

Рисунок 1 – Диаграмма вариантов использования

Поток событий для прецедента «Authorize»:

-Краткое описание

Данный вариант использования позволяет пользователю авторизоваться на сайте.

- Предусловия
- 1. Пользователь должен зайти на сайт.
- Основной поток событий
- 1. Пользователь нажимает кнопку "Sign in"
- 2. Пользователь заполняет поля для ввода
- 3. Пользователь нажимает кнопку "Sign in"
- 4. Сервер подтверждает наличие аккаунта
- Постусловия
- 1. Переход к странице пользователя

Поток событий для прецедента «Registration»:

- Краткое описание

Данный вариант использования позволяет пользователю зарегистрироваться на сайте.

- Предусловия
- 1. Пользователь должен зайти на сайт.
- Основной поток событий
- 1. Пользователь нажимает кнопку "Sign up"
- 2. Пользователь заполняет поля для ввода
- 3. Пользователь нажимает кнопку "Ассерт"
- 4. Сервер сохраняет новый аккаунт
- □ Постусловия
- 1. Переход к странице пользователя

Поток событий для прецедента «Create order for sheet»:

- Краткое описание

Данный вариант использования позволяет пользователю заказать ведомостичку.

- Предусловия
- 1. Пользователь должен зайти на страницу своего аккаунта.

- Основной поток событий
- 1. Пользователь нажимает кнопку "Order sheet"
- 2. Появляется окно заказа ведомостички
- 3. Пользователь заполняет поля
- 3. Пользователь нажимает кнопку "Order"
- 4. Запрос сохраняется в базу данных
- Постусловия
- 1. Переход к странице пользователя.

Поток событий для прецедента « Views order history and history of requests for retake»:

- Краткое описание

Данный вариант использования позволяет пользователю просмотреть список заказов ведомостичек и запросов на пересдачу.

- Предусловия
- 1. Пользователь должен зайти на страницу своего аккаунта.
- Основной поток событий
- 1. Пользователь нажимает кнопку "Watch history".
- 2. Появляется таблица с историей заказов

Поток событий для прецедента « Views history of requests for retake from users»:

- Краткое описание

Данный вариант использования позволяет преподавателю просмотреть список запросов на пересдачу от студентов.

- Предусловия
- 1. Преподаватель должен зайти на страницу своего аккаунта.
- Основной поток событий
- 1. Преподаватель нажимает кнопку "Watch history".
- 2. Появляется таблица с историей заказов

Поток событий для прецедента « Views history of users orders»:

- Краткое описание

Данный вариант использования позволяет секретарю просмотреть список запросов ведомостичку от студентов.

- Предусловия
- 1. Секретарь должен зайти на страницу своего аккаунта.
- Основной поток событий
- 1. Секретарь нажимает кнопку "Watch history".
- 2. Появляется таблица с историей заказов

Поток событий для прецедента «Send request for re-take»:

- Краткое описание

Данный вариант использования позволяет пользователю стать в очередь на пересдачу к преподавателю.

- Предусловия
- 1. Пользователь должен зайти на страницу своего аккаунта.
- Основной поток событий
- 1. Пользователь нажимает кнопку "Send request for re-take"
- 2. Появляется окно с формой для отправки запроса
- 3. Пользователь заполняет поля формы
- 3. Пользователь нажимает кнопку "Send"

- 4. Запрос сохраняется в базу данных
- Постусловия
- 1. Переход к странице пользователя.

Поток событий для прецедента «Send data of re-take to user»:

- Краткое описание

Данный вариант использования позволяет преподавателю отправить дату пересдачи студенту.

- Предусловия
- 1. Преподаватель должен зайти на страницу своего аккаунта.
- Основной поток событий
- 1. Преподаватель нажимает кнопку "Watch history".
- 2. Преподаватель выбирает заказ
- 3. Выставляет в поле даты необходимое время
- 4. Нажимает кнопку отправить.
- 5. Запрос сохраняется в базе данных
- Постусловия
- 1. Переход к странице преподавателя.