**Пояснительная записка к Проекту MTGdecks от Цылёва Никиты**

Идея проекта: создать сайт, на котором можно публиковать свои и просматривать чужие колоды для коллекционной карточной игры Magic the Gathering. Официальный сайт Magic the Gathering: <https://magic.wizards.com/ru>

Я выбрал именно эту тему, ведь эта игра мое небольшое хобби, так что разработка над этим сайтом была для меня особенно интересна.

Для реализации я использовал Flask, Flask\_login, requests, SQLalchemy, WTForms, Flask\_wtf и werkzeug.

При работе с проектом я использовал api сайта <https://scryfall.com> . Его документация: <https://scryfall.com/docs/api>

Всего на сайте имеется условно 6 страниц, каждая со своим шаблоном:

* Deck – Страница колоды, с уникальным айди
* Decks – Редактирование/добавление колоды
* Index –Главная страница сайта
* Login – страница авторизации
* Mydecks – страница, аналогичная index, за исключением того что отображаются колоды только текущего пользователя
* Register – страница регистрации

По итогу у меня вышло функциональное веб-приложение, работающее с базой карт MTG. Единственной проблемой сайта является долгая загрузка страниц со списком колод.