


**МИНИСТРЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ФАКУЛЬТЕТ машиностроительный
КАФЕДРА «Инженерная экономика»**

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Зав. кафедрой

 **О.А. Лавренова**

«17» 06 2019г.

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

на соискание степени магистра экономических наук

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СНИЖЕНИЯ ЗАТРАТ В ВКХ


Специальность 1-25 80 04 «Экономика и управление народным хозяйством»

Магистрант


14.06.19
(подпись, дата)

А. О. Болтрукевич

Руководитель
доцент, к.э.н.


14.06.19
(подпись, дата)

Е. В. Гурина

Минск 2019

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Высокая затратность деятельности предприятий ВКХ, отсутствие экономических стимулов снижения издержек на производство указывают на необходимость разработки направлений снижения затрат. Разработка новых направлений снижения затрат в ВКХ позволит существенно повысить доступность поставляемой населению и организациям Республики Беларусь ЖКУ, оптимизировать работы и рациональное использование, сократить затраты и снизить себестоимость услуг по водоснабжению и водоотведению.

Цель и задачи исследования

Целью диссертационного исследования является разработка направлений снижения затрат в ВКХ.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- Изучить теоретические аспекты функционирования ЖКХ Республики Беларусь
- Анализ хозяйственной деятельности и практики снижения затрат на КУПП «Водоканал» г.Барановичи
- Разработать основных направлений снижения затрат на предприятии КУПП «Водоканал» г.Барановичи

Научная и практическая значимость результатов

Теоретическая значимость полученных результатов исследования заключается в дополнении и формировании структуры затрат ВКХ. Практическая значимость работы заключается в возможности ее применения для дальнейших разработок снижения затрат в ВКХ и функционирования ЖКХ в целом.

Объект исследования

Объектом исследования являются затраты КУПП «Водоканал» г.Барановичи.

Предмет исследования

Предметом исследования являются направления снижения затрат ВКХ.

Структура и объём магистерской диссертации

Диссертация состоит из введения, общей характеристики работы, трёх глав, заключения, списка использованных литературы. Полный объём диссертации составляет 120 страниц. В работе 19 рисунков, 21 таблица, 4 приложения, в списке литературы 61 источник.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Henderson, J.V. Economic Theory and the Cities / J.V. Henderson. – Orlando : Academic Press, Inc., 2008.
2. Куликов, В.М. Перевод предприятий жилищно-коммунального хозяйства с военно-коммунистических методов управления на принципы НЭПА (1920–1928 гг.) / В.М. Куликов, В.В. Шайхиев // Известия Уральского государственного экономического университета. – 2007. – № 8.
3. Ящук, Т.Ф. Система местных бюджетов РСФСР в период НЭПа / Т.Ф. Ящук // Финансы и кредит. – 2007. – № 5(245).
4. Перламутров, В.Л. Финансово-денежная политика и рыночные реформы в России (Экономическое наследие) / В.Л. Перламутров. – М. : Экономика, 2007. – 281 с.
5. Лавровский, Б.Л. Территориальная дифференциация и подходы к ее ослаблению в Российской Федерации / Б.Л. Лавровский // Экономический журнал ВШЭ. – 2009. – № 4.
6. Сытник О.Е., Леднёва Ю.А., Экономическая сущность категорий «затраты», «расходы», «издержки» и их отраслевые особенности // Вестник Северо-Кавказского государственного технического университета –2009.– № 4 (21).
7. Райзберг, Б. А. Современный экономический словарь / Б. А. Райзберг, Л. Ш. Лозовской, Е. Б. Стародубцева. – М.: ИНФРА-М, 2000. – 480
8. Бухгалтерский учет в зарубежных странах: учеб. / Я.В. Соколов, Ф.Ф. Бутынец, Л.Л. Горецкая, Д.А. Панков; отв. ред. Ф.Ф. Бутынец. – М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2007. – 672 с.
9. Румянцева Е.Е.– Новая экономическая энциклопедия.– 3-е изд.– М.: ИНФА-М, 2010 - 826 с.
10. Глушков И.Е. . Управленческий учет на современном предприятии. –М.:КноРус. –2004.–160 с.

11. Сафохина М.А. Современные подходы к определению себестоимости продукции промышленного предприятия // Аудит и финансовый анализ. – 2006. – №2. – С. 22-28.
12. Кувалдина, Т.Б. Затраты и расходы в учетной системе коммерческих организаций // Бухгалтерский учет – 2009 - № 13 - с. 70-73.
13. Медведев, М. Ю. Бухгалтерский словарь / М. Ю. Медведев. – М. : ТК «Велби» ; Проспект, 2008. – 496 с.
14. Гуринович А.Д., Бахмат А.Б. Варианты реформирования системы управления водопользованием и водоотведением в Республике Беларусь [Текст] / А.Д. Гуринович, А.Б. Бахмат // Белорусский экономический журнал. – 2008. – №3 – С. 116-133.
15. Гуринович, А.Д. Системы питьевого водоснабжения с водозаборными скважинами. Планирование, проектирование, строительство и эксплуатация. Монография [Текст] / А.Д. Гуринович. – Мн.: УП «Технопринт», 2004 – 244с.: ил.
16. Шифрин С.М., Панибратов Ю.П., Казанский Ю.Н., Чеснова Г.С., Чистова Л.М. Экономика водопроводно-канализационного строительства и хозяйства. М.: Стройздат, 2007. – С. 7.
17. Хамидов М.Г. Технологическое взаимодействие коммунальных систем водоподготовки и канализации в процессах очистки воды. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук. М., 2007. – С. 11.
18. Соков М.А. Водопроводные сети и сооружения. М.: Стройздат, 2003. – С. 129.
19. Душкин С.С., Краев И.О. Эксплуатация водоснабжения и водоотведения. Киев: ГСДО, 2003. – С.72.
20. Белан Г.А. Охрана окружающей среды. М.: Стройздат, 1989. – С. 51.
21. Соков М.А. Водопроводные сети и сооружения. М.: Стройздат, 2003. – С. 211.

22. Душкин С.С., Краев И.О. Эксплуатация водоснабжения и водоотведения. Киев: ГСДО, 2003. – С.119.

23. Дмитриев В.Д., Мишуков Б.Г. Эксплуатация систем водоснабжения, канализации и газоснабжения. М., 2007; Абрамов Н.Н. Водоснабжение. М.: Стройздат, 2003; Белан А.Е. Технология водоснабжения. М., 2005.

24. Кастальский А.К., Минц Д.М. Подготовка воды для питьевого и промышленного водоснабжения. М.: Высшая школа, 2002. – С. 289.

25. Дмитриев В.Д., Мишуков Б.Г. Эксплуатация систем водоснабжения, канализации и газоснабжения. М., 2007. – С. 123.

26. Хамидов М.Г. Технологическое взаимодействие коммунальных систем водоподготовки и канализации в процессах очистки воды. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук. М., 2007. – С. 22.

27. Кастальский А.К., Минц Д.М. Подготовка воды для питьевого и промышленного водоснабжения. М.: Высшая школа, 2002. – С. 37

28. Белан Г.А. Охрана окружающей среды. М.: Стройздат, 1989. – С. 210.

29. Дмитриев В.Д., Мишуков Б.Г. Эксплуатация систем водоснабжения, канализации и газоснабжения. М., 2007. – С.17.

30. Белан Г.А. Охрана окружающей среды. М.: Стройздат, 1989. – С. 190

31. Водная стратегия Республики Беларусь на период до 2020 года [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://minpriroda.gov.by/ru/new_url_1649710582-ru/ Дата доступа: 10.12.2018

32. Концепция совершенствования и развития жилищно-коммунального хозяйства до 2025 года [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.government.by/upload/docs/file34e37cb338aada3e.PDF>. - Дата доступа: 07.12.2018.

33. Бахмат, А.Б. Сравнительный анализ организационно-правовых форм управления предприятий водопроводно-канализационного хозяйства

(ВКХ) [Текст] /А.Б. Бахмат // Наука – образованию, производству, экономике. Материалы третьей международной научно-технической конференции в 2-х томах. Том 2. – Минск: БНТУ. - 2006. - Стр. 210-212.

34. Вода, поставляемая отраслью водоснабжения, и доступ населения к этой воде. [Электронный ресурс]/Официальный сайт Национальный статистический комитет Республики Беларусь – Режим доступа:<http://www.belstat.gov.by/> – Дата доступа: 06.11.2018.

35. Охрана и использование водных ресурсов. [Электронный ресурс] / Официальный сайт Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь – Режим доступа: <http://www.minpriroda.gov.by/ru/vodnres-ru/> – Дата доступа: 05.11.2018.

36. Портал коммунальной грамотности. Водоснабжение и водоотведение – Режим доступа: <http://gkx.by/baza-znaniy/zhilishchno-kommunalnye-uslugi/osnovnye-uslugi-zhku/385-vodosnabzhenie-i-vodootvedenie> – Дата доступа:08.02.2019.

37. Экономика предприятия: Методические рекомендации к выполнению курсовой работы для студентов специальности 1-27 01 01 "Экономика и организация производства" направления 1-27 01 01-04 "Экономика и организация производства (коммунальное и водное хозяйство)" / сост. А. Д. Гуринович, А. Б. Бахмат и Е. В. Хмель. - Минск : БНТУ, 2013. - 68 с. : ил.

38. Васильева Г.А., Кожевникова Т.И., Васильев Д.В., Особенности формирования затрат на производство и оказание услуг // Лесной вестник – 2001.– №4.

39. Сутягина, Н.И. Зарубежный опыт организации рынка жилищно-коммунальных услуг [Электронный ресурс] / Развитие жилищно-коммунального хозяйства - Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/v/zarubezhnyy-opyt-organizatsii-rynka-zhilishchno-kommunalnyh-uslug> - Дата доступа:10.11.2018.

40. Alexander Orwin Privatization of Water and Wastewater Utilities: An International Survey [Electronic resource]. — Mode of access: www.environmentprobe.org/EnviroProbe/pubs/ev542.html/ — Date of access: 29.11.2018.

41. Regulation and privatisation of public water supply and corresponding competitive effects. [Electronic resource] / Johann Wackerbauer, 2004. — Mode of access: www.infraday.tu-blin.de/.../wackerbauer%20_ %20Regulation%20and%20Privatization%20of%20Public%20water.pdf — Date of access: 29.11.2018

42. Водный сектор в Германии. Методы и опыт. - Берлин: Федеральное Министерство окружающей среды, охраны природы и безопасности реакторов. Федеральное ведомство охраны окружающей среды на благо человека и окружающей среды, 2001 - 151 с.

43. Грачёва И. И. Зарубежный опыт организации и регулирования сферы ЖКХ // Научно-методический электронный журнал «Концепт». – 2014. – Т. 20. – С. 4241–4245. – Режим доступа: <http://e-koncept.ru/2014/55113.htm>.– Дата доступа: 12.11.2018.

44. На пути преодоления негативных последствий децентрализации в секторе водоснабжения и водоотведения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.oecd.org/env/outreach/44096454.pdf> – Дата доступа: 23.11.2018.

45. Устойчивые бизнес-модели для водоснабжения и водоотведения в малых городах и селах Казахстана [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.unece.org/fileadmin/DAM/env/documents/2016/ece/ece.batumi.conf.2016.inf.8.r.pdf> – Дата доступа: 25.11.2018

46. Canadian municipal water priorities report, Canadian Municipal Water Consortium, 2015

47. Французский опыт на службе водному хозяйству.— Париж.: Министерство жилищного хозяйства инфраструктуры и транспорта, Министерство землеустройства и окружающей среды, 1998. – 25 с.

48. Analysis of the European Water Supply and Sanitation Markets and its possible evolution [Electronic resource] // Final report for work package 2 (phase 2). — Mode of access: http://mir.epfl.ch/webdav/site/mir/shared/import/migration/D2_Final_Report.pdf — Date of access: 10.11.2018.

49. Электронный журнал «Вопросы государственного и муниципального управления [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://vgmu.hse.ru> — Дата доступа: 5.12.2018.

50. Иванов В.А. Мировой опыт управления водопроводно-канализационным хозяйством: Учебное пособие – Ижевск, 2013. – 80 с.

51. Водный сектор в Германии. Методы и опыт. - Берлин: Федеральное Министерство окружающей среды, охраны природы и безопасности реакторов. Федеральное ведомство охраны окружающей среды на благо человека и окружающей среды, 2001 - 151 с.

52. Privatization of water supply companies in Germany: environmental aspects. [Electronic resource] / Gramel S., Urban W. 2003. — Mode of access: <http://www.iwar.bauing.tu-darmstadt.de/WV/Deutsch/> — Date of access: 28.11.2018

53. Вольманн Х. Социальные и публичные услуги на муниципальном уровне: от коммунального/государственного сектора к частному сектору и обратно? // Конституционное и муниципальное право. - М.: Юрист, 2013, № 9. - С. 75-79

54. Enhancing inter-municipal cooperation for water supply and sanitation, EUWI, 2012.

55. Электронный журнал «Вопросы государственного и муниципального управления [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://vgmu.hse.ru> — Дата доступа: 5.12.2018.

56. Регулятор повысил тариф на воду в Армении [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://golosarmenii.am/article/60373/regulyator-povysil-tarif-na-vodu-v-armenii> . — Дата доступа: 29.10.2018.

57. Регулятор повысил тариф на воду в Армении [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://golosarmenii.am/article/60373/regulyator-povyasil-tarif-na-vodu-v-armenii> . – Дата доступа: 29.10.2018.

58. В Грузии подняли тарифы на коммунальные услуги. [Электронный ресурс] . – Режим доступа: <http://korsovet.ge/gruzia/komunal/>. – Дата доступа: 29.10.2018.

59. Бахмат А.Б. Анализ зарубежного опыта реформирования системы управления водопроводно-канализационным хозяйством // Научные труды Академии управления при Президенте Республики Беларусь /2010 -№ 1 - С. 286-299.

60. Устав КУПП «Водоканал» г. Барановичи

61. Бухгалтерский баланс за 2015-2018 годы КУПП «Водоканал» г. Барановичи