**Денисов Степан, 10-МИ-4**

Действие: авторизация в ЭлЖур

* Бот предлагает пройти авторизацию в ЭлЖур при знакомстве с новым пользователем (или же можно сделать это позже, выбрав соответствующую команду)
* Бот высылает уникальную ссылку на страницу прохождения авторизации
* Пользователь вводит логин и пароль аккаунта ЭлЖур
* Если данные верны, пользователь будет перенаправлен на страницу с сообщением о том, что авторизация прошла успешно. Если же нет - на страницу с сообщением об ошибке
* После авторизации у пользователя появляется возможность получать расписание, домашние задания, оценки и обновления дневника

Действие: получение расписания

* Пользователь выбирает соответствующую команду или вводит сообщение с ключевым словом «расписание»
* Пользователь указывает формат расписания: на сегодня, на завтра, на неделю или на конкретную дату (в последнем случае появляется возможность нажать на нужный день в календаре)
* Бот высылает расписание
* Бот спрашивает пользователя, хочет ли он получить домашнее задание на тот период, расписание которого было прислано
* Если да, бот высылает домашнее задание

Действие: получение домашнего задания

* Пользователь выбирает соответствующую команду или вводит сообщение с ключевыми словами «домашнее задание»
* Пользователь указывает формат домашнего задания: на сегодня, на завтра, всё актуальное или на конкретную дату (в последнем случае появляется возможность нажать на нужный день в календаре)
* Бот высылает домашнее задание
* Бот спрашивает пользователя, хочет ли он получить уведомление о необходимости приступить к выполнению домашнего задания
* Если да, бот просит указать дату и время уведомления

Действие: получение оценок

* Пользователь выбирает соответствующую команду или вводит сообщение с ключевым словом «оценки»
* Пользователь указывает формат оценок: все или по определённому предмету
* Бот высылает оценки

Действие: получение обновлений дневника

* Пользователь выбирает соответствующую команду или вводит сообщение с ключевым словом «обновления»
* Бот высылает обновления дневника: новые оценки и комментарии

Действие: написание отзыва о работе бота

* Пользователь выбирает соответствующую команду или вводит сообщение с ключевым словом «отзыв»
* Бот высылает ссылку на страницу с формой отправки отзыва
* Пользователь отправляет отзыв
* Если всё корректно, пользователь будет перенаправлен на страницу с благодарностью за оставленный отзыв. Если же нет - на страницу с сообщением об ошибке

Действие: получение ответа на вопрос

* Пользователь вводит сообщение с вопросом на тему лицейской жизни. Если не удаётся распознать какую-либо команду в запросе пользователя, бот начинает искать подходящий ответ
* Если ответ был найден, бот высылает его пользователю

Действие: получение отзывов **(доступ только у администраторов)**

* Администратор выбирает соответствующую команду
* По нажатию на кнопку бот отсылает администратору по одному непрочитанному отзыву

Действие: получение статистики **(доступ только у администраторов)**

* Администратор выбирает соответствующую команду
* Бот высылает информацию об общем количестве пользователей и количестве прошедших авторизацию

Действие: рассылка пользователям **(доступ только у администраторов)**

* Администратор выбирает соответствующую команду
* Администратор пишет текст сообщения, которое должно быть разослано в личные сообщения всем пользователям бота
* Бот рассылает сообщение всем известным ему пользователям