

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«МИРЭА - Российский технологический университет»**

**РТУ МИРЭА**



**Институт информационных технологий (ИТ)**

**Кафедра инструментального и прикладного программного обеспечения (ИиППО)**

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение курсовой работы**

по дисциплине: Разработка программных приложений

по профилю: Разработка программных продуктов и проектирование информационных систем

Студент: Замилацкая Диана Владимировна

Группа: ИКБО-13-18

Срок представления к защите: 15.05.2020

Руководитель: к.т.н., старший преподаватель Куликов Александр Анатольевич

**Тема** Создание программного приложения в среде Android Studio «Умный Будильник»

**Исходные данные**: документация по языку Java, ГОСТ 19.105-78, ГОСТ\_19.201-78, статьи по работе с Android Studio

**Перечень вопросов, подлежащих разработке, и обязательного графического материала**:

1. Провести анализ предметной область разработки программных приложений, 2. Определить перечень функциональных требований к программе, 3. Выбрать инструментальные средства для разработки программы, 4. Спроектировать модули программного приложения. 5. Реализовать модули программного приложения 6. Представить пояснительную записку.

Руководителем произведён инструктаж по технике безопасности, противопожарной технике и правилам внутреннего распорядка.

И. о. зав. кафедрой ИиППО: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Болбаков Р. Г. /, «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

Задание на КР выдал: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Куликов А.А./, «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

Задание на КР получил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Замилацкая Д.В./, «2» мая 2020 г.