

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ МАРКЕТИНГА, МЕНЕДЖМЕНТА, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
КАФЕДРА «БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ»

ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ
Заведующий кафедрой
Е.В. Бертош
«29» мая 2025 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

«Разработка и бизнес-администрирование проекта по производству нового вида
продукции (на примере ЗАО «АТЛАНТ»)»

Специальность 1 – 26 02 01 «Бизнес-администрирование»

Специализация 1 – 26 02 01 01 «Бизнес-администрирование в сфере производства
и услуг»

Обучающийся
группы 10503321

Amv 27.05.25
(подпись, дата)

А.Ю. Белькевич

Руководитель

[Подпись] 29.05.25
(подпись, дата)

С.А. Кристиневич
д. экон. наук, доцент

Консультанты:

по организационно-
экономическим вопросам

[Подпись] 29.05.25
(подпись, дата)

С.А. Кристиневич
д. экон. наук, доцент

по организации
внешнеэкономической
деятельности

[Подпись] 29.05.25
(подпись, дата)

С.А. Сласси Мутабир

по конструкторско-
технологическим вопросам

[Подпись] 29.05.25
(подпись, дата)

О.В. Дьяченко,
канд. техн. наук, доцент

по применению экономико-
математических методов и ЭВМ

[Подпись] 27.05.25
(подпись, дата)

А.Е. Филиченок

Ответственный за нормоконтроль

[Подпись] 28.05.25
(подпись, дата)

Н.В. Дашкевич

Объем работы:

расчетно-пояснительная записка – 158 страниц;

графическая часть – 21 листов;

магнитные (цифровые) носители – 1 единиц.

Минск 2025

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 158 с., 40 рис., 75 табл., 22 источников, 6 прил.

БЫТОВАЯ ТЕХНИКА, ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ, БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

Цель работы: экономическое обоснование разработки и бизнес-администрирования проекта по производству нового вида продукции на примере ЗАО «Атлант», производящего бытовую технику, проведение анализа технико-экономических показателей и результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, расчет показателей эффективности разрабатываемого проекта.

Задачи исследования:

- проведение научно-исследовательской работы по разработке проекта по производству нового вида продукции;
- анализ бизнес-среды предприятия;
- проведение оптимизации масштабов проекта;
- расчёт экономических показателей реализуемого проекта;
- экономико-математическое моделирование бизнес-процессов;
- обоснование конструкторско-технологического обеспечения бизнес-проекта;
- разработка мероприятий по охране окружающей среды для разрабатываемого проекта.

Объектом исследования является ЗАО «Атлант».

Предметом исследования является производственно-экономическая деятельность и система бизнес-администрирования ЗАО «Атлант».

Научная значимость – представлено научно-исследовательское обоснование проекта по выпуску нового вида продукции, проанализирована бизнес-среда предприятия ЗАО «Атлант», обоснованы масштабы проекта по производству нового вида продукции, произведены расчеты необходимых краткосрочных и долгосрочных активов, персонала, а также определена экономическая эффективность проекта.

Практическая значимость полученных результатов состоит в улучшении финансового состояния предприятия, которое было достигнуто за счет производства новой продукции.

Методы исследования – анализ, синтез, сравнение, сопоставление.

Автор 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 автора.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Инновационная деятельность [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.gknt.gov.by/upload/docx/2022/4%20ГОСТ%2031279-2004%20Инновационная%20деятельность.%20Термины%20и%20определения.pdf>, свободный.
2. Инновационное повышение деятельности промышленных предприятий [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/55472/INNOVACIONNOE_POVYSHENIE_EHFFEKTIVNOSTI_DEYATELNOSTI.pdf?sequence=1&isAllowed=y, свободный.
3. Инновационные технологии в производстве бытовой техники [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://kartadlyavas.ru/innovatsionnye-tehnologii-v-proizvodstve-bytovoy-tehniki/>, свободный.
4. Тенденции развития бытовой техники в 2025 году [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://koppersberg.com/about/stati/tendensii-razvitiya-bytovoy-tehniki-v-2025-godu>, свободный.
5. Технологические инновации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://top-pic.ru/technologicheskie-innovaczii-v-sfere-bytovoy-tehniki>, свободный.
6. Поддержка искусственного интеллекта в бытовой технике [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://news.samsung.com/ru/glavnye-innovacii-v-bytovoj-tehnike-s-podderzhkoj-iskusstvennogo-intellekta>, свободный.
7. Тенденции, определяющие выбор бытовой техники [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://medium.com/@vmonecontentint.abhishek/innovative-home-tech-trends-shaping-appliance-choices-b4b784d7e20a>, свободный.
8. 10 тенденций в сфере бытовой техники [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://housegrail.com/home-appliance-industry-trends/>, свободный.
9. Лучшая Инновационная Бытовая Техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://detecnologia.pages.dev/posts/the-best-innovative-home-appliances/>, свободный.
10. Многофункциональные Приборы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.marthastewart.com/home-appliance-trends-8410789>, свободный.
11. Как инновации меняют будущее бытовой техники [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://innotechtoday.com/how-innovation-is-reshaping-the-future-of-home-appliances/>, свободный.
12. Инновации в крупной бытовой технике: как умные холодильники с технологией распознавания продуктов меняют

повседневную жизнь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://spidershopping.com/large-electrical-appliances/innovations-in-large-household-appliances?country=BY>, свободный.

13. Пресс-релиз новой бытовой технике [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://atlant.by/about/shareholders/reports/>, свободный.

14. Технология Push & Go в новых стиральных машинах Indesit [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.holodilnik.ru/news/push_go_v_novyh_stiralnyh_mashinah_indesit/?utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.by%2F, свободный.

15. Холодильники LG: технологии, инновации и надежность [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru-lg.com/news-2023-06-22/>, свободный.

16. «Умная» бытовая техника — технология LG THINQ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://habr.com/ru/companies/LG_Russia/articles/134735/, свободный.

17. Каковы Некоторые инновационные технологии В производстве экологически чистой бытовой техники? [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://bestinhomeappliances.com/what-are-some-innovative-technologies-in-sustainable-appliances/>, свободный.

18. Умные Бытовые Приборы и технологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://technologyeducation.org/household-appliances-technology/>, свободный.

19. Почему Инновационная бытовая техника так необходима в современных домах? [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://thouswell.com/innovative-home-appliances/>, свободный.

20. Techno Trends- Приборы, Отражающие последние технологические инновации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://myhomestylehub.com/techno-trends-appliances-reflecting-the-latest-technological-innovations/>, свободный.

21. Каталог продукции ATLANT 2025 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://atlant.by/about/booklets/>

22. Колесов И. М. Основы технологии машиностроения. – М.: Высшая школа, 2021. – 591 с