


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
КАФЕДРА «ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ЭНЕРГЕТИКИ»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Т.Ф. Манцерова

«А» 06 2020 г.


РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

СНИЖЕНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ  
РАБОТ ПРИ ПРОКЛАДКЕ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ЛИНИЙ  
ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ (НА ПРИМЕРЕ ОАО  
«ЗАПАДЭЛЕКТРОСЕТЬСТРОЙ»)

Специальность 1-27 01 01 – «Экономика и организация производства»

Направление специальности 1-27 01 01-10 – «Экономика и организация  
производства (энергетика)»

Обучающийся  
группы 30607114

 15.06.2020


В.В. Юревич

Руководитель

 17.06.2020

О.В. Свидерская

Консультанты  
по разделу конструкторско-  
технологическая часть

 15.06.20


М.Н. Пацко

по разделу охрана труда

 18.06.20

Л.П. Филянович

Ответственный за нормоконтроль

 15.06.2020

А.В. Левковская

Объем проекта:

пояснительная записка – 94 страниц;

графическая часть – 9 листов;

магнитные (цифровые) носители – 1 единиц.

Минск 2020

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 93 с., 25 рис., 17 табл., 35 источников, 2 прил.

### СЕБЕСТОИМОСТЬ, СНИЖЕНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ, СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ, ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ

Цель работы: разработать мероприятия по снижению себестоимости строительно-монтажных работ при прокладке высоковольтных линий электропередачи в ОАО «Западэлектросетьстрой» и дать их экономическое обоснование.

Предметом исследования являются себестоимость работ при прокладке высоковольтных линий электропередачи и пути ее снижения.

Объектом исследования является себестоимость и пути ее снижения при прокладке высоковольтных линий электропередачи в ОАО «Западэлектросетьстрой».

В дипломном проекте изучены теоретические основы себестоимости строительно-монтажных работ при прокладке высоковольтных линий электропередачи; проанализирована себестоимость строительно-монтажных работ при прокладке высоковольтных линий электропередачи на предприятии; разработаны пути снижения себестоимости строительно-монтажных работ при прокладке высоковольтных линий электропередачи; проработаны вопросы конструктивного выполнения линий электропередач; проанализированы вопросы охраны труда.

Областью возможного практического применения являются производственно-технологические процессы ОАО «Западэлектросетьстрой» и других предприятий аналогичной сферы деятельности.

Студент-дипломник подтверждает, что приведенный в дипломной работе расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние производственной деятельности ОАО «Западэлектросетьстрой», все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Афитов, Э. А. Планирование на предприятии (организации) / Э. А. Афитов. – Минск : Новое знание, Москва : ИНФРА-М, 2015. – 344 с.
2. Брасс, А. А. Управление организацией : учебное пособие / А. А. Брасс. – Минск : Амалфея, Минск : Мисанта, 2014. – 344 с.
3. Володько, О. В. Экономика организации (предприятия): практикум : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / О. В. Володько, Р. Н. Грабар, Т. В. Зглюй ; под ред. О. В. Володько. – Минск : Вышэйшая школа, 2015. – 271 с.
4. Абрютина, М.С. Экономический анализ торговой деятельности: Учебное пособие / М.С. Абрютина. - М.: «Дело и Сервис», 2015. - 512 с.
5. Давыденко, Л.Н. Основы экономической теории: принципы, проблемы, политика трансформации. Международный опыт и белорусский вектор развития: учебн. пособ. / Л.Н. Давыденко. – 2-е изд., перераб. – Минск : ИВЦ Минфина, 2011. – 469 с.
6. Лемешевский, И.М. Экономическая теория. Основы. Вводный курс: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экон. спец. / И. М. Лемешевский. – 5-е изд. – Минск: ФУАинформ, 2012. – 493 с.
7. Маршалл, А. Принципы экономической науки 1-3 т. / А. Маршалл / пер. с англ. – М.: Издательская группа «Прогресс», 1993. – 415 с., 310 с.
8. Гукасян, Г.М. Экономическая теория / Г. М. Гукасян, Г.А. Маховикова, В.В. Амосова. – учебник – М.: Эксмо, 2011. – 736 с.
9. Самуэльсон, П.А. Экономика / П.А. Самуэльсон, В.Д. Нордхаус – М.: Бинوم – Кнорус, 2008. – 1350 с.
10. Байнев, В.М. Экономика региона: учеб. пособие/ В.М. Байнев. – Минск: ИВЦ Минфина, 2007.
11. Богомолов, В.А. Экономическая безопасность: учеб. пособие для студентов вузов / В.А. Богомолов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2006.
12. Бокун, Н.Ч. Теневая экономика: понятия, классификация, методы оценки, методология статистического исследования / Н.Ч. Бокун. – Минск: НИИ статистики, 2002.
13. Бондаренко, Н.Н. Циклические колебания в экономике: методология исследования / Н. Н. Бондаренко. - Минск: Мисанта, 2008.
14. Волгина, Н.А. Международная экономика: учеб. пособие/ Н.А. Волгина. – М.: ЭКСМО, 2006.

15. Гуцол, П.Н. Платежный баланс: учеб. пособие / П.Н. Гуцол. – Минск: БГЭУ, 2003.
16. Зайдель, Х. Основы учения об экономике: пер. с нем./ Х. Зайдель, Р. Теммер. – М.: Дело, 1994.
17. Злотников, Л.В. петле популизма: идеология, политика и экономика независимой Беларуси/ Л.В. Злотников.– М.: Энциклопедикс, 2002.
18. Кокурин, Д.И. Инновационная деятельность / Д.И. Кокурин. – М.: Экзамен, 2001.
19. Киреев, А.А. Международная экономика: в 2-х ч./ А.А. Киреев. – М.: Международные отношения, 1999. – Ч. 1,2.
20. Лаврушин, О.И. Банковское дело: учебник / О.И. Лаврушин. – М.: Финансы и статистика, 2000.
21. Лемешевский, И.М. Экономическое самоуправление/ И.М. Лемешевский. – Минск: Выш. шк., 1992.
22. Экономическая теория : учебное пособие для студентов высших учеб. заведений по экон. спец. / [А.В. Бондарь и др. ; под общ. ред. А.В. Бондаря, В.А.Воробьева]. – Минск: БГЭУ, 2011. – 478 с.
23. Экономическая теория. Учебник для вузов / Под ред. Новиковой И.В. Ясинского Ю. М. – Минск: ТетраСистемс, 2011. – 464 с.
24. Экономическая теория. Общие основы: учебное пособие / [М.И. Ноздрин-Плотницкий и др.]; под ред. М.И. Ноздрина-Плотницкого. – Минск: Современная школа, 2011. – 390 с.
25. Экономическая теория: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / [А.А. Рудак и др. ] ; под ред. А.В. Бондаря. – Минск: БГЭУ, 2014. – 253 с.
26. Камаев В.Д. Экономическая теория: учебник для студентов высших учебных заведений / [В.Д. Камаев и др.]; под ред. В.Д. Камаева. – 13-е изд., перераб. и доп. – М. :Владос, 2010. – 590 с.
27. Бланк, И.А. Основы финансового менеджмента.Т.1.- К.:Ника-Центр,2014. – 592 с.
28. Ефимова, О.В. Финансовый анализ. – М.: «Бухгалтерский учет», 2015. – 352 с.
29. Ковалев, В.В. Финансовый анализ: Управление капиталом. Выбор инвестиций. Анализ отчетности. - М.: Финансы и статистика,2015. – 215 с.
30. Мишкин, Ф. Экономическая теория денег, банковского дела и финансовых рынков: учеб. пособие для вузов: пер. с англ./ Ф. Мишкин. - М.: Аспект Пресс, 1999.
31. Моисеев, С.Р. Международные валютно-кредитные отношения:

учеб. пособие / С.Р. Моисеев. - 2-е изд. – М.: Дело и сервис, 2007.

32. Мэнкью, Г.Н. Принципы экономики: пер. с англ./ Г.Н. Мэнкью; под. общ. ред. В.М. Цветаева, Ю.Н. Каптуревского. – СПб: Питер Ком, 1999.

33. Мясникович, М.В. Национальная безопасность Республики Беларусь: приоритетные направления устойчивого социально-инновационного развития/ М.В. Мясникович. – Минск: Белорусская наука, 2006.

34. Яблукова, Р.З. Международные экономические отношения в вопросах и ответах: учеб. пособие / Р.З. Яблукова. – М.: ТК Велби, Проспект, 2004.

35. Якобсон, Л.И. Государственный сектор экономики: экономическая теория и политика: учебник для вузов/ Л.И. Якобсон. – М.: ГУВШЭ, 2000.