Проектная деятельность

Schedule\_Bot

Актуальность проекта

Проблема с запоминанием расписания и номеров кабинетов студентов первого курса существует многие годы. А так как многие пришли из школ, где не существует ни верхней, ни нижней недели, то нередко создается путаница, и в результате становится совершенно неясно куда же идти. Чтобы таких вопросов больше не возникало, наша команда решила создать бота, который разрешит эту проблему.

Почему же именно телеграмм бот? Одна из самых приятных особенностей ботов в том, что для взаимодействия с ними со стороны пользователя совершенно не нужны какие-либо технические знания. Этот «собеседник» понимает определенный набор команд, в ответ на которые и реагирует.

Один из плюсов таких ботов заключается в том, что вы можете одновременно читать, смотреть или общаться с человеком и не выходя из приложения узнать в какой кабинет вам нужно идти.

Описание проекта

Наш проект — это бот, в зависимости от дня, четности/нечетности недели и времени, выдающий номер кабинета, в котором будет проходить занятие.

Для начала работы пользователю нужно ввести команду «/start» после этого введите «/button» тогда у вас появится «кнопка», нажав на неё бот выдаст :

1. ФИО преподавателя
2. Наименование дисциплины (верхняя и нижняя неделя)
3. Кабинет
4. Время пары

Если у вас окно между парами, то бот выведет вам следующее сообщение «У вас сейчас окно, следующая пара» и выше перечисленные пункты. Также если вы запустите бота в то время, когда пары ещё не начались или уже закончились, то получите очень милую фразу «Пора спатки», к которой неплохо бы было прислушаться.