

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/diplomnaya-rabota/45477>

Тип работы: Дипломная работа

Предмет: Экономический анализ

ВВЕДЕНИЕ 3

1. Теоретические основы финансового анализа в отношении оценки финансовой устойчивости предприятия	6
1.1. Понятие и содержание финансовой устойчивости предприятия	6
1.2. Методы проведения анализа финансовой устойчивости предприятия.....	9
1.3. Показатели, характеризующие финансовую устойчивость предприятия	15
2. Оценка финансовой устойчивости на примере компании ООО «Люкс – Трейд»	39
2.1. Организационно – экономическая и правовая характеристика деятельности компании ООО «Люкс – Трейд»	39
2.2. Анализ и оценка ликвидности и платежеспособности компании ООО «Люкс – Трейд»	51
2.3. Оценка финансовой устойчивости предприятия компании ООО «Люкс – Трейд»	57
3. Направления по укреплению финансовой устойчивости компании ООО «Люкс – Трейд»	62
3.1. Оценка резервов повышения мер по укреплению финансовой устойчивости компании ООО «Люкс – Трейд»	62
3.2. Разработка мероприятий по укреплению финансовой устойчивости компании ООО «Люкс – Трейд»	71
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	77
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	80

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность темы работы:

Чтобы обеспечить долгую и продуктивную работу организации в современных условиях, административно-управленческому персоналу, надо уметь правильно давать оценку экономическому состоянию, как своей организации, так и вероятных конкурентов. Финансовое состояние организации оценивается, её платежеспособностью и финансовой устойчивостью. Если организация в силу различных причин не в состоянии своевременно ответить по своим обязательствам на определенные даты, то она будет считаться неплатежеспособной.

Финансовая устойчивость предприятия — это понятие, которое отражает такое состояние финансов, при котором предприятие способно стабильно развиваться в современных условиях, и при этом сохранять свою финансовую безопасность [1].

Финансовое состояние предприятия может быть устойчивым, неустойчивым (предкризисным) или даже кризисным [5].

При оценке финансового состояния организации возникает множество проблем. На сегодняшний момент в современной российской науке нет разработанного единого подхода для проведения финансового анализа предприятия.

Целью представленной выпускной квалификационной работы является анализ финансово – хозяйственной деятельности в направлении исследования финансовой устойчивости предприятия на примере торгового предприятия ООО «Люкс - Трейд».

Задачи представленной выпускной квалификационной работы:

- изучение понятия и содержания финансовой устойчивости предприятия;
- изучение основных методов проведения анализа финансовой устойчивости предприятия;
- изучение показателей, характеризующих финансовую устойчивость предприятия;
- представление организационной и финансовой характеристик предприятия;
- проведение анализа и оценки платежеспособности и ликвидности предприятия;
- проведение оценки финансовой устойчивости предприятия;
- проведение оценки резервов повышения мер по укреплению финансовой устойчивости предприятия;
- разработка мероприятий по укреплению финансовой устойчивости предприятия.

Объектом исследования является анализ финансовой устойчивости предприятия, целесообразность её улучшения. Предметом исследования является ООО «Люкс - Трейд».

В процессе работы использовались такие методы исследования как сравнение экономических показателей предприятие за последние года деятельности, анализ и синтез экономических показателей в процессе предложенных мероприятий повышения финансовой устойчивости исследуемого предприятия, моделирование взаимосвязи значений экономических показателей предприятия до и после реализации мероприятий путем корреляционно - регрессионного анализа.

Теоретическое и практическое значение исследования состоит в том, что полученные результаты проведенного исследования могут использоваться в деятельности предприятий с целью организационной и управленческой оптимизации их основного производства, и также в ходе увеличения эффективности деятельности предприятий.

Структура представленной выпускной квалификационной работы состоит из введения, трех основных глав, заключения и списка используемой литературы. Во введении представлена актуальность темы работы, сформулированы цели и задачи, а так же объект и предмет исследования. В первой главе представленной работы проведен анализ теоретической и научной литературы на тему финансовой устойчивости предприятия. Определены основные методы проведения финансового анализа с целью установления финансовой устойчивости предприятия, а так же обозначены основные коэффициенты финансовой устойчивости предприятия.

Во второй главе представленной работы проведен практический финансовый анализ предприятия ООО «Люкс - Трейд».

В третьей главе представлены мероприятия, способствующие повышению уровня финансовой устойчивости исследуемого предприятия.

В заключении сделаны основные выводы по всему проведенному исследованию.

В списке используемой литературы представлены основные источники литературы, которые были использованы при написании данного исследования.

1. Теоретические основы финансового анализа в отношении оценки финансовой устойчивости предприятия

1.1. Понятие и содержание финансовой устойчивости предприятия

Стабильность деятельности предприятия с точки зрения долгосрочной перспективы выступает одной из ключевых характеристик его финансового состояния. Она связана, главным образом, с общей финансовой структурой предприятия, с тем, насколько сильна его зависимость от кредиторов и инвесторов.

В ходе своей работы любое предприятие непрерывно стремится сохранить баланс между внутренними возможностями и внешними силами окружающей среды для того, чтобы сохранить своё устойчивое состояние.

Среди таких задач на сегодняшний день особое место занимают вопросы, связанные с обеспечением устойчивого развития акционерных обществ, которое предопределяется, в первую очередь, результатами деятельности, показателями финансовой независимости, рентабельности, величиной собственного капитала [12, 15].

Собственный капитал компании является одной из основополагающих категорий деятельности любого предприятия. Термин «капитал» произошел от латинского слова «capitalis», означающего «главный, основной». За всю историю развития бухгалтерского учета у понятия «капитал» было множество определений. Представители различных экономических школ с капиталом связывали самые разные понятия: от «стоимости, приносящей прибавочную стоимость», до «накопленного богатства» [6].

Собственный капитал с финансовой точки зрения является важнейшим источником финансирования имущества предприятия, не требующим платы за его использование и обладающим возможностью быть использованным на любые цели, утвержденные собственниками компании. По этой причине достоверность бухгалтерского учета собственного капитала предприятия, своевременное отражение операций с ним и правильность его использования является гарантом финансовой стабильности любой компании, так как величина собственного капитала является основополагающим элементом при анализе финансовой устойчивости и финансовой независимости компании. Величина собственного капитала участвует в расчете платежеспособности и величины собственного оборотного капитала компании.

Проблемы, связанные с обеспечением финансовой устойчивости и безопасности, на сегодняшний день являются актуальными, что связано не только с финансовым кризисом, но и с глобализацией экономики, приводящей к появлению различных угроз. В таких условиях организации сталкиваются с необходимостью создания новых подходов к обеспечению устойчивости и безопасности развития своей деятельности. Финансовая устойчивость предприятия представляет собой способность предприятия покрывать свои убытки собственными средствами не привлекая заемные средства. Предшествующим и основополагающим понятием финансовой устойчивости является понятие финансового состояния предприятия. На сегодняшний день понятие и сущность финансового состояния и устойчивости предприятия рассматривают и изучают на основании следующих авторов: Рогатенюк Э.В.[3], Савицкой Г.В.[8], Недосекина С.В.[2], Фурсовой М.Н.[4] и др.

Рассмотрим их немного подробнее:

- по мнению автора Рогатенюк Э.В. финансовое состояние предприятия представляет собой интегрированное состояние всех элементов предприятия отношении его финансовой системы.
- по мнению автора Савицкой Г.В. финансовое состояние предприятия представляет собой состояние капитала в процессе его кругооборота в фиксированный момент времени. Финансовое состояние предприятия в полной мере характеризует способность предприятия к саморазвитию и самофинансированию.
- по мнению автора Недосекина С.В. финансовое состояние представляет собой способность предприятия финансировать свою деятельность.
- по мнению автора Артюхова А.В. финансовое состояние определяется эффективностью процесса управления финансовыми ресурсами.

Финансовая устойчивость предприятия – это своеобразная оценка общего финансового состояния предприятия. Проводиться данная оценка посредством проведения финансового анализа бухгалтерской отчетности предприятия.

Сущность анализа и диагностики деятельности предприятия включает в себя следующее:

- изучение действия объективных экономических законов;
- изучение процессов и явлений, происходящих в хозяйственной деятельности предприятия, оценка, информация, отражающая результаты своей работы подготовка материалов для принятия решений и подготовка текущих и долгосрочных прогнозов на стратегия развития компании.

Рассмотрим этапы оценки финансового состояния предприятия:

- оценка структуры и динамики активов и пассивов баланса;
- анализ ликвидности и платежеспособности организации;
- оценка финансовой устойчивости предприятия;
- определение уровня деловой активности предприятия; - оценка показателей рентабельности.

Положительной динамикой финансового состояния предприятия является рост валюты баланса, рост собственных средств, снижение заемных средств и снижения уровня кредиторской и дебиторской задолженностей.

Информационной базой для оценки финансового состояния предприятия являются данные его финансовой отчетности (баланс, отчет о финансовых результатах).

На основании представленного материала можно сделать вывод, что финансовое состояние предприятия представляет собой возможность предприятия осуществлять деятельность с максимально положительным денежным эффектом, или по другому можно сказать, что финансовое состояние – это интегрированное взаимодействие финансовых структуры предприятия. Из финансового состояния предприятия вытекает финансовая устойчивость, которая представляет собой возможность предприятия покрывать собственные расходы за счет собственных финансов.

1.2. Методы проведения анализа финансовой устойчивости предприятия

В данном параграфе рассмотрим основные методы проведения финансового анализа предприятия. К ним относят:

- коэффициентный анализ;
- горизонтальный и вертикальный анализ финансовой отчетности.

На рисунке 1 представлена схема анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Выделяют множество методов, которыми проводят финансовый анализ. Наиболее распространенными методами финансового анализа в отношении финансовой устойчивости и платежеспособности предприятия являются такие методы как анализ бухгалтерского баланса предприятия на ликвидность, коэффициентные анализы по финансовой устойчивости и платежеспособности предприятия.

Основоположником финансового анализа принято считать Шеремета А.Д. Данный ученый написал многие научные труды на тему проведения финансового анализа. В основном применяет коэффициентный анализ. Оценка финансовой устойчивости предприятия основывается на его платежеспособности, ликвидности. Схема оценки этих показателей осуществляется на основе сопоставления полученных значений коэффициентов с нормативными значениями. Эта схема также включает в себя:

- вертикальный анализ – анализ структуры отчетных данных с целью выявления относительной значимости тех или иных статей и их сравнение;
- горизонтальный анализ – анализ динамики изменения отдельных статей с целью выявления и прогнозирования присущих тенденций.

Анализ финансового положения предприятия А. Д. Шеремет в своей работе делит на четыре этапа:

- анализ структуры бухгалтерского баланса и ее динамика;
- анализ показателей ликвидности предприятия;
- анализ деловой активности предприятия;
- комплексный анализ и прогнозирование возможного банкротства. Остановимся более подробно на каждом из перечисленных этапов.

Анализ структуры бухгалтерского баланса производится на основе группировки отдельных статей бухгалтерского баланса (форма 1 финансовой отчетности предприятия) в виде аналитических показателей, перечень которых включает в себя:

- валюта баланса (определяется суммой разделов I и II актива баланса или разделов III, IV и V пассива баланса);
- постоянные активы (I раздел актива баланса);
- текущие активы (II раздел актива баланса);
- собственный капитал (III раздел пассива баланса);
- заемный капитал (сумма IV и V разделов пассива баланса);
- инвестируемый капитал (сумма III и IV разделов баланса);
- текущие пассивы (V раздел пассива баланса);
- чистый оборотный капитал (определяется разницей текущих активов и текущих пассивов предприятия).

Сформированные показатели заносятся в таблицу:

Таблица 1 – Аналитические показатели бухгалтерского баланса

Показатель	Значение показателя	Изменение
------------	---------------------	-----------

Предшествующий		
----------------	--	--

предыдущему	Предыдущий период	
-------------	-------------------	--

Отчетный период	Предыдущий/пред-	
-----------------	------------------	--

шествующий	Отчетный/ предыдущий	
------------	----------------------	--

Валюта баланса		
----------------	--	--

Постоянные активы		
-------------------	--	--

Текущие активы		
----------------	--	--

Собственный капитал		
---------------------	--	--

Заемный капитал		
-----------------	--	--

Инвестируемый		
---------------	--	--

капитал		
---------	--	--

Текущие пассивы		
-----------------	--	--

Чистый оборотный		
------------------	--	--

капитал		
---------	--	--

Показатель чистого оборотного капитала характеризует величину оборотного капитала, свободного от краткосрочных (текущих) обязательств, то есть долю оборотных средств компании, которая профинансирована из долгосрочных источников и которую не надо использовать, для погашения текущего долга. Рост величины чистого оборотного капитала означает повышение ликвидности компании и улучшение ее финансовой устойчивости. В то же время, слишком большие значения оборотного капитала

могут сигнализировать о неэффективной финансовой политике компании, которая приводит к снижению рентабельности (например, выбор долгосрочных, но более дорогих источников финансирования; неоправданное снижение кредиторской задолженности).

Для определения причин изменений, сложившихся в структуре баланса, необходимо проанализировать динамику статей актива баланса. Это позволит определить структуру имущества предприятия, выделить наиболее перспективные активы предприятия, определить их удельный вес в общем объеме имущества предприятия, а также оценить динамику их изменения в отчетном периоде. Результаты оформляются в виде следующей таблицы:

1. Федеральный закон от 6 декабря 2011 г. № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» (ред. от 23.05.2016) [Электронный ресурс]/ Режим доступа :<http://base.consultant.ru>.
2. Приказ Минфина РФ от 28.12.2001 г. №119н. по методическим указаниям по бухгалтерскому учету материально-производственных запасов
3. ПБУ 5/01 «Учет материально-производственных запасов»»: Утв. приказом Министерства финансов РФ от 09.06.2001 № 44н (с учетом последующих изменений и дополнений) [Электронный ресурс]/ Режим доступа :<http://base.consultant.ru>.
4. ПБУ 9/99 «Доходы организации»: Утв. приказом Министерства финансов РФ от 06.05.1999 № 32н (с учетом последующих изменений и дополнений) [Электронный ресурс]/ Режим доступа :<http://base.consultant.ru>.
5. ПБУ 10/99 «Расходы организации»: Утв. приказом Министерства финансов РФ от 06.05.1999 № 33н (с учетом последующих изменений и дополнений) [Электронный ресурс]/ Режим доступа :<http://base.consultant.ru>.
6. ПБУ 1/2008 «Учетная политика организаций»»: Утв. приказом Министерства финансов РФ от 06.07.1999 № 43н (с учетом последующих изменений и дополнений) [Электронный ресурс]/ Режим доступа :<http://base.consultant.ru>.
7. ПБУ 4/99 «Бухгалтерская отчетность организации»»: Утв. приказом Министерства финансов РФ от 06.10.2008 № 106н (с учетом последующих изменений и дополнений) [Электронный ресурс]/ Режим доступа :<http://base.consultant.ru>.
8. Аббасов С. А. Эффективное управление денежными потоками как важный рычаг финансового менеджмента: / Аббасов С.А. // Российское предпринимательство. – 2014. – № 14 (236). – С.84-90.
9. Бадмаева Д.Г. Платежеспособность коммерческой организации: финансовый анализ [Текст] / Д.Г. Бадмаева // Аудиторские ведомости. – 2014. – № 1. – С.31-36.
10. Бороненкова С. А. Управленческий анализ [Текст]: Учебное пособие. / С.А. Бороненкова. – М.: Финансы и статистика, 2014. – 306 с.
11. Бабаев Ю.А., Петров А.М., Мельникова Л.А. Бухгалтерский учет. Учебник. – М.: Проспект, 2015. – 424 с.
12. Богатая И.Н. , Хахонова Н.Н. Бухгалтерский финансовый учет. – М.: КноРус, 2015. – 584 с
13. Воронченко Т.В. Основы бухгалтерского учета. Учебник и практикум. – М.: Юрайт, 2015. – 276 с
14. Власов А.В. Концепция управления денежными потоками в системе финансового менеджмента организации // Финансовый вестник: финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет. – 2016. – № 4. – С.32-37
15. Данилова Т.А. Определение сроков признания доходов и расходов от выполненных работ или оказанных услуг/Т.А.Данилова // - 2014. - № 2.- С.18-23
16. Ерофеева В.Е., Тимофеева О.В. Бухгалтерский учет. Краткий курс лекций. – М.: Юрайт, 2015. – 144 с
17. Журавлева Т.А. Отчет о движении денежных средств и его анализ // Международный бухгалтерский учет. - 2012. - № 9. - С. 34 -38
18. Зайцева О. П. Антикризисный менеджмент в российской фирме [Текст] / О.П. Зайцева // Аваль (Сибирская финансовая школа). – № 11 - 12. – 2014. – С.26-29
19. Зайцев Н. Л. Экономика, организация и управление предприятием: учебное пособие / Н. Л. Зайцев. – Москва: Инфра-М, 2014. – 453с.
20. Зуев Д. Оценка бизнеса доходным подходом: ожидания инвестора оправдаются // Консультант. 2014. - № 13. - С. 18 -22.
21. Илларионова Н.Ю. Внутренний контроль: пробелы и параллели // Законы России: опыт, анализ, практика. -2014. -№ 9. -С. 34 -43
22. Ивашкевич В. Б., Шигаев А. И. Совершенствование модели финансовой отчетности по МСФО [Текст] / В.Б. Ивашкевич, А.И. Шигаев // Экономический анализ: теория и практика. - 2015. - № 18(183). - С. 15 – 25

23. Кондратьева Е.А., Шальнева М.С. Анализ финансового состояния компании как основа управления бизнесом //Финансовый вестник: финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет.- 2014.- № 8. – С.16-26.
24. Кандалинцев В.Г. Сбалансированное управление предприятием: учеб. пособие для вузов / В.Г. Кандалинцев. – М.: КНОРУС, 2015. – 224с.
25. Ковалев, В. В. Экономика организации (предприятия): учебное пособие / В. В. Ковалев. – Москва: Финансы и статистика, 2015.– 573с.
26. Кустова М.В., Ногина О.А., Шевелева Н.А. Налоги, СПб: Русская коллекция, 2014. – 194с.
27. Когденко В.Г. Методика анализа консолидированного отчета о движении денежных средств // Международный бухгалтерский учет. 2014. № 37. С. 44 -60
28. Карлин Т. П., Маклин А. Р. Анализ финансовых отчетов (на основе СААР) [Текст]: Учебник / Т.П. Карлин, А.Р. Маклин. – М.:ИНФРА-М, 2013. – 406 с.
29. Ковалев В. В., Патров В. В. Как читать баланс [Текст]: Учебное пособие / В.В. Ковалев, В.В. Патров. – М.: Финансы и статистика, 2016. – 792 с.
30. Кондраков Н.П. Бухгалтерский учет: учебник/ Н.П. Кондраков. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М, 2013. – 681 с. – (Высшее образование: Бакалавриат).
31. Касьянова Г.Ю. Документооборот в бухгалтерском и налоговом учете. Учебное пособие. – М.: АБАК, 2015. – 832 с.
32. Кондраков Н.П., Кондраков И.Н. Бухгалтерский учет в схемах и таблицах. – М.: Проспект, 2015. – 298 с
33. Котенева Е.Н., Краснослободцева Г.К., Фильчакова С.О. Управление затратами предприятия [Текст]: Учебное пособие / Е.Н. Котенева, Г.К. Краснослободцева, С.О. Фильчакова.– М.: Дашков и Ко, 2015. – 308 с. 79
34. Муравицкая Н. К. Бухгалтерский учет: Финансовый учет. Управленческий учет. Финансовая отчетность [Текст]: учеб. пособие для вузов / Н. К. Муравицкая. - М.: КНОРУС, 2014. – 508 с
35. Налоговая политика и налоговая система РФ, <http://center-yf.ru/data/nalog/Nalogovaya-politika-i-nalogovaya-sistema-rossiiskoi-federacii.php>
36. Незамайкин В.Н., Юрзинова И.Л. Финансовый менеджмент: учебник для бакалавров / В.Н. Незамайкин, И.Л. Юрзинова. – М.: Издательство Юрайт, 2015. 467с.
37. Овчинникова И.В. Налоговое планирование [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / И.В. Овчинникова; КузГТУ. – Кемерово, 2016
38. Орлова В.М. Особенности управления кредиторской задолженностью [Текст]: научная статья / В.М. Орлова. – РИНЦ, 2015. – 134- 136с.
39. Орлова В.М. Эффективное управление кредиторской задолженностью [Текст]: научная статья / В.М.Орлова. – РИНЦ, 2015. – 422 – 425с
40. Пансков В. Г. Налоги и налогообложение. Практикум: учебное пособие для вузов / В. Г. Пансков, Т. А. Левочкина. — М.: Издательство Юрайт, 2016. — 319 с. — Серия: Бакалавр. Академический курс
41. Пласкова Н.С. Стратегический и текущий экономический анализ. Полный курс MBA [Текст]: Учебник. 2-е изд., перераб. и доп. / Н.С. Пласкова. - М.: ЭКСМО, 2015. – 467 с.
42. Пучкова С.И. Бухгалтерская (финансовая) отчетность [Текст]: Учебное пособие / С.И. Пучкова. – М.: ФБК-ПРЕСС, 2015.- 363 с
43. Родичева В.П. Увеличение оборота розничной торговли как фактор улучшения результатов деятельности организации /В.П.Родичева// Экономический анализ: теория и практика. -2012.- № 17. – с.22-26
44. Самылин А.И. Корпоративные финансы: учебник. – М.: ИНФРА-М, 2015.-325с.
45. Семенов В.И.Сравнение методов оценки денежных потоков по балансу /В.И. Семенов //Справочник экономиста.2016.– № 5.– С.36-49
46. Смольникова Ю.Ю. Бухгалтерский учет. Конспект лекций. Учебное пособие. – М.: Проспект, 2015. – 128 с
47. Слободняк К А. Бухгалтерская управленческая отчетность как система учетно-аналитической информации о деятельности организации [Текст] / К.А. Слободняк // Международный бухгалтерский учет. – 2014. - №19. - С. 11- 21
48. Титов В. И. Анализ и диагностика финансово – хозяйственной деятельности предприятия. – М.: Издательский дом Дашков и К,– 349с.
49. Третьякова Е.Ю. Финансовый учет и налогообложение // Право и экономика. 2014. -№1. – С.25-28.
50. Федотова М. А. Как оценить финансовую устойчивость предприятия [Текст] / М.А. Федотова // Финансы. - № 6. – 2013. – С. 36 - 42. 80
51. Финансовый менеджмент: теория и практика [Текст]: Учебник. / Под редакцией Стояновой Е. С. – М.: Перспектива, 2012. – 656 с

52. Черненко А.Ф., Онокой Т.Ю. Современные бюджеты денежных средств и их совершенствование // Международный бухгалтерский учет. -2014. -№ 41. С. 30 -45.
53. Черемушкин С. Оценка финансового состояния компании на основе денежных коэффициентов // Финансовый менеджмент. -2011. -№ 5. – С. 19-22.
54. Шеремет А.Д. Комплексный анализ хозяйственной деятельности [Текст]: Учеб. для вузов / А.Д. Шеремет, М.И. Баканов. - М.: ИНФРА-М, 2015. – 416 с.
55. Васильева Л.С, Петровская М.В. Анализ хозяйственной деятельности. - М.: КНОРУС, 2016. - 606 с.
56. Губина О.В., Губин В.Е. Анализ финансово-хозяйственной деятельности. 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Практикум, 2012. — 192 с.
57. Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности. М.: ИНФРА-М, 2013. - 288 с.
58. Шеремет А.Д. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учебник — 2-е изд., доп. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 374 с.
59. Гиляровская Л.Т. Анализ и оценка финансовой устойчивости коммерческих организаций: Учебное пособие для вузов / Л.Т. Гиляровская, А.В. Ендовицкая; под ред. Л.Т. Гиляровская. – М.: Юнити-Дана, 2012. – 159 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/diplomnaya-rabota/45477>