

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
"ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

кафедра экономики и бизнеса

Допущено к защите  
Заведующий кафедрой  
 Ю.В. Игнатенко  
06.06 2022 г.

**ДИПЛОМНАЯ РАБОТА**

на тему:

**"Основные производственные фонды и пути повышения эффективности их использования (на материалах ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов")"**

Студент  
ЭФ АПК 5 курс  
группа 17 АПК-1з



Светлана Петровна Мотолько

Научный руководитель  
канд. экон. наук, доцент



Василий Стефанович Филипенко

ПИНСК 2022

36  
02.06.22

## РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 62 с., 4 рис., 22 табл., 54 источника, 4 прил.

**ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФОНДЫ, КЛАССИФИКАЦИЯ, СОСТАВ, СТРУКТУРА, СТОИМОСТЬ, ДВИЖЕНИЕ, ИЗНОС, АМОРТИЗАЦИЯ, ПОКАЗАТЕЛИ, МЕТОДИКА И ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ**

Объект исследования – ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов".

Предмет исследования – основные производственные фонды и пути повышения эффективности их использования в ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов".

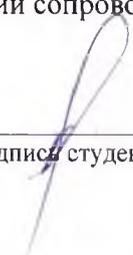
Цель дипломной работы – разработать пути повышения эффективности использования основных производственных фондов в ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" и дать им экономическое обоснование.

При выполнении работы использованы методы и приемы экономических исследований: аналитический, логический, балансовый, сравнения и обобщения.

В процессе написания дипломной работы проведен анализ основных производственно-экономических показателей деятельности ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" за 2019-2021 гг. В ходе выполнения дипломной работы автором предложены пути повышения эффективности использования основных производственных фондов в ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" за счет организационно-управленческих и производственно-технических мероприятий и дано их экономическое обоснование.

Возможным результатом внедрения предложений может быть получение дополнительной прибыли для исследуемого предприятия.

Автор дипломной работы подтверждает, что приведенный в ней расчетно-аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого процесса, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методологические и методические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

  
(подпись студента)

## ABSTRACT

Thesis: 62 p., 4 figures, 22 tables, 54 sources, 4 appendices.

### MAIN PRODUCTION FUNDS, CLASSIFICATION, COMPOSITION, STRUCTURE, VALUE, MOVEMENT, WEAR, CUSHIONING, INDICATORS, METHODS AND WAYS OF INCREASING THE EFFICIENCY OF USE OF FIXED ASSETS

The object of the research is OJSC "Pinsk Combine of Bread Products".

The subject of the research is the main production assets and ways to increase the efficiency of their use at the OJSC "Pinsk Combine of Bread Products".

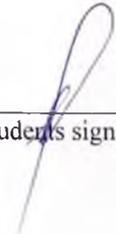
The purpose of the thesis work is to develop ways to improve the efficiency of the use of fixed production assets at OJSC "Pinsk Combine of Bread Products" and give them an economic justification.

When performing the work, methods and techniques of economic research were used: analytical, logical, balance, comparisons and generalizations.

In the process of writing a thesis, an analysis was made of the main production and economic indicators of the activities of OJSC "Pinsk Combine of Bread Products" for 2019-2021. In the course of the thesis, the author proposed ways to improve the efficiency of the use of fixed production assets at OJSC "Pinsk Combine of Bread Products" through organizational, managerial, production and technical measures and gave their economic justification.

A possible result of the introduction of proposals can be additional profit for the investigated enterprise.

The author of the thesis confirms that the analytical material presented in it correctly and objectively reflects the state of the process being studied, and all theoretical, methodological and methodological provisions and concepts borrowed from literary and other sources are accompanied by references to their authors.



---

(student's signature)

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	5
1 Теоретические и методологические основы обеспеченности предприятия основными производственными фондами .....	8
1.1 Основные производственные фонды: экономическая сущность, виды и классификация .....	8
1.2 Износ и амортизация основных производственных фондов .....	11
1.3 Показатели эффективности использования основных производственных фондов предприятия и методика их расчета .....	15
2 Анализ эффективности использования основных производственных фондов в ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" ....	19
2.1 Организационно-экономическая характеристика ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" .....	19
2.2 Анализ состава и структуры основных производственных фондов ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" и тенденция их развития .....	32
2.3 Показатели эффективности использования основных производственных фондов в ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" ....	36
3 Пути повышения эффективности использования основных производственных фондов в ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" ....	40
3.1 Разработка мероприятий по улучшению использования основных производственных фондов в ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" ....	40
3.2 Расчет экономической эффективности приобретения новой технологической линии безотходной переработки семян рапса, внедрения теплового пункта ТП-33, приобретения в лизинг линии по распределению зернового сырья по силосам комбикормового цеха .....	47
Заключение .....	54
Список использованных источников .....	58
Приложения .....	63

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Агошкова, Н.Н. Развитие методики учета собственных источников финансирования воспроизводства основных средств / Н.Н. Агошкова // Финансы и кредит. – 2018. – № 18. – С. 68-73.
2. Аксенов, Д.В. Переоценка основных средств и ее влияние на воспроизводство основных средств / Д.В. Аксенов // Экономика в промышленности. – 2017. – № 3. – С. 36-39.
3. Акулич, В.В. Методика анализа основных средств предприятия / В.В. Акулич // Планово-экономический отдел. – 2015. – № 7. – С. 30-31.
4. Алексеева, А.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учеб. пособие / А.И. Алексеева, Ю.В. Васильев, А.В. Малеева. – М.: КНОРУС, 2015. – 712 с.
5. Алешин, С.А. Формирование системы управления процессом создания и освоения производства новой продукции на предприятиях: автореф. дис. ... канд. экон. наук. 08.00.05 / С.А. Алешин. – Орел: ОГУ, 2018. – 52 с.
6. Бабук, И.М. Экономика предприятия: учеб. пособие / И.М. Бабук. – Минск: Информационно-вычислительный центр Министерства финансов, 2016. – 326 с.
7. Баева, Е.А. Новые подходы к формированию и использованию амортизационного фонда как источника собственных средств организации в условиях инновационного развития экономики / Е.А. Баева // Социально-экономические явления и процессы. – 2017. – № 6(22). – С. 26-32.
8. Банзекуливахо, Ж.М. Экономика предприятия и организация производства / Ж.М. Банзекуливахо. – Новополоцк: ПГУ, 2015. – 351 с.
9. Бариленко, В.И. Анализ хозяйственной деятельности: учеб. пособие / под ред. Бариленко В.И. – М.: Издательство "Омега-Л", 2017. – 414 с.
10. Барткова, Н.Н. Амортизация основного капитала как элемент денежного потока предприятия / Н.Н. Барткова, Э.Б. Саакова // Вестник Новосибирского государственного университета. – Социально-экономические науки. – 2016. – Т. 10. – № 2. – С. 71-82.
11. Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации): учебник / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. – М.: Дашков и К°, 2018. – 369 с.
12. Бороненкова, С.А. Управленческий анализ: учеб. пособие / С.А. Бороненкова. – М.: Финансы и статистика, 2017. – 384 с.
13. Волков, В.П. Экономика предприятия: учеб. пособие / В.П. Волков, А.И. Ильин. – М.: Новое знание, 2014. – 426 с.

14. Володько, О.В. Экономика организации: учеб. пособие / О.В. Володько, Т.В. Зглой; под ред. О.В. Володько, 2-е изд., испр. и доп. – Минск: Грабар, Т.В. Зглой; под ред. О.В. Володько, 2-е изд., испр. и доп. – Минск: Высшая школа. – 2015. – 399 с.
15. Герасимова, В.В. Экономическое содержание основных средств / В.В. Герасимова // Молодой ученый. – 2016. – № 2. – С. 451-459. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL <https://moluch.ru/archive/106/25336/>. – Дата доступа: 06.04.2022.
16. Гиляровская, Л.Т. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебник / Л.Т. Гиляровская. – М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2015. – 362 с.
17. Головачев, А.С. Экономика предприятия: учеб. пособие / А.С. Головачев. – Минск: РИВШ, 2018. – 395 с.
18. Гоник, Г.Г. Экономико-статистический анализ влияния наличия и использования основных производственных фондов на эффективность производства / Г.Г. Гоник, А.А. Якушкина // Наука сегодня: теория, практика, инновации. Сборник XI Междунар. науч.-практ. конф. – 2018. – С. 237-243.
19. Горфинкель, Е.М. Экономика предприятия: учебник / В.Я. Горфинкель, Е.М. Купряков, В.П. Прасолова [и др.]; Под ред. В.Я. Горфинкеля, Е.М. Купрякова. – М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 2015. – 367 с.
20. Гурко, В.В. Анализ эффективности использования нематериальных активов / Гурко В.В. // Финансовый директор. – 2015. – № 2. – С. 51-62.
21. Декларация об уровне тарифов на электрическую энергию, отпускаемую республиканскими унитарными предприятиями электроэнергетики ГПО "Белэнерго" для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (зарегистрирована Министерством антимонопольного регулирования и торговли Республики Беларусь приказом от 31 января 2020 г. № 21). – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.energo.by/upload/doc/деклар.060220.pdf/](http://www.energo.by/upload/doc/деклар.060220.pdf/). – Дата доступа: 06.04.2022.
22. Ермолович, Л.Л. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие / Л.Л. Ермолович, Л.Г. Сивчик, И.В. Щитникова. – Минск: Интерпрессервис. Экоперспектива, 2017. – 576 с.
23. Ефимов, В. Стратегическое развитие бизнеса для действующего предприятия / В. Ефимов // Финансовый бизнес. – 2019. – № 1. – С. 33-37.
24. Жудро, М.К. Экономика предприятия: практикум / М.К. Жудро. – Минск: БГЭУ, 2018. – 367 с.
25. Заварзин, А.А. Готовность предприятия создавать конкурентоспособную продукцию / А.А. Заварзин // Инновации. – 2017. – № 7. – С. 91-94.
26. Зайцев, Н.Л. Экономика, организация и управление предприятием: учеб. пособие / Н.Л. Зайцев. – М.: Инфра-М, 2018. – 453 с.
27. Замбржицкая, Е.С. Сущность определения производственной мощности / Е.С. Замбржицкая, А.В. Логачёва, М.В. Логачёва // Молодой ученый. – 2019. – №

- (69). – С. 238-242. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://www.bsh.by/archive/69/11829>. – Дата доступа: 02.04.2022.
28. Золотогоров, В.Г. Организация производства и управление предприятием: учеб. пособие / В.Г. Золотогоров. – 4-е изд., перераб. и доп. – Минск: Книжный Дом. – 2015. – 480 с.
29. Инструкция "О порядке начисления амортизации основных средств и нематериальных активов", утвержденная постановлением Минэкономики, Минфина и Минстата и анализа Республики Беларусь от 27 февраля 2009 г. № 37/18/6 с изм. и доп.: текст по состоянию на 30 сентября 2010 г. № 141/106/28. Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь 9 июня 2009 г. № 8/21041.
30. Инструкция "О порядке проведения переоценки основных средств, не завершенных строительством объектов и неустановленного оборудования", утвержденная постановлением Минэкономики, Минфина и Минстройархитектуры Республики Беларусь от 05 ноября 2010 г. № 162/131/37 с изм. и доп.: текст по состоянию на 14 марта 2014 г. Нац. реестр правовых актов Республики Беларусь 2 февраля 2011 г. № 8/23296.
31. Колесниченко, Л.Л. Оценка основных средств: сравнение национальных и зарубежных подходов / Л.Л. Колесниченко, Т.И. Панова // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси: материалы X междунар. молодежной науч.-практ. конф., УО "Полесский государственный университет", г. Пинск, 15 апр. 2016 г. / Министерство образования Респ. Беларусь [и др.]; редкол.: К.К. Шебеко [и др.]. – Пинск: ПолесГУ, 2016. – С. 172-173.
32. Красова, О.С. Основные средства организации / О.С. Красова, Т.Ю. Сергеева. – М.: Московская финансово-промышленная академия, 2016. – 251 с.
33. Кривякин, К.С. Организация эффективного использования производственной мощности предприятия: автореф. дис. ...канд. экон. наук: 05.02.22 / К.С. Кривякин. – Воронеж: Воронеж. гос. техн. ун-т, 2020. – 267 с.
34. Магомедов, М.Д. Экономика и организация производства: учебник / М.Д. Магомедов, М.Ю. Куломзина, И.И. Чайкина. – М.: РАПП, 2017. – 312 с.
35. Официальный сайт ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов". 2022. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.pkhp.by/cs/127341](http://www.pkhp.by/cs/127341). – Дата доступа: 19.03.2022; 26.03.2022; 02.04.2022.
36. Папова, Л.В. Активы организации и их классификация / Л.В. Папова // Современная экономика: проблемы, перспективы, информационное обеспечение. Материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. – 2019. – С. 149-153.
37. Перфильева, В.М. Факторы и резервы увеличения фондоотдачи / В.М. Перфильева, Н.В. Ширяева // Экономика и менеджмент инновационных технологий. – 2020. – № 3. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://ekonomika.snauka.ru/2019/03/10991>. – Дата доступа: 02.04.2022.
38. Пиловец, А.А. Анализ состояния и эффективности использования ос-

- ...овных производственных фондов на предприятиях промышленного комплекса / Л.А. Пилювец // Техника, экономика, организация. – 2018. – № 20. – С. 20-24.
39. Прохожая, В.А. Основные средства: учет и налогообложение учеб. пособие / В.А. Прохожая. – Минск: Гревцова, 2016. – 345 с.
40. Савицкая, Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятий АПК: учебник / Г.В. Савицкая. 7-е изд., испр. и доп. Минск: Новое знание, 2018. – 682 с.
41. Сергеев, И.В. Экономика организации (предприятия): учеб. пособие / И.В. Сергеев. – Москва: Финансы и статистика, 2016. – 573 с.
42. Серебренников, Г.Г. Экономические аспекты организации производства: учеб. пособие / Г.Г. Серебренников. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2018. – 384 с.
43. Сиротцева, Л.О. Амортизационная политика: сравнение отечественных и российских подходов / Л.О. Сиротцева, Т.И. Панова // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси: материалы X междунар. молодежной науч.-практ. конф., УО "Полесский государственный университет", г. Пинск, 15 апр. 2016 г. / Министерство образования Респ. Беларусь [и др.]; редкол.: К.К. Шебеко [и др.]. – Пинск: ПолесГУ, 2016. – 533 с.
44. Технологический регламент в цехе производства комбикормов и БВМД ОАО "Пинский комбинат хлебопродуктов" ТР РБ 200278860.3.001-2004.
45. Титов, В.И. Экономика предприятия: учебник / В.И. Титов. – М.: Эксмо, 2019. – 411 с.
46. Углова, И.А. Анализ эффективности использования основных средств предприятия на основе данных финансовой отчетности / И.А. Углова // Современная экономика: проблемы, перспективы, информационное обеспечение. Материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. – 2020. – С. 489-494.
47. Фаттахова, А.Р. Повышение эффективности использования основных средств организации / А.Р. Фаттахова, Р.Р. Сарварова, С.Г. Чибугаева // Молодой ученый. – 2018. – № 23. – С. 669-672.
48. Чалдаева, Л.А. Экономика предприятия: учебник / Л.А. Чалдаева. – 4-е изд., испр. и доп. – М.: Юрайт, 2017. – 409 с.
49. Черникова, Ю.А. Совершенствование системы внутреннего контроля основных средств / Ю.А. Черникова, В.А. Грекова // Современные научные исследования и инновации. – 2020. – № 4. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://web.snauka.ru/issues/2020/04/81464>. – Дата доступа: 03.04.2022.
50. Шевченко, А.Ю. Анализ эффективности использования основных средств на предприятии / Ю.А. Шевченко // Молодой ученый. – 2018. – № 19. – С. 548-550.
51. Ширияева, Н.В. Методика анализа эффективности использования основных средств / Н.В. Ширияева, О.С. Барсукова // Экономика и социум. – 2018. – № 1-4(14). – С. 347-349.

52. Ширяева, Н.В. Обоснования необходимости обновления основных факторов, как элемент управления основным капиталом / Н.В. Ширяева // Сборник научных трудов: материалы Междунар. науч.-практ. конф., г. Москва, 31 августа 2017 г. / АНО содействия развитию современной отечественной науки Издательский дом "Научное обозрение". – С. 153-164.
53. Экономика и управление организацией (предприятием): учеб. пособие / М.П. Воробьев, Е.И. Сидорова, А.Т. Глаз. – Минск: Высшая школа, 2019. – 371 с.
54. Экономика организации (предприятия промышленности): учеб. пособие / Е.С. Русак, Н.Н. Морозова. – Минск: Академия управления при Президенте Респ. Беларусь, 2018. – 467 с.