

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ МАРКЕТИНГА, МЕНЕДЖМЕНТА,  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

КАФЕДРА «БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ»


ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ  
Заведующий кафедрой  
Е.В. Бертош  
«10» июня 2023 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

«Создание и бизнес-администрирование работы предприятия на рынке  
металлообработки (на примере филиала БНТУ ОЗ «Политехник»)»

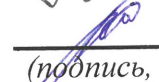
Специальность 1 – 26 02 01 «Бизнес-администрирование»  
Специализация 1 – 26 02 01 01 «Бизнес-администрирование в сфере  
производства и услуг»

Обучающийся  
группы 10503119

  
(подпись, дата)

В.С. Шушкевич

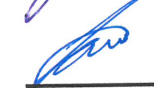
Руководитель

  
(подпись, дата) 20.06.23

А.Л. Ивашутин  
канд. экон. наук, доцент

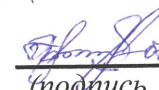
Консультанты:

по организационно-  
экономическим вопросам

  
(подпись, дата) 20.06.23

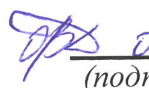
А.Л. Ивашутин  
канд. экон. наук, доцент

по организации  
внешнеэкономической  
деятельности

  
(подпись, дата) 07.06.23


Г.В. Прибыльская

по конструкторско-  
технологическим вопросам

  
(подпись, дата) 01.06.2023

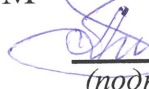
О.В. Дьяченко,  
канд. техн. наук, доцент

по применению экономико-  
математических методов и ЭВМ

  
(подпись, дата) 26.05.23

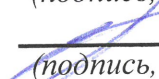
А.Е. Филичёнок

по охране труда

  
(подпись, дата) 15.05.2023

О.В. Абметко

Ответственный за нормоконтроль

  
(подпись, дата)

И.В. Устинович  
канд. экон. наук, доцент

Объем работы:

расчетно-пояснительная записка – 200 страниц  
графическая часть – 18 листов  
магнитные (цифровые) носители – 1 единиц

Минск 2023

## РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 200 с., 43 рис., 87 табл., 38 источника, 5 прил.

### ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ИЗ МЕТАЛЛА, МЕТАЛЛООБРАБОТКА, ТЕХНОЛОГИЯ БИЗНЕСА, БИЗНЕС- АДМИНИСТРИРОВАНИЕ, ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Объектом исследования является предприятие ООО «Фортметалл».

Целью написания работы является экономическое обоснование создания и бизнес-администрирования предприятия ООО «Фортметалл», работающего в сфере производства металлических изделий в Беларуси, проведение анализа технико-экономических показателей и результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, расчет показателей эффективности на основе имеющихся данных исследуемого предприятия-филиала БНТУ ОЗ «Политехник».

В процессе работы был проведен технико-экономический анализ работы предприятия; рассмотрены бизнес-среда и специфика реализуемой продукции; проанализированы результаты финансово-экономической деятельности предприятия.

В ходе выполнения дипломной работы была разработана бизнес-технология по производству изделий из металла, производственно-управленческая структура предприятия, система продвижения продукции потребителям, система бизнес-администрирования, а также был произведен расчет необходимого количества долгосрочных и краткосрочных активов, была рассчитана экономическая эффективность проектных решений.

Методами исследования в данной дипломной работе является анализ и обобщение информации с целью выявления наиболее существенных проблем и вопросов в сфере изготовления изделий из металла.

Задачами дипломной работы являются проведение научно-исследовательской работы по анализу зарубежного и отечественного опыта в сертификации; анализ бизнес-среды предприятия; проведение оптимизации масштабов бизнеса; расчет экономические показатели реализуемого проекта; экономико-математическое моделирование бизнес-процессов; обоснование конструкторско-технологическое обеспечение бизнес-проекта; разработка мероприятий по охране труда и окружающей среды для разрабатываемого проекта.

Результаты внедрения в настоящее время отсутствуют.

Автор работы подтверждает, что приведенный в дипломной работе расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние исследуемого процесса, все заимствованные из литературных источников теоретические, методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Андреев, В.М. Экономика предприятия (организации): учеб. пособие / В. М. Андреев. – Гомель: ГГУ им. Скорины, 2018. – 220 с.
2. Бабук, И.М. Экономика предприятия: учеб. пособие / И.М. Бабук. – Минск: «ИВЦ Минфина», 2016. – 327 с.
3. Бабицкий, А.С. Экономика предприятия (организации): учеб. пособие / А.С. Бабицкий. – Новосибирск: «Тайга», 2017. – 388 с.
4. Горюнов, В.А. Экономика предприятия: учеб. пособие / В.А. Горюнов. – М.: Финансы и статистика, 2016. – 408 с.
5. Гражданский Кодекс Республики Беларусь от 26 декабря 2009 г. № 69-З. // Национальный реестр нормативно-правовых актов Республики Беларусь от 03.01.2009 г. № 4, 1/201. [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: [http://kodeksy.by.com/norm\\_akt/source/501-17.11.2016](http://kodeksy.by.com/norm_akt/source/501-17.11.2016).
6. Монтик, О. Н. Стратегический менеджмент : учебно-методический комплекс для студентов специальности 1-26 02 01 «Бизнесадминистрирование» / О. Н. Монтик, С. В. Шевченко. – Минск : БНТУ, 2016. – 230 с.
7. Дитяшева А.П. Эффективность предприятия: учебн. пособие / А.П. Дитяшева. – М.: Экспертное бюро, 2016. – 247 с.
8. Зайцев Н.Л. Экономика организации: учебник / Н.Л. Зайцев. – М.: Экзамен, 2016. – 768 с.
9. Налоговый Кодекс Республики Беларусь от 29 декабря 2009 г. с изменениями и дополнениями // Национальный реестр нормативноправовых актов Республики Беларусь от 06.01.2009 г. № 9, 1/207 (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2020 г. № 72-з) [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: [http://kodeksyby.com/norm\\_akt/source/504-17.10.2009.htm](http://kodeksyby.com/norm_akt/source/504-17.10.2009.htm).
10. Ильенкова С.Д. Инновационный менеджмент: учебник / С.Д. Ильенкова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 485 с.
11. Лобан Л.А. Экономика предприятия: учебн. пособие / Л.А. Лобан. – Минск: ООО «Мисанта», 2016. – 242 с.
12. Бизнес – администрирование: пособие по дипломному проектированию для специальности 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование» / А.Л. Ивашутин [и др.] – Минск: Новое знание, 2014. – 280 с.
13. Теория и практика экономики и управления инновациями: учебнометодическое пособие / Л.Н. Нехорошева и др. – Минск: УО «БГАТУ», 2016. – 608 с.

14. Раковец В. Р. Переоценка основных средств / В. Раковец // Финансы, учет, аудит. – 2019. – № 1. – С. 54.
15. Празднов Г.С. Инновации в машиностроении: цель, проблемы, эффективность / Г. С. Празднов // Креативная экономика. – 2020. – Т. 11, № 12. – С. 285-294.
16. Раицкий К.А. Экономика предприятия: учебник / К.А. Раицкий. – 2-е изд. – М.: Информационно-внедренческий центр «Маркетинг», 2016. – 696 с.
17. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебн. пособие / Г.В. Савицкая. – 4-е издание. – Минск: ООО «Новое знание», 2017. – 688 с.
18. Сай Н. А. Экономика предприятия: учебн. пособие / Н. А. Сай. – Гродно: ГрГУ, 2017. – 296 с.
19. Селезнева Н.Н. Экономика предприятия (организации): учебн. пособие / Н.Н. Селезнева. – М.: Юнити-дана, 2017. – 479 с.
20. Сергеев И.В. Экономика предприятия: учеб. пособие / И.В. Сергеев. 2-е издание. – М.: Финансы и статистика, 2016. – 304 с.
21. Симонов В.М. Экономика предприятия: учеб. пособие / В.М. Симонов; под ред. Терехова С.А. – М.: Центр экономики и маркетинга, 2016. – 360 с.
22. Скавыш Е.Н. Экономика предприятия (организации): учебн. пособие / Е.Н. Скавыш. – Гомель: изд-во «ГГУ им. Ф. Скорины», 2019. – 296 с.
23. Славина Т.А. Бухгалтерский учет и анализ: учебник / Т.А. Славина – Гродно: ГрГУ, 2016. – 368 с.
24. Экономика промышленного предприятия: учебник / под ред. Терещенко О.Н. – Минск: Юнити, 2016. – 544 с.
25. Шуляк П.Н. Финансы предприятия: учебник / П.Н. Шуляк. – М.: Издат. Дом «Дашков и К», 2017. – 752 с.
26. ЗАО «Банк «Решение» [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://rbank.by/>
27. Черненко, А.Ф. Оценка отдачи от использования основных средств / Алексей Федорович Черненко, Татьяна Николаевна Маслова // Экономический анализ: теория и практика. – 2020. – Т. 19, вып. 7. – С. 12491264.
28. Центральный металлический портал [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: [https://metallcheckiyportal.ru/marki\\_metallov/stk/45](https://metallcheckiyportal.ru/marki_metallov/stk/45)
29. Рубикон ООО [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://stanki-katalog.ru/>
30. Машиностроение в Республике Беларусь [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа:

<https://president.gov.by/ru/belarus/economics/osnovnye-otrasli/promyshlennost/mashinostroenie>.

31. Иллюстрированные каталоги, справочники, базы данных по металлорежущим станкам и кузнечно-прессовому оборудованию [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://stanki-katalog.ru>
32. Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы «Шум на рабочих местах, в транспортных средствах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16 ноября 2011 г., № 115 [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://minzdrav.gov.by>.
33. ГН-13 от 25.01.2021 № 37 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека»: постановление Совета Министров Республики Беларусь, 25 января 2021 г., №37. – [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://tnpa.by>.
34. Об утверждении санитарных норм и правил «Требования при работе с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 28 июня 2013 г., № 59 [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://minzdrav.gov.by>.
35. Типовая инструкция по охране труда при использовании в работе офисного оборудования, утв. постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 14 апреля 2021 г. № 25 (с 20 мая 2021 г. вводится в действие).
36. СН 2.02.05-2020 Строительные нормы Республики Беларусь. Пожарная безопасность зданий и сооружений. Утверждены и введены в действие постановлением Министерства архитектуры и строительства от 12 ноября 2020 г. № 79. – Минск 2021: РУП «Стройтехнорм». – 70 с. – [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://tnpa.by>.
37. ТКП 474–2013 (02300). Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности. – Введ. 2013-04-15. – Минск: Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, 2013. – 64 с.
38. СН 2.02.03-2019 Строительные нормы Республики Беларусь. Пожарная автоматика зданий и сооружений. Утверждены и введены в действие постановлением Министерства архитектуры и строительства от 29 ноября 2019 г. № 64. – Минск 2020: РУП «Стройтехнорм». – 86 с.