

Лабораторная работа №2

Описание предметной области. Поиск действующих лиц и вариантов использования (ВИ).

Задачи

Ознакомиться с методом описания предметной области проекта и выявления пользовательских требований.

Справочные материалы

1. Результаты лабораторной работы №1
2. Конспект лекций [Описание предметной области](#) и [Пользователь и система. Пользовательские требования](#)

Программное обеспечение

1. MS Word или другой текстовый редактор;
2. Среда моделирования UML на выбор (Visual Paradigm, Enterprise Architect и т.п.).

Задание на лабораторную работу

1. На основе материалов предыдущей лабораторной работы составить описание предметной области, выделив сущности и связи. Для каждой сущности привести примеры экземпляров;
2. Подобрать 1-2 сущности, для которых описать жизненный цикл смены состояний;
3. Выделить и описать классы пользователей;
4. Выявить варианты использования.

Результат

1. Документ (аналогично доступ angelinazxcoolwife@gmail.com в Google Документах):
MMI_lab2_Domain_<номер группы>_<фамилии исполнителей>
2. Состав документа:
 1. Описание предметной области (краткое текстовое описание, таблица «Классификатор-Экземпляр-Тип», модель предметной области с применением Class Diagram);
 2. Жизненный цикл сущностей (с применением State Machine Diagram);
 3. Классификация и описание пользователей (в табличном виде и с применением Use Case Diagram);
 4. Перечень вариантов использования (в табличном виде (наименование-краткое описание) и с применением Use Case Diagram).

3. Срок выполнения: **16.10.2020**

From:

<http://se.moevm.info/> - **se.moevm.info**

Permanent link:

http://se.moevm.info/doku.php/courses:man_machine_interface:lab2?rev=1603177007



Last update: **2022/12/10 09:08**