**Название:** Нейроагрегатор с умным распределением

**Краткое описание:** Мобильное приложение для решения задач с помощью нейросетей с возможностью выбора нейросетей, их параметров, добавления в запросы файлов мультимедиа. Оно использует нейросети с бесплатным доступом для генерации мультимедиа и текста. В приложение интегрирована нейросеть, которая определяет к какой нейросети отправить запрос.

**Цель:** Разработать мобильное приложение, которое автоматически определяет, к какой нейросети следует направить запрос пользователя.

**Аналитический обзор:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хар-ка | Perplexity | Blackbox | HuggingChat | OpenAI | Мой продукт |
| Кроссплатформенность | Web/mobile | Web/mobile | Web | Web | mobile |
| Доступность | Free/sub | Free/sub | Account | Free/sub | Free |
| Выбор нейросетей | Направления/модели | Направления | + | - | + |
| Чаты | - | + | + | + | + |
| Агенты | - | + | + | + | + |
| Сохранение контекста | + | - | Зависит от модели | + | Зависит от модели |
| Поддержка русского языка | + | + | - | + | + |
| Доступен в России | + | + | + | - | + |
| Умное распределение | - | - | - | - | + |

Проект будет реализован в виде мобильного приложения на платформе Android.

**Требования:**

1. Приложение должно содержать нейросеть, распределяющую запросы к нужной нейросети (распределение только для доступных в приложении нейросетей, точность распределения должна составлять >80%)
2. Приложение должно иметь возможность выбора нейросетей для запроса с помощью списка
3. Приложение должно иметь возможность создания агентов для моделей нейросетей
4. Приложение должно иметь возможность для экспорта агентов в свободный доступ
5. Приложение должно иметь возможность для импорта агентов
6. Приложение должно иметь возможность настройки нейросетей, поддерживающих изменение параметров
7. Приложение должно иметь возможность добавления файлов мультимедиа к запросу
8. Приложение должно локально сохранять историю запросов и ответов
9. Приложение должно поддерживать диалоги/темы
10. Приложение должно использовать в запросах аналогичные генерирующие файлы мультимедиа нейросети, если бесплатные попытки других моделей закончились
11. Показ токенов/попыток у нейросетей

**Пользователи:**

Редакторы текста, художники-иллюстраторы, программисты.

**Допущения**:

1. Допускается, что нейросети могут дать ответ, содержащий шокирующую информацию

**Ограничения:**

1. Приложение не может работать без доступа к интернету
2. Приложение получает доступ к нейросетям с помощью http запросов
3. Приложение должно явно указывать, к какой нейросети направляется запрос, на какой сайт, кто владелец сайта
4. Пользователи не могут использовать нейросети, у которых закончились бесплатные попытки генерации
5. Ограничения на мультимедиа, зависящие от нейросетей