

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ «МПУ»

Кафедра: «Информатика и вычислительная техника»

Направление: «Корпоративные информационные системы»

# ТЕСТ КЕЙСЫ

Лаборатория КИС «BPMS»

Студенты:       Медведев М.Д.

Кристов А.С.

Группа:         151-361

Руководитель: Нужненко С.А.

Дата: " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Москва – 2017г.

### Процесс жизненный цикл курсового проекта в redmine.

Номер	Название	Предусловие	Шаги	Ожидаемый результат
T1.1	Занести данные о курсовых проектах.	Открыта форма «Занесение сведений о проекте и его участниках»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на кнопку открытия файла.</li> <li>2. Выбрать файл «Курсовые проекты.xml».</li> <li>3. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Создаёт проект»
T1.2	Отметить существование багов в проекте.	Открыта форма «Проверка задачи»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на радио кнопку «Да» в поле «Есть недочёты»</li> <li>2. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Создание бага по задаче»
T1.3	Отметить отсутствие багов в проекте.	Открыта форма «Проверка задачи»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на радио кнопку «Нет» в поле «Есть недочёты»</li> <li>2. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Закрытие задачи»
T1.4	Не выбирать файл, на этапе занесения данных о курсовом проекте.	Открыта форма «Занесение сведений о проекте и его участниках»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Всплывает окно «Проверьте следующее» с текстом «Поле Файл данных загружен хотя бы один файл»
T1.5	Не изменять поле отмечающее присутствие/отсутствие багов в проекте.	Открыта форма «Проверка задачи»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Всплывает окно «Проверьте следующее» с текстом «Поле Есть недочёты не пусто»

### Процесс жизненный цикл учебного проекта в redmine.

Номер	Название	Предусловие	Шаги	Ожидаемый результат
T2.1	Занести данные о учебных проектах.	Открыта форма «Занесение данных о учебных задачах»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на кнопку открытия файла.</li> <li>2. Выбрать файл «Учебные проекты.xml».</li> <li>3. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Создаёт проект»
T2.2	Отметить существование багов в проекте.	Открыта форма «Проверка подзадачи»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на радио кнопку «Да» в поле «Есть недочёты»</li> <li>2. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Создание бага по подзадаче»
T2.3	Отметить отсутствие багов в проекте.	Открыта форма «Проверка подзадачи»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на радио кнопку «Нет» в поле «Есть недочёты»</li> <li>2. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Закрытие подзадачи»
T2.4	Не выбирать файл, на этапе занесения данных о учебном проекте.	Открыта форма «Занесение данных о учебных задачах»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Всплывает окно «Проверьте следующее» с текстом «Поле Файл с данными на семестр загружен хотя бы один файл»
T2.5	Не изменять поле отмечающее присутствие/отсутствие багов в проекте.	Открыта форма «Проверка подзадачи»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Всплывает окно «Проверьте следующее» с текстом «Поле Есть недочёты не пусто»

Процесс жизненный цикл студента.

Номер	Название	Предусловие	Шаги	Ожидаемый результат
T3.1	Занести данные о студенте в базу данных.	Открыта форма «Занесение данных о студента в базу данных»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Заполнить поле «ФИО», «Лебедев Владимир Васильевич».</li> <li>2. Заполнить поле «Факультет», «ИиСУ».</li> <li>3. Заполнить поле «Направление», «Информатика и вычислительная техника».</li> <li>4. Заполнить поле «Учебная группа», «151-333».</li> <li>5. Заполнить поле «Форма обучения», «Очная».</li> <li>6. Заполнить поле «Адрес», «г.Москва ул.Дмитровская д.5».</li> <li>7. Заполнить поле «Телефон», «88005553535».</li> <li>8. Выбрать «Да» в поле «Обучается»</li> </ol>	Переход к процессу «Заведения учётной студента записи в базе redmine».
T3.2	Не заполнять поля на этапе занесения данных о студенте в базу данных.	Открыта форма «Занесение данных о студента в базу данных»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	<p>Всплывает окно «Проверьте следующее» с текстом «</p> <p>Поле ФИО не пусто.</p> <p>Поле Факультет не пусто.</p> <p>Поле Направление не пусто.</p> <p>Поле Учебная группа не пусто.</p> <p>Поле Форма обучения не пусто.</p> <p>Поле Адрес не пусто.</p> <p>Поле Телефон не пусто.</p>

T3.3	Заполнить поля формы «Обучаться». Обучение устраивает.	Открыта форма «Обучаться»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выбрать «Да» в поле «Устраивает учебная программа»</li> <li>2. Выбрать «Да» в поле «Устраивает вуз»</li> <li>3. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Выпуститьсь»
T3.4	Заполнить поля формы «Обучаться». Не устраивает учебная программа.	Открыта форма «Обучаться»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выбрать «Нет» в поле «Устраивает учебная программа»</li> <li>2. Выбрать «Да» в поле «Устраивает вуз»</li> <li>3. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Перевестись»
T3.5	Заполнить поля формы «Обучаться». Не устраивает учебная программа и вуз	Открыта форма «Обучаться»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выбрать «Нет» в поле «Устраивает учебная программа»</li> <li>2. Выбрать «Нет» в поле «Устраивает вуз»</li> <li>3. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Отчислиться»
T3.6	Заполнить поля формы «Обучаться». Не устраивает вуз	Открыта форма «Обучаться»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выбрать «Да» в поле «Устраивает учебная программа»</li> <li>2. Выбрать «Нет» в поле «Устраивает вуз»</li> <li>3. Нажать кнопку «Далее».</li> </ol>	Переход к процессу «Выпуститьсь»

Процесс занесения студентов в базу redmine.

Номер	Название	Предусловие	Шаги	Ожидаемый результат
T4.1	Начало сбора данных о студентах. Данные уже имеются.	Открыта форма «Новые процессы»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выбрать «Да» в поле «Известны все электронные почты студентов?».</li> <li>2. Нажать кнопку «Create».</li> </ol>	Переход к процессу «Зарегистрировать студентов в базе redmine».
T4.2	Начало сбора данных о студентах. Данные отсутствуют.	Открыта форма «Новые процессы»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выбрать «Нет» в поле «Известны все электронные почты студентов».</li> <li>2. Нажать кнопку «Create».</li> </ol>	Переход к процессу «Попросить старосту собрать электронные почты студентов».
T4.3	Регистрация студентов в базу redmine. Собраны данные о всех студентах.	Открыта форма «Новые процессы»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на кнопку открытия файла.</li> <li>2. Выбрать файл «Данные о студентах для регистрации в redmine.xml».</li> <li>3. Выбрать «Да» в поле «Все студенты зарегистрированы».</li> <li>4. Нажать кнопку «Create».</li> </ol>	Переход к завершению процесса.
T4.4	Регистрация студентов в базу redmine. Данные собраны не о всех студентах.	Открыта форма «Новые процессы»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на кнопку открытия файла.</li> <li>2. Выбрать файл «Данные о студентах для регистрации в redmine.xml».</li> <li>3. Выбрать «Нет» в поле «Все студенты зарегистрированы».</li> <li>4. Нажать кнопку «Create».</li> </ol>	Переход к процессу «Попросить старосту собрать электронные почты отсутствующих студентов».



T4.5	Регистрация опоздавших студентов в базу redmine.	Открыта форма «Зарегистрировать опоздавших студентов в базе redmine»	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажать на кнопку открытия файла.</li> <li>2. Выбрать файл «Данные о студентах для регистрации в redmine.xml».</li> <li>3. Нажать кнопку «Create».</li> </ol>	Переход к завершению процесса.
------	--	--	--	--------------------------------