

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ машиностроительный  
КАФЕДРА «Инженерная экономика»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ  
Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_ О.А.Лавренова  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«Совершенствование сбытовой деятельности ОАО «Беларуськалий»

Специальность 1-27 01 01 «Экономика и организация производства»

Направление 1-27 01 01-01 «Экономика и организация производства  
(машиностроение)»

Специализация 1-27 01 01-01 01 «Экономика машиностроительного  
предприятия»

Обучающийся  
группы 30302114



М.О.Черкас

Руководитель



А.И.Иванович  
м.э.н., ст. преподаватель

Консультант по конструкторско-  
технологическому разделу



Е.В.Пилипчук  
ассистент

Консультант  
по охране труда



Е.Ф.Пантелеенко  
к.т.н., доцент

Ответственный  
за нормоконтроль



В.М.Шарко  
зав.лабораторией

Объем проекта:

Пояснительная записка 147 страниц  
Графическая часть 9 листов

Минск 2020

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 147с., 22 рис., 52 табл., 25 источников, 4 прил.

### ЭКСПОРТ, ОЦЕНКА СБЫТОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, СБЫТ, ТОВАРОПРОВОДЯЩИЕ СЕТИ, РЫНКИ СБЫТА, ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Объектом исследования является открытое акционерное общество «Беларуськалий».

Цель проекта совершенствование сбытовой деятельности.

В процессе работы выполнены следующие исследования: технико-экономический анализ предприятия за 2016-2018гг.

В ходе дипломного проектирования прошли апробацию такие предложения, как разработка стратегии рыночной сегментации, разработка методики оценки сбытовой деятельности предприятия, применение сетевых методов управления, разработка методики стимулирования работников службы сбыта.

Результатами внедрения явились совершенствование сбытовой деятельности предприятия за счет выявления наиболее предпочтительного сегмента рынка, оценки сбытовой деятельности предприятия с разработкой системы показателей, использования сетевых методов управления с применением оперограммы и увеличения премии работникам службы сбыта.

Областью возможного практического применения является отдел управления продаж и логистики.

По результатам дипломного проекта предприятием выдана справка о возможности внедрения результатов разработки мероприятия по оценке сбытовой деятельности управления продаж и логистики в ОАО «Беларуськалий»

Студент-дипломник подтверждает, что приведенный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние исследуемого объекта, все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Внешнеэкономическая деятельность [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/main.aspx?guid=4651> , свободный. - Загл. с экрана.
2. Куканина Кикади, Серж. Оценка локального экспортного потенциала предприятия / Куканина Кикади Серж, Н.С. Рычихина // Современные наукоемкие технологии. Региональное приложение. 2013. № 3 (35). - С.34- 39.
3. Эффективность внешнеэкономической деятельности: понятие, измерение и оценка: моногр. / С.Л. Соркин. – Гродно : ГрГУ, 2011. – 130 с.
4. Воронин, В. П. Учет, анализ и аудит внешнеэкономической деятельности : Учебное пособие / В. П. Воронин, Е. М. Коновалова, И. М. Подмолодина. – Воронеж. гос. технол. акад. – Воронеж, 2007. – 324 с.
5. Адаменкова, С.И. Анализ производственно-финансовой деятельности предприятия: учеб.-метод. пособие/ С.И. Адаменкова, О.С. Евменчик, 2-ое изд., перераб. и доп. – Мн.: Элайда, 2016. – 327 с.
6. Адаменкова, С.И. Налогообложение и ценообразование: учеб.-метод. пособие/ С.И. Адаменкова, О.С. Евменчик, Л.И. Тарарышкина; под общ. Ред. С.И. Адаменковой. – Мн.: Элайда, 2016. – 312 с.
7. Официальный сайт ОАО «Амкодор» - управляющая компания холдинга» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://amkodor.by/>, свободный- Загл. с экрана.
8. Окрасочно-сушильные камеры основные характеристики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.yauza-td.ru/oborudovanie/okrasochno-sushilnaja-kamera/>, свободный- Загл. с экрана.
9. Окрасочно-сушильные камеры технические характеристики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://dukon.by/catalog/oborudovanie-dlya-kuzovnogo-remonta/okrasochnoe-i-sushilnoe-oborudovanie/>, свободный- Загл. с экрана.
10. Куневич, О.В. Конспект лекций по маркетингу/ О.В. Куневич. Минск: БНТУ, 2014. – 55с.
11. Справочник технолога-машиностроителя: в 2 т. /под ред. А.М. Дальского. – М.: Машиностроение, 2001 – Т.1. – 945 с.
12. Кане, М. М. Программа первой и второй конструкторско-технологических производственных практик./ М. М. Кане, А. И. Медведев, В. К. Шелег– Минск, 2011. – 35 с.
13. Система стандартов по безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация: ГОСТ 12.0.003-2015. (с изм. и доп. от 28.06.2016 г.)
14. Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы «Перечень регламентированных в воздухе рабочей зоны вредных веществ», утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 240 от 31.12.2008 г.

15. Санитарные нормы и правила «Требования к микроклимату рабочих мест в производственных и офисных помещениях», Гигиенический норматив «Показатели микроклимата производственных и офисных помещений», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30 апреля 2013 г. № 33, с изменениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2015 г. № 136.

16. Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы «Гигиенические требования к аэроионному составу воздуха производственных и общественных помещений», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 2 августа 2010 г. № 104

17. Естественное и искусственное освещение. Строительные нормы проектирования. ТКП 45-2.04-153-2009. – Минск: Министерство архитектуры и строительства Республики Беларусь, 2010. – 21 с

18. Санитарные нормы и правила «Требования к производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», Гигиенический норматив «Предельно допустимые и допустимые уровни нормируемых параметров при работах с источниками производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26 декабря 2013 г. № 132, с дополнениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 15 апреля 2016 г. № 57.

19. Технический кодекс установившейся практики «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» ТКП 181—2009

20. СТБ 1392-2003 Система стандартов пожарной безопасности. «Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Общие технические требования. Методы испытаний»

21. Основа маркетинга : Учеб. Пособие / Р Б.Ивуть и др.-Мн.: ООО «Мисанта» 1998.-167с. Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности: ТКП 474-2013, утв. постановлением МЧС от 29.01.2013 г. №4

22. Здания, строительные конструкции, материалы и изделия. Правила пожарно-технической классификации: ТКП 45-2.02-142-2011.

23. Бабук И.М. и др. Методическое пособие по расчету экономической эффективности проектирования для студентов машиностроительных специальностей. Мн.,: БППА, 1993 г.-30с. ТКП 295-2011. Пожарная техника. Огнетушители. Требования к выбору и эксплуатации

24. Бабук И.М. Техничко-экономическое обоснование производства нового изделия. 3-е издание перераб. и доп. – Мн.; БНТУ, 2003 г.-90с.

25. Охрана окружающей среды [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://mrik.gov.by/ru/inspekcia-ru/>, свободный- Загл. с экрана.