

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ МАРКЕТИНГА, МЕНЕДЖМЕНТА, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

КАФЕДРА «ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМИ  
ПРОЕКТАМИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

Н.П. Пономарёва

« 31 » 05 2021 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ  
«Редизайн инновационного продукта промышленного предприятия (на примере  
ОАО «Амкодор-Белвар»)»

Специальность 1-27 03 02 «Управление дизайн-проектами на промышленном  
предприятии»

Обучающийся  
группы 10508116

Руководитель

Консультанты:

по организационно-экономическим  
вопросам

по организации внешнеэкономической  
деятельности

по графическим вопросам

по применению экономико-  
математических методов и ЭВМ

по охране труда


Ответственный за нормоконтроль


Объем работы:


расчетно-пояснительная записка – 154 страниц

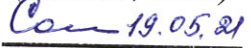
графическая часть – 10 листов

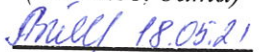
магнитные (цифровые) носители – 1 единиц

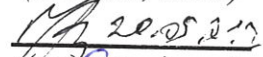
 21.05.21 Л.В.Варган  
(подпись, дата)


 21.05.21 М.К.Жудро,  
(подпись, дата) д-р.экон.наук, профессор

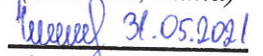
 21.05.21 М.К.Жудро,  
(подпись, дата) д-р.экон.наук, профессор

 19.05.21 А.И.Сорокина,  
(подпись, дата) канд.пед.наук, доцент

 18.05.21 Л.М.Булло  
(подпись, дата)

 20.05.21 В.В.Кожар  
(подпись, дата)

 24.05.2020 О.В.Абметко  
(подпись, дата)

 31.05.2021 В.С.Чижевский  
(подпись, дата)

Минск 2021

## РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 15 с., 23 рис., 30 табл., 29 источников, 6 прил.

### ДИЗАЙН-ПРОЕКТ, РЕДИЗАЙН, ПРИБЫЛЬ, ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ПОТРЕБИТЕЛИ

Объектом исследования является открытое акционерное общество «Амкодор-Белвар».

Цель работы: провести редизайн инновационного продукта, а именно мясорубки «Помощница».

В процессе работы выполнен анализ показателей финансового состояния предприятия, существующего дизайна, его влияния на потребителя, а также выполнен анализ затрат на реализацию дизайн-проекта.

Анализ экономических показателей показал, что ОАО «Амкодор-Белвар» финансово устойчиво.

Был проанализирован существующий дизайн, выявлены недостатки, которые были учтены в создании нового дизайна. В проекте были разработаны эскизы и чертежи будущего продукта.

Была проведена оценка эффективности данного проекта, проанализированы риски проекта.

Результаты совершенствования дизайна продукта могут быть использованы предприятием в качестве инструмента повышения эффективности её деятельности и конкурентоспособности.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Управление дизайн-проектами на промышленном предприятии. Учебно-методическое пособие по выполнению дипломной работы / Л.В. Гринцевич [и др.]. – Минск: БНТУ, 2019.
2. Академик [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/6977> - Дата доступа: 01.05.2021
3. Wikichi [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: [https://wikichi.ru/wiki/Industrial\\_design](https://wikichi.ru/wiki/Industrial_design) - Дата доступа: 01.05.2021
4. Rosdesign [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://rosdesign.com/design/ergoofdesign.htm> - Дата доступа: 01.05.2021
5. Корпоративный менеджмент [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: [https://www.cfin.ru/management/controlling/iso\\_abc.shtml](https://www.cfin.ru/management/controlling/iso_abc.shtml) - Дата доступа: 01.05.2021
6. Теоретические основы дизайна [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://hi-intel.ru/101/101.html> - Дата доступа: 01.05.2021
7. Canva [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: [https://www.canva.com/ru\\_ru/obuchenie/znachenie-cvetov-kak-primenit-v-dizajne-i-marketinge/](https://www.canva.com/ru_ru/obuchenie/znachenie-cvetov-kak-primenit-v-dizajne-i-marketinge/). Дата доступа: 01.05.2021
8. История дизайна [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://diplomba.ru> – Дата доступа: 01.05.2021
9. Дизайн как составной элемент экономической системы и показатель уровня жизни [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://refleader.ru> – Дата доступа: 03.05.2021
10. Сборник конференции «Человек. Общество. Культура. Социализация» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.bespu.ru> – Дата доступа: 03.05.2021
11. Использование экологичных материалов в дизайне [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://elibrary.ru> – Дата доступа: 03.05.2021
12. Рекхэм, Н. СПИН-продажи / Н. Рекхэм. – М.: Манн, Иванов и Фербер, 2018. – 311 с.
13. Будковская, О. Управление продажами. Как построить систему продаж, которая реально работает / О. Будковская, А. Назаров. – СПб.: Питер. – 2016. – 384 с.
14. Павличенко, Е. 17 технологий продаж / ЭдвансГруп [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://advance.ag/17-technologij-prodazhi/> – Дата доступа: 24.03.2020.
15. Солодар, М. Воронка продаж в интернете / М. Солодар. – М.: Эксмо, 2018. – 240 с.
16. ACareerinITsales / «Thebalancecareers» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.thebalancecareers.com/IT-sales-jobs-2918253/> – Дата доступа: 03.05.2021
17. Колотилов, Е. Продажи B2B. 101+ кейс / Е. Колотилов. – СПб.:

Питер. – 2019. – 208 с.

18. Алесинская, Т. В. Учебное пособие по решению задач по курсу «Экономико-математические методы и модели»/ Т. В. Алесинская - Таганрог: изд-во. ТРТУ, 2002. – 153 с.

19. Вашко, И. М. Организация и охрана труда: Курс лекций / И.М.Вашко - Минск : Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь, 2004. - 213 с.

20. Вольфсон, Б. Гибкое управление проектами и продуктами / Б. Вольфсон - Санкт-Петербург : Питер, 2017. - 141 с.

21. Глейзер, Дж. Дизайн. Разработка проектов. Разбуди свое вдохновение! / Дж. Глейзер, К. Найт. – СПб.: Питер, 2014. – 248 с.

22. Думай как дизайнер. Дизайн-мышление для менеджеров / Жанна Лидтка, Тим Огилви ; пер. с англ. Т. Мамедова – М : Манн, Иванов и Фербер, 2014. – 240 с.

23. Инновационный менеджмент: многоуровневые концепции, стратегии и механизмы инновационного развития: учеб.пособие/ Аньшин В.М., Дагаев А.А. и др. - М.: Дело, 2010 - 350 с.

24. Кадыльникова Т. М, Экономико-математические методы и модели в управлении проектами: учебник для магистрантов специальностей "Прикладная математика и информатика" и "Экономика" / Т. М. Кадыльникова, М. А. Романова - Пинск : ПолесГУ, 2017. - 121 с.

25. Об утверждении гигиенического норматива «Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 11 октября 2017 г., № 92. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://minzdrav.gov.by>. – Дата доступа: 19.05.2021.

26. Охрана труда [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие по расчетам в охране труда / Белорусский национальный технический университет, кафедра "Охрана труда"; А. М. Лазаренков [и др.]. – Минск: БНТУ, 2018.24

27. Информационно-правовая система - Нормативка.by [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://normativka.by>. – Дата доступа: 19.04.2021.

28. Национальный фонд технических нормативных правовых актов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://tnpa.by>. – Дата доступа: 19.05.2021.

29. Репозиторий БНТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://rep.bntu.by/>. – Дата доступа: 19.05.2021.