**БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Уважаемые руководители дипломных работ! Подготовите, пожалуйста, задание на дипломную работу, для этого:

1. Удалите все комментарии (после того, как все прочитаете).
2. Напечатайте фамилию студента-дипломника и прочие данные, выделенные красным цветом.
3. Распечатайте задание (двухсторонняя печать).
4. Передайте задание на кафедру «Бизнес-администрирование» для утверждения до **31 марта**.
5. После утверждения сделайте копию и первый экземпляр вручите студенту-дипломнику, подробно прокомментировав ему содержание ДР.
6. Убедитесь, что студент взял в библиотеке

а) пособие дипломному проектированию,

б) пособие по бизнес-процессам

Спасибо!!!

**Кафедра «Бизнес-администрирование»**

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.В. Бертош

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.

Правильно впишите ФИО, курс, номер группы студента

**ЗАДАНИЕ**

**на дипломную работу**

Обучающемуся Иванову Ивану Ивановичу

Курс \_\_ Учебная группа 10503\_\_\_

Специальность 1-26 02 01 «Бизнес-администрирование»

**I. Тема дипломной работы:** «Разработка и бизнес-администрирование проекта по расширению перечня оказываемых услуг (на примере ПЧУП «БелОСТ»)»

Утверждена ректором БНТУ от 26 февраля 2025 г № 739-лс.

Правильно пишите тему ДР (см. приказ в доп. материале).

**II. Исходные данные к дипломной работе**

1. Материалы, собранные во время прохождения преддипломной практики
2. Справочные материалы и стандарты
3. Научная литература по теме дипломной работы
4. Законодательные акты, постановления Совета Министров РБ по хозяйственным вопросам

**III. Перечень подлежащих разработке вопросов или краткое содержание расчетно-пояснительной записки**

**Введение** (на русском и иностранном языках)

* актуальность темы исследования;
* цель написания дипломной работы;
* задачи дипломной работы;
* объект исследования дипломной работы;
* предмет исследования дипломной работы;
* методы, используемые для написания дипломной работы;
* краткое описание бизнес-идеи для нового проекта;
* постановка краткосрочных и долгосрочных целей при реализации нового проекта.

1. **Научно-исследовательское обоснование бизнес-проекта**

Разработка инновационной стратегии в сфере производства «умных» карнизов для людей с ограниченными возможностями

Выберете тему для научной работы

1. **Характеристика предприятия и анализ бизнес-среды** 
   1. Характеристика предприятия
      1. Общая характеристика предприятия, продукции (работ, услуг) и основные показатели работы
      2. Анализ производственных процессов и бизнес-технологий, используемых на предприятии
   2. Анализ результатов хозяйственной деятельности предприятия
      1. Анализ основных показателей работы предприятия
      2. Анализ номенклатуры выпускаемой продукции (выполняемых работ, услуг)
      3. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг)
      4. Анализ финансового состояния, платежеспособности предприятия и степени риска наступления банкротства предприятия
      5. Выводы
   3. Анализ внешней среды предприятия
      1. Анализ конкурентов предприятия и возможностей по выходу на рынок при реализации проекта
      2. Анализ потребителей, рынков сбыта и возможностей по реализации продукции (работ, услуг) на рынке
      3. Анализ поставщиков ресурсов предприятия и возможностей по их использованию в бизнес-проекте

Во всем тексте исправьте эту фразу в зависимости от вида предприятия (2.1.1, 2.2.2, 2.2.3, 2.3.2, 3.1, 4.4)

* + 1. Выводы
  1. Выводы по анализу и выбор направлений разработки проекта

1. **Обоснование масштабов бизнес-проект** (для разных стадий жизненного цикла проекта)
   1. Прогноз объемов производства продукции (выполнения работ, услуг) для бизнес-проекта (с учетом выводов раздела 2)
   2. Выбор основных производственных процессов и оптимизация масштабов бизнес-проекта
   3. Выводы по прогнозируемым масштабам бизнес-проекта
2. **Организационно-экономическое обоснование бизнес-проекта** (для разных стадий жизненного цикла проекта)
   1. Разработка бизнес-технологий для реализации бизнес-проекта
   2. Обоснование изменений в производственно-управленческой структуре предприятия при реализации бизнес-проекта
      1. Расчет необходимого для реализации бизнес-проекта количества долгосрочных активов
      2. Обоснование изменений в производственной структуре предприятия
      3. Расчет потребности в трудовых ресурсах и расходов на оплату труда
      4. Обоснование изменений в управленческой структуре предприятия
   3. Материально-техническое обеспечение проекта
   4. Обоснование системы продвижения продукции (работ, услуг) потребителям и повышения конкурентоспособности предприятия при реализации бизнес-проекта
   5. Расчет потребности в чистом оборотном капитале
   6. Расчет потребности в источниках финансирования бизнес-проекта
   7. Обоснование системы бизнес-администрирования при реализации бизнес-проекта
      1. Разработка графика реализации бизнес-проекта и системы полномочий и ответственности исполнителей
      2. Разработка графика проведения контрольных мероприятий и координирующих совещаний (в разрезе материальных, трудовых и финансовых ресурсов)
      3. Обоснование системы стимулирования труда
      4. Обоснование организационно-экономических процедур по выводу бизнес-проекта из кризисных ситуаций (антикризисные технологии)
   8. Расчет экономической эффективности проектных решений
   9. Организационно-правовое обеспечение реализации проекта
      1. Разработка комплекта правовой документации, необходимой для реализации бизнес-проекта
      2. Разработка контрактно-договорной документации, обеспечивающей хозяйственную деятельность предприятия
      3. Разработка документов по внешнеэкономической деятельности
   10. Выводы по результатам организационно-экономического обоснования бизнес-проекта
3. **Экономико-математическое моделирование бизнес-процессов**
4. **Конструкторско-технологическое обеспечение бизнес-проекта**
5. **Охрана окружающей среды**

**Заключение.** Общие выводы и рекомендации

**IV. Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей и графиков)**

1. Схемы, характеризующие основные показатели работы предприятия
2. Схемы, характеризующие бизнес-среду предприятия
3. Схемы по обоснованию масштабов бизнеса
4. Схемы, характеризующие основные решения при реализации проекта
5. График обеспечения проекта материальными, трудовыми и финансовыми ресурсами
6. Схемы, характеризующие предлагаемую систему бизнес-администрирования при реализации проекта
7. Комплект конструкторской и технологической документации
8. Технико-экономические показатели проектных решений
9. Пакет документов, необходимых для начала реализации проекта (договорной пакет, план рекламы и т.д.).

**V. Консультанты по работе (с указанием относящихся к ним разделов)**

1. Разделы 1,2,3,4,7 – к.э.н., доцент Ивашутин А.Л.

Правильно укажите консультантов (см. приказ)

2. Пункт 4.9.3 – преподаватель Волейко Г.В.

3. Раздел 5 – старший преподаватель Филиченок А.Е.

4. Раздел 6 – к.т.н., доцент Дьяченко О.В.

**VI. Примерный календарный график выполнения дипломной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| Введение | 10.04 |
| 1. Научно-исследовательское обоснование бизнес-проекта | 15.04 |
| 1. Характеристика предприятия и анализ бизнес-среды | 18.04 |
| 1. Обоснование масштабов бизнес-проекта | 23.04 |
| 1. Организационно-экономическое обоснование бизнес-проекта | 30.04 |
| 1. Экономико-математическое моделирование бизнес-процессов | 02.05 |
| 1. Конструкторско-технологическое обеспечение бизнес-проекта | 05.05 |
| 1. Охрана окружающей среды | 07.05 |
| Заключение | 08.05 |
| Оформление графического материала | 12.05 |

**Дата выдачи задания** – 04.04.2025 г.

**Срок сдачи законченной дипломной работы** – 13.05.2025 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Руководитель дипломной работы |  |  | к.э.н, доцент А.Л. Ивашутин |
|  | (подпись) |  | (инициалы, фамилия) |
|  |  |  |  |
| Подпись обучающегося |  |  |  |
| Дата \_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 г. |  |  |  |