|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | /storage/emulated/0/.polarisOffice5/polarisTemp/image1.png |  | | МИНОБРНАУКИ РОССИИ | | | | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждениевысшего профессионального образования «Московский государственный университет информационных технологий,  радиотехники и электроники»  МИРЭА | | |   Информационные технологии (ИТ) |
| Кафедра корпоративных информационных систем (КИС) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА** | | | | |
| **по дисциплине** | | | | |
| **«123123»** | | | | |
| **Тема выпускной квалификационной работы:**  **«12312»** | | | | |
| Выполнил | |  | студент группы \_\_123123\_\_ |  | 123123123 2.1. | |
| Представил к защите | |  | «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_201\_\_\_ г. |  |  | |
| Руководитель | |  | старший преподаватель кафедры КИС |  | 213123213 1.2. | |
|  | |  |  |  |  | |
| Допущен к защите | |  | «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_201\_\_\_ г. |  |  | |

Москва, 123

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | /storage/emulated/0/.polarisOffice5/polarisTemp/image1.png |  | | МИНОБРНАУКИ РОССИИ | | | | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждениевысшего профессионального образования «Московский государственный университет информационных технологий,  радиотехники и электроники»  МИРЭА | | |   Факультет информационных технологий (ИТ) | |
| Кафедра корпоративных информационных систем (КИС) | |
|  | **Утверждаю** |
|  | Заведующий  кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_123 г. |
| **ЗАДАНИЕ** | |
| **на выполнение выпускной квалификационной работы** | |
| **по** **дисциплине** «123123» | |

|  |
| --- |
| **Студент** 123123123 2.1. **Группа** 123123 |
| 1. **1. Тема**  12312 |

**2. Срок представления к защите курсового проекта (работы):** **до** «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Мониторинг процесса выполнения курсового проекта (работы)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № этапа | Этап работы выполнил и представил результаты руководителю работы,  *дата и подпись исполнителя* | Работу по этапу работы принял на рассмотрение,  *дата и подпись руководителя* | | Рекомендации и замечания по этапу работы выдал исполнителю,  *дата и подпись руководителя* | | Оценка выполнения этапа работы (в баллах по 4-хбалльной системе) | | Комментарии руководителя работы |
| 1 |  |  | |  | |  | |  |
| 2 |  |  | |  | |  | |  |
| 3 |  |  | |  | |  | |  |
| Задание на курсовой проект, работу выдал | | | «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_201\_\_г. | |  | |  | |
|  | | |  | | Подпись руководителя  проекта | | 213123213 1.2. | |
| Задание на курсовой проект, работу получил | | | «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_201\_\_г. | |  | |  | |
|  | | |  | | Подпись студента - исполнителя | | 123123123 2.1. | |

# Техническое задание:

# *Наименование работы*

12312

# *Исполнитель*

|  |
| --- |
| 123123123 2.1. |

Шифр: 213123

*Основание для разработки:*

Учебный план магистра по направлению 09.03.02 «Информационные системы и технологии».

# *Цель и назначение работы*

Определение сущностей в поставленной задаче, выделение атрибутов, определение состава и характера связей между сущностями, построение концептуальной модели предметной области.

# *Технические требования*

Представление концептуальной модели предметной области в виде ER-диаграммы с выделением состава сущностей и характера связей.

# *Содержание работы*

В результате выполнения работы решаются следующие задачи:

1. Составление теоретического материала.
2. Разработка структуры ИС
3. Оформление Расчетно-пояснительной записки
4. Защита работы и демонстрация работы ИС
5. Программа реализации ИС
6. *Порядок сдачи работы*

Выполнения работы (РПЗ и ИС в соответствии со стандартами кафедры КИС)

**Руководитель**  **Исполнитель**

(подпись, дата) (подпись, дата)