**1 Основные требования**

1.1 Поля документа: левое – 3 см., верхнее и нижнее – 2 см, правое – 1,5 см.

1.2 Абзацный отступ 1 см.

1.3 Междустрочный интервал = 1,15.

1.4 Не использовать или удалять интервалы до и после абзаца.

1.5 Не использовать автонумерацию пунктов.

1.6 Шрифт текста – исключительно Times New Roman.

1.7 Страницы отчета нумеруются, начиная со 2-го листа. Номер страницы размещается снизу по центру.

**2 Титульный лист**

Оформляется на одном листе по бланку, выданным преподавателем.

На титульном листе указывается:

- полное название кафедры студента (не кафедры, на которой преподается предмет);

- код и полное наименование направления подготовки;

- форма обучения;

- номер группы.

Указывается номер лабораторной (контрольной/индивидуальной) работы (если предусмотрено бланком), тема работы, № варианта.

Указать И.О. Фамилии выполняющих (или И.О. Фамилию выполняющего) работу.

Внизу указать год представления отчета к защите.

**3 Следующий за титульным лист**

Цель работы (если предусмотрена), постановка задачи, перечень этапов выполнения работы.

4 **Оформление основного текста отчета**

4.1 Каждый новый раздел, соответствующий этапу выполнения работы, начинать с нового листа. При этом использовать разрыв страницы (клавиши Ctrl+Enter).

4.2 Абзацный отступ (1 см) применять к абзацам и заголовкам.

4.3 Заголовок раздела оформлять жирным шрифтом Times New Roman, размером 14pt, выравнивание по левому краю.

4.4 Основной текст документа: Times New Roman, 13pt, моноширинное выравнивание. Форматирование по тексту поддерживается во всем документе одинаковое.

4.5 Каждый рисунок и таблица в документе должны иметь заголовок и сквозной номер (своя нумерация для рисунков и для таблиц), до и после рисунка и таблицы обязательна пустая строка. Наименование рисунка и таблицы начинать с заглавной буквы.

4.6 В ячейках таблиц: если используется нумерация, она выравнивается по левому краю. Если используется длинный (многострочный) текст, он выравнивается по левому краю. Если используется короткий однострочный текст – выравнивается по центру ячейки.

4.7 Шрифт заголовков таблиц: Times New Roman, 12pt, левосторонее выравнивание по левому верхнему краю таблицы без отступа красной строки. Интервал после заголовка отсутствует.

Пример оформления таблицы – таблица 1.

Таблица 1 – Пример таблицы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Заголовок 1** | **Заголовок 2** |
| 1 | По левому краю по левому краю по левому краю по левому краю по левому краю | по центру |
| 2 | По левому краю по левому краю по левому краю | по центру |
| 3 | По левому краю по левому краю по левому краю по левому краю по левому краю по левому краю по левому краю по левому краю | по центру |

4.8 Рисунки масштабируются пропорционально, должны занимать или 2/3 ширины листа или для больших рисунков – всю ширину листа.

4.9 Шрифт заголовков рисунков: Times New Roman, 12pt, выравнивание по центру без отступа красной строки. Интервал после заголовка – 6pt.

Пример оформления рисунка – рисунок 1.

Рисунок 1 – Снимок экрана мобильного приложения

4.10 Рисунки и таблицы размещать в тексте (не над текстом).

4.11 Оформление программного кода выполняется моноширинным шрифтом (например, Courier New), 10pt, выравнивание по левому краю без отступа красной строки. Междустрочный интервал – 1 или 1,15. Фрагменты кода, написанного студентом, комментируются.

Пример оформления программного кода:

public class MainActivity extends AppCompatActivity {

private TextView sTxtValue;

private SensorManager sensorManager;

private Sensor mSensor;

@Override

protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {

super.onCreate(savedInstanceState);

setContentView(R.layout.activity\_main);

//с объектом sTxtValue сопрягаем виджет R.id.sensor1value

sTxtValue = (TextView) findViewById(R.id.sensor1value);

sensorManager = (SensorManager) getSystemService(Context.SENSOR\_SERVICE);

//указываем тип датчика для получения с него значений

mSensor = sensorManager.getDefaultSensor(Sensor.TYPE\_GYROSCOPE);

}

4.12 Дефисы в словах пишутся без разделения частей слова пробелами, например: кое-что или где-нибудь. Знак дефиса – «-».

4.13 Тире в предложениях пишутся с разделением частей предложения пробелами, например: Мобильное приложение – программа для запуска на мобильном устройстве. Знак тире – «–», а не «-».

4.14 Перечисления маркируются дефисами. Каждый пункт перечисления начинается с абзацного отступа. Не использовать автомаркет. Каждый пункт перечисления начинается со строчной буквы, заканчивается точкой с запятой. После последнего пункта пишется точка.

Пример перечисления:

- lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vestibulum et bibendum quam, a ornare augue;

- sed lorem sem, vulputate sit amet quam ac, ultricies porttitor tellus. Quisque ante tellus, convallis at pellentesque non, tincidunt quis velit;

- proin scelerisque, enim eget porttitor tempor, eros felis ultricies nibh, ut feugiat lorem nisl vitae est. Cras laoreet mauris ut dignissim tempus. In lobortis lorem ac tellus porttitor, vitae fermentum lectus luctus. Vestibulum pellentesque leo nec metus pretium molestie sit amet non nulla.