**Лабораторная работа №1 - Разработка концепции проекта**

1. Название проекта “PhotoStories”
2. Бесплатное приложение для обмена фотографиями и видеозаписями с элементами социальной сети.
3. Позволяет снимать фотографии и видео, применять к ним фильтры, а также распространять их через свой сервис и ряд других социальных сетей
4. Конкуренты: Instagram,Vine, Snapster, EyeEm

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Функционал | PhotoStories | Instagram | Vine | Snapster | EyeEm |
| Размещение видео, фото | + | + | + | - | - |
| Передача аудио и текстовых сообщений | + | + | - | + | - |
| Размещение коллекций фото (как в Instagram) | + | + | + | - | - |
| Размещение историй (видео/фото, которые хранятся в течение дня) | + | + | - | + | + |
| Прямая трансляция | + | + | - | - | - |
| Онлайн звонки | + | - | - | - | - |
| Комментирование фото, видео | + | + | + | + | + |
| Создание своих стикеров (как в телеграмм) | + | - | - | - | - |
| Создание новых рисунков (как в paint) | + | - | - | - | - |
| Совместимость с IOS, Android, Windows | + | + | - | - | + |
| Многоязычность (Русский, Английский, Немецкий, Французский, Бразильский) | + | + | - | - | + |

1. Мобильное приложение:
   1. Размещение видео, фото
   2. Передача аудио и текстовых сообщений
   3. Размещение коллекций фото (как в Instagram)
   4. Размещение историй (видео/фото, которые хранятся в течение дня)
   5. Прямая трансляция
   6. Онлайн звонки
   7. Комментирование фото, видео
   8. Создание своих стикеров (как в телеграм)
   9. Создание новых рисунков (как в paint)
   10. Совместимость с IOS, Android, Windows
   11. Многоязычность (Русский, Английский, Немецкий, Французский, Бразильский)
2. Задачи проекта:
   1. Разработка frontend
   2. Разработка backend
   3. Реализация многоязычности