


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ машиностроительный  
КАФЕДРА «Инженерная экономика»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Зав. кафедрой

 Т.А.Сахнович  
«10» 06 2022 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

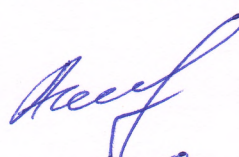
*Повышение эффективности использования оборотных средств  
ОАО «МЗКТ»*

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

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

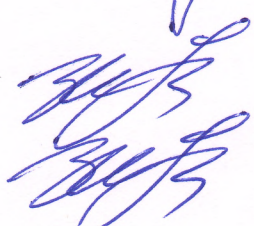
Специализация 1-27 01 01-01 01 «Экономика машиностроительного  
предприятия»

Обучающийся  
группы 30302118



А.А. Андреева

Руководитель



Н.К. Зновец  
ст. преподаватель

Консультант

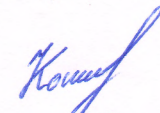
Н.К. Зновец  
ст. преподаватель

Консультант по конструкторско-  
технологическому разделу



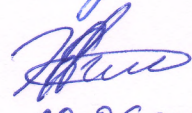
А.А. Зверко  
ассистент

Консультант  
по охране труда



Т.П. Кот  
к.т.н., доцент

Ответственный  
за нормоконтроль



Е.А. Хвитько  
зав.лабораторией

10.06.2022

Объем проекта:

Пояснительная записка 143 страниц

Графическая часть 9 листов

Минск 2022



## РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 143 с., 10 рис., 11 табл., 78 источников, 5 прил.

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА, ПРЕДПРИЯТИЕ, ЗАПАСЫ, ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ, ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА

Объектом исследования является ОАО «МЗКТ».

Цель проекта - разработка мероприятий повышения эффективности использования оборотных средств предприятия.

В процессе работы выполнены следующие исследования: изучены теоретические основы и методология оценки эффективности использования оборотных средств.

В ходе дипломного проектирования прошли апробацию такие предложения, как повышение эффективности использования оборотных средств, за счет сокращения дебиторской задолженности; предоставление скидок за ускорение расчетов по реализованной продукции как метод повышения эффективности использования оборотных средств; повышение эффективности использования оборотных средств за счет снижения объема низколиквидных запасов в материалах; оптимизация финансовых вложений в оборотные средства.

Результатом внедрения явилось повышение эффективности использования оборотных средств предприятия за счет сокращения дебиторской задолженности, предоставления скидок за ускорение расчетов по реализованной продукции, снижения объема низколиквидных запасов в материалах, оптимизации финансовых вложений в оборотные средства.

Областью возможного практического применения являются финансовая и производственная деятельность предприятия.

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 ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Адаменкова, И. С. Анализ производственно-финансовой деятельности предприятия: учеб.-метод. пособие / С. И. Адаменкова, О. С. Евменчик. – Минск: Элайда, 2013. – 328 с.
2. Адаменкова, С. И. Практическое налогообложение: исчисляем и уплачиваем налоги правильно : производственно-практическое издание / С. И. Адаменкова, О. С. Евменчик, Л. И. Татарышкина. – Минск: 2015 – 488 с.
3. Бабук, И. М. Экономика промышленного предприятия: учебное пособие для студентов вузов по техническим специальностям / Бабук И. М., Сахнович Т. А. – Минск: Новое знание, М.: ИНФРА-М, 2013. – 438 с.
4. Глубокий С. В. Организация и нормирование труда. Методические указания по курсовому проектированию. – Минск: БНТУ, 2020. – 68 с.
5. Донцова, Л. В. Анализ финансовой отчетности : Учебник / Л.В. Донцова Н.А. Никифорова. – М.: Дело и Сервис, 2009. – 384 с.
6. Железко Б. А. Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Количественные методы анализа в бизнесе» для II степени получения образования специальностей 1-25 80 01 «Экономика» и 1-25 80 02 «Мировая экономика» [Электронный ресурс] / сост.: Б. А. Железко, О. В. Яцко. – Минск: БНТУ, 2021. – Режим доступа: <https://rep.bntu.by/handle/data/97755>. – Дата доступа: 27.03.2022.
7. Железко Б. А., Лавренова О. А. Инжиниринг бизнес-процессов. Пособие. – Минск: БНТУ, 2021 – с.
8. Железко, Б. А. Технологии интеллектуального анализа данных: пособие для обучающихся по специальности 1-25 80 01 «Экономика» и 1-25 80 02 «Мировая экономика» / Б. А. Железко. – Минск: Бестпринт, 2021. – 85 с.
9. Ивашутин, А. Л. Финансовый менеджмент: практикум для студентов специальности 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии» / А. Л.Ивашутин, С. В. Шевченко, Н. А.Киселева. – Минск: Бестпринт, 2020. – 104 с.
10. Кельчевская, Н. Комплексный анализ и целевое прогнозирование финансового состояния предприятия / Н. Кельчевская, И. Зимненко // Проблемы теории и практики управления. – 2007. – № 1. – С. 93 – 99.
11. Кивачук, В. С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности коммерческой организации в условиях банкротства. Монография / В. С. Кивачук. – Брест: Изд-во: БГТУ, 2001. – 278 с.
12. Комина, Н. В. Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине «Бухгалтерский учет и аудит» / Н. В. Комина. – Рег. № 1061606312 от 26.01.2016. – Минск: НИРУП «ИПИС, 2016 – 71 с.
13. Королько, А. А., Сычев Н. Г. Организация производства. Материалы лекций по изучению дисциплины студентами, обучающимися по специальности 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии». – Учеб. пособие для вузов. – Минск: ИПД, 2013. – 313 с.



14. Короткевич, Л. М. Экономика предприятия промышленности: пособие для слушателей системы повышения квалиф. и перепод. кадров по экономическим специальностям / Л. М. Короткевич. – Минск: БНТУ, 2015. – 315 с.
15. Кот, Н. Г. Финансовый потенциал как критерий успешности предприятия / Н. Г. Кот, В. С. Кивачук // Сборник материалов Международной науч.-практич. конференции. Западно-Сибирский научный центр: Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева. – Кемерово: Изд-во: КГТУ им. Т.Ф. Горбачева. – 2015. – С. 110-114.
16. Менеджмент : учебник для вузов / под ред. М. Л. Разу. – М.: Кнорус, 2009. – 472 с.
17. Милкова, О. И. Экономика и организация предприятия. Практикум : учеб. пособие для академического бакалавриата / О. И. Милкова. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 293 с.
18. Расчет экономической эффективности внедрения новых технологических процессов: учебно-методическое пособие для студентов машиностроительных специальностей (курсовое и дипломное проектирование) / И. М. Бабук, А. А. Королько, С. И. Адаменкова, Е. Н. Кослокевич. – Минск: БНТУ, 2010. – 56 с.
19. Управление устойчивым функционированием промышленных предприятий: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук: специальность 08.00.05 / Туктарова Полина Андреевна. – Санкт-Петербург, 2019. – 25 с.
20. Ценообразование [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс для студентов специальности 1-27 01 01 «Экономика и организация производства» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Экономика и организация машиностроительного производства» ; сост.: Н. В. Зеленковская, Л. М. Короткевич. – Электрон. дан. – Минск : БНТУ, 2018. – Режим доступа: <https://rep.bntu.by/handle/data/51584>. – Дата доступа: 27.03.2022.
21. Чернова, В. М. Факторы, влияющие на эффективность управления промышленным предприятием при его банкротстве // Вестник ПГЭУ. – 2012. – № 2. – 26 с.
22. Шкинъ, Н. В. Проектирование и производство заготовки: учебно-методическое пособие для студентов специальности 1-36 01 01 «Технология машиностроения» / Н. В. Шкинъ, В. И. Романенко. – Минск: БНТУ, 2021. – 88 с.
23. Экономика и организация производства : пособие для студентов направления специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)» / Л. М. Короткевич [и др.] ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Инженерная экономика». – Минск : БНТУ, 2021. – 54, [1] с. – Режим доступа: <https://rep.bntu.by/handle/data/105357>. – Дата доступа: 10.05.2022.
24. Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс по дисциплине «Экономика предприятия» для

студентов специальности «Экономика и организация производства» / Бабук И. М., Демидов В. И., Сахнович Т. А., Гринцевич Л. В., Плясунков А. В., Ивашутин А. Л., Комина Н. В., Зеленковская Н. В., Попова Н. Д., кол. авт. Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Экономика и организация машиностроительного производства». – Электрон. дан. – Минск : БНТУ, 2013. – Режим доступа: <https://rep.bntu.by/handle/data/67973>. – Дата доступа: 27.03.2022.

25. Экономика, управление и организация производства. Дипломное проектирование: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности «Экономика и организация производства» / И. М. Бабук [и др.]; под ред. И. М. Бабука. – Минск: ИВЦ Минфина, 2012. – 198 с.