

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ машиностроительный
КАФЕДРА «Инженерная экономика»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Зав. кафедрой

 Т.А. Сахнович
«22»  2024

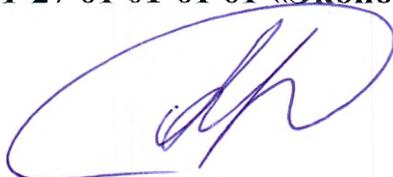
РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«Повышение конкурентоспособности ОАО «МЗКТ»

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 10302120



М.Н. Андрусевич

Руководитель



А.В. Плясунков
к.э.н., доцент

Консультант



А.В. Плясунков
к.э.н., доцент

Консультант по конструкторско-
технологическому разделу



Е.В. Пилипчук
ст. преподаватель

Консультант
по охране труда



О.В. Абметко
ст. преподаватель

Ответственный
за нормоконтроль

 21.06.24

О.А. Лавренова
ст. преподаватель

Объем проекта:

Пояснительная записка 145 страниц

Графическая часть 11 листов

Минск 2024

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 157 с, 29 рис., 66 табл., 42 источника

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ, КОНКУРЕНЦИЯ, КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ, СНИЖЕНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ, ПОВЫШЕНИЕ МАТЕРИАЛЬНОГО СТИМУЛИРОВАНИЯ, УВЕЛИЧЕНИЕ ОБЪЕМА ПРОДАЖ, ПОЛУЧЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРИБЫЛИ.

Объектом исследования является ОАО «МЗКТ».

Целью дипломного проекта является разработка мероприятий по повышению конкурентоспособности ОАО «МЗКТ».

В процессе работы выполнены следующие исследования: сравнительный, функциональный и статистический анализ, экспертные оценки и наблюдения, экономическая интерпретация полученных результатов и др.

Элементами практической значимости полученных результатов являются такие мероприятия, как возможность получения дополнительной прибыли в результате повышения конкурентоспособности ОАО «МЗКТ».

Областью возможного практического применения является хозяйственная деятельность ОАО «МЗКТ».

В ходе дипломного проектирования прошли апробацию такие предложения, как повышение конкурентоспособности предприятия за счет маркетинговых мероприятий, за счет повышения качества продукции, за счет снижения себестоимости.

Результатом проекта являются внедрения мероприятий по повышению конкурентоспособности ОАО «МЗКТ».

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

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. ГОСТ 12.0.003-74 «Опасные и вредные производственные факторы. Классификация».
2. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты работникам, занятым в машиностроении и металлообрабатывающих производствах, утвержденные постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 26 ноября 2003 г. № 150.
3. Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», утвержденный постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 37 от 25 января 2021 г.
4. Санитарные нормы и правила «Требования к микроклимату рабочих мест в производственных и офисных помещениях», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь №33 от 30.04.2013.
5. Гигиенический норматив «Показатели микроклимата производственных и офисных помещений», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь №33 от 30.04.2013.
6. Гигиенический норматив «Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.10.2017 г. № 92.
7. Межотраслевые правила по охране труда при холодной обработке металлов, утвержденные постановлением Министерства промышленности Республики Беларусь и Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь №7/92 от 28 июля 2004 г. в ред. постановления №22/171 от 10 декабря 2007 г.
8. СН 4.02.03-2019 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха».
9. ГОСТ 12.4.021-75 «Системы вентиляционные. Общие требования».
10. СН 2.04.03.2020 «Естественное и искусственное освещение».
11. Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека», утвержденный постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 37 от 25 января 2021 г.
12. Гигиенический норматив "Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека", утвержденный постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 37 от 25 января 2021 г.
13. ТКП 339-2022 «Электроустановки на напряжение до 750 кВ. Линии электропередачи воздушные и токопроводы, устройства распределительные и трансформаторные подстанции, установки электросиловые и аккумуляторные, электроустановки жилых и общественных зданий. Правила устройства и защитные меры электробезопасности. Учет электроэнергии.

Нормы приемо-сдаточных испытаний», утвержденный постановлением Министерства энергетики Республики Беларусь.

14. ГОСТ 12.2.009-99 «Станки металлообрабатывающие. Общие требования безопасности».

15. ГОСТ 12.4.026-2015 «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная».

16. ГОСТ 12.2.029-88 «Приспособления станочные. Требования безопасности».

17. ГОСТ 12.2.033-78 «Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования».

18. ТКП 474-2013 «Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности», утвержденный постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 29 января 2013 г., с последними изменениями, утвержденными постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 12 сентября 2019 г. №52.

19. СН 2.02.05-2020 «Пожарная безопасность зданий и сооружений. Строительные нормы проектирования».

20. Василевич, В.И. Организация производства и управление предприятием. Пособие / В.И.Василевич, Л.М.Короткевич. – Минск: БНТУ, 2015.

21. Ивашутин, А.Л. Финансовый менеджмент. Лабораторный практикум для студ. специальности 11-27 -01 01 «Экономика и организация производства./ А.Л. Ивашутин. — Минск: БНТУ, 2013.

22. Комина, Н.В. Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине «Бухгалтерский учет и аудит» / Н.В. Комина. – Рег. № 1061606312 от 26.01.2016. – Минск: НИРУП «ИППС», 2016.

23. Комина, Н.В. Основы теории бухгалтерского учета. Учебнометодическое пособие для направления спец. 1-27 01 01-01 «Экономика и организация производства (машиностроение)» / Н.В. Комина. – Ч.2. – Минск: БНТУ, 2018.

24. Комина, Н.В. Основы теории бухгалтерского учета. Учебнометодическое пособие для студ. спец. 1-27 01 01 / Н.В. Комина. – Ч.1. – Минск: БНТУ, 2014.

25. Адаменкова, С.И. Анализ производственно-финансовой деятельности предприятия и инвестиционных решений / С.И. Адаменкова, О.С. Евменчик. – Минск: Регистр, 2017.

26. Василевич, В.И. Организация производства и управление предприятием. Пособие / В.И.Василевич, Л.М.Короткевич. – Минск: БНТУ, 2015.

27. Ивашутин, А.Л. Финансовый менеджмент. Лабораторный практикум для студ. специальности 11-27 -01 01 «Экономика и организация производства./ А.Л. Ивашутин. — Минск: БНТУ, 2013.

28. Комина, Н.В. Основы теории бухгалтерского учета. Учебнометодическое пособие для направления спец. 1-27 01 01-01

«Экономика и организация производства (машиностроение)» / Н.В. Комина. – Ч.2. – Минск: БНТУ, 2018.

29. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И. Бариленко [и др.]; под редакцией В. И. Бариленко. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 455 с.

30. Плясунков, А.В. Планирование на предприятии. Учебно-методическое пособие для направления спец. 1-27 01 01-01 «Экономика и организация производства (машиностроение)». / А.В. Плясунков. – Минск: БНТУ, 2016.

31. Сачко, Н.С. Планирование и организация машиностроительного производства. Курсовое проектирование. Учебное пособие. / Н.С. Сачко, И.М. Бабук. – М.: Инфра-М, 2017.

32. Торская, И.В. Ценообразование. Учебно-методическое пособие. / И.В. Торская, Е.Н. Ефимчик. – Минск: БНТУ, 2015.

33. Проектирование технологических процессов механической обработки в машиностроении. / Под. ред. В.В. Бабука. – Мн.: Выш. шк., 1987 – 255 с.

34. Горбацевич А.Ф., Шкред В.А. Курсовое проектирование по технологии машиностроения. – Мн.: Выш. шк., 1983. - 256 с.

35. Справочник технолога-машиностроителя. В 2-х т. Т.2/Под Ред. А.Г.Косиловой и Р.К. Мещерякова. – М.; Машиностроение, 1986. – 496 с.

36. Режимы резания металлов. Справочник. / Под ред. Ю.В. Барановского. - М. Машиностроение, 1972. – 406 с.

37. Кане М.М. Технология машиностроения. Курсовое проектирование: учебное пособие/ М.М. Кане, А.И. Медведев, И.А. Каштальян, Г.П. Кривко, В.К. Шелег, А.Г. Схиртладзе, И.М. Бабук; под редакцией М.М. Кане, В.К. Шелега. – Минск: Вышэйшая школа, 2013. – 276 с.

38. Куневич, О.В. Международная экономика и внешнеэкономическая деятельность. Методические указания по выполнению лабораторных работ./ О.В. Куневич. — Минск: БНТУ, 2014. Суркова, Е. В. Основы маркетинга: учебное пособие/ Е.В. Суркова. - Ульяновск: УлГТУ, 2017. - 152 с.

39. Федько В.П., Федько Н.Г. Основы маркетинга: 100 экзаменационных ответов. – Ростов н/Д: Издательский центр «Март», 2017. – 448 с.

40. . Сборник официальных документов по медицине труда и производственной санитарии. – 2006. – Ч. 17. – С. 76-93.

41. Плясунков, А. В. Оценка конкурентоспособности промышленного предприятия на основе анализа рентабельности активов / А. В. Плясунков, И. Н. Мулярчик // Наука – образованию, производству, экономике: материалы 12-й Международной научно-технической конференции. Т. 1. – Минск: БНТУ, 2014. – С. 417.

42. Яшин Н.С. Конкурентоспособность предприятий: методология, оценка / Монография. - Саратов: Изд. центр СГЭА, 2014 - 248 с.