**Министерство образования и науки Рф**

**Брянский Государственный Технический Университет**

*Кафедра «Информатика и программное обеспечение»*

**Задание**

на преддипломную практику

студенту гр. 14-ИВТ1 Курилов А.С.

Предполагаемая тема выпускной квалификационной работы:

Android приложение для визуализации презентационных материалов с использованием технологий дополненной реальности

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Раздел задания** | **Сроки выполнения** |
|  | Проработка главы "Анализ требований"   * "Обзор предметной области" - проработка раздела * "Обзор программ-аналогов" - необходимо найти и проанализировать все существую способы предоставления дополнительной информации по время презентации * "Функциональная модель разрабатываемой системы" - требуется переработка | 20.04.2018 г. |
|  | Проработать главу "Разработка программного продукта."   * Проработать раздел "модель данных" - описать хранение информации приложением. * Проработать раздел "Руководства" * Произвести переработку имеющегося материала с точки зрения логичности изложения и удобства восприятия информации | 04.05.2018 г. |
|  | Рекомендуется проработать вариант добавления исследовательской части, в плане описания процесса выбора средств разработки для VR. | 11.05.2018 г. |
|  | Выполнить пояснительную записку в соответствии с требованиями методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы. | 14.05.2018 г. |
|  | Разработать не менее 70% программного обеспечения ВКР.   * Проработать интерфейс приложения * Произвести тестирование в реальных условиях (демонстрация презентации на проекторе) * Подобрать демонстрационные плоские и трехмерные модели | 14.05.2018 г. |
|  | Совместно с руководителем заполнить контрольный лист. | 17.05.2018 г. |

Руководитель ВКР: к.т.н., доц. Булатицкий Д.И.

Руководитель преддипломной практики: к.т.н., доц. Булатицкий Д.И.

Студент гр. 14-ИВТ1: Курилов А.С.