

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
"ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Кафедра экономики и бизнеса

Допущено к защите

Заведующий кафедрой

Ю. В. Игнатенко

11.06 2022

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

на тему: "Воспроизводство основных производственных средств
предприятия и эффективность их использования"

Магистрант
ЭИР. 1 курс, 21М-ЭИР

Игорь

Марина Якимовна Соц

20

Научный руководитель
профессор, д.э.н., доцент

Людмила

Людмила Егоровна Совик

20

ПИНСК 2022

14.06.22

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
Общая характеристика работы.....	6
1. Теоретико-методические основы аспекты воспроизводства и эффективности использования основных производственных средств предприятия.....	10
1.1 Экономическая сущность, содержание воспроизводственного процесса основных средств.....	10
1.2 Методические подходы к оценке эффективности использования основных производственных средств.....	16
1.3 Источники воспроизводства основных средств предприятия.....	22
2. Макро и микро-экономический анализ воспроизводства и эффективности использования основных производственных средств предприятия.....	28
2.1 Оценка воспроизводства и эффективности использования основных средств предприятий пищевой промышленности.....	28
2.2 Финансово-экономическое состояние филиала ЗПК "Полесье".....	32
2.3 Анализ показателей воспроизводства и эффективности использования основных средств филиала ЗПК "Полесье".....	38
3. Разработка и экономическое обоснование основных направлений повышения эффективности использования основных производственных средств филиала ЗПК "Полесье".....	44
3.1 Использование математического моделирования для оценки эффективности использования основных средств филиала ЗПК "Полесье".....	44
3.2 Мероприятия по повышению эффективности использования основных производственных средств филиала ЗПК "Полесье".....	49
3.3 Экономическая оценка предложенных мероприятий по повышению эффективности использования основных средств филиала ЗПК "Полесье".....	53
Заключение.....	62
Список использованных источников.....	66
Приложения.....	74

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 24.12.2020 № 758. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=3961&rp0=C22000758>. – Дата доступа: 15.02.2022.
2. Морозова, А. В. Сущность, классификация и структура основных фондов организации / А. В. Морозова, Т. В. Трубникова, Н. А. Мартынова Н.А. – Таврический научный обозреватель, 2017. – №3-2 (20). – С. 48–53.
3. Соц, М. Я. Цели Республики Беларусь в области устойчивого развития / М. Я. Соц, О. В. Володько // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси: материалы XIII международной молодежной научно-практической конференции, УО "Полесский государственный университет", г. Пинск, 5 апреля 2019 г. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.]; редкол.: К.К. Шебеко [и др.]. – Пинск: ПолесГУ, 2019. – С. 229–231.
4. Соц, М. Я. Состояние пищевой промышленности Республики Беларусь / М.Я. Соц // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси: материалы XV международной молодежной научно-практической конференции, Пинск, 9 апреля 2021 г.: в 2-х ч. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.]; редкол.: В.И. Дунай [и др.]. – Пинск: ПолесГУ, 2021. – Ч. 1. – С. 217-219.
5. Соц, М. Я. Анализ воспроизводства основных производственных средств промышленных предприятий Республики Беларусь / М. Я. Соц, О. В. Володько // Наука, общество, культура: проблемы и перспективы взаимодействия в современном мире: сборник статей VI Международной научно-практической конференции (6 января 2022г.). – Петрозаводск: МЦШ «Новая наука», 2022. – С. 112-116.
6. Соц, М. Я. Об эколого-экономическом обосновании проекта модернизации / М. Я. Соц, Л. Е. Савик // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси: материалы XVI международной молодежной научно-практической конференции, УО "Полесский государственный университет", г. Пинск, 15 апреля 2022 г. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.]; редкол.: Дунай В. И. [и др.]. – Пинск: ПолесГУ, 2022. – С. 310–312.
7. Библиотека Словарей "Словарник" [Электронный ресурс] / Основной капитал. – Режим доступа: https://www.slovarnik.ru/html_tsofo/osnovnoy-kapital.html. – Дата доступа: 15.02.2022.
8. Тертышник, М. И. Экономика организации: учебник и практикум вузов / М. И. Тертышник. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 631 с.

9. Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Постановление Министерства финансов Республики Беларусь №26 от 30.04.2012. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&pr0=W21226355&pl=1>. – Дата доступа: 15.02.2021.
10. Молодой ученый [Электронный ресурс] / Различные подходы к определению понятий "основные средства", их "оценка" и "амортизация". – Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/66/11103>. – Дата доступа: 15.02.2022.
11. Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" [Электронный ресурс] / Пути повышения использования основных средств. – Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/66/11103>. – Дата доступа: 15.02.2022.
12. Крум, Э. В. Экономика предприятия. Практикум: учеб. пособие / Э. В. Крум [и др.]; под ред. Э. В. Крум. – Минск: Изд-во Гревцова, 2019. – 360 с.
13. Алексейчева, Е. Ю. Экономика организации (предприятия): учебник / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов, И. Б. Костин; Московская государственная академия делового администрирования. – 3-е изд., стер. – Москва: Дашков и К, 2019. – 291 с.
14. Кирильчук, С. П. Экономика предприятия. Практикум: учеб. Пособие для СПО / под общ. ред. С. П. Кирильчук. – М.: Издательство Юрайт, 2019. – 517 с.
15. Новашина, Т. С. Экономика и финансы предприятия: учебник / Т. С. Новашина, В. И. Карпунин, В. А. Леднев. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Московский финансово-промышленный университет "Синергия", 2020. – 336 с.
16. Милкова, О. И. Экономика и организация предприятия: учебник и практикум для академического бакалавриата / О. И. Милкова. — Москва: Издательство Юрайт, 2017. — 473 с.
17. Колышкин, А. В. Экономика организации: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Колышкин [и др.]; под редакцией А. В. Колышкина, С. А. Смирнова. – Москва: Издательство Юрайт, 2018. – 498 с.
18. Большой бухгалтерский словарь [Электронный ресурс] / Здания. – Режим доступа: https://buhgalterskiy_slovar.academic.ru. – Дата доступа: 17.02.2022.
19. Энциклопедический словарь экономики и права [Электронный ресурс] / Передаточные устройства. – Режим доступа: https://dic.academic.ru/dic.nsf/dic_economic_law. – Дата доступа: 17.02.2022.
20. Розанова, Н. М. Экономика фирмы в 2 ч. Часть 2. Производственный процесс: учебник для академического бакалавриата / Н. М. Розанова. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 265 с.

21. Брусакова, И. А. Теоретическая инноватика: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / И. А. Брусакова [и др.]; под редакцией И. А. Брусаковой. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 333 с.
22. Маслевич, Т. П. Экономика организации: учебник для бакалавров / Т. П. Маслевич. — Москва: Дашков и К, 2019. — 330 с.
23. Агеева, О. А. Бухгалтерский учет и анализ в 2 ч. Часть 1. Бухгалтерский учет: учебник для академического бакалавриата / О. А. Агеева, Л. С. Шахматова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 273 с.
24. Гумба, Х. М. Экономика строительства: учебник и практикум для вузов / Х. М. Гумба [и др.]; под общей редакцией Х. М. Гумба. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 541 с.
25. Федосеева, В. А. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. А. Федосеева; Перм. гос. нац. исслед. ун-т. — Электрон. дан. — Пермь, 2018.
26. Чернухина, Г. П. Техническое оснащение торговых организаций и охрана труда: учебник для СПО / Г. П. Чернухина, П. Ю. Курганова. — Москва: Университет "Синергия", 2020. — 316 с.
27. Райзберг, Б. А. Современный экономический словарь [Текст] / Б. А. Райзберг, Л. Ш. Лозовский, Е. Б. Стародубцева; под ред. Б. А. Райзберга. — 6-е изд., перераб. и доп. — М.: Инфра-М, 2013. — 512 с.
28. Экономический словарь [Электронный ресурс] / Производство капитала. — Режим доступа: https://dic.academic.ru/dic.nsf/eecon_dic/4318. — Дата доступа: 19.02.2022.
29. Савяк, Н. Н. Деньги. Кредит. Банки. Курс лекций / Н. Н. Савяк. — Красноярск: СФУ, 2007.
30. Энциклопедический словарь экономики и права [Электронный ресурс] / Производство. — Режим доступа: https://dic.academic.ru/dic.nsf/dic_economic_law. — Дата доступа: 19.02.2022.
31. Будрина, Е. В. Экономика отрасли: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Будрина [и др.]; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 268 с.
32. Сергеев, И. В. Экономика организации (предприятия): учебник и практикум для прикладного бакалавриата / И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2018. — 511 с.
33. Экономика организации: учеб. пособие для СПО / Н. А. Барышникова, Т. А. Матеуш, М. Г. Миронов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 184 с.
34. Балалова, Е. И. Экономика малого и среднего бизнеса: учебник для бакалавров / Е. И. Балалова, О. В. Баскакова, М. Ш. Мачабелли, Т. В. Рудакова. — Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2021. — 293 с.

35. Журавлева, Г. П. Экономическая теория. Макроэкономика. Экономика трансформаций: учебник / Г. П. Журавлева. – 3-е изд. – Москва: Дашков и К, 2016. – 920 с.
36. Мельник, М. В. Теория экономического анализа: учебник для бакалавриата и магистратуры / М. В. Мельник, В. Л. Поддеев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 238 с.
37. Экономический портал [Электронный ресурс] / Типы, критерии, показатели расширенного воспроизводства. – Режим доступа: <http://finance-credit.news/ekonomicheskuyu-teoriya/tipyi-kriterii-pokazateli-rashirennogo-51776.html>. – Дата доступа: 21.02.2022.
38. Агарков, А. П. Экономика и управление на предприятии: учебник для бакалавров / А. П. Агарков, Р. С. Голов, В. Ю. Теплышев; под ред. д.э.н., проф. А. П. Агаркова, д.э.н., проф. Р. С. Голова. – 2-е изд., стер. – Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2020. – 398 с.
39. Барсегян, Г. Д. Учетно-аналитические проблемы оценки и повышения эффективности использования основных средств коммерческой организации // Российское предпринимательство. – 2017. – Том 18. – № 24. – С. 4309–4316.
40. Шаркова, А. В. Экономика организаций топливно-энергетического комплекса: учебник / А. В. Шаркова, И. Ю. Новоселова, О. С. Кириченко [и др.]. – 2-е изд. – Москва: Дашков и К, 2021. – 578 с.
41. Ключкова, Е. Н. Экономика организации: учебник для среднего профессионального образования / Е. Н. Ключкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова; под редакцией Е. Н. Ключковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 382 с.
42. Кузьмина, Е. Е. Комплексный анализ хозяйственной деятельности. В 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Е. Кузьмина, Л. П. Кузьмина; под общей редакцией Е. Е. Кузьминой. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 225 с.
43. Короткенич, А. И. Анализ хозяйственной деятельности: электронный учебно-методический комплекс для специальности 1-26 02 02-06 "Международный туризм" / А. И. Короткенич [и др.]; БГУ, Экономический фак., Каф. банковской экономики. – Минск: БГУ, 2018. – 307 с.
44. Ассистентус [Электронный ресурс] / Показатели эффективности использования основных средств. – Режим доступа: <https://assistantus.ru/osnovnyie-sredstva/pokazateli-ehfektivnosti-ispolzovaniya>. – Дата доступа: 21.02.2022.
45. Малюк, В. И. Производственный менеджмент: учебник для академического бакалавриата / В. И. Малюк. – 2-е изд., испр. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 249 с.

46. Журнал "Вектор экономики" [Электронный ресурс] / Бухгалтерский учет и аудит. – Режим доступа: <http://www.vectoreconomy.ru/index.php/number12-2017/accounting-12-2017>. – Дата доступа: 21.02.2022.
47. Митрофанова, И. А. Повышение экономической эффективности деятельности предприятия на основе оптимизации системы налогообложения / И. А. Митрофанова, М. И. Кульмина, А. А. Башлаев. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2017. – 111 с.
48. Дорман, В. П. Экономика организации. Ресурсы коммерческой организации: учеб. пособие для академического бакалавриата / В. П. Дорман; под науч. ред. Н. Р. Кельчевской. – М.: Издательство Юрайт, 2019; Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та. – 134 с.
49. Низовкина, Н. Г. Экономика предприятия и управление производственными системами. Модуль 1. Экономика предприятия: учеб. пособие / Н. Г. Низовкина; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск: Издательство НГТУ, 2017. – 196 с.
50. Федорова, О. А. Финансы бюджетных учреждений: учебное пособие для вузов / О. А. Федорова, Л. В. Давыдова, Ю. О. Скорлупина. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 138 с.
51. Агеева, О. А. Бухгалтерский учет и анализ в 2 ч. Часть 2. Экономический анализ: учебник для академического бакалавриата / О. А. Агеева, Л. С. Шахматова. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 240 с.
52. Коршунов, В. В. Экономика организации (предприятия): учебник и практикум для прикладного бакалавриата / В. В. Коршунов. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 313 с.
53. Нешитой, А. С. Инвестиции: учебник / А. С. Нешитой. – 9-е изд., перераб. и испр. – Москва: Дашков и К, 2016. – 352 с.
54. Жданов, В. Ю. Финансовый анализ предприятия с помощью коэффициентов и моделей: учеб. пособие / И. Ю. Жданов; В. Ю. Жданов. – Москва: Проспект, 2019. – 176 с.
55. Соловьева, Н. А. Анализ основных средств и эффективности их использования: учеб. пособие / Н. А. Соловьева, Е. А. Медведева; Краснояр. гос. торг.-экон. ин-т. – Красноярск, 2006. – 54 с.
56. Толпегина, О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для академического бакалавриата / О. А. Толпегина, Н. А. Толпегина. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 610 с.
57. Романовский, М. В. Корпоративные финансы: Учебник для вузов / Под ред. М. В. Романовского, А. И. Вострокнутовой. Стандарт третьего поколения. – СПб.: Питер, 2021. – 592 с.

58. Энциклопедия экономиста [Электронный ресурс] / Коэффициент интенсивного использования оборудования. – Режим доступа: <https://www.grandars.ru/student/statistika/intensivnoe-ispolzovanie-oborudovaniya.html>. – Дата доступа: 21.02.2022.
59. Фридман, А. М. Экономика предприятия общественного питания: учебник / А. М. Фридман. – Москва: Дашков и К., 2018. – 463 с.
60. Экономика организации: учебник для бакалавров / О. В. Баскакова, М. Ш. Мачабети. – 2-е изд., перераб. – М.: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К.", 2020. – 306 с.
61. Фридман, А. М. Экономика предприятий торговли и питания потребительского общества: учебник / А. М. Фридман. – 5-е изд., стер. – Москва: Дашков и К., 2019. – 656 с.
62. Кочетов, В. В. Инженерная экономика: учебник. В 3 ч. Ч. 1. Экономические основы производства / В. В. Кочетов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва, Берлин: Директ-медиа, 2020. – 277 с.
63. Павлов, А. С. Экономика строительства в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для вузов / А. С. Павлов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 337 с.
64. Николенко, П. Г. Проектирование гостиничной деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Г. Николенко, Т. Ф. Гаврильева. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 413 с.
65. Шаркова, А. В. Экономика организаций топливно-энергетического комплекса: учебник / А. В. Шаркова, И. Ю. Новоселова, О. С. Кириченко, Т. Ф. Крейденко, Н. Е. Лебедева и др.; Финансовый университет. – 2-е изд. – Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К.", 2021. – 578 с.
66. Барышникова, Н. А. Экономика организации: учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. А. Барышникова, Т. А. Матеуш, М. Г. Миронов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 184 с.
67. Коршунов, В. В. Экономика организации (предприятия): учебник и практикум для вузов / В. В. Коршунов. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 347 с.
68. Конищева, М. А. Финансы организаций: учеб. пособие / М. А. Конищева, О. И. Курган, Ю. И. Черкасова. – Красноярск: Сиб. Фед. Ун-т, 2015. – 384 с.
69. Кочетов, В. В. Экономика предприятия (основы национальной экономики). В 3 ч. Ч. 1. Экономические основы предприятия: учебник / В. В. Кочетов, М. А. Грянина. – Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 175 с.

70. Кузьмина, Е. Е. Организация предпринимательской деятельности: учебное пособие для бакалавров / Е. Е. Кузьмина, Л. П. Кузьмина. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 309 с.

71. Хоминич, И. П. Управление финансовыми рисками: учебник и практикум для вузов / И. П. Хоминич [и др.], под редакцией И. П. Хоминич. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 369 с.

72. Изброва, О. С. Организация коммерческой деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. С. Изброва, С. И. Цыбуков, И. А. Избров. – Москва: Издательство Юрайт, 2018. – 332 с.

73. Икмаева, Р. И. Экономика организаций (предприятий): учебное пособие / Р. И. Икмаева, И. Ш. Епифанова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва, Берлин: Директ Медиа, 2018. – 578 с.

74. Жудро М. К. Экономика организаций. Практикум: учебное пособие / М. К. Жудро, М. М. Жудро. – Минск: Высшая школа, 2018. – 319 с.

75. Промышленность Республики Беларусь, 2021: статистический сборник. Национальный статистический комитет Республики Беларусь, ред. колл. И. В. Медведева, И. С. Кангро, Ж. Н. Василевская и др. – Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2021. – 52 с.

76. Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" [Электронный ресурс]. Воспроизводство основных фондов предприятий: сущность и значение. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/vosproizvodstvo-osnovnyh-fondov-predpriyatny-suschnost-i-znachenie>. – Дата доступа: 24.02.2022.

77. Промышленность Республики Беларусь, 2020: статистический сборник. Национальный статистический комитет Республики Беларусь, ред. колл. И. В. Медведева, И. С. Кангро, Ж. Н. Василевская и др. – Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2020. – 58 с.

78. Финансы организаций, 2021: статистический сборник / Национальный статистический комитет Республики Беларусь, ред. колл.: И. В. Медведева, Е. И. Кухаревич, Ж. Н. Василевская и др. – Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2021. – 40 с.

79. Совет Министров Республики Беларусь [Электронный ресурс]. / Постановление Совета министров №1672 от 12.12.2011. – Режим доступа: <http://www.government.by/ru/solutions/1745>. – Дата доступа: 01.03.2021.

80. Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" [Электронный ресурс]. Применение показателей воспроизводства основных средств в оценке эффективности их использования. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/primenenie-pokazateley-vosproizvodstva-osnovnyh-sredstv-v-otsenke-effektivnosti-ih-ispolzovaniya>. – Дата доступа: 24.02.2022.

81. Колосов, Г. В. Стратегический менеджмент: учебно-методическое пособие / Г. В. Колосов. – Минск: Полес' У, 2013. – 66 с.

82. Министерство экономики Республики Беларусь [Электронный ресурс]/ Национальный план по зеленой экономике. – Режим доступа: https://economy.gov.by/ru/nac_plan-ru/. – Дата доступа: 26.02.2022.