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 N 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 / Желательно / Необязательно			
Триггер	Вариант использования «Просмотреть запись»			
Предусловие	Открыта страница с записью, заинтересовавшей пользователя.			
Основной сценарий	 Пользователь перешел по ссылке с содержанием интересной для него записи. Ознакамливается с интерфейсом сайта. Пользователь просматривает запись другого пользователя. Пользователь регистрируется на сайте. Пользователь соглашается с правилами сайта. Пользователь пользуется данным сервисом для своей выгоды. 			

Альтернативный сценарий	 Пользователь не перешел по ссылке с содержанием сайта. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. Пользователь не просмотрел функционал сайта Пользователь не зарегистрировался Пользователь не пользуется сервисом
Постусловие	-
Сценарий исключительных ситуаций	-

Вариант использования	Случайный посетитель блога			
Приоритет	Важно / <u>Желательно</u> / Необязательно			
Триггер	Вариант использования «Просмотреть запись»			
Предусловие	Открыта страница с записью, заинтересовавшей пользователя			
Основной сценарий	 Пользователь перешел по ссылке с содержанием интересной для него записи. Ознакамливается с интерфейсом сайта. Пользователь просматривает запись другого пользователя. Пользователь регистрируется на сайте. Пользователь соглашается с правилами сайта. Пользователь пользуется данным сервисом для своей выгоды не нарушая правил. 			

Альтернативный сценарий	 Пользователь перешел по ссылке с содержанием сайта. Пользователь ознакомился с содержимым сайта. Пользователю не понравился функционал сайта Пользователь зарегистрировался на сайте Пользователь не пользуется сервисом на постоянной основе.
Постусловие	-
Сценарий исключительных ситуаций	-

Вариант использования	Частый незарегистрированный пользователь сервиса		
Приоритет	Важно / Желательно / Необязательно		
Триггер	Вариант использования «Разместить запись запись»		
Предусловие	Открыта главная страница сервиса.		
Основной сценарий	 Пользователь перешел по ссылке с содержанием интересной для него записи. Ознакамливается с интерфейсом сайта. Пользователь соглашается с правилами сайта. Пользователь просматривает запись другого пользователя. 		

содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Постусловие - Пользователь отправляет		5. Пользователь регистрируется на
правилами сайта. 7. Пользователь часто посещает сервис, просматривая записи других людей. 8. Пользователь создает свои новые записи не нарушающих правил сайта. 9. Пользователь прикрепляет фото / видео. 10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей. Альтернативный сценарий 1. Пользователь перешел по ссылке о содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		
7. Пользователь часто посещает сервис, просматривая записи других людей. 8. Пользователь создает свои новые записи не нарушающих правил сайта. 9. Пользователь прикрепляет фото / видео. 10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей. 1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь во время регистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакомилает с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие 1. Пользователь отправляет		6. Пользователь соглашается с
сервис, просматривая записи других людей. 8. Пользователь создает свои новые записи не нарушающих правил сайта. 9. Пользователь прикрепляет фото / видео. 10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей. Альтернативный сценарий 1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь во время регистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие 1. Пользователь отправляет		правилами сайта.
других людей. 8. Пользователь создает свои новые записи не нарушающих правил сайта. 9. Пользователь прикрепляет фото / видео. 10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей. Альтернативный сценарий 1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие 1. Пользователь отправляет		7. Пользователь часто посещает
8. Пользователь создает свои новые записи не нарушающих правил сайта. 9. Пользователь прикрепляет фото / видео. 10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей. Альтернативный сценарий 1. Пользователь перешел по ссылке содержанием сайта. 2. Пользователь ве ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		
записи не нарушающих правил сайта. 9. Пользователь прикрепляет фото / видео. 10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей. 1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Пользователь отправляет		1
9. Пользователь прикрепляет фото / видео. 10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей. Альтернативный сценарий 1. Пользователь перешел по ссылке с содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		записи не нарушающих правил
видео. 10. Пользователь просматривает комментарии от других пользователей. 1. Пользователь перешел по ссылке о содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		
комментарии от других пользователей. Альтернативный сценарий 1. Пользователь перешел по ссылке о содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		1 1 1
пользователей. 1. Пользователь перешел по ссылке о содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Пользователь отправляет		10. Пользователь просматривает
Пользователь перешел по ссылке об содержанием сайта. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. Пользователь зарегистрировался на сайте. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. Пользователь нарушает правила сайта. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие Сценарий исключительных ситуаций Пользователь отправляет		комментарии от других
содержанием сайта. 2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Пользователь отправляет		пользователей.
2. Пользователь не ознакомился с содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет	Альтернативный сценарий	1. Пользователь перешел по ссылке с
содержимым сайта. 3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		-
3. Пользователь зарегистрировался на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		
на сайте. 4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		-
4. Пользователь во время регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		
регистрации не ознакамливается с правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		
правилами сайта, при этом нажав на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		-
на кнопку принять правила. 5. Пользователь пользуется сервисом на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		
на постоянной основе. 6. Пользователь нарушает правила сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Пользователь отправляет		'
		5. Пользователь пользуется сервисом
сайта. 7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		на постоянной основе.
7. Пользователь получает блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		6. Пользователь нарушает правила
блокировку на данном сервисе. Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		сайта.
Постусловие - Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		7. Пользователь получает
Сценарий исключительных ситуаций - Пользователь отправляет		блокировку на данном сервисе.
l · ·	Постусловие	-
1	Сценарий исключительных ситуаций	- Пользователь отправляет
апелляцию на рассмотрение		апелляцию на рассмотрение
ошибки блокировки в системе.		ошибки блокировки в системе.