

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

ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ  
Заведующий кафедрой  
Е.В. Бертош  
«31» сентября 2021 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ  
«Создание и бизнес-администрирование работы предприятия на рынке  
слабоалкогольной продукции»

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

Обучающийся  
группы 10503118

  
(подпись, дата)

О.А. Чернявская

Руководитель

  
(подпись, дата)

С.А. Самаль,  
ДОКТ.ЭКОН.НАУК

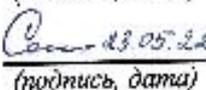
Консультанты:

по организационно-  
экономическим вопросам

  
(подпись, дата)

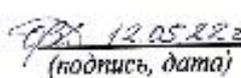
С.А. Самаль,  
ДОКТ.ЭКОН.НАУК

по организации внешнеэконо-  
мической деятельности

  
(подпись, дата)

А.И. Сорокина,  
канд.пед.наук, доцент

по конструкторско-  
технологическим вопросам

  
(подпись, дата)

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

по применению экономико-  
математических методов и ЭВМ

  
(подпись, дата)

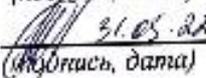
А.Е. Филиченко

по охране труда

  
(подпись, дата)

Е.Г. Вершеня

Ответственный за нормоконтроль

  
(подпись, дата)

Н.А. Киселёва

Объем работы:

расчетно-пояснительная записка – 217 страниц

графическая часть – 19 листов

магнитные (цифровые) носители – 1 единиц

Минск 2022

## РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 217 с., 44 рис., 90 табл., 31 источник, 11 прил.

### ПРОИЗВОДСТВО ПИВА, ПРИОБРЕТЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ, СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ, ОБОРУДОВАНИЯ, ТЕХНОЛОГИЯ БИЗНЕСА, БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ, ИНВЕСТИЦИИ, ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Цель работы: создание и бизнес-администрирование работы предприятия по производству слабоалкогольных напитков ООО «ПивоЛайн»; проведение анализа технико-экономических показателей и результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, расчет показателей эффективности проекта.

Задачи исследования: провести научно-исследовательскую работу по управлению кредиторской задолженностью, проанализировать бизнес-среду предприятия, провести оптимизацию масштабов проекта, рассчитать экономические показатели, провести экономико-математическое обеспечение предприятия, обосновать конструкторско-технологическое обеспечение предприятия, разработать мероприятия по охране труда и окружающей среды для предприятия.

Объектом исследования является создаваемое предприятие ООО «ПивоЛайн»

Предметом исследования является анализ технико-экономических показателей и бизнес-процессов данного предприятия.

Научная значимость: представлено научно-исследовательское обоснование по созданию нового предприятия, которое занимается производством и выпуском слабоалкогольной продукции, в виде пива. Проанализирована бизнес-среда предприятия-аналога ОАО «Лидское пиво», а также и самого создаваемого предприятия, занятого в той же сфере бизнеса. Обоснованы масштабы бизнеса по выпуску пива, произведена оптимизация масштабов по оборудованию.

Методы исследования: аналитические, экономико-статистические методы, обобщение и анализ данных, сравнение, моделирование.

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 ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Климченя, Л.С. Рынок алкогольной продукции Беларуси: спрос и предложение / Л.С. Климченя, Д. И. Радкевич. – Минск : БГЭУ, 2019.
2. Медведева, И.В. Статистический ежегодник 2021 / И.В. Медведева, Е.И. Кухаревич, Ж.Н. Василевская. – Минск 2021. – 407 с.
3. Анализ рынка пива Беларуси [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://pivnoe-delo.info/2016/04/19/analiz-rynka-piva-belarusi-1-2016/>.
4. Отчет об устойчивом развитии холдинга Olvi PLC – 2020.
5. Индексы потребительских цен по Республике Беларусь, Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/tseny/potrebitelskie-tseny/operativnye-dannye/indeksy-potrebitelskikh-tsen-po-respublike-belarus/>.
6. Указ Президента Республики Беларусь от 31 декабря 2019 г. № 503 «О налогообложении» [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: [https://pravo.by/upload/docs/op/P31900503\\_1578603600.pdf](https://pravo.by/upload/docs/op/P31900503_1578603600.pdf).
7. Реализация алкогольной политики в странах содружества независимых государств [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/335948/WHO-EURO-2020-1202-40948-55498-rus.pdf>.
8. Общегосударственный классификатор Республики Беларусь ОКРБ 005-2011 «Виды экономической деятельности» [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/klassifikatory/obschegosudarstvennye-klassifikatory-respubliki-belarus-ispolzuemye-dlya-zapolneniya-gosudarstvennoi-statisticheskoi-otchetnosti/obschegosudarstvennyi-klassifikator-okrb-005-2011-vidy-ekonomicheskoi-deyatelnosti/>.
9. Бухгалтерская отчетность за 2021 год. – Лида 2022.
10. Анализ финансовых результатов деятельности ОАО «Лидское пиво». Глава 2
11. Сертификаты качества ОАО «Лидское пиво» [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://качество.бел/производители/otkrytoe-akcionernoe-obshchestvo-lidskoe-pivo-155916>.
12. Бизнес-план ОАО «Лидское пиво» – Лида 2018.
13. Самойлюкович, В.В. Учебно-методическое пособие по организации и проведению преддипломной практики для студентов специальности 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование» / В.В. Самойлюкович, Т.В. Широкумова, А.Л. Ивашутин – Минск: БНТУ, 2011. – 126 с.
14. Промышленность Республики Беларусь / Национальный Статистический Комитет Республики Беларусь. – Минск 2021.

15. Тарифы на энергию. Белэнерго [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://www.energo.by/content/klientam-yuridicheskim-litsam/tarify/>.
16. Единый государственный регистр юридических лиц и индивидуальных предпринимателей Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://www.egr.gov.by/egrn/> Гражданский Кодекс Республики Беларусь (от 9 января 2017 г. закон № 14-з) [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/document>.
17. Гражданский Кодекс Республики Беларусь (от 9 января 2017 г. закон № 14-з) [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/document>.
18. Единая тарифная сетка работников Республики Беларусь. Постановление Министерства труда Республики Беларусь, 23 марта 2001 г., № 21 [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://mshp.gov.by/documents/trud/e7a848ce5948b4a0.html>.
19. Ивашутин, А.Л. Бизнес-администрирование: пособие по дипломному проектированию для студентов специальности 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование» / А.Л. Ивашутин, А.М. Темичев, А.А. Коган. – Минск : Новое знание, 2014. – 280 с.
20. Кредит от Беларусбанка [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://myfin.by/bank/belarusbank/kredity/1849-bystryuyi-kredit-vozobnovlyayuui>.
21. Сталь марки 45 [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: [https://metallichekiy-portal.ru/marki\\_metallov/stk/45](https://metallichekiy-portal.ru/marki_metallov/stk/45).
22. Типовые технологические процессы обработки валов [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://stankotec.ru/raznoe-2/texprocess-vala-primer-6-2-tipovye-technologicheskie-processy-obrabotki-valov.html>.
23. Государственный стандарт 12.1.007 «Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности» [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/5200233>.
24. Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах» от 25.01.2021 №31 [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://tnpa.by/#!/tabs/TnpaKindList/type=38>.
25. Никитин В.С., Барушников Ю.М. Охрана труда в пищевой промышленности. М.: Агропромиздат, 1991. – 350 с.
26. Санитарные нормы и правила 2.04.03.-2020 «Естественное и искусственное освещение» [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – <https://tnpa.by/#!/DocumentCard/503794/636943>.
27. Государственный стандарт 12.1.003 «Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности» [Электронный ресурс].

- Электронные данные. – Режим доступа:  
<https://docs.cntd.ru/document/1200118606>.
28. Правила пожарной безопасности Республики Беларусь от 25.03.2020 №13 [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа:  
<https://tnpa.by/#!/DocumentCard/487135/619461>.
29. О государственной регистрации и ликвидации субъектов хозяйствования: Декрет Президента Респ. Беларусь, 16. янв. 2009 г., № 1: ред. Декрета Президента Респ. Беларусь, 28.02.2017, № 2 // Консультант Плюс. Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2002. – Дата доступа: 10.04.2017.
30. Ивашутин, А.Л. Финансовый менеджмент: учебно-методический комплекс для экономических специальностей вузов / А.Л. Ивашутин. – Минск : БНТУ, 2008. – 208 с.
31. Ивашутин, А.Л. Альбом бизнес-процессов: пособие по дисциплинам «Бизнес-администрирование на малых и средних предприятиях», «Предпринимательская деятельность», «Проектирование бизнес-процессов» для студентов специальности 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование» / А.Л. Ивашутин. – Минск : БНТУ, 2010. – 72 с.