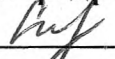


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ машиностроительный
КАФЕДРА «Инженерная экономика»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Зав. кафедрой

 Т.А. Сахнович
«16» 06 2023 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«Повышение эффективности использования оборотных средств
ООО «Регула»

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

Направление 1-27 01 01-08 «Экономика и организация производства
(приборостроение)»

Обучающийся
группы 10302219



А.С. Букатова

Руководитель



Н.В. Комина
ст. преподаватель

Консультант



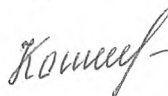
Н.В. Комина
ст. преподаватель

Консультант по инженерно-
технологическому разделу



Д.В. Балохонов
к.т.н., доцент

Консультант
по охране труда



Т.П. Кот
к.т.н., доцент

Ответственный
за нормоконтроль



О.А. Лавренова
ст. преподаватель

Объем проекта:
Пояснительная записка
Графическая часть

страниц
листов

Минск 2023

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 114 с., 41 рис., 81 табл., 31 источник, 3 прил.

ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА, СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ, ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАПАСОВ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ

Объектом исследования дипломного проекта выступает общество с ограниченной ответственностью «Регула» (далее ООО «Регула») – предприятие, занимающееся производством экспертных продуктов для проверки подлинности документов, денежных знаков, а также ценных бумаг.

Цель исследования дипломного проекта заключается в разработке путей повышения эффективности использования оборотных средств ООО «Регула» на основе анализа производственно-хозяйственной деятельности.

В процессе выполнения дипломного проекта были изучены теоретические основы, а также показатели эффективности использования оборотных средств, проведен анализ производственно-хозяйственной деятельности, на основании которого разработаны мероприятия по повышению эффективности использования оборотных средств ООО «Регула»: повышение технического уровня производства; ABC и XYZ-анализ в управлении запасами; оптимизация структуры запасов с использованием модели Уилсона.

Областью возможного практического применения являются отделы по работе с клиентами и закупочные службы предприятия ООО «Регула».

Результатами внедрения явились снижение себестоимости продукции, оптимизация структуры запасов, повышение эффективности использования оборотных средств.

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. Основы теории бухгалтерского учета: учебно-методическое пособие для студентов направления специальности 1-27 01 01-01 «Экономика и организация производства (машиностроение)»: в 2 ч. / Н. В. Комина. – Минск: БНТУ, 2014–. – Ч. 1. – 2014. – 72 с. ISBN 978-985-550-228-0 (Ч. 1).
2. Оборотные средства и оборотные активы в современной экономике. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/oborotnye-sredstva-i-oborotnye-aktivy-v-sovremennoy-ekonomike/viewer>.
3. Оборотные средства. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://benefit.by/info/oborotnye-sredstva/>.
4. Бабук, И.М. Экономика промышленного предприятия / И.М. Бабук, Т.А. Сахнович. – М.: ИНФРА – М, 2013. – 439 с.
5. Малявкина Л. И., Карпычева. Оборотные средства: теоретические основы исследования // Вестник Орел ГИЕЭТ. – 2013. – № 3. – С. 110–117.
6. Нормирование оборотных средств. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://www.profiz.ru/se/3_2020/oborotnye_sredstva/.
7. Эффективность и показатели оборотных средств. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://spravochnick.ru/ekonomika/formy_oborotnyh_sredstv/effektivnost_i_pokazateli_oborotnyh_sredstv/#pokazateli-effektivnosti-ispolzovaniya-oborotnyh-sredstv.
8. Бухгалтерский учет и аудит: конспект лекций для студентов специальности 1 - 27 01 01 – 01 «Экономика и организация производства (машиностроение)»: Н.В.Комина.-Минск.БНТУ, 2015.
9. Анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие для студентов специальности 1-27 01 01 «Экономика и организация производства» / Д. А. Лапченко, Т. Ф. Манцерова, Е. И. Тымуль. – Минск: БНТУ, 2017. – 278 с.
10. Классификация оборотных активов [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://studfile.net/preview/7513283/page:2/>.
11. Брег, С. Настольная книга финансового директора / С. Брег; пер. с англ. – М. Альпина Бизнес Букс, 2013. – 536 с.
12. Абрамова, А.А. Оборотные активы предприятия: монография / А.А. Абрамова-М.: Лаборатория книги. 2012. – 88 с.
13. Сущность и структура оборотного капитала [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pravo.studio/knigi-finansovyy-meneditment/suschnost-struktura-oborotnogo-46516.html>.
14. Управление запасами [Электронный ресурс]. Режим доступа – https://cito.mgsu.ru/COURSES/course703/media/319122034958063/pdf/L8_ie.pdf.
15. ГОСТ 12.0.003 – 74 Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация. – Введ. 1976 – 01 – 01. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2004. – 4 с.
16. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты работникам, занятым в машиностроении и металлообрабатывающих производствах: постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 26.11. 2003 № 150. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://tnpa.by>.
17. Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 // Нац. Правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. Центр правовой информ. Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://pravo.by>.
18. Гигиенический норматив «Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны»: постановление Совета Министров Республики Беларусь

от 25.01.2021 № 37 // Нац. Правовой Интернет – портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. Центр правовой информ. Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://pravo.by>.

19. Межотраслевые правила по охране труда при холодной обработке металлов: постановление Министерства промышленности Республики Беларусь и Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь №7/92 от 28.07 2004 в ред. постановления №22/171 от 10.12.2007 г. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://tnpa.by>.

20. СН 4.02.03 – 2019 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха». – Введ. 2019-12-16 постановлением Министерства архитектуры и строительства № 69. – Минск 2020: Минскстройархитектуры. – 73 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://tnpa.by>.

21. ГОСТ 12.4.021 – 75 «Системы вентиляционные. Общие требования». – Введ. 1977 - 01-01. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2011. – 8 с.

22. СН 2.04.03 – 2020 «Естественное и искусственное освещение». – Введ. 2020-03-24 постановлением Министерства архитектуры и строительства № 70. – Минск 2021: РУП «Стройтехнорм». – 86 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://tnpa.by>.

23. Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека»: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 // Нац. Правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. Центр правовой информ. Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://pravo.by>.

24. Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека»: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 // Нац. Правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. Центр правовой информ. Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://pravo.by>.

25. 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. – Введ. 2022-12-20. – Минск: Минскэнерго, 2023. – 604 с.

26. ГОСТ 12.2.009-99 Система стандартов безопасности труда. Станки металлообрабатывающие. Общие требования безопасности. – Введ. 2001-01-01. – М.: Стандартиформ, 2006. – 32 с.

27. ГОСТ 12.4.026-2015 «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная» – Введ. 2017-03-01. – М.: Стандартиформ, 2017. – 88 с.

28. ГОСТ 12.2.029-88 Приспособления станочные требования безопасности. – Введ. 1982-07-01. – М.: Стандартиформ, 2001. – 12 с.

29. ГОСТ 12.2.033-78 «Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования». – Введ. 1979 – 01 – 01. – М.: Стандартиформ, 1986. – 9 с.

30. СН 2.02.05 – 2020 Пожарная безопасность зданий и сооружений. – Введ. 2021-04-04. – Минск 2021: РУП «Стройтехнорм». – 70 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://tnpa.by>.

Инструкция о нормах оснащения объектов первичными средствами пожаротушения: постановление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 21.12.2021 № 82 «Об обеспечении пожарной безопасности // Нац. Правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. Центр правовой информ. Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://pravo.by>.