. Д. Азизова [и др.]. – Баку : Азербайджан, 2009. – 221 с.

- 21. Вечер, Л. С. Государственная кадровая политика и государственная служба : учебник / Л. С. Вечер. Минск : Вышэйшая школа, 2020. 383 с.
- 22. Ходынюк, А. С. Кадровая политика в Республике Беларусь / А. С. Ходынюк, Т. В. Филиппова // Сучасні виклики сталого розвитку бізнесу : тези виступів Міжнар. наук. конф. Житомир : Житомирська політехніка, 2020. С. 175—176.
- 23. Дикун, И. В. Кадровая политика и кадровый потенциал Республики Беларусь / И. В. Дикун // Современный менеджмент: проблемы, исследования, перспективы : материалы сборника научных статей молодых ученых IV заочной сателлитной конференции. Минск : Энциклопедикс, 2014. С. 53–54.
- 24. Об утверждении Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021—2025 годы [Электронный ресурс]: Указ Президента Респ. Беларусь, 29 июля 2021 г., № 292 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 25. Амиралиев, Б. Ш. Совершенствование кадровой службы в системе таможенных органов / Б. Ш. Амиралиев // Организация таможенного дела в Российской Федерации: проблемы и перспективы : материалы сб. науч. тр. Махачкала : ДГТУ, 2006. С. 76—92.
- 26. Шишко, Г. Б. Резерв руководящих кадров / Г. Б. Шишко // Отдел кадров. -2006. -№ 5. С. 23-32.
- 27. О работе с руководящими кадрами в системе государственных органов и иных государственных организаций [Электронный ресурс]: Указ Президента Респ. Беларусь, 26 июля 2004 г., № 354: в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 18.09.2019 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 28. В Беларуси усовершенствована работа с кадрами в госорганах [Электронный ресурс] // Пресс-служба Президента Республики Беларусь. Режим доступа: https://president.gov.by/ru/events/v-belarusi-usovershenstvovana-rabota-s-kadrami-v-gosorganah. Дата доступа: 25.03.2022.
- 29. Демченко, А. А. Организация и управление в таможенных органах: курс лекций / А. А. Демченко. М.: РИО РТА, 2005. 84 с.
- 30. Об утверждении Инструкции о порядке проведения профессионального психологического отбора [Электронный ресурс] : постановление Государственного таможенного комитета Респ. Беларусь, 3 июня 2021 г., № 15 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 31. Об утверждении Инструкции о порядке проведения специальной проверки [Электронный ресурс] : постановление Государственного таможенного комитета Респ. Беларусь, 30 дек. 2014 г., № 59 // ЭТАЛОН.

- Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 32. Об утверждении Концепции профессионального обучения кадров для таможенных органов Республики Беларусь : приказ Государственного таможенного комитета Респ. Беларусь, 10 окт. 2013 г., № 403-ОД // Государственный таможенный комитет Республики Беларусь. Минск, 2022.
- 33. Белорусская таможня на страже экономической безопасности страны = Беларуская мытня на варце эканамічнай бяспекі страны = Belarusian customs service safeguarding the nation's economic security / сост. : Э. И. Горошко, В. И. Марахин. Минск : Белорусская Энциклопедия, 2021. 333 с.
- 34. Обучение на протяжении всей жизни [Электронный ресурс] // PraktiK. Режим доступа: http://praktiks.com/obuchenie_na_protyazhenii_vsey_zhizni. Дата доступа: 26.03.2022.
- 35. Об утверждении Инструкции о порядке организации непрерывного профессионального образования в таможенных органах : приказ Председателя Государственного таможенного комитета Респ. Беларусь, 12 авг. 2021 г., № 472-ОД // Государственный таможенный комитет Республики Беларусь. Минск, 2022.
- 36. Об утверждении Положения о наставничестве в таможне : приказ Председателя Государственного таможенного комитета Респ. Беларусь, 26 февр. 2014 г., № 101-ОД // Государственный таможенный комитет Республики Беларусь. Минск, 2022.
- 37. Холостякова, Е. А. Вопросы формирования кадрового потенциала таможенных органов / Е. А. Холостякова // Таможенная политика России на Дальнем Востоке. 2014. № 1. С. 83–90.
- 38. Об утверждении Дисциплинарного устава таможенных органов Республики Беларусь [Электронный ресурс]: Указ Президента Респ. Беларусь, 9 марта 2011 г., № 98: в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 28.02.2022 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 39. О борьбе с коррупцией [Электронный ресурс]: Закон Респ. Беларусь, 15 июля 2015 г., № 305-3: в ред. Закона Респ. Беларусь от 06.01.2021 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 40. Гребенников, А. В. Совет таможенного сотрудничества Всемирная таможенная организация : учеб. пособие / А. В. Гребенников ; БГУ, Фак. международных отношений, Каф. таможенного дела. Минск : БГУ, 2018. 144 с.

- 41. Бруяко, М. Владимир Орловский: «Таможенные органы ориентированы на открытость и снятие барьеров для добросовестных участников ВЭД» / М. Бруяко // Там. вестник. 2021. № 2. С. 5—10.
- 42. БелТА Новости Беларуси [Электронный ресурс]. Режим доступа: belta.by. Дата доступа: 31.03.2022.
- 43. Единый Интернет-портал таможенных органов Республики Беларусь [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://customs.gov.by/. Дата доступа: 01.04.2022.
- 44. Белорусской таможне за 5 лет удалось значительно сократить время выпуска товаров Орловский [Электронный ресурс] // БелТА Новости Беларуси. Режим доступа: https://www.belta.by/economics/view/belorusskoj-tamozhne-za-5-let-udalos-znachitelno-sokratit-vremja-vypuska-tovarov-orlovskij-427341-2021/. Дата доступа: 01.04.2022.
- 45. Богданова, Е. Л. Мониторинг кадрового потенциала таможенной службы Российской Федерации : монография / Е. Л. Богданова, Н. И. Судоргин. М. : РИО РТА, 2014. 37 с.
- 46. Управление персоналом в таможенных органах [Электронный ресурс] // Справочник24. Режим доступа: https://spravochnick.ru/upravlenie_personalom/upravlenie_personalom_v_tamozhenn yh_organah/ Дата доступа: 08.04.2022.
- 47. Борисов, К. Г. Международное таможенное право : учеб. пособие / К. Г. Борисов. Изд. 2-е, доп. М. : РУДН, 2001. 616 с.
- 48. WCO Relationships with Universities (PICARD Programme) [Electronic resource] // World Customs Organization. Mode of access: http://www.wcoomd.org/en/topics/capacity-building/activities-and-programmes/people-development/learning/development-programmes/cb picard overview.aspx. Date of access: 09.04.2022.
- 49. About Us [Electronic resource] // International Network of Customs Universities. Mode of access: https://incu.org/about/. Date of access: 09.04.2022.
- 50. Профессиональные стандарты BTamO [Electronic resource] // World Customs Organization. Mode of access: http://www.wcoomd.org/en/topics/capacity-building/activitiesandprogrammes/-/media/51FABA349EF2470CBFFF1B34CF4D7103.ashx. Date of access: 09.04.2022.
- 51. Professional Standards [Electronic resource] // International Network of Customs Universities. Mode of access: https://incu.org/resources/picard/professionalstandards/. Date of access: 09.04.2022.
- 52. Шараг, Г. В. Международные стандарты таможенного образования РІСАRD / Г. В. Шараг; науч. рук. В. Л. Хейфец // Международный менеджмент

- и маркетинг в сфере образования: материалы четвертой международной научно-практической конференции, Минск, 7–8 апр. 2011 г.: в 2 ч. / Белорус. нац. техн. ун-т, Фак-т технологий управления и гуманитаризации, МИПК и ПК, Центр изучения внешней политики и безопасности; редкол.: Г. М. Бровка [и др.]. Минск: БНТУ, 2011. Ч. 2. С. 76–79.
- 53. Государственная служба в таможенных органах: понятие, принципы и особенности [Электронный ресурс] // Юридический советник. Режим доступа: https://www.eduklgd.ru/zhaloby/gosudarstvennaya-sluzhba-v-tamozhennyh-organah-ponyatie-printsipy-i-osobennosti.html. Дата доступа: 10.04.2022.
- 54. Служба в ФТС России [Электронный ресурс] // Федеральная таможенная служба. Режим доступа: https://customs.gov.ru/vacancii. Дата доступа: 10.04.2022.
- 55. Медведева М. В. Кадровое обеспечение таможенных органов России / М. В. Медведева // Ученые записки Санкт-Петербургского имени В.Б. Бобкова филиала Российской таможенной академии. 2017. № 4 (64). С. 13–19.
- 56. Таможенные органы Республики Казахстан [Электронный ресурс] // TRACECA. Режим доступа: http://www.traceca-org.org/ru/strany/kazakhstan/informacija-o-procedurakh-pri-peresechenii-granic-rk/tamozhennye-organy-respubliki-kazakhstan/#:~:text=%D0%A2%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D0%B6%D0%B5%
- kazakhstan/#:~:text=%D0%A2%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%8B%20%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B8%20%D0%9A%D0%B0%D0%B7%D0%B0%D1%85%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%20%D1%8F%D0%B2%D0%B8%D1%8F%D1%8E%D1%82%D1%81%D1%8F,(%D0%B4%D0%B0%D0%BB%D0%B5%D0%B5%D0%B5%2D%D1%82%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%8B). Дата доступа: 11.04.2022.
- 57. Нормативные правовые акты [Электронный ресурс] // Комитет государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан. Режим доступа: https://kgd.gov.kz/ru/content/normativnye-pravovye-akty. Дата доступа: 11.04.2022.
- 58. О государственной службе Республики Казахстан [Электронный ресурс] : Закон Респ. Казахстан, 23 нояб. 2015 г., № 416-V ЗРК // «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан. Режим доступа: https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z1500000416. Дата доступа: 11.04.2022.
- 59. Об утверждении Типовых квалификационных требований к административным государственным должностям корпуса «Б» [Электронный ресурс]: приказ Агентства Респ. Казахстан по делам государственной службы и

- противодействию коррупции, 13 дек. 2016 г., № 85 // Комитет государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан. Режим доступа: https://kgd.gov.kz/sites/default/files/uchr/npa/85_rus._tipovye_kval.tr.pdf. Дата доступа: 11.04.2022.
- 60. Как ведется борьба с коррупцией в Казахстане? [Электронный ресурс] // Центральноазиатское бюро аналитической журналистики CABAR.asia. Режим доступа: https://cabar.asia/ru/kak-vedetsya-borba-s-korruptsiej-v-kazahstane. Дата доступа: 11.04.2022.
- 61. Гаврилова, Д. В. Японский опыт развития управленческих кадров / Д. В. Гаврилова, Е. В. Абдулина; науч. рук. С. В. Хусаинова // Рискменеджмент в экономике устойчивого развития: материалы III Всероссийской науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых с международным участием; редкол.: А. И. Разживин [и др.]. Елабуга: Асадуллина, 2015. С. 248–250.
- 62. Алексеева, Е. В. Анализ международного опыта противодействия коррупции в таможенных органах: практика стран Европейского Союза / Е. В. Алексеева, Ю. В. Бугаева // Вестник Академии знаний. − 2020. − № 40 (5). − С. 30–33.
- 63. Стратегия развития таможенных органов [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. Режим доступа: https://www.customs.gov.by/tamozhennye-organy/strategiya-razvitiya-tamozhennykh-organov/. Дата доступа: 14.04.2022.
- 64. Морозова, О. В. Роль Всемирной таможенной организации в совершенствовании подготовки сотрудников таможенных органов / О. В. Морозова, А. А. Титкова // Обеспечение пограничной безопасности и охрана Государственной границы Республики Беларусь: теория и практика: сб. тез. докл. 6-й науч.-практ. конф.: в 2 ч. / редкол.: А. Е. Виноградов [и др.]. Минск: ГУО «ИПС РБ», 2016. Ч. 1. С. 155–157.
- 65. О работе с руководящими кадрами в системе государственных органов и иных государственных организаций [Электронный ресурс]: Указ Президента Респ. Беларусь, 26 июля 2004 г., № 354: в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 18.09.2019 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Минск, 2022.
- 66. Каранец, С. М. Совершенствование кадровой работы таможенных органов / С. М. Каранец // Проблемы современной экономики. 2018. № 2 (66). С. 116—119.
- 67. Кривошеева, А. Н. Борьба с коррупцией в таможенных органах Республики Беларусь / А. Н. Кривошеева // Таможенное дело и ВЭД: сборник докладов участников СНИЛ «Теория и практика таможенного дела и внешнеэкономической деятельности». Вып. 1. Минск: БГУ, 2013. С. 19—28.

- 68. Разорёнова, Т. Р. Базы данных: разработка и управление : методическое пособие для выполнения курсовой работы по дисциплинам «Информационные таможенные технологии» для студентов специальности 1—96 01 01 «Таможенное дело» и «Компьютерные информационные технологии» для студентов специальности 1—25 01 07 «Экономика и управление на предприятии» / Т. Р. Разорёнова. Минск: БНТУ, 2011. 48 с.
- 69. Альшевская, О. В. Технологии сбора и обработки данных в таможенном деле / О. В. Альшевская, Т. Р. Разоренова, О. Н. Лабкович // Наука образованию, производству, экономике : материалы Четвертой международной научно-технической конференции : в 2 т. / Белорусский национальный технический университет ; редкол.: Б. М. Хрусталев, Ф. А. Романюк, А. С. Калиниченко. Минск : БНТУ, 2006. Т. 2. С. 137-139.
- 70. MS Access: назначение и возможности. Объекты MS Access [Электронный ресурс] // Языки программирования. Режим доступа: https://life-prog.ru/2_47816_MS-Access-naznachenie-i-vozmozhnosti-ob-ekti-MS-Access.html. Дата доступа: 28.04.2022.
- 71. Основные сведения о базах данных [Электронный ресурс] // Microsoft. Режим доступа: https://support.microsoft.com/ru-ru/office/%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D 0%B5-
- %D1%81%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%BE-%D0%B1%D0%B0%D0%B7%D0%B0%D1%85-
- %D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85-a849ac16-07c7-4a31-9948-3c8c94a7c204. — Дата доступа: 28.04.2022.
- 72. Назначение Access [Электронный ресурс] // Краткий обзор Microsoft Office 2003. Режим доступа: http://www.ms2003office.ru/off23/Index02.htm. Дата доступа: 28.04.2022.
- 73. Разорёнова, Т. Р. Технологии управления базами данных [Электронный ресурс] : методическое пособие с лабораторными работами для специальностей 1-96 01 01 «Таможенное дело», 1-26 02 02 «Менеджмент», 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии», 1-25 01 07 31 «Финансовое обеспечение и экономика боевой и хозяйственной деятельности войск (сил)», 1-25 01 08 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» / Т. Р. Разорёнова, О. В. Альшевская. БНТУ, Кафедра «Таможенное дело» Электрон. дан. БНТУ, 2012.
- 74. Связи между таблицами в базе данных [Электронный ресурс] // Краткий обзор Microsoft Office 2003. Режим доступа: http://www.ms2003office.ru/off23/Index17.htm. Дата доступа: 02.05.2022.
- 75. Основные сведения об отчетах в Access [Электронный ресурс] // Microsoft. Режим доступа: https://support.microsoft.com/ru-

ru/office/%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D 0%B5-

%D1%81%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%BE%D0%B1-

%D0%BE%D1%82%D1%87%D0%B5%D1%82%D0%B0%D1%85-%D0%B2-access-e0869f59-7536-4d19-8e05-7158dcd3681c. — Дата доступа: 03.05.2022.

76. Проектирование форм и работа с ними [Электронный ресурс] // Информатика. — Режим доступа: https://dpivi.ru/index.php?newsid=121. — Дата доступа: 03.05.2022.