## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет технологий управления и гуманитаризации Кафедра «Менеджмент»

> РАБОТА ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ Зав. кафедрой, канд.соц.наук иксич У И.Н. Кандричина 2024 г.

## ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

# ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ **ОРГАНИЗАЦИЕЙ**

Специальность: 1- 26 02 02 Менеджмент (по направлениям)

Направление: 1-26 02 02-03 Менеджмент (производственный)

Студент-дипломник, гр. 10801320

Руководитель, д.э.н., профессор

Консультант, д.э.н., профессор

Консультант по технологической

части, к.п.н., доцент

Ответственный за нормоконтроль,

преподаватель

Р.Р. Рауфов

О.М. Володько

Е.О. Шнип

Объем работы:

дипломная работа –89 страниц;

графическая часть— 11 листов А4;

цифровые носители – 1 компакт-диск.

Минск 2024

#### РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 89 стр., 28 рисунков и схем, 9 таблиц, 50 использованных источников

## ИННОВАЦИИ, БИЗНЕС-ПЛАН, СТРОИТЕЛЬСТВО, ОПТИМИЗАЦИЯ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**Цель** дипломной работы — изучение, создание, реализация и расчёт инновационной программы с помощью разработанного программного обеспечения.

Объект дипломного исследования – строительная компания ООО «ПАДИстрой».

Задачи дипломного исследования:

- исследовать сущность, задачи и методы реализации инновационной программы строительства комплекса;
- провести анализ финансово-хозяйственной деятельности компании ООО «ПАДИстрой»;
- разработать рекомендации для автоматизации существующей программы развития комплекса;
  - разработать технологию реализации предлагаемой программы.

При исследовании использовались необходимые **методы** составления инновационной программы строительства комплекса, и был применён комплексный подход для оценки положения предприятия на рынке.

Элемент новизны заключается в использовании специально разработанного приложения для автоматизации расчётов, составления графиков строительства и получения итоговых данных на основе исходной информации.

**Область применения** результатов — любые предприятия и агентства, которые занимаются экономическим обоснованием и планированием создания новых строений и комплексов.

Автор подтверждает, что приведённый в дипломной работе аналитический материал всесторонне и объективно отражает исследуемое предприятие, и все литературные заимствования имеют указания авторства и источников.

(подпись автора)

### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Бадмаев, Е. 3. Проектное управление в развитии предприятия / Е. 3. Бадмаев // Управление развитием социально-экономических систем регионов: Сборник научных трудов, Улан-Удэ, 01—02 октября 2020 года. Улан-Удэ: Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления, 2020. С. 17-23.
- 2. Баркалов, С. А. Формирование моделей управления проектами на основе стейкхолдер менеджмента / С. А. Баркалов, Т. А. Аверина, З. О. Брежнева // Теория и практика экономики и предпринимательства : XVII Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция, Симферополь-Гурзуф, 23—25 апреля 2020 года / Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского. Симферополь: ИП Зуева Т. В., 2020. С. 15-17.
- 3. Бахтин, И. В. Руководство по выбору лучшего программного обеспечения для управления проектами / И. В. Бахтин // Научный электронный журнал Меридиан. 2020. № 7(41). С. 60-62.
- 4. Бедердинова, О. И. Автоматизированное управление ІТ-проектами : учебное пособие / О.И. Бедердинова, Ю.А. Водовозова. М. : ИНФРА-М, 2021. 92 с.
- 5. Бояркова, Т. Д. Управление проектами в условиях риска / Т. Д. Бояркова // Риск-ориентированное управление в государственном и корпоративном секторе экономики города М.: Сборник статей / Под ред. А.А. Шестемирова, М.В. Ефимовой. М.: Общество с ограниченной ответственностью «Издательство «КноРус», 2020. С. 292-299.
- 6. Володько, В.Ф. Дипломная работа по специальности Менеджмент (по направлениям): методическое пособие / В.Ф. Володько, М.С. Рызванович; 7-е издание, измененное. Минск: БНТУ, кафедра «Менеджмент», 2023 82 с.
- 7. Вейнберг, Р. Р. Применение стандартов управления проектами в ИТ-индустрии: PRINCE2 и PMBoK / Р. Р. Вейнберг, Н. А. Моисеев, С. М. Сахарова // Вестник Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова. 2020. № 1(109). С. 56-66.
- 8. Галищева, Д. С. Управление коммуникациями в проекте / Д. С. Галищева // Синергия Наук. -2020. N = 43. C.360-365.
- 9. Зуб, А. Т. Управление проектами: учебник и практикум для вузов / А. Т. Зуб. М.: Издательство Юрайт, 2021. 422 с.
- 10. Керимов, В. Ю. Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами : учебное пособие / В. Ю. Керимов, А. Б. Толстов, Р. Н. Мустаев ; под ред. проф. А. В. Лобусева. М.: ИНФРА-М, 2019. 123 с.

- 11. Концепция smart в проектном менеджменте / Е. А. Рыбина, А. И. Домнина, А. И. Торопова, А. С. Сочнева // Инновационные технологии управления: Сборник статей по материалам VII Всероссийской научно-практической конференции, Нижний Новгород, 28 октября 2020 года / Мининский университет. Нижний Новгород: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина», 2020. С. 65-67.
- 12. Котляр, Е. В. Система управления проектами Канбан / Е. В. Котляр, Е. М. Пушкарева // Бизнес-образование в экономике знаний. 2020. № 1(15). С. 57-59.
- 13. Кузнецова, Е. В. Управление портфелем проектов как инструмент реализации корпоративной стратегии: учебник для вузов / Е. В. Кузнецова. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2020. 177 с.
- 14. Голубкова, Е. Н. Интегрированные маркетинговые коммуникации : учебник и практикум для вузов / Е. Н. Голубкова. 3-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2021. 363 с.
- 15. Григорьев, М. Н. Маркетинг: учебник для вузов / М. Н. Григорьев. 5-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2021. 559 с.
- 16. Григорян, Е. С. Маркетинговые коммуникации : учебник / Е. С. Григорян. М.: ИНФРА-М, 2021.-294 с.
- 17. Диденко, Н. И. Международный маркетинг. Практика: учебник для вузов / Н. И. Диденко, Д. Ф. Скрипнюк. М.: Издательство Юрайт, 2021. 406 с.
- 18. Егоров, Ю. Н. Основы маркетинга : учебник / Ю.Н. Егоров. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ИНФРА-М, 2021. —292 с.
- 19. Егоров, Ю. Н. Управление маркетингом : учебник / Ю.Н. Егоров. М. : ИНФРА-М, 2020.-238 с.
- 20. Егоршин, А. П. Эффективный маркетинг организации : учебник для вузов / А. П. Егоршин. 2-е изд., доп. и перераб. Нижний Новгород : НИЭМ, 2020. 302 с.
- 21. Инновационный маркетинг: учебник для вузов / С. В. Карпова [и др.]; под общей редакцией С. В. Карповой. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2021. 474 с.
- 22. Информационные технологии в маркетинге: учебник и практикум для вузов / С. В. Карпова [и др.]; под общей редакцией С. В. Карповой. М.: Издательство Юрайт, 2021. 367 с.
- 23. Калюжнова, Н. Я. Современные модели маркетинга: учебное пособие для вузов / Н. Я. Калюжнова, Ю. Е. Кошурникова; под общей редакцией Н. Я. Калюжновой. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2021. 170 с.

- 24. Карасев, А. П. Маркетинговые исследования и ситуационный анализ: учебник и практикум для вузов / А. П. Карасев. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2021. 315 с.
- 25. Карпова, С. В. Маркетинг: теория и практика: учебное пособие для бакалавров / С. В. Карпова. М.: Издательство Юрайт, 2019. 408 с.
- 26. Карпова, С. В. Маркетинговый анализ. Теория и практика: учебное пособие для вузов / С. В. Карпова, С. В. Мхитарян, В. Н. Русин; под общей редакцией С. В. Карповой. М.: Издательство Юрайт, 2021. 181 с.
- 27. Кожевникова, Г. П. Информационные системы и технологии в маркетинге : учебное пособие для вузов / Г. П. Кожевникова, Б. Е. Одинцов. М. : Издательство Юрайт, 2021. 444 с.
- 28. Коноваленко, В. А. Основы интегрированных коммуникаций: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Коноваленко, М. Ю. Коноваленко, Н. Г. Швед. М.: Издательство Юрайт, 2021. 486 с.
- 29. Макарова, Н. В. Отличительные особенности стандартов по управлению проектами / Н. В. Макарова, В. В. Балясников // Актуальные проблемы экономики и управления. 2020. № 1(25). С. 94-99.
- 30. Малахова, А. И. Исследование содержания проблемы управления инновационными проектами в процессах стратегического планирования и развития производственно-экономических систем / А. И. Малахова, Н. О. Никулина, Л. Р. Черняховская // Информационные технологии. 2020. Т. 26. № 4. С. 239-251.
- 31. Мамонтов, С. А. Управление маркетинговыми проектами на предприятии : учебное пособие / С. А. Мамонтов, Н. М. Глебова. М.: ИНФРА-М, 2019. 174 с.
- 32. Морозов, С. А. Управление стоимостью проекта / С. А. Морозов, Ф. Р. Казиева // Антикризисное управление: современные реалии, тенденции и прогноз: Сборник статей по материалам Национальной научно-практической конференции, Краснодар, 28 сентября 2020 года. Краснодар: ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России Краснодарский ЦНТИ- филиал ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, 2020. С. 128-132.
- 33. Никитаева, А. Ю. Экономика и управление проектами в социальных системах: учебник / А. Ю. Никитаева, Л. С. Скачкова. О. В. Несоленая; Южный федеральный университет. Ростов-на-Дону; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2019. 208 с.
- 34. Основы управления проектами / А. В. Аверин, В. В. Жидиков, И. В. Корнева [и др.]; Под ред. С.А. Полевого. М. : Общество с ограниченной ответственностью «Издательство «КноРус», 2020. 258 с.
- 35. Павлов, А.Н. Эффективное управление проектами на основе стандарта РМІ PMBOKR 6th Edition / А.Н. Павлов. М.: Лаборатория знаний, 2019. 273 с.

- 49. О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы [Электронный ресурс]: Указ Президента Республики Беларусь, 15 сентября 2021 г. № 348 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. Режим доступа: https://president.gov.by/ru/documents/ukaz-no-348-ot-15-sentyabrya-2021-g. Дата доступа: 25.03.2024.
- 50. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года [Электронный ресурс]: Утв. Протоколом заседания Президиума Совета Министров Республики Беларусь от 2 мая 2017 г. №10, // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. Режим доступа: https://economy.gov.by/uploads/files/NSUR2030/ Natsionalnaja-strategija-ustojchivogo-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitija-Respubliki-Belarus-na-period-do-2030-goda.pdf. Дата доступа: 25.03.2024.