## Отзыв на выпускную квалификационную работу

Студента 4 курса дневного отделения 14.Б13 группы Бондарева Петра Сергеевича

На тему: “Бюджетное мобильное приложение для слабовидящих пользователей”

Тема данной дипломной работы весьма актуальна для людей, страдающих проблемами со зрением. В 21 веке информационные технологии не стоят на месте, и дают слабовидящим людям попробовать «увидеть» мир по-новому.

Дипломная работа Бондарева Петра Сергеевича состоит из: введения, постановки задачи, обзора литературы, четырех глав, вывода, заключения, списка литературы и приложения в виде примеров изображений, используемых для обработки системой. Цель дипломной работы обозначена в постановке задачи, описаны необходимые требования для реализации дипломной работы, а также обозначены основные акценты разрабатываемого решения. Предмет исследования формализован, описаны основные проблемы.

Текущая реализация дипломной работы представляет собой разработанное мобильное приложение для платформы Android. Использованы механизмы обработки изображений готовых библиотек Google, а также использование современных языков программирования. Описана вся аналитическая часть в разрезе сравнений существующих решений, описаны плюсы и минусы приложений, которые находятся на рынке. Описана UML – диаграмма приложения, а также описание всех блоков и классов, используемых в приложении.

Работа заслуживает оценки отлично, так как полностью описана вся теоретическая часть, которая была практически использована, что в итоге показало работоспособность приложения на людях, страдающих проблемами со зрением

Ассистент кафедры МТМПСУ Ужегов Н.С.