

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ МАРКЕТИНГА, МЕНЕДЖМЕНТА,
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

КАФЕДРА «ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМИ
ПРОЕКТАМИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

А.В. Авдиенок

«08» июня 2020 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

«Инновационная автоматизация бизнес-процессов в SEO отделе
компании ООО «Веббизнес»

Специальность 1 – 27 03 01 «Управление инновационными проектами
промышленных предприятий»

Обучающийся
группы 10507115

05.06.20
(подпись, дата)

И.М. Сафьян

Руководитель

05.06.20
(подпись, дата)

Н.И. Камоцкая

Консультанты:

по организационно-
экономическим вопросам

05.06.20
(подпись, дата)

Н.И. Камоцкая

по организации
внешнеэкономической
деятельности

05.06.20
(подпись, дата)

М.В. Храмцова

по конструкторско-
технологическим вопросам

05.06.20
(подпись, дата)

А.А. Заболотец

по применению экономико-
математических методов и ЭВМ

05.06.20
(подпись, дата)

В.В. Кожар

по охране труда

05.06.20
(подпись, дата)

А.А. Снарский

Ответственный за нормоконтроль

05.06.20
(подпись, дата)

Т.К. Савко

Объем работы:

расчетно-пояснительная записка – 174 страниц

графическая часть – 14 листов

магнитные (цифровые) носители – 1 единиц

Минск 2020

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. ABC - анализ в маркетинге: как правильно использовать на практике [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://powerbranding.ru/biznes-analiz/abc-method/>. – Дата доступа: 13.02.2020.
2. ABC - анализ для повышения эффективности работы склада [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.rombcons.ru/stati/avs-analiz-dlya-povysheniya-effektivnosti-raboty-sklada-upravlenie-zapasami.html>. – Дата доступа: 13.02.2020.
3. ABC и XYZ-анализ [Электронный ресурс] // Энциклопедия производственного менеджера. – Режим доступа: <http://www.up-pro.ru/encyclopedia/abc-xyz-analiz.html>. – Дата доступа: 13.02.2020.
4. ABC и XYZ-анализ: проведение и оценка результативности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://asu-analitika.ru/abc-i-xyz-analiz-provedenie-i-ocenka-rezultativnosti>. – Дата доступа: 13.02.2020.
5. Бикмурзин, Р. Проектное управление – что это такое в реальности? [Электронный ресурс] / Р. Бикмурзин. – Режим доступа: <https://hr-portal.ru/blog/proektnoe-upravlenie-chto-eto-takoe-v-realnosti-chast-1-prakticheskiy-smysl>. – Дата доступа: 12.02.2020.
6. Воронцов, А. Н. Автоматизированные системы управления технологическими процессами [Электронный ресурс] / А. Н. Воронцов // Вопросы безопасности: информационный бюллетень компании «Инфосистемы Джет». Информационная безопасность промышленных объектов. – Режим доступа: <http://www.jetinfo.ru/stati/asu-tp-voprosy-bezopasnosti>. – Дата доступа: 10.02.2020.
7. Глубокий, С. В. Деформации дилерских, дистрибьюторских и джаберских каналов сбыта на белорусском рынке / С. В. Глубокий // Маркетинг: идеи и технологии. – 2018. – № 4. – С. 64–74.
8. Двас, А.Г. Методологические основы построения системы управления запасами коммерческого предприятия [Электронный ресурс] / А. Г. Двас // Управление экономическими системами. – 2015. – № 8. – Режим доступа: <http://www.uecs.ru/logistika/item/3685-2015-08-31-06-32-54>. – Дата доступа: 10.02.2020.
9. Железко, Б. А. Инструментальное и методическое обеспечение маркетингового реинжиниринга бизнеса / Б. А. Железко // Мировая экономика и бизнес-администрирование малых и средних предприятий : материалы 15-го Международного научного семинара, проводимого в рамках 17-й Международной научно-технической конференции «Наука – образованию, производству, экономике», 24-25 января 2019 года, город Минск, Республика Беларусь. – Минск : Право и экономика, 2019. – С. 117–118.
10. Кречко, М. Ю. ABC-анализ как эффективное средство управления товарно-материальными ценностями на складе производственной организации [Электронный ресурс] / М. Ю. Кречко, Л. В. Фомченкова // Научное сообщество студентов: Междисциплинарные исследования:

- электронный сб. ст. по мат. XLVI междунар. студ. науч.-практ. конф. – 2018. – № 11(46). – Режим доступа: [https://sibac.info/archive/meghdis/11\(46\).pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/11(46).pdf). – Дата доступа: 13.02.2020.
11. Лич, Л. Вовремя и в рамках бюджета: управление проектами по методу критической цепи / Лоуренс Лич ; пер. с англ. – 3-е изд. – Москва : Альпина Паблишер, 2016. – 350 с.
 12. Лукьянец, В. Г. Автоматизация бизнес-процессов на основе решения 1С:ERP / В. Г. Лукьянец // Информационные технологии и системы : проблемы, методы, решения (ИТС - 2017) : Республиканская научно-техническая конференция, Минск, 23-24 ноября 2017 г. : сб. материалов / Белорусский национальный технический университет ; редкол.: С. В. Харнтончик [и др.]. – Минск : Четыре четверти, 2018. – С. 131–132.
 13. Мишин, С. А. Мифы о проектном бизнесе [Электронный ресурс] / С. А. Мишин // Университет управления проектами. – 2017. – Режим доступа: <https://www.pmuniversity.ru/knowledgebase/recommend/myths-about-project-business/>. – Дата доступа: 08.02.2020.
 14. Муравейко, В. А. Необходимость автоматизации бизнес-процессов в высоконагруженных системах / В. А. Муравейко, Ю. Б. Попова // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 15-й Международной научно-технической конференции. – Минск : БНТУ, 2017. – Т. 1. – С. 265.
 15. Ньютон, Р. Управление проектами от А до Я / Р. Ньютон ; пер. с англ. – 9-е изд. – Москва : Альпина Паблишер, 2017. – 179 с.
 16. Об утверждении Правил по разработке бизнес-планов инвестиционных проектов [Электронный ресурс] : постановление М-ва экономики Респ. Беларусь, 31 августа 2005 г. № 158 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://pravo.by/document/?guid=3871&p0=W20513184>. – Дата доступа: 10.02.2020.
 17. Петрушкин, В. М. Формирование системы управления проектами в Республике Беларусь на современном этапе / В. М. Петрушкин, В. А. Шанюкевич, И. В. Шанюкевич // Проблемы управления. – 2018. – № 2. – С. 65–74.
 18. Применение метода перекрестного ABC и XYZ-анализа для управления запасами [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/30374/Primenenie_metoda_perekrestnogo_ABC_i_XYZ-analiza_dlya_upravleniya_zapasami. – Дата доступа: 13.02.2020.
 19. Прусов, С. Г. Разработка бизнес-плана и выбор инвестиционного проекта с учетом анализа рисков / С. Г. Прусов. – Минск : Бестпринт, 2018. – 182 с.
 20. Руководство по менеджменту проекта: СТБ ISO 21500-2015 (ISO 21500:2012, IDT). – Введ. 01.03.2016. – Минск : Белорус. гос. ин-т стандартизации и сертификации, 2016. – 33 с.
 21. Сазерленд, Джефф. Scrum. Революционный метод управления проектами / Джефф Сазерленд ; пер. с англ. – 3-е изд. – Москва : Манн, Иванов и Фербер, 2018. – 288 с.: ил.

22. Секерин, В. Д. Инновационный маркетинг. В. Д. Секерин. – Москва : ИНФРА-М, 2018. – 236 с.
23. Скурихин, М. Н. Управление проектами : учеб. пособие / М. Н. Скурихин : РАНХиГС, Сиб. ин-т упр. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2016. – 204 с.
24. Товб, А. Тенденции развития современного менеджмента проектов [Электронный ресурс] / А. Товб, Г. Ципес. – Режим доступа: http://www.sovnet.ru/other/docl_kon2004/tend_OPK_SOVNET%20.pdf. – Дата доступа: 14.02.2020.
25. Управление проектами: фундаментальный курс / А. В. Алешин [и др.] ; под ред. В. М. Аньшина, О. Н. Ильиной. – Москва : Изд. дом Высшей школы экономики, 2017. – 508 с.
26. Харитонович, С. А. Эффективность внедрения инноваций в бизнесе на основе процессного подхода / С. А. Харитонович, Е. П. Гарина, Н. С. Андрияшина // Вестник Мининского университета. – 2018. – № 3. – С. 10–20.
27. Что такое ERP системы: современные способы управления бизнесом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://asapcg.com/press-center/articles/erp-sistemy/>. – Дата доступа: 12.02.2020.
28. Что такое ERP система: Блог компании Trinion [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://habr.com/ru/company/trinion/blog/333018/>. – Дата доступа: 12.02.2020.
29. Ярошенко, Ф. А. Управление инновационными проектами и программами. P2M : японский стандарт (система знаний) по управлению проектами и программами, сориентированными на инновации в развитии организаций : теория и практика применения : официальное русскоязычное издание / Ф. А. Ярошенко, С. Д. Бушуев, Х. Танака. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Профессиональная литература, Санкт-Петербург : АйТи-Подготовка, 2015. – 317 с. : ил.