## **Use Case**

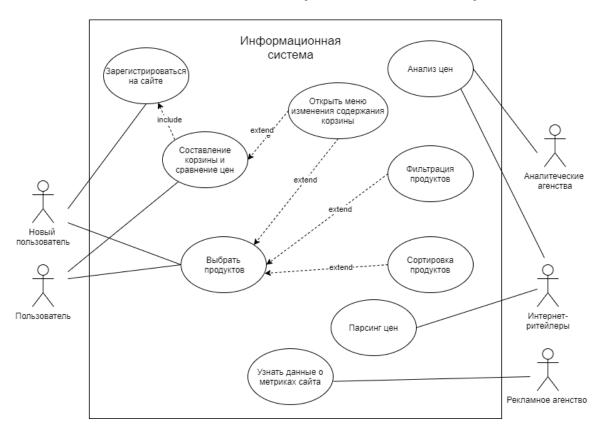
В этом документе описаны: Use case для основного, альтернативного и исключительного сценария к информационной системе "Гдевыгоднее.py".

Автор: Шамсутдинов Вадим

Дата создания: 25 окт. 2021 г.

Review: Сухов Александр

## Use case для основного и альтернативного сценария



В основном сценарии существует 2 типа пользователей - Новые и те, которые уже зарегистрировались на сайте. Для новых пользователей, как было описано ранее в документе о концепции, показ стоимости корзины в разных ритейлерах будет доступен только после регистрации. В целом функционал для этой роли примитивен - выбор продуктов, фильтрация, сортировка при поиске, редактирование корзины и т.д. С другой стороны

показано взаимодействие системы с другими системами - с Интернетритейлерами и аналитическими агентствами. С первым типом систем будет происходить парсинг цен сайтов и добавление соответствующей информации в нашу систему. А вся информация о запросах может быть использована в частных целях для анализа аналитическими агентствами.

## Исключительного сценария

Исключительный сценарий в нашем случае возможен лишь при техническим сбоях. В случае неполадок, таких как:

- Сбой в работе сервера
- Сбой в работе базы данных
- Сбой в работе парсера и ошибки данных в БД
- Технические работы в ИС
- И т.д.

Пользователь увидит ошибку о том, что ИС недоступна в данный момент. Будет открыта страница сайта "Сейчас на сайте ведутся технические работы, просим вас обратиться позже"

При ошибке парсинга цен с сайта Интернет-ритейлера (их сайт не работает или изменился, или в нашем парсере появились баги) не будет возможности выбора продуктов из этого интернет-ритейлера.