

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ДГТУ)**

Факультет «Информатика и вычислительная техника»

Кафедра «Информационные технологии»

**ЗАДАНИЕ**

на выполнение курсовой работы

Тема: «Проектирование информационной системы»

Дисциплина «Методы и средства проектирования информационных систем и технологий»

Обучающийся Титаренко Мирослав Дмитриевич

Обозначение МСП.170000.000КР Группа ВИС33

Срок представления работы к защите

Исходные данные для выполнения работы:

Учебно-методическая литература по теме работы:

1. Бузова, И.А. Управление недвижимостью / И.А. Бузова. - М.: Дело, 2019. - 241 c.

2. Грабовой, П.Г. Сервейинг: организация, эксТвердыйтиза, управление. Ч.2. ЭксТвердыйтиза недвижимости и строительный контроль в системе сервейинга / П.Г. Грабовой. - Москва: СИНТЕГ, 2018. - 212 c.

3. Кузин, Н.Я. Оценка стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности / Н.Я. Кузин. - М.: ИНФРА-М, 2017. - 123 c.

Содержание курсовой работы

Введение:

Описать возможности веб-приложения предметной области.

Наименование и краткое содержание разделов:

1. Обзор предметной области

Обзор предметной области, описание бизнес-процессов. Автоматизация бизнес-процесса. Обзор существующих веб-приложений. Сравнительный анализ веб-приложений.

1. Структурно-функциональный анализ и проектирование

Проектирование и обзор IDEF0, IDEF3, DFD диаграмм.

1. Техническое задание

Общие сведения. Назначение веб-приложения. Характеристика объекта автоматизации. Требования к веб-приложению.

Заключение:

Подвести итоги проделанной работы. Сделать выводы.

Перечень графического и иллюстративного материалов:

Предусмотрен.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель работы | подпись, дата | Доцент, Е.В. Рашидова |
| Задание принял к исполнению | подпись, дата | М.Д Титаренко |