Белорусский государственный университет

Кафедра Веб-технологий и компьютерного моделирования

Утверждаю

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.Н.Блинов

*(подпись)* *(фамилия, инициалы)*

Дата

**ЗАДАНИЕ НА ДИПЛОМНУЮ РАБОТУ (ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ)**

Студенту  Кречко Екатерине Сергеевне

1. Тема дипломной работы (дипломного проекта)

Разработка мобильного приложения на основе шаблона MVP

Утверждена приказом ректора БГУ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

2. Перечень подлежащих разработке вопросов:

1. изучить инструменты для разработки мобильных приложений на Android;
2. изучить существующие шаблоны проектирования мобильных приложений;
3. провести сравнительный анализ наиболее популярных шаблонов проектирования мобильных приложений;
4. разработать мобильное приложение с использованием шаблона MVP.

3. Примерный календарный график выполнения дипломной работы (дипломного проекта):

1.02.2017 – 15.02.2017 Изучение инструменты для разработки мобильных приложений на Android;

16.02.2017 – 28.02.2017 Изучение существующих шаблонов проектирования MVC, MVVM, MVP, сравнительный анализ шаблонов;

29.02.2017 – 15.03.2017 Разработка мобильного приложения;

16.03.2017 – 30.04.2017 Формирование содержания дипломного проекта, отладка программных компонентов, разработка приложений к диплому;

1.05.2017 – 10.05.2017 Завершение оформления текста дипломной работы, подготовка сопроводительной документации.

4. Дата выдачи задания \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. Срок сдачи законченной дипломной работы (дипломного проекта)

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.Н.Блинов

*(подпись) (инициалы, фамилия)*

Подпись обучающегося \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_