


1

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

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ  
Заведующий кафедрой  
 Т.Ф. Манцерова  
«14» 06 2022 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

**ФИНАНСОВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ И СПОСОБЫ ЕЕ  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ОАО «БЕЛСЕЛЬЭЛЕКТРОСЕТЬСТРОЙ»)**

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

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

Обучающийся  
группы 30607116



Я.А. Стасула

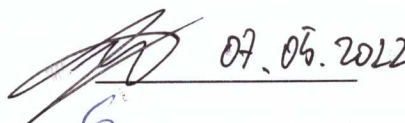
Руководитель



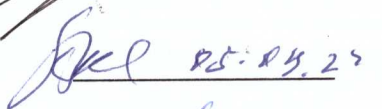
Д.А. Лапченко

Консультанты


по разделу конструкторско-  
технологическая часть

 07.06.2022 А.Ю. Капустинский

по разделу охрана труда

 05.05.22 Л.П. Филянович

Ответственный за нормоконтроль

 14.06.2022 А.В. Левковская

Объем проекта:

пояснительная записка – 105 страниц;  
графическая часть – 11 листов;  
магнитные (цифровые) носители – 1 единиц.

Минск 2022

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 105 с., 18 рис., 26 табл., 50 источников, 3 прил.

**ФИНАНСОВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ, ФИНАНСОВОЕ СОСТОЯНИЕ, ПОКАЗАТЕЛИ ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТИ, ДЕЛОВАЯ АКТИВНОСТЬ, ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ.**

Объектом исследования дипломного проекта является финансовое состояние ОАО «Белсельэлектросетьстрой».

Предметом исследования дипломного проекта является устойчивость финансового положения ОАО «Белсельэлектросетьстрой».

Цель дипломного проекта – апробация способов стабилизации и развитие подходов к управлению финансовой устойчивостью ОАО «Белсельэлектросетьстрой».

В процессе проектирования изучены понятие, виды финансовой устойчивости, рассмотрены методики анализа и оценки финансовой устойчивости предприятия и методы ее обеспечения, выполнены следующие исследования: проведены анализ и оценка финансового состояния ОАО «Белсельэлектросетьстрой», дана оценка финансовой устойчивости предприятия с использованием усовершенствованной методики анализа, рассмотрены проблемы предприятия в обеспечении финансовой устойчивости и даны рекомендации по ее управлению, проведена оценка эффективности программы по стабилизации финансового положения предприятия, выполнен расчет потерь напряжения во вторичных цепях от трансформаторов напряжения до счетчиков технического учета, а также анализ производственного травматизма ОАО «Белсельэлектросетьстрой».

Элементом практической значимости полученных результатов являются рекомендации по развитию подходов к анализу и оценке финансовой устойчивости предприятия.

Областью возможного практического применения результатов исследования являются финансовые и хозяйственные процессы промышленного предприятия.

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

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Кураков, Л.П. Экономика и право: словарь-справочник/ Л.П. Кураков, В.Л. Кураков, А.Л. Кураков [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://economics.niv.ru/doc/dictionary/economy-and-law/index.htm> Дата доступа: 30.03.2022.
2. Словарь бизнес-терминов. Академик.ру. 2001 [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/business/18104> Дата доступа: 30.03.2022.
3. Экономико-статистический словарь-справочник [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://1270.slovaronline.com/418-%D1%84%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F\\_%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C\\_%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%8F%D1%82%D0%B8%D1%8F](https://1270.slovaronline.com/418-%D1%84%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F_%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C_%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%8F%D1%82%D0%B8%D1%8F) Дата доступа: 30.03.2022.
4. Азрилиян, А.Н. Большой экономический словарь / А.Н. Азрилиян — М.: Институт новой экономики, 2010. — 864 с.
5. Шеремет, А.Д. Финансы предприятия / А.Д. Шеремет, Р.С. Сайфулин М.: Финансы и статистика, 2008. 363 с.
6. Савицкая, Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятий: Учебник / Г.В. Савицкая. — 8-е изд., испр. — М.: ИНФРА-М, 2011. — 654 с.
7. Барулин, С.В., Финансы: Учебник / С.В. Барулин М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. 450 с.
8. Ковалев, В.В., Финансы предприятий: учебник / В.В. Ковалев М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2009. 352 с.
9. Бекренева, В.А. Анализ финансовой устойчивости организации / В.А. Бекренева // Финансовый журнал. — 2011. — № 3. — С. 95-104.
10. Кузнецова, И.Д. К вопросу о финансовой устойчивости предприятий / И.Д. Кузнецова, О.А. Кукушкина // Современные наукоёмкие технологии. — 2009. — № 4. — С. 42-49.
11. Савицкая, Г.В. Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник / Г.В. Савицкая. — 7-е изд., перераб. и доп. — М.: Инфра-М, 2016. — 608 с.
12. Об определении критериев оценки платежеспособности субъектов хозяйствования: Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 12.12.2011 г. № 1672 в редакции от 22.01.2016 [Электронный ресурс] —

Режим доступа: <http://www.centр-cen.by/upload/1672.pdf> Дата доступа: 06.04.2022.

13. Об утверждении Инструкции о порядке расчета коэффициентов платежеспособности и проведения анализа финансового состояния и платежеспособности субъектов хозяйствования: Постановление Министерства финансов Республики Беларусь, Министерства экономики Республики Беларусь от 27.12.2011 г. № 140/206 в редакции от 04.10.2017 [Электронный ресурс] — Режим доступа: [http://www.centр-cen.by/upload/140\\_206.pdf](http://www.centр-cen.by/upload/140_206.pdf) Дата доступа: 06.04.2022.

14. Механизм управления финансовой устойчивостью фирмы в контексте ресурсно-факторного подхода [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://www.nifi.ru/images/FILES/Journal/Archive/2013/2/statii/2013\\_02\\_08.pdf](https://www.nifi.ru/images/FILES/Journal/Archive/2013/2/statii/2013_02_08.pdf) Дата доступа: 06.04.2022.

15. Куприянова, Л.М. Бухгалтерский баланс – важнейший источник информации для оценки развития бизнеса / Л.М. Куприянова, И.В. Осипова // Международный бухгалтерский учет. 2015. № 22. С. 40 – 55.

16. Семенихин, В.В. Денежные расчеты / В.В. Семенихин. М.: ГроссМедиа, РОСБУХ, 2014. 790 с.

17. Лядова, Ю.О. Пути повышения финансовой устойчивости предприятия / Ю. О. Лядова. — Текст: непосредственный // Молодой ученый. — 2020. — № 27 (317). — С. 199-201. [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/317/72408/> Дата доступа: 06.04.2022.

18. Приходько, С.Э. Финансовый Менеджмент: учебное пособие / С.Э. Приходько, О.А. Батурина.– Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2008.– 144 с.

19. Финансовый словарь. [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://1fin.ru/?id=281&t=83> Дата доступа: 07.04.2022.

20. Назарова, С.Ф. Учебно-методический комплекс по дисциплине финансовый менеджмент в логистике / С.Ф. Назарова. Минск: МИТСО, 2017. 5 с.

21. Ефимова, О. В. Финансовый анализ. /О.В. Ефимова – М.: Изд-во «Бухгалтерский учет», 1999. – 352 с.

22. Управление затратами, оборотными средствами и производственными запасами: учебно-методическое пособие / Н.С. Шевченко и др./ Под ред. д.э.н., проф. Э.Н. Кузьбожева. Н.Новгород: гос. тех. ун-т. Н.Новгород, 2000. С. 109-110.

23. Скамай, Л.Г. Экономический анализ деятельности предприятия: учебное пособие / Л.Г. Скамай, М.И. Трубочкина. – М.: Инфра-М, 2010. – 295 с.

24. Шеремет, А.Д. Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций/ А.Д. Шеремет, Е.В. Негашев — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Инфра-М, 2010. — 208 с.
25. Артеменко В.Г. Финансовый анализ: учебное пособие / В.Г. Артеменко, М.В. Беллендир – М.: ДИС, 2012. – 128 с.
26. Официальный сайт ОАО “Белсельэлектросетьстрой” [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://bsess.by> Дата доступа: 06.04.2022.
27. Сеницына, Т. В. Особенности управления дебиторской и кредиторской задолженностью в современных условиях / Т.В. Сеницына, А.О. Тимошенко // Прорывные экономические реформы в условиях риска и неопределенности: сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции. – 2018. – С. 178–180.
28. Andreeva, S.D. Basic approaches to analysis– financial stability and payment of the enterprises/ S.D. Andreeva, O.N. Anyushenkova //Наука и образование: новое время. – 2019. – № 1 (30). – С. 197– 200.
29. Блаженкова, Н.М. Долгосрочная и краткосрочная финансовая политика организации: учебное пособие / Н.М. Блаженкова, М.П. Зырянова, Н.С. – Уфа: Уфимский государственный университет экономики и сервиса, 2015. – 124 с.
30. Кобозева Н.В. Банкротство: учет, анализ, аудит: практическое пособие/ Н. В. Кобозева. – М.: Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2018. – 208 с.
31. Система управления дебиторской задолженностью [Электронный ресурс] – Режим доступа: [https://www.cfin.ru/anticrisis/methodical\\_material/consultants/acc\\_receivable.shtml](https://www.cfin.ru/anticrisis/methodical_material/consultants/acc_receivable.shtml) 1 Дата доступа: 06.04.2022.
32. Кыштымова, Е.А. Формирование учетно-аналитической системы для управления собственным капиталом организации / Е.А. Кыштымова, Н.А. Лытнева // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2015. – № 9–1. – С. 118–123.
33. Стоянов, Е.А. Экспертная диагностика и аудит финансово-хозяйственного положения предприятия: учебник / Е.А. Стоянов, Е.С. Стоянова. – М.: Перспектива, 2016. – 254 с.
34. Фомичев, А.Н. Стратегический менеджмент: учебник для вузов / А.Н. Фомичев. – М.: Издательско–торговая корпорация «Дашков и К», 2018. – 468 с.
35. Основные определения и назначения элементов РП 6-10 кВ [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://forca.com.ua/info/spravka/osnovnye-opredeleniya-i-naznacheniya-elementov-rp-6%E2%80%9410-kv.html> Дата доступа: 07.04.2022.

36. Способы подключения электросчетчиков к электросетям [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://profsector.com/reference-data/show/34/sposobyi-podklyucheniya-elektroschetchikov-k-elektrosetyam> Дата доступа: 07.04.2022.

37. ТКП 339-2011. Электроустановки на напряжение до 750 кВ. Линии электропередачи воздушные и токопроводы, устройства распределительные и трансформаторные подстанции, установки электросиловые и аккумуляторные, электроустановки жилых и общественных зданий. Правила устройства и защитные меры электробезопасности. Учет электроэнергии. Нормы приемо-сдаточных испытаний [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://belgrupp.by/wp-content/uploads/2017/11/TKP-339-2011.pdf> Дата доступа: 07.04.2022.

38. Об утверждении Правил охраны труда при работе на высоте: Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 28.04.2001 №52 в редакции от 19.11.2007 [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://iso14000.by/library/low/hsms/563> Дата доступа: 06.04.2022.

39. Об утверждении правил охраны электрических сетей напряжением свыше 1000 вольт: Постановление Совета Министров СССР от 26.03.1984 №255 в редакции от 24.02.2009 [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://docs.cntd.ru/document/901794993> Дата доступа: 06.04.2022.

40. Об утверждении Типовой инструкции о проведении контроля за соблюдением законодательства об охране труда а организации: Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 26.12.2003 №159 [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://mshp.gov.by/ohrana/edd0c5421a5051fb.html> Дата доступа: 06.04.2022.

41. Об утверждении межотраслевых правил по охране труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ: Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 26.01.2018 №12 [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://pravo.by/upload/docs/op/W21832827\\_1518814800.pdf](https://pravo.by/upload/docs/op/W21832827_1518814800.pdf) Дата доступа: 06.04.2022.

42. Об утверждении Межотраслевых общих правил по охране труда: Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 03.06.2003 №70 в редакции от 30.09.2011 [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://mshp.gov.by/ohrana/a890a126cb2ddc29.html> Дата доступа: 06.04.2022.

43. Об утверждении Инструкции о порядке обучения, стажировки, инструктажа и проверки знаний работающих по вопросам охраны труда: Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики

Беларусь от 28.11.2008 №175 в редакции от 24.12.2013 [Электронный ресурс] — Режим доступа: [https://www.rw.by/uploads/userfiles/files/docs/instruction\\_on\\_education\\_training\\_mentoring\\_and\\_examination\\_work\\_decree.pdf](https://www.rw.by/uploads/userfiles/files/docs/instruction_on_education_training_mentoring_and_examination_work_decree.pdf) Дата доступа: 06.04.2022.

44. Об утверждении Инструкции о порядке планирования и разработки мероприятий по охране труда: Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28.11.2013 №111 [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://mshp.gov.by/ohrana/ccaf3aa29abcac1a.html> Дата доступа: 06.04.2022.

45. ТКП 427-2012. Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок [Электронный ресурс] - Режим доступа: [https://minenergo.gov.by/dfiles/000643\\_976703\\_\\_427.pdf](https://minenergo.gov.by/dfiles/000643_976703__427.pdf) Дата доступа: 06.04.2022.

46. Остроух, Ю.С. Производственно-практическое издание «Белсельэлектросетьстрой. Годы творческого труда и созидания 1930-2000» / Ю.С. Остроух, А.И. Михалевич - Издательский центр Белорусского национального университета. – Минск, 2002.

47. Лапченко, Д.А. Анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования специальности 1-27 01 01 "Экономика и организация производства" / Д.А. Лапченко, Т.Ф. Манцерава, Е.И. Тымуль ; Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Экономика и организация энергетики". - Минск : БНТУ, 2017.

48. Расчет эффекта финансового рычага [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://1fin.ru/?id=269> – Дата доступа: 06.04.2022.

49. Классификация видов финансовой устойчивости организаций [Электронный ресурс] – Режим доступа: [https://afdanalyse.ru/publ/finansovyj\\_analiz/analiz\\_finansovoj\\_ustojchivosti/klassifikacija\\_vidov\\_finansovoj\\_ustojchivosti\\_organizacij/32-1-0-138](https://afdanalyse.ru/publ/finansovyj_analiz/analiz_finansovoj_ustojchivosti/klassifikacija_vidov_finansovoj_ustojchivosti_organizacij/32-1-0-138) – Дата доступа: 06.04.2022.

50. Цели, задачи и виды анализа финансово-хозяйственной деятельности коммерческой организации [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://economics.studio/analiz-finansoviy/analiz-finansovo-hozyaystvennoy-deyatelnosti286.html> – Дата доступа: 06.04.2022.