ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Объектом данного исследования являются подходы, методы распознавания психологического состояния человека.

Предметом исследования являются информационные модели искусственных нейронных сетей, а также реализация и описание алгоритма классификации психологического состояния человека на основе поведенческой инфромации собранной с мобильного телефона пациента.

Целью проекта является повышение эффективности исполнения работы психотерапевта.

Задачи:

- наладить процесс непрерывного сбора информации о поведении пациента;
 - создать банк данных с информацией о поведении пациента;
- классифицировать психологическое состояние пациента на основе собранной поведенческой информации.