**ПРОЕКТ: “ЧАТ БОТ В ТЕЛЕГРАММЕ ДЛЯ 10’И’ КЛАССА”**

**Грязнова Марина 10И / Королева Софья 10И**

1. **Описание функций \(-\_-)/**
2. **Расписание**
   1. *Мои кружки*

Учащийся сам добавляет свои кружки и секции в формате:

**Наименование; День; Время .**

Данные будут храниться в личных данных пользователя и не виден остальным участникам чат-бота.

Пример;

**Волейбол; чт / вт; 15.30 - 17.30.**

* 1. *Школьное расписание на день*

Предварительно администратором чат-бота в данную секцию добавляется таблица или картинка в формате .jpeg, содержащая данные в формате:

| урок | длительность | день недели |
| --- | --- | --- |
| 1 | 8.30 - 9.15 | урок(в столбце по 7 строк, не считая заголовок) |

* 1. *Звонки*

В данном случае ситуация аналогичная пункту 1.2., только вот данные представляют собой картинку, содержащую таблицу с расписанием и длительностями перемен в формате;

| время(для каждого наименования, 14 строк, не считая заголовок) | наименование (всего 7 уроков и 7 перемен между и после них) | длительность (для каждого наименования, 14 строк) |
| --- | --- | --- |
| 8.30 - 9.15 | 1 урок | 45 |
| 9.15 - 9.25 | перемена | 10 |

* 1. \*имена учителей

1. **Классные мероприятия**

Часть учителей получит доступ к изменению данных о предстоящих мероприятиях (предварительно АИ и РД). Имея доступ к изменению этих данных пользователь добавляет событие в формате:

**Название; место; время; краткое описание.**

Пример:

**Экскурсия в музей школы 444; Нижняя Первомайская, 14; 8.30 - 15.20; Посетим музей имени Фомина, явка обязательна.**

После этого пользователям придет уведомление о том, что открыта запись на новое мероприятие.

После получения уведомления, пользователь переходит по пути: *классные мероприятия >> запись* и его просят ввести свое ФИО, статус ‘иду’/’не иду’  и если ‘не иду’, то указать причину своего отсутствия кратко в свободной форме.

Пример:

**Иванов Иван Иванович; не иду; поход к врачу.**

После регистрации пользователю приходит уведомление о записи данных и ввод завершается..

1. **Образцы заявлений**

В ответ на запрос пользователь получает запрашиваемый файл в формате .txt :

* 1. пропуск занятия(-ий)
  2. самостоятельный уход с занятий/ мероприятий
  3. освобождение от урока физ-рой

**II. Дизайн кнопок \(--)/**

главная панель

| расписание |
| --- |
| классные мероприятия |
| образцы заявлений |

классные мероприятия

| добавить мероприятие | мероприятия |
| --- | --- |
| запись | |

расписание

| мои кружки | расписание на неделю |
| --- | --- |
| звонки | \*имена учителей |

образцы заявлений

| пропуск занятия(-ий) | самостоятельный уход |
| --- | --- |
| освобождение от урока физ-рой | |