**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ ИМ. ПРОФ. М.А. БОНЧ-БРУЕВИЧА»**

**(СПбГУТ)**

Факультет «Информационных технологий и программной инженерии»

Кафедра «Систем обработки данных»

|  |  |
| --- | --- |
| Направление подготовки: | 09.03.02 - Информационные системы и технологии |
| Направленность (профиль): | Технологии проектирования защищенных систем обработки данных |

**Лабораторная работа № 1**

по дисциплине:

|  |
| --- |
| Кроссплатформенное программирование |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Выполнили студенты группы ИСТ-321 | |  |
|  |  | Чаушьянц Р.В., Нариц А.А. | | |
|  |  | *Фамилия И. О.* | | |
|  |  | Руководитель | Заведующий кафедры СОД | |
| *оценка* |  |  | *уч. степень, уч. звание* | |
|  |  | Бородянский Юрий Михайлович | | |
| *дата, подпись* |  | *Фамилия И. О.* | | |

**Цель работы.**

Изучение общих принципов программирования в среде java. Написание простейшего приложения.

**Задание.**

Необходимо набрать, скомпиллировать и отладить простейшее приложение типа «Hello world». Исходный текст приложения взять из материалов лекции «Этапы разработки java - приложений». В работе необходимо пользоваться только штатными средствами набора, компиляции и отладки кода, содержащимися в JDK.

**Ход работы.**

**public class Main {**

**public static void main(String[] args) {**

**System.out.printf("Hello word!");**

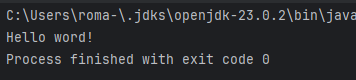
**}**

**}**

**Выводы.**

В ходе лабораторной работы были получены навыки компилирования и отладки приложений на java, а также была написана первая простейшая консольная программа. Благодаря этим навыком мы сможет компилирования и отлаживать наши будущие программы.

**Приложение № 1**

****