# Техническое задание

## Название проекта:

Приложение для изучения английского языка “Vocabulus ”

## Описание проекта:

Цель проекта – разработка удобного и интерактивного программного обеспечения (мобильного и веб-приложения), позволяющего пользователям разных уровней (начальный, средний, продвинутый) эффективно изучать английский язык. Приложение должно содержать курсы, тренажёры, тесты и систему отслеживания прогресса.

## Системные требования:

- Операционные системы: Android 10+, iOS 13+, Windows 10+, macOS 11+  
- Минимальная оперативная память: 2 ГБ  
- Поддержка подключения к интернету  
- Хранение данных пользователя на сервере (облачное решение)

## Технические требования:

- Регистрация и авторизация (по e-mail, Google, Facebook)  
- Личный кабинет с прогрессом обучения  
- Интерактивные упражнения (лексика, грамматика, аудирование, произношение)  
- Система тестирования и выдачи сертификатов  
- Интеграция с голосовым распознаванием для практики произношения  
- Админ-панель для добавления новых уроков и управления контентом

## Интерфейс:

- Современный и минималистичный дизайн  
- Многоязычная поддержка (русский, английский, узбекский)  
- Удобная навигация: “Мои курсы”, “Прогресс”, “Практика”, “Тесты”  
- Адаптивность под разные устройства (телефон, планшет, ПК)

## Бюджет (финансы):

- кола и самса

Время (срок):

- Анализ и проектирование – 1 месяц  
- Разработка MVP – 3 месяца  
- Тестирование – 1 месяц  
- Запуск первой версии – через 5 месяцев