**Проект eMurka VR**

**(команда Alex-Tele2-Data хакатон с 21 по 23 августа 2020г)**

**Цель проекта (глобальная):** создать виртуального помощника – МУРКА, которая будет фиксировать активности пользователя в смартфоне и выдавать ему рекомендации и специальные предложения услуг, товаров и пр.

**Обоснование проекта:** для качественного и современного взаимодействия с клиентом необходимо фиксировать его активность (в фоновом режиме, не отвлекая клиента по мелочам) и анализировать ее методами машинного обучения(бустинги, нейронные сети) выявляя модели поведения. Яркая визуализация в виде помощника необходима для удержания внимания клиента как можно дольше в приложении и получения конкурентного преимущества. Если смартфон клиента не обладает большими ресурсами, то упор сделать на голосовое общение, если смартфон совсем старый, то через чат-терминал.

**Цели на хакатон:** создать визуальный образ помощника и веб-сервис, который на введенную информацию о клиенте, активности клиента и ее продолжительности будет выдавать ПРЕДИКТ интересна данная активность клиенту или нет.

**Стек технологий:** Python, Django, CatBoost, Google Cardboard.

|  |  |
| --- | --- |
| капитан –Бочаров Алексей | Back-end-Скирда Матвей |
|  |  |
| Data Scientist, Python and Java developer. Skype bam271074 | Fullstack Python developer |