**Сайт – Видео хостинг**

**Лицей Академии Яндекса**

**Арсен, Булат, Максим**

Сайт предназначен для просмотра развлекательных, познавательных видеороликов пользователей. У каждого зарегистрированного пользователя будет своя страница – Название страницы.

Страницы пользователей будут храниться в базе данных.

Id – пользователя, id – видеороликов.

Видео будут доступны каждому пользователю.

Также будет возможность изменять стиль страницы.

Также будет возможность загрузки видео с сайта и просмотр на сайте.

Также будет отдельный раздел статистики сайта.

Пользователи могут добавлять свои видео на сайт.

В самом начале авторизации пользователю будет доступен telegram бот для настройки оформления сайта.

Class RegisterForm(FlaskForm) – регистрация

Class LoginForm(FlaskForm) – войти

Class UserForm(FlaskForm) – страница пользователя

Class WorkWithDatabaseVideos – работа с базами данных видео

Class WorkWithDatabaseUsers – работа с базами данных пользователей

Class TelegramBot – работа с телеграмм ботом, для настройки сайта

Class VideosForm(FlaskForm) – лента видео(меню)

Class DownloadVideos или def – загрузка видео

Class StaticForm(FlaskForm) – статистика сайта