

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ МАРКЕТИНГА, МЕНЕДЖМЕНТА,  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

КАФЕДРА «БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ»

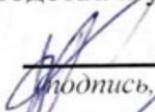
ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ  
Заведующий кафедрой  
Е.В. Бертош  
«03» июня 2021 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

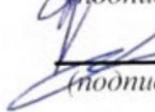
«Разработка и бизнес-администрирование проекта по производству  
фланцев привода(на примере филиала ОАО «Управляющая компания  
холдинга «ММЗ» в г.Столбцы)»

Специальность 1 – 26 02 01 «Бизнес-администрирование»  
Специализация 1 – 26 02 01 03 «Коммуникационный дизайн в сфере  
производства и услуг»

Обучающийся  
группы 10503317

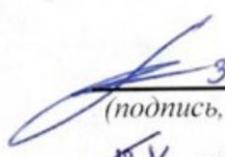
 31.05.21 Д.Ю. Махнач  
(подпись, дата)

Руководитель

 31.05.21 И.В. Устинович,  
(подпись, дата) канд. экон. наук, доцент

Консультанты:

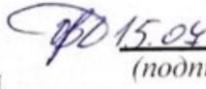
по организационно-  
экономическим вопросам

 31.05.21 И.В. Устинович,  
(подпись, дата) канд. экон. наук, доцент

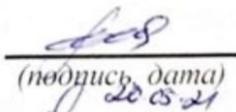
по организации  
внешнеэкономической  
деятельности

 27.05.21 Н.П. Буланова  
(подпись, дата)

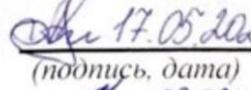
по конструкторско-  
технологическим вопросам

 15.04.2021 О.В. Дьяченко,  
(подпись, дата) канд. техн. наук, доцент

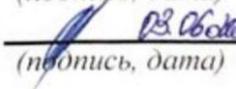
по применению экономико-  
математических методов и ЭВМ

 20.05.21 А.Е. Филиченок  
(подпись, дата)

по охране труда

 17.05.2021 О.В. Абметко  
(подпись, дата)

Ответственный за нормоконтроль

 13.06.21 Н.А. Киселева  
(подпись, дата)

Объем работы:

расчетно-пояснительная записка – 142 страниц

графическая часть – 19 листов

магнитные (цифровые) носители – 1 единиц

Минск 2021

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 172 с., 40 рис., 66 табл., 25 источников, 2 прил.

**ПРОИЗВОДСТВО, ПОКУПКА ОБОРУДОВАНИЯ, КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ, ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА, БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ, ИНВЕСТИЦИИ, ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Объектом исследования дипломной работы является предприятие ОАО «УКХ «Минский моторный завод» в г. Столбцы.

Предмет исследования – производственно-экономическая деятельность исследуемого предприятия.

Методы исследования – анализ и обработка литературных источников, специализированных материалов с целью обоснования целесообразности запуска проекта.

Цель работы: разработка и бизнес-администрирование проекта по производству фланцев привода на примере предприятия ОАО «УКХ «Минский моторный завод» в г. Столбцы.

Задачи дипломной работы: характеристика предприятия и анализ бизнес-среды, обоснование масштабов бизнес-проекта по производству фланцев привода, организационно-экономическое обоснование бизнес-проекта, экономико-математическое моделирование бизнес-процессов, конструкторско-технологическое обеспечение бизнес-проекта, разработка и обоснование системы охраны труда и окружающей среды.

Данная дипломная работа направлена на повышение конкурентоспособности предприятия, увеличение процента потребителей и, следовательно, увеличение прибыли предприятия.

Актуальность реализации данного бизнес-проекта объясняется тем, что в настоящее время все больше компаний на территории РБ и за её пределами нуждаются в данной детали, так как она активно используется в двигателе-строении.

Автор дипломной работы подтверждает, что приведённый в ней расчётно-аналитический материал объективно и правильно отражает состояние исследуемого процесса, все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

---

(подпись студента)

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Афонин, А.М. Промышленная логистика: учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования / А.М. Афонин, Ю.Н. Царегородцев, А.М. Петрова. – Москва: ФОРУМ, 2012. – 302 с.
2. Дыбская, В.В. Логистика: Учебник для бакалавриата и магистратуры / В.В. Дыбская, В.И. Сергеев, под общ. и науч. ред. В.И. Сергеева. – Москва: Издательство Юрайт, 2016. – 317 с.
3. Кретов, И.И. Логистика во внешнеторговой деятельности. Учебно-практическое пособие / И.И. Кретов, К.В. Садченко. – Москва: Издательство Дело и Сервис, 2011. – 272 с.
4. Фролов, Е.Б. Производственная логистика, или что такое «вытягивающее» планирование [Электронный ресурс]. – Режим доступа: - [ipm.by/pdf/prlogistics-2266.pdf](http://ipm.by/pdf/prlogistics-2266.pdf). – Дата доступа: 08.03.21.
5. Итоги транспортно-экспедиционной и логистической деятельности в Республике Беларусь за 2019 год [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://baifby.com/page/70>. – Дата доступа: 10.03.21.
6. Логистика. Теория логистики [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://transmap.ru/articles/view/321/>. – Дата доступа: 10.03.21.
7. Бык В.Ф. Логистика. Производственная логистика / В.Ф. Бык, И.А. Михайлова, Е.В. Седро – Гомель: Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации, 2013. – 312 с.
8. Бухгалтерский баланс ОАО «УКХ «Минский моторный завод» в г. Столбцы на 1 января 2019 г.
9. Отчет о прибылях и убытках ОАО «УКХ «Минский моторный завод» в г. Столбцы за январь–декабрь 2019 г.
10. Адаменкова, С.И. Анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / С.И. Адаменкова [и др.]. – Минск: БНТУ, 2012. – 257 с.
11. Ермолович, Л.Л. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие для экономических специальностей вузов / Л.Л. Ермолович [и др.], под общ. ред. Л.Л. Ермолович –2-е изд., доп. и перераб. – Минск: Современная школа, 2012. – 728 с.
12. Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине: «Металлические конструкции» для студентов специальности 1-70 02 01 – «Промышленное и гражданское строительство». – Минск: БНТУ, 2020. — 544 с.
13. Санитарные нормы и правила «Требования к условиям труда работающих и содержанию производственных объектов»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.07.2016 №85 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://pravo.by/upload/docs/op/W21631105p\\_1469739600.pdf](https://pravo.by/upload/docs/op/W21631105p_1469739600.pdf). – Дата доступа: 25.04.21.
14. Об утверждении санитарных норм и правил «Требования к микроклимату рабочих мест в производственных и офисных помещениях»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.04.2013 г., № 33 [Электронный ресурс]. – Режим доступа -

- [https://pravo.by/upload/docs/op/W21327576p\\_1371157200.pdf](https://pravo.by/upload/docs/op/W21327576p_1371157200.pdf). – Дата доступа: 25.04.21.
15. Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы «Шум на рабочих местах, в транспортных средствах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.11.2011 г. № 115 [Электронный ресурс]. - Режим доступа - [https://pravo.by/pdf/2011-143/2011\\_143\\_8\\_24521.pdf](https://pravo.by/pdf/2011-143/2011_143_8_24521.pdf). – Дата доступа: 25.04.21.
  16. Об утверждении и введении в действие строительных норм: постановление Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 12.11.2020 г., № 79 [Электронный ресурс]. – Режим доступа - [https://pravo.by/upload/docs/op/W22136297p\\_1612213200.pdf](https://pravo.by/upload/docs/op/W22136297p_1612213200.pdf). – Дата доступа: 25.04.21.
  17. Ивашутин, А.Л. Альбом бизнес-процессов: пособие по дисциплинам «Бизнес-администрирование на малых и средних предприятиях», «Предпринимательская деятельность», «Проектирование бизнес-процессов» для студентов специальности 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование» / А.Л. Ивашутин. – Минск: БНТУ, 2010. – 72 с.
  18. Национальный статистический комитет Республики Беларусь. [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by> – Дата доступа: 20.04.21.
  19. Грибков, В.Н. Экономика – математические методы и модели. Практикум с использованием электронных таблиц: Учебное пособие / В.Н. Грибков [и др.]; под редакцией А.М. Темичева. Минск: ФУ. Аинформ, 2015. – 326 с.
  20. Ивашутин, А.Л. Бизнес-администрирование: пособие по дипломному проектированию для студентов специальности 1-26 02 01 – «Бизнес-администрирование» / А.Л. Ивашутин, А.М. Темичев, А.А. Коган. – Минск: БНТУ, 2014. – 280 с.
  21. Лазаренков, А.М. Методические указания к выполнению раздела «Охрана труда» в дипломных проектах для студентов специальностей 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии», 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование», 1-26 02 03 «Маркетинг», 1-27 03 02 «Управление дизайн-проектами на промышленном предприятии» / А.М. Лазаренков, Е.В. Мордик. - Минск: БНТУ, 2018. – 66 с.
  22. Ивашутин, А.Л. Финансовый менеджмент: учебно-методический комплекс для экономических специальностей / А.Л. Ивашутин. – Минск: БНТУ, 2008. - 208 с.
  23. Бизнес-план ОАО «УКХ «Минский моторный завод» в г.Столбцы 2020 г.
  24. Об утверждении экологических норм и правил: постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, 18 июня 2017, №5 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://pravo.by/upload/docs/op/W21732307p\\_1505163600.pdf](https://pravo.by/upload/docs/op/W21732307p_1505163600.pdf). – Дата доступа: 25.04.21.
  25. Маляренко, А. Д. Конструкторско-технологическое обеспечение производства: курсовое проектирование / А.Д. Маляренко, Л.М. Кожуро, А.М. Темичев. – :Мн.: Тесей, 2005. – 216 с.: ил.