Лабораторная работа по теме

«Облачное хранилище данных Dropbox»

Для выполнения лабораторной работы вам потребуется учетная запись сервиса https://www.dropbox.com/. При работе с Dropbox API можно использовать любой официальный SDK либо создать свою логику на основе HTTP-запросов.

- 1. Создайте mobile-, desktop- или web-приложение, демонстрирующее основные возможности работы с облачным хранилищем данных Dropbox через его API.
- 2. Приложение должно предоставлять пользователю следующие возможности:
 - а) выводить подробную информации о пользователе;
- b) выводить информацию о количестве свободного и занятого места в хранилище;
 - с) работать с папками: создавать, просматривать, перемещать, удалять;
- d) работать с файлами: создавать, загружать, скачивать, заменять, перемещать, удалять;
 - е) получать подробную информацию о файле либо папке.
- 3. Добавьте возможность «Шарить» файлы и папки по ссылке, а также механизм получения списка «расшаренных» ресурсов.