

Лабораторная работа №3

Описание предметной области. Описание ключевых ВИ.

Задачи

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

Справочные материалы

1. Результаты лабораторной работы №1, 2
2. Примеры из конспекта 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. Выбрать 6 ключевых вариантов использования системы и составить подробное описание (в дальнейшем для выбранных вариантов использования будет выполнено проектирование интерфейса).

Результат

1. Документ (аналогично доступ angelinazxc00lwif3@gmail.com в Google Документах):
MMI_lab3_DomainEssential_<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. Описание ключевых вариантов использования (в табличном виде и с применением Activity Diagram).
3. Сроки выполнения: **01.11.2022**

Last update:

2022/12/10 09:08 courses:man_machine_interface:lab3 http://se.moevm.info/doku.php/courses:man_machine_interface:lab3?rev=1666721745

From:

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

Permanent link:

http://se.moevm.info/doku.php/courses:man_machine_interface:lab3?rev=1666721745

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

