

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

Направление (специальность)	00.00.00 - Название направления (специальности)
Профиль (программа, специализация)	Название программы (профиля, специализации)
Факультет	Аббревиатура названия факультета
Кафедра	Аббревиатура названия кафедры

К защите допустить

Зав. кафедрой

Иванов И.И.

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
БАКАЛАВРА (МАГИСТРА, СПЕЦИАЛИСТА)**

Тема: НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМЫ

Студент(ка)	<hr/>	Иванов И.И.
	<i>подпись</i>	
Руководитель	<hr/>	Иванов И.И.
(Уч. степень, уч. звание)	<i>подпись</i>	
Консультанты	<hr/>	Иванов И.И.
(Уч. степень, уч. звание)	<i>подпись</i>	
	<hr/>	Иванов И.И.
(Уч. степень, уч. звание)	<i>подпись</i>	
	<hr/>	Иванов И.И.
(Уч. степень, уч. звание)	<i>подпись</i>	

Санкт-Петербург

20__

ЗАДАНИЕ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

Утверждаю

Зав. кафедрой **аббревиатура названия кафедры**

_____ **Иванов И.И.**

«___» _____ 20__ г.

Студент(ка) **Иванов И.И.**

Группа **0000**

Тема работы: **Наименование темы**

Место выполнения ВКР: **место выполнения ВКР**

Исходные данные (технические требования):

кратко указываются основные требования к ВКР

Содержание ВКР:

Кратко перечисляются основные разделы ВКР

Перечень отчетных материалов: пояснительная записка, иллюстративный материал, **иные отчетные материалы**

Дополнительные разделы: **указывается наименование дополнительного раздела**

Дата выдачи задания

«___» _____ 20__ г.

Дата представления ВКР к защите

«___» _____ 20__ г.

Студент(ка)

_____ **Иванов И.И.**

Руководитель

(Уч. степень, уч. звание)

_____ **Иванов И.И.**

Консультант

(Уч. степень, уч. звание)

_____ **Иванов И.И.**

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Утверждаю

Зав. кафедрой **аббревиатура названия кафедры**

_____ **Иванов И.И.**

«___» _____ 20__ г.

Студент(ка) **Иванов И.И.**

Группа **0000**

Тема работы: **Наименование темы**

№ п/п	Наименование работ	Срок вы- полнения
1	Обзор литературы по теме работы	00.00 – 00.00
2	Наименование раздела	00.00 – 00.00
3	Наименование раздела	00.00 – 00.00
4	Наименование раздела	00.00 – 00.00
5	Оформление пояснительной записки	00.00 – 00.00
6	Оформление иллюстративного материала	00.00 – 00.00

Студент(ка)

_____ **Иванов И.И.**

Руководитель

(Уч. степень, уч. звание)

_____ **Иванов И.И.**

Консультант

(Уч. степень, уч. звание)

_____ **Иванов И.И.**

РЕФЕРАТ

Пояснительная записка 00 стр., 00 рис., 0 табл., 00 ист., 00 прил.

ТЕГ, ТЕГ, ТЕГ, ТЕГ

Текст аннотации кратко отражающий суть работы

ABSTRACT

Brief Abstract that describes the paper

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	7
1 Первая глава	8
1.1 Первая подглава первой главы	8
1.2 Вторая подглава первой главы	10
1.3 Третья подглава первой главы	10
2 Вторая глава	10
2.1 Первая подглава второй главы	10
2.2 Вторая подглава второй главы	10
2.3 Третья подглава второй главы	10
3 Третья глава	10
3.1 Первая подглава третьей главы	10
3.2 Вторая подглава третьей главы	10
3.3 Третья подглава третьей главы	10
4 Экономическое обоснование шаблона ВКР	10
Заключение	11
Список использованных источников	12
Приложение А	13
Приложение В	15

ВВЕДЕНИЕ

Введение к работе

1. ПЕРВАЯ ГЛАВА

1.1. Первая подглава первой главы

Далее будут описаны примеры использования основных команд шаблона.
Вставка картинки (Рисунок 1.1) и ссылка на нее:

Какая-то
картинка

Рисунок 1.1 – Подпись к картинке

Вставка формулы (1) и ссылка на нее:

$$\frac{\delta f}{\delta t} = \lim_{h \rightarrow 0} \left[\frac{f(t+h) - f(t)}{h} \right] \quad (1)$$

Вставка таблицы(Таблица 1.1) и ссылки на нее:

Таблица 1.1 – Пример таблицы

row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row

Листинг minted (Листинг 1) и ссылка на него:

Листинг 1: Пример листинга

```
# This function multiplies two numbers
def multiply(x, y):
    return x * y

# This function divides two numbers
def divide(x, y):
    return x / y
```

Листинг listings (Листинг 2) и ссылка на него:

Листинг 2: Пример листинга

```
# This function multiplies two numbers
def multiply(x, y):
    return x * y

# This function divides two numbers
def divide(x, y):
    return x / y
```

Ссылка на приложение (Приложение А)

Пример цитаты [1]

Пример нескольких цитат [1–3]

1.2. Вторая подглава первой главы

1.3. Третья подглава первой главы

2. ВТОРАЯ ГЛАВА

2.1. Первая подглава второй главы

2.2. Вторая подглава второй главы

2.3. Третья подглава второй главы

3. ТРЕТЬЯ ГЛАВА

3.1. Первая подглава третьей главы

3.2. Вторая подглава третьей главы

3.3. Третья подглава третьей главы

4. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ШАБЛОНА ВКР

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Заключительные слова

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. *Доманов Д. И.* Вероятностный анализ риска возникновения катастрофического состояния применяемых в мостостроении косо опертых плитно-балочных систем из железобетона при воздействии подвижной нагрузки : дис. ... канд. технических наук : 05.23.17 / Доманов Дмитрий Иванович ; Место защиты: Воронеж. гос. архитектур.-строит. ун-т. — Воронеж, 2016. — 159 с. : ил.
2. *Duportail G. F.* Sur le lien ultime de la psychanalyse à la philosophie // *Revue de métaphysique et de morale*. — 2005/1. — № 45. — С. 23—39. — DOI: 10.3917/rmm.051.0023.
3. *Formal Systems and Recursive Functions (Eighth Logic Colloquium, Oxford, July 1963)* / ed. by J. N. Crossley, M. A. E. Dummett. — Amsterdam : North Holland Publishing Co., 1965.
4. *Рикёр П.* Конфликт интерпретаций. — М. : Моск. филос. фонд, 1995. — 411 с.
5. *Encyclopedia of Postmodernism* / ed. by V. E. Taylor, C. E. Winqvist. — London, New York : Routledge, 2001. — 466 p. — ISBN 0415152941.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

```
# This function multiplies two numbers
def multiply(x, y):
    return x * y

# This function divides two numbers
def divide(x, y):
    return x / y

print("Select operation.")
print("1.Add")
print("2.Subtract")
print("3.Multiply")
print("4.Divide")

while True:
    # take input from the user
    choice = input("Enter choice(1/2/3/4): ")

    # check if choice is one of the four options
    if choice in ('1', '2', '3', '4'):
        try:
            num1 = float(input("Enter first number: "))
            num2 = float(input("Enter second number: "))
        except ValueError:
            print("Invalid input. Please enter a number.")
            continue

        if choice == '1':
            print(num1, "+", num2, "=", add(num1, num2))

        elif choice == '2':
            print(num1, "-", num2, "=", subtract(num1, num2))

        elif choice == '3':
            print(num1, "*", num2, "=", multiply(num1, num2))

        elif choice == '4':
            print(num1, "/", num2, "=", divide(num1, num2))

        # check if user wants another calculation
        # break the while loop if answer is no
        next_calculation = input("Let's do next calculation? (yes/no): ")
        if next_calculation == "no":
            break
```

```
else:  
    print("Invalid Input")
```

ПРИЛОЖЕНИЕ В

data	data	data
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row
row	row	row