



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования*

«МИРЭА – Российский технологический университет»

РТУ МИРЭА

Институт Информационных технологий (ИТ)

Кафедра Математического обеспечения и стандартизации информационных
технологий (МОСИТ)

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ № ____
по дисциплине

« _____ »

Тема: « _____ »

Выполнил студент группы _____

Принял _____

Практическая работа выполнена «__» _____ 202__ г.

(подпись студента)

«Зачтено»

«__» _____ 202__ г.

(подпись руководителя)

Москва 202__

Содержание

| | |
|---|---|
| Цель практической работы | 3 |
| 1 Система контроля версий и оформление кода | 4 |
| 1.1 Функциональные требования | 4 |
| 1.2 Интерфейс разрабатываемого продукта | 5 |

Цель практической работы

Создать чат-бота для соц. сети Telegram. Разобраться и научиться работать с Telegram API. Ознакомиться с формулированием функциональных требований к проекту в виде User Story. Разработать интерфейс бота. Выбрать систему контролей версий и научиться с ней работать.

Глава 1

Система контроля версий и оформление кода

1.1 Функциональные требования

User Story — это короткая формулировка намерения, описывающая что-то, что система должна делать для пользователя.

Текст самой user story должен объяснять роль/действия юзера в системе, его потребность и профит, который юзер получит после того как история случится.

К примеру: **Как**, <роль/персонаж юзера>, **я** <что-то хочу получить>, <с такой-то целью>.

User Story оформленный в виде карточек показан в таблицах 1.1 - ??.

Таблица 1.1. Карточка User Story

| | | |
|------------------|--------|--|
| Заголовок | | |
| Заказчик (actor) | Как | |
| Примечание | Я хочу | |
| Цель | Чтобы | |

1.2 Интерфейс разрабатываемого продукта

Так как в данном проекте разрабатывался telegram-бот, интерфейс и дизайн, по большей степени, зависит от приложения telegram. От программиста зависит только интуитивная понятность диалога пользователя с ботом. Так что, внешне, интерфейс приложения не будет существенно отличаться от существующих telegram-ботов. Пример, на основе аналога, показан на рисунке 1.1.

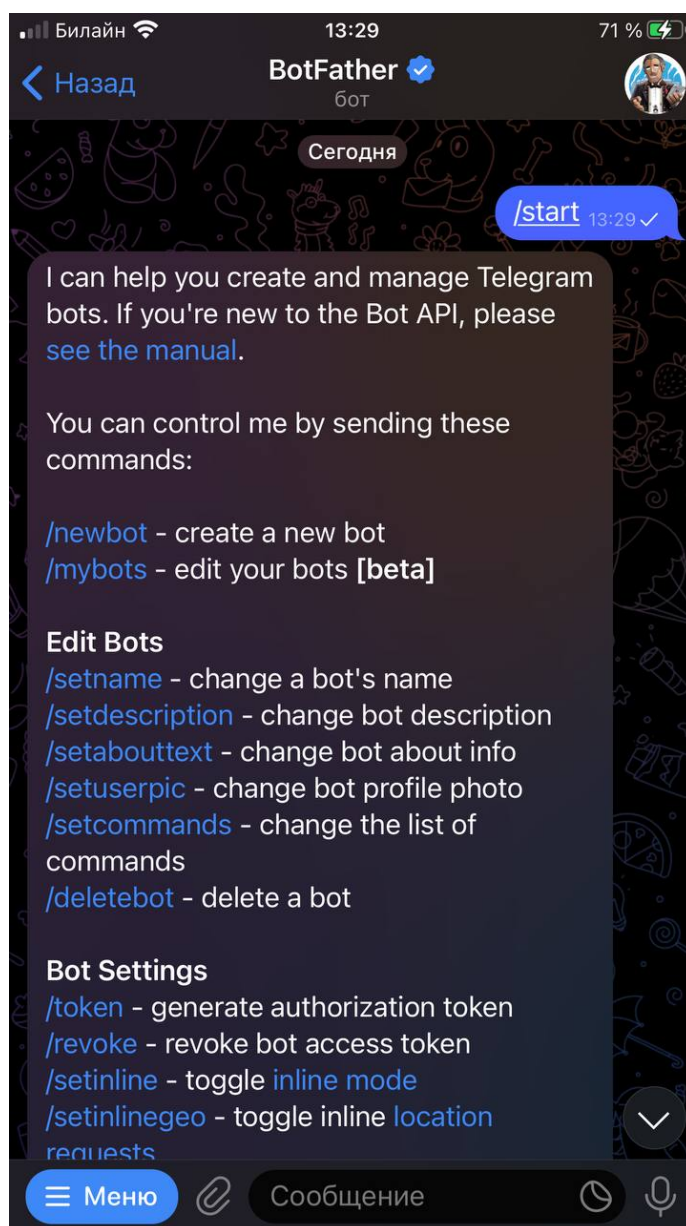


Рисунок 1.1. Пример интерфейса