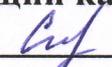


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ машиностроительный
КАФЕДРА «Инженерная экономика»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Т.А. Сахнович
« 10 »  2022 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«Повышение эффективности деятельности ЗАО «АТЛАНТ»

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 «Экономика машиностроительного
предприятия»

Обучающийся
группы 10302117



Д.Г. Орешко

Руководитель


10.06.22.

Н.В. Комина
м.э.н., ст. преподаватель

Консультант


10.06.22

Н.В. Комина
м.э.н., ст. преподаватель

Консультант по конструкторско-
технологическому разделу


08.06.22

Н.В. Шкин
ст. преподаватель

Консультант
по охране труда



Т.П. Кот
к.т.н., доцент

Ответственный
за нормоконтроль


10.06.2022

Е.А. Хвитько
зав. лабораторией

Объем проекта:

Пояснительная записка 159 страниц

Графическая часть 10 листов

Минск 2022

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 148 с., 49 рис., 82 табл., 32 источника, 6 прил.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ПРИБЫЛЬ, РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ, КАПИТАЛООТДАЧА, СЕБЕСТОИМОСТЬ, ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ, ЧИСТЫЙ ДИСКОНТИРОВАННЫЙ ДОХОД, ДИНАМИЧЕСКИЙ СРОК ОКУПАЕМОСТИ, ИНДЕКС ДОХОДНОСТИ.

Объектом исследования является закрытое акционерное общество «АТЛАНТ».

Основная цель дипломного проекта – разработать мероприятия по повышению эффективности деятельности предприятия.

В процессе выполнения дипломного проекта выявлены основные пути повышения эффективности деятельности предприятия, проведен анализ основных его технико-экономических показателей (анализ сбытовой деятельности предприятия, анализ платежеспособности предприятия, анализ прибыли и рентабельности), существующий технологический процесс обработки рассматриваемой детали – «Вал вилки выключения сцепления 665151 – 16101215», проанализирована охрана труда и окружающая среда предприятия.

В ходе дипломного проектирования прошли апробацию такие предложения, как: повышение эффективности деятельности предприятия за счет импортозамещения; повышение эффективности использования основных производственных средств за счет выпуска нового вида продукции; ABC- и XYZ-анализ в управлении запасами, оптимизация структуры запасов, используя модель Уилсона; совершенствование технологического процесса обработки детали – «Вал вилки выключения сцепления 665151 – 16101215» путём объединения операций 005 и 010 выполняемые на станке 1К62 в одну выполняемую на станке токарном с ЧПУ модели 16К20Ф3.

Результатом проекта является повышение эффективности деятельности ЗАО «АТЛАНТ».

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 ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Абаева Н.П., Старостина Т.Г. Конкурентоспособность организации. - Ульяновск: УлГТУ, 2018. 259 с.
2. Абрюткина М.С., Грачев А.В. Анализ финансово-экономической деятельности предприятия. Изд. 3-е. - М.: Дело и сервис, 2015. 272с.
3. Адаменкова С. И., Евменчик О. С., Короткевич Л. М. «Анализ производственно-хозяйственной деятельности» ЭУМК. Рег. № 1062023070 от 09.07.2020.
4. Адаменкова С. И., Евменчик О. С., Тарарышкина Л. И. Практическое налогообложение: исчисляем и уплачиваем налоги правильно / Производственно-практическое издание. – Минск: Регистр, 2018.
5. Адаменкова, С.И., Евменчик О.С. Анализ производственно-финансовой деятельности предприятия и инвестиционных решений / С.И. Адаменкова, О.С. Евменчик. – Минск: Регистр, 2017. – 489 с.
6. Адаменкова С. И., Комина Н. В., Плясунков А. В. Бизнес-планирование и менеджмент наукоемких производств (для студ. спец. 1-55 01 01, 1-55 01 02). – Пособие. – Минск: БНТУ, 2021.
7. Бедникова Т.Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: Учебное пособие. - М.: Инфа-М. 2013. 215 с.
8. Бизнес план ЗАО «АТЛАНТ» на 2019 год.
9. Богатырева О.Н., Шмулевич Т.В. Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие. - ВШТЭ СПбГУПТД. 2016. 73 с.
10. Борисова Т.А., Дмитриев В.Я. Системы менеджмента качества: учебное пособие. – СПб.: Издательство Санкт-Петербургского университета технологий управления и экономики, 2017. 168 с.
11. Единая система технологической документации. Общие требования к комплектности и оформлению комплектов документов на единичные технологические процессы: ГОСТ 3.1119-83. – Введ. 1985-01-01. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001.
12. Жилкина, А. Н. Управление финансами. Финансовый анализ предприятия / А.Н. Жилкина. - Москва: Огни, 2018. - 336 с.
13. 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.
14. Кане, М.М. Технология машиностроения. Курсовое проектирование / М.М. Кане, В.К. Шелег. – Минск: Высшая школа, 2013 – 311 с.
15. Комина Н. В. Основы теории бухгалтерского учета. – Учебно-методическое пособие для направления спец. 1-27 01 01-01 «Экономика и организация производства (машиностроение)». Ч.1. – Минск: БНТУ, 2018.
16. Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5): ГОСТ 15150-69. – Введ. 1971-01-01. –М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001.
17. Металлопродукция из нелегированных конструкционных качественных и специальных сталей. Общие технические условия: ГОСТ 1050-2013. – Введ. 2014-10-28. –М.: ИПК Изд-во стандартов, 2010.
18. Оптимизация запасов. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://studall.org/all-22887.html>, свободный.
19. Приспособления станочные. Требования безопасности: ГОСТ 12.2.029-88 – Введ. 1988-05-18. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001.
20. Проволока стальная сварочная. Технические условия: ГОСТ 2246-70. – Введ. 1973-01-01. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001.

21. Прогнозирование запасов на основе ABC-XYZ матрицы. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://spravochnick.ru/logistika/logistika_zapasov/pozicionirovanie_zapasov_na_osnove_avs-xyz_matricy/, свободный.
22. Прокат стальной горячекатаный круглый. Сортамент: ГОСТ 2590-2006. – Введ. 2010-02-05. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2010.
23. Прокат тонколистовой холоднокатаный из низкоуглеродистой. Качественной стали для холодной штамповки Технические условия: ГОСТ 9045-93. – Введ. 1971-01-01. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2002.
24. Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования: ГОСТ 12.2.033-78 – Введ. 1978-04-26. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2017.
25. Родионова Е.В., Рида А.Н., Ширшова Л.С. Стратегическое управление организациями: учебное пособие. - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2015. 272 с.
26. Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация: ГОСТ 12.0.003-74 – Введ. 1976-01-01. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2002.
27. Системы вентиляционные. Общие требования: ГОСТ 12.4.021-75 – Введ. 1975-11-13. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001.
28. Станки металлообрабатывающие. Общие требования безопасности: ГОСТ 12.2.009-99 – Введ. 1999-10-08. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001.
29. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная: ГОСТ 12.4.026-2015 – Введ. 2015-15-10. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2017.
30. Шеремет, А.Д. Методика финансового анализа / А.Д. Шеремет, Р.С. Сайфулин. - М.: ИНФРА-М, 2016. - 176 с.
31. 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.
32. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление: ГОСТ 12.1.030-81 – Введ. 1981-05-15. – М.: ИПК Изд-во стандартов, 2001.