

# Рекомендации по оформлению отчетов

Если по какой-то причине было принято решение не пользоваться шаблоном отчета, который можно скачать с сайта СПбГЭТУ “ЛЭТИ” (раздел [Студентам => Документы для учебы, прямая ссылка на документ](#)), то рекомендации, изложенные далее, помогут вам оформить отчет в соответствии с правилами, едиными для всех студентов и работников СПбГЭТУ “ЛЭТИ”.

## Название файла с отчетом

Рекомендуем называть файлы с отчетом так:

**НомерГруппы\_Дисциплина\_Фамилия\_ИО\_НомерЛабы.pfd**

Примеры:

- 8384\_PR\_Иванов\_ИИ\_ЛР1.pdf
- 8385\_INF\_Иванова\_ММ\_ЛР4.pdf

## Поля и нумерация страниц

Настраиваются для всего документа:

### Поля

1. Правое - 1,5 см.
2. Левое - 3 см.
3. Верхнее - 2 см.
4. Нижнее - 2 см.

### Нумерация страниц

Нумерация страниц должна быть на всех страницах, кроме титульного листа. Титульный лист включается в общую нумерацию, номер на нем не ставится. Номер страницы обычно - внизу справа.

## Стиль форматирования для заголовков

Заголовки обозначают начало нового раздела, представляют собой название раздела. Заголовки разделяются по уровням. Уровни заголовков должны соблюдать иерархию, например:

1. Заголовок первого уровня
  1. Заголовок второго уровня

2. Еще один заголовок второго уровня

2. Следующий заголовок первого уровня

Вложенность заголовков должна быть не больше 3-х уровней. Обратите внимание, что для основных разделов лабораторной работы используются заголовки только 2-го уровня, а для приложений к отчету - заголовки 1-го уровня.

## **Для заголовков первого уровня**

### **Стиль «Заголовок 1»**

1. Шрифт - Times New Roman.
2. Размер - 14.
3. Выравнивание - по центру.
4. Красная строка - 0.
5. Буквы (видоизменение) - все прописные.
6. Междустрочный интервал - 1.5.
7. Выделение (начертание) - полужирный.

## **Для заголовков второго уровня**

### **Стиль «Заголовок 2»**

1. Шрифт - Times New Roman.
2. Размер - 14.
3. Выравнивание - по ширине.
4. Красная строка - 1,25.
5. Междустрочный интервал - 1.5.
6. Выделение (начертание) - полужирный.

## **Стиль форматирования для основного текста**

Основной текст - тот, что размещен внутри разделов.

### **Стиль «Базовый» или Стиль «Основной текст»**

1. Шрифт - Times New Roman.
2. Размер шрифта (кегель) - 14.
3. Междустрочный интервал - 1,5.
4. Красная строка (Абзац, Отступ) - 1,25 см.
5. Выравнивание - по ширине.

# Стиль форматирования для кода и примеров кода

Обычно весь разработанный код размещают в приложение к отчету. Но если вам удалось придумать очень интересное, хитрое и/или гибкое решение, допустимо привести пример программного кода (желательно не более 5 строк).

## Стиль «Листинг»

1. Шрифт – Courier New.
2. Размер шрифта (кегель) – 11.
3. Междустрочный интервал – 1 (Одинарный).
4. Красная строка (Абзац, Отступ) – 0.
5. Выравнивание – по ширине.

# Рисунки и таблицы

## Оформление рисунков

Необходимо иметь ввиду, что сначала должна быть в тексте ссылка на рисунок (например, “блок-схему алгоритма см. на рис. 1”), а только потом – рисунок.

## Стиль «Рисунок» (унаследован от стиля «Название»)

1. Расположение рисунка – по центру.
2. После рисунка – одинарный междустрочный интервал.
3. Название рисунка (без точки в конце):
  1. Рисунок <номер> – <Название рисунка>
  2. Расположение – под рисунком по центру.
  3. Шрифт – Times New Roman.
  4. Размер – 14.

Пример (рамка вокруг изображения дополнительно не ставится):



## Оформление таблиц

Необходимо иметь ввиду, что сначала должна быть в тексте ссылка на таблицу, а только потом – таблица.

## Стиль «Таблица» (унаследован от стиля «Название»)

1. Шрифт в таблице – Times New Roman.
2. Размер – 14 (если таблица больше 5 строк – 12).

3. Междустрочный интервал – Одинарный.
4. Красная строка – 0.
5. У таблицы должно быть название (без точки в конце):
  1. Таблица <номер> – <Название таблицы>
  2. Расположение – над таблицей.
  3. Выравнивание – по левому краю.
  4. Шрифт – Times New Roman.
  5. Размер – 14.

Пример:



## Как работать в редакторе

Для создания примеров оформления текста отчета о выполнении лабораторной работы использовался редактор [LibreOffice Writer 6.1.2](#). Редактор LibreOffice уже давно существует, и в сети Интернет накопилось достаточное количество информации, чтобы суметь самостоятельно найти ответы на все вопросы. Чтобы подогреть интерес, далее - краткие инструкции по работе в редакторе.

### Настройка полей документа

В редакторе LibreOffice поля можно настроить поля документа через вкладку “Формат” ⇒ “Страница”:



### Номера страниц

Происходит за несколько простых шагов:

- Щелкнуть левой кнопкой мыши на поле отступа от нижнего края листа, после чего под ним появится всплывающая кнопка:



Нажатие на “+” добавляет нижний колонтитул. Курсор “мигает” в нижнем колонтитуле, переходим к следующему шагу:

- “Вставка” ⇒ “Номер страницы”:

В том месте, где мигал курсор, появился номер страницы. Обычно для номеров страниц делают выравнивание по правому краю.

- Убираем нумерацию с титульного листа:

Особый колонтитул для титульного листа можно установить через “Формат” ⇒ “Титульная страница”:



Подробнее о нумерации страниц можно ознакомиться [здесь](#).

## Работа со стилями

**Обязательное условие - в отчете надо работать со стилями.** Список всех возможных стилей можно открыть с помощью кнопки на боковой панели:



Понадобятся стили:

- Уже встроенные в редактор (их настраивают в соответствии с требованиями):
  1. Основной текст
  2. Заголовок 1
  3. Заголовок 2
  4. Название ⇒ Таблица
  5. Название ⇒ Рисунок
  6. И созданный вручную:
    - Листинг (в списке основных его сразу нет, создается отдельно)

Перейти в Настройки какого-либо стиля можно с помощью правой кнопки мыши и нажатия “Изменить”:



(как можно было догадаться, с помощью кнопки “Создать” можно создать свой собственный стиль, как “Листинг”). По нажатию на “Изменить” открывается окно с **большим** числом настроек. Понадобятся лишь некоторые из них. На примере стиля “Основной текст” рассмотрим:

- Отступы и интервалы для стиля “Основной текст”



- Выравнивание для стиля “Основной текст”



- Шрифт для стиля “Основной текст”



Для стиля “Заголовок 1” понадобится еще одна вкладка настроек:

- Прописные буквы для стиля “Заголовок 1”



Применение стилей осуществляется просто: курсор надо поставить в тексте абзаца (или выделить весь абзац) и выбрать интересующий стиль.

## Важное замечание

Содержимое отчетов должно обсуждаться в индивидуальном порядке с преподавателями лабораторных и практических работ. Отходить от указанных выше рекомендаций можно **только по разрешению или указанию преподавателя**. Приятный бонус для тех, кто устоял и дочитал до конца - ссылка на файл .odt с настроенными стилями и подсказками по оформлению:

шаблон\_отчета\_по\_лаб\_работе.odt

From:

<http://se.moevm.info/> - **se.moevm.info**

Permanent link:

<http://se.moevm.info/doku.php/courses:informatics:reportrules?rev=1539849556>



Last update: **2022/12/10 09:08**