

На данный момент в системе имеются два вида акторов: пользователь и администратор. Пользователю доступен режим чтения данных. Администратор в свою очередь обеспечивает создание, обновление и удаление контента. Диаграмма представлена на рисунке 1.

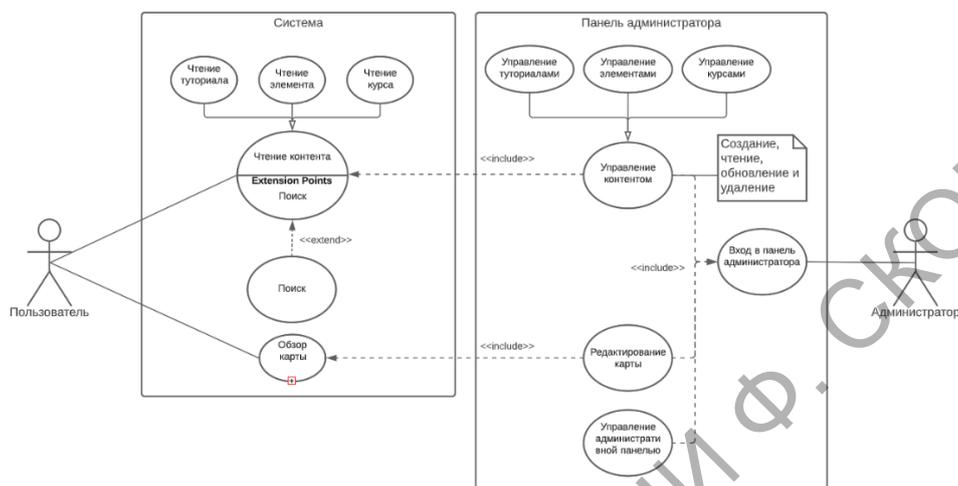


Рисунок 1 – Диаграмма прецедентов

Система разработана с использованием фреймворка Django. За панель администратии отвечает стандартный модуль фреймворка Django – Django-Admin. Он «из коробки» предоставляет доступ для создания, редактирования и удаления данных.

В будущем в системе будет представлен еще один актор: зарегистрированный пользователь, который будет обладать большим спектром функциональных возможностей: создание заметок, контроль своего образовательного процесса, получение рекомендаций на основе машинного обучения.

Г. П. Хоронко

(ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)

Науч. рук. **В. Н. Леванцов**, ст. преподаватель

РАЗРАБОТКА ПРЕДСТАВИТЕЛЬСКОГО САЙТА ДЛЯ ОАО «БЭРН»

Целью разрабатываемого сайта-визитки является простое, быстрое и удобное донесение информации об организации до конечного поль-

зователя. Создание возможности быстрой обратной связи за счет электронных обращений, а также возможности откликнуться на вакансию о работе на сайте организации, не используя сторонние ресурсы.

C# это мощный и одновременно гибкий язык программирования. Последнюю пару лет C# играл важную роль в производстве устойчивых к сбоям продуктов – от настольных приложений до Web-сервисов, от высокоуровневых решений в автоматизации бизнес-процессов до программ системного уровня и от однопользовательских продуктов до корпоративных решений в сетевых распределенных средах.

Язык C# сертифицирован Международной организацией по стандартизации (ISO). Таким образом, эта разработка Microsoft имеет статус международных стандартов. Также, язык C# признан в качестве стандарта Европейской ассоциацией производителей компьютеров (ЕСМА).

Представительский сайт для компании ОАО «БЭРН» предоставляет информацию об организации, истории, руководстве предприятия, возможность отклика на активные вакансии, а также возможность оставить обращение. На сайте можно увидеть карту, где находятся филиалы предприятия.

Для разрабатываемого сайта-визитки были описаны основные сценарии пользования, составлены UML-диаграммы прецедентов, приведена информационно-логическая модель данных и архитектура проекта.

Полученный сайт-визитка полностью выполняет свой функционал и является отличным решением для малого и среднего бизнеса.

Г. П. Хоронеко

(ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)

Науч. рук. **В. Н. Леванцов**, ст. преподаватель

ОСНОВНЫЕ МЕХАНИЗМЫ САЙТА-ВИЗИТКИ ОАО «БЭРН»

Целью разрабатываемого сайта-визитки является простое, быстрое и удобное донесение информации об организации до конечного пользователя. Создание возможности быстрой обратной связи за счет электронных обращений, а также возможности откликнуться на вакансию о работе на сайте организации, не используя сторонние ресурсы.

Основная информация хранится в базе данных.