

## Практическое занятие № 5

Понимаш Валерий  
Вальковский Дмитрий  
Борисова Ольга

**Тема:** Выявление требований пользователей к проекту через use case.

**Цель:** Научиться формулировать требования пользователей проекта

**Количество часов:** 2

Порядок работы

Сформировать спецификации вариантов использования для своего программного продукта (примеры в приложении № 1).

Оформить варианты использования согласно шаблону.

Сформировать новый файл, который войдет в структуру КП и ВКР.

Результаты показать преподавателю.

Приложение № 1

Вариант использования	Посетитель блога
Приоритет	Важно / <b>Желательно</b> / Необязательно
Триггер	Вариант использования «Просмотреть запись»
Предусловие	Открыта страница с записью, заинтересовавшей пользователя.
Основной сценарий	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием интересной для него записи.</li><li>2. Ознакомливается с интерфейсом сайта.</li><li>3. Пользователь просматривает запись другого пользователя.</li><li>4. Пользователь регистрируется на сайте.</li><li>5. Пользователь соглашается с правилами сайта.</li><li>6. Пользователь пользуется данным сервисом для своей выгоды.</li></ol>

Альтернативный сценарий	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пользователь не перешел по ссылке с содержанием сайта.</li> <li>2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта.</li> <li>3. Пользователь не просмотрел функционал сайта</li> <li>4. Пользователь не зарегистрировался</li> <li>5. Пользователь не пользуется сервисом</li> </ol>
Постусловие	-
Сценарий исключительных ситуаций	-

Вариант использования	<b>Случайный посетитель блога</b>
Приоритет	Важно / <b><u>Желательно</u></b> / Необязательно
Триггер	Вариант использования «Просмотреть запись»
Предусловие	Открыта страница с записью, заинтересовавшей пользователя
Основной сценарий	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием интересной для него записи.</li> <li>2. Ознакомливается с интерфейсом сайта.</li> <li>3. Пользователь просматривает запись другого пользователя.</li> <li>4. Пользователь регистрируется на сайте.</li> <li>5. Пользователь соглашается с правилами сайта.</li> <li>6. Пользователь пользуется данным сервисом для своей выгоды не нарушая правил.</li> </ol>

Альтернативный сценарий	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием сайта.</li> <li>2. Пользователь ознакомился с содержимым сайта.</li> <li>3. Пользователю не понравился функционал сайта</li> <li>4. Пользователь зарегистрировался на сайте</li> <li>5. Пользователь не пользуется сервисом на постоянной основе.</li> </ol>
Постусловие	-
Сценарий исключительных ситуаций	-

Вариант использования	<b>Частый незарегистрированный пользователь сервиса</b>
Приоритет	Важно / <u><b>Желательно</b></u> / Необязательно
Триггер	Вариант использования «Разместить запись запись»
Предусловие	Открыта главная страница сервиса.
Основной сценарий	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием интересной для него записи.</li> <li>2. Ознакамливается с интерфейсом сайта.</li> <li>3. Пользователь соглашается с правилами сайта.</li> <li>4. Пользователь просматривает запись другого пользователя.</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Пользователь регистрируется на сайте.</li> <li>6. Пользователь соглашается с правилами сайта.</li> <li>7. Пользователь часто посещает сервис, просматривая записи других людей.</li> <li>8. Пользователь создает свои новые записи не нарушающих правил сайта.</li> <li>9. Пользователь прикрепляет фото / видео.</li> <li>10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей.</li> </ol>
Альтернативный сценарий	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием сайта.</li> <li>2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта.</li> <li>3. Пользователь зарегистрировался на сайте.</li> <li>4. Пользователь во время регистрации не ознакомливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила.</li> <li>5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе.</li> <li>6. Пользователь нарушает правила сайта.</li> <li>7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе.</li> </ol>
Постусловие	-
Сценарий исключительных ситуаций	- Пользователь отправляет апелляцию на рассмотрение ошибки блокировки в системе.

