МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федерально государствуенное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»

(СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)

Кафедра ???

ВИД РАБОТЫ

На тему ???

Студент гр. ???		???
	подпись	
Преподаватель		???
	подпись	

Санкт-Петербург 2022

ЗАДАНИЕ

НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

				Утверждаю
				Зав. кафедрой ИС
				???
		«		подпись 2022 г.
Студент ???				Группа ???
Тема работы: ???				
Место выполнения	я ВКР: Санкт-Пет	гербургс	кий госу	ударственный электротех-
нический универс	итет «ЛЭТИ» им	. В.И.Ул	ьянова ((Ленина)
Исходные данные	(технические тре	ебования	ı): —	
Содержание ВКР:	???			
Перечень отчетны	х материалов: по	ояснител	ьная за	писка, иллюстрационный
материал.				
Дополнительные р	разделы: «Состав.	ление би	знес-пл	ана по коммерциализации
результатов научн	о-исследовательс	ской рабо	эты магі	истра».
Дата выдачи задан	Р ИІ	Дат	а предст	гавления ВКР к защите
« <u></u> »	2022 г.	<u> </u>		2022 г.
Студент				???
Jr 1 -		n	одпись	
Руководитель	??? (Уч. степень, уч. звание)		одпись	

подпись

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

		Утверждаю
		Зав. кафедрой ???
		???
	«»	подпись 2022 г.
Студент ???		Группа ???

Тема работы: ???

№	Наименование работ	Срок вы-
1	???	01.02 -
1		28.02
2	???	01.03 -
2		31.03
3	???	01.04 -
3		15.04
4	???	15.04 -
4 !!!		30.04
5	???	01.05 -
3		07.05
6	999	07.05 -
0	???	10.05
7	200	10.05 -
/	???	15.05

Студент			???
•		подпись	
Руководитель	???		???
	(VII cmonous vii soanno)	3	

РЕФЕРАТ

Поясн. зап. 13 стр., 1 рис., 1 табл., 9 ист., 1 прил. КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА БЕЗ ПЕРЕНОСОВ Текст реферата...

ABSTRACT

Few words about the work...

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	5
ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ	6
введение	7
1 Примеры оформления	8
1.1 Примеры оформления элементов	8
1.1.1 Пример рисунка	8
1.1.2 Пример таблицы	8
1.1.3 Пример формулы	9
1.1.4 Примеры перечислений	10
1.1.5 Примеры ссылок	10
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	11
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	12
приложение а	13

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящей пояснительной записке к выпускной квалификационной работе используются следующие термины с соответствующими определениями.

Датасет — набор данных для обучения моделей анализа естественного языка Вэб-скрейпинг — это технология извлечения данных из вэб-страниц путем из скачивания и обработки

Формализация — представление какой-либо содержательной области в виде формальной системы или исчисления.

Политика безопасности — совокупность документированных руководящих принципов, правил, процедур и практических приёмов в области безопасности, которые регулируют управление, защиту и распределение ценной информации.

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

В настоящей пояснительной записке к выпускной квалификационной работе используются следующие сокращения и обозначения.

DOM — (от англ. Document Object Model) объектная модель документа

GPS — (от англ. Global Positioning System) система глобального позиционирования

IoT — (от англ. Internet of Things) интернет вещей

IT — (от англ. Information Technologies) информационные технологии

ML — (от англ. Machine Learning) машинное обучение

СУБД — система управления базами данных

введение

Текст введения...

1 Примеры оформления

Пример раздела 1 уровня. Есть ряд полезных ссылок, если что-то не устраивает – можно попробовать покопаться в них [1—4].

1.1 Примеры оформления элементов

Пример раздела 2 уровня.

1.1.1 Пример рисунка

Пример раздела 3 уровня. Пример оформления рисунка 1.



Рисунок 1 – Пример рисунка

1.1.2 Пример таблицы

Пример раздела 3 уровня. Пример таблицы 1.

Таблица 1 – Пример таблицы

№	Заголовок	Заголовок
0		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		

1.1.3 Пример формулы

Для расчета NPV необходима ставка дисконтирования, вычисленная по формуле (1) (WACC):

$$R = r_s \cdot \frac{V_s}{V} + r_d \cdot \frac{V_d}{V} \cdot (1 - T) , R = 0 + 0.078 \cdot 1 \cdot (1 - 0.2) = 0.0624, \quad (1)$$

где R – стоимость капитала,

 ${
m r_s}$ – ставка по собственному капиталу,

 ${
m V_s}$ – величина собственного капитала,

V – общая сумма капитала,

 r_d – ставка по заемному капиталу,

 V_d – величина заемного капитала,

Т – ставка налога на прибыль.

1.1.4 Примеры перечислений

Пример перечисления: 1) раз,

- 2) два,
- 3) три.

Пример перечисления:

- paз,
- два,
- три.

1.1.5 Примеры ссылок

Примеры ссылок [5—9], [5; 7; 9], [5; 7—9].

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Все задачи были успешно выполнены... Файлы исходных кодов программного пакета приведены в приложении А.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Документация по biblatex-gost. URL: https://ctan.math.illinois.edu/macros/latex/contrib/biblatex-contrib/biblatex-gost/doc/biblatex-gost.pdf (дата обр. 27.07.2012).
- 2. Репозиторий biblatex-gost. URL: https://github.com/odomanov/biblatex-gost (дата обр. 27.07.2012).
- 3. Примеры по biblatex-gost. URL: https://ctan.math.illinois.edu/macros/latex/contrib/biblatex-contrib/biblatex-gost/doc/biblatex-gost-examples. pdf (дата обр. 27.07.2012).
- 4. Репозиторий настоящего шаблона. URL: https://github.com/user160244980349/xelatex-master-report (дата обр. 27.07.2012).
 - 5. Knuth D. E. The TEX Book. Addison-Wesley Professional, 1986.
- 6. Mittelbach F. [et al.]. The LATEX Companion. 2nd ed. Addison-Wesley Professional, 2004.
- 7. Lamport L. LATEX: a Document Preparation System. 2nd ed. Massachusetts: Addison Wesley, 1994.
- 8. Knuth D. E. Literate Programming // The Computer Journal. 1984. Vol. 27, no. 2. P. 97–111.
- 9. Lesk M., Kernighan B. Computer Typesetting of Technical Journals on UNIX // Proceedings of American Federation of Information Processing Societies: 1977 National Computer Conference. Dallas, Texas, 1977. P. 879–888.

приложение а

Текст к приложению...