

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ САЙТА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ БУХГАЛТЕРИИ

*Плотников С.А., студент*

*г. Бирск, ФГБОУ ВПО Бирский филиал БашГУ*

У многих организации должен быть свой сайт, посредством которого они могут предоставлять полезную информацию для клиентов. Он должен быть понятен не только работникам организации, но и посетителям которые будут на него заходить.

В настоящий день сайты разрабатываются двумя основными методами:

- С помощью CMS;
- С помощью языков программирования.

Подробнее рассмотрим каждый из методов. CMS - это система управления содержимым, которая представляет собой шаблонное приложение, в котором человек может создать шаблон сайта за несколько дней.[1] Также сайт можно создать при помощи языков программирования, таких как PHP[2], JavaScript и с использованием языков разметки HTML [3] и CSS [4].

С сайтом работают определенные люди, главный из которых администратор сайта, который имеет полный доступ к любой информации хранящийся на сайте или в базе данных сайта. Администратор сайта поддерживает работоспособность сайта, и расширять его, администратор выдает права редактора для работы с новой информацией.

Так же на сайте работают редакторы, которые имеют доступ к изменению определенной информации, к которой их допускает администратор.

Пользователь может просматривать информацию и отправлять запросы, на интересующие его вопросы, на которые отвечают редакторы. На рисунке 1

продемонстрирована диаграмма прецедентов, на которой показано, какие функции возложены на различных лиц, работающих с данным сервисом.

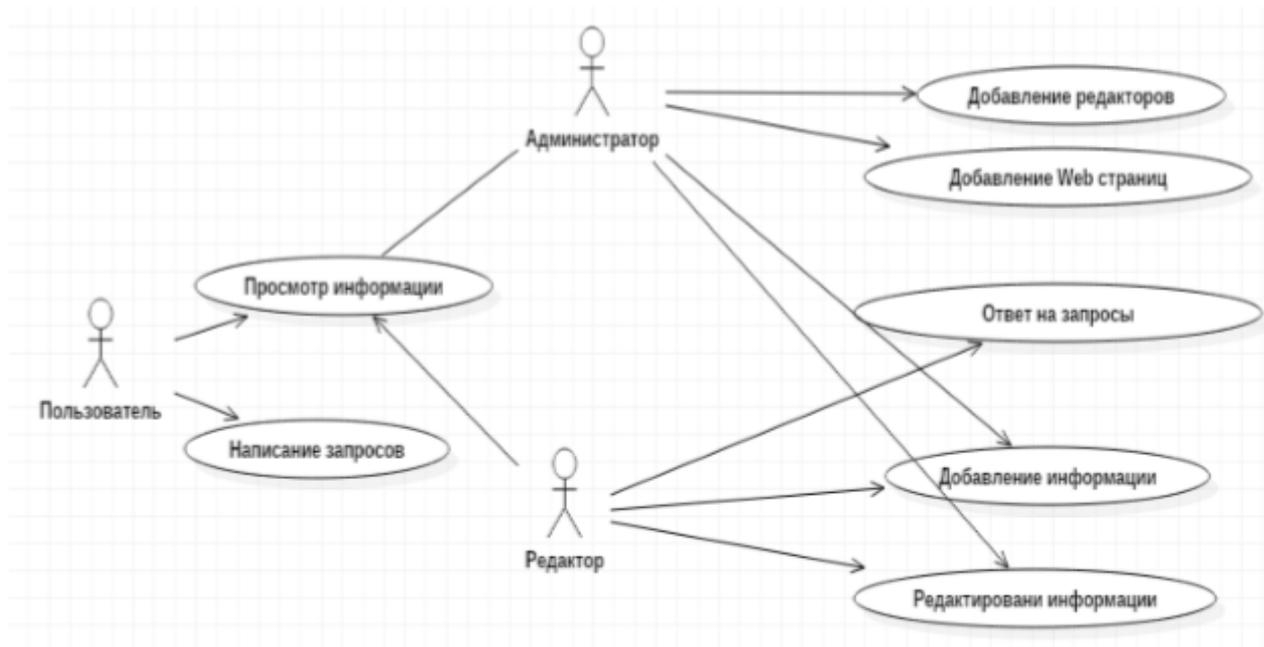


Рисунок 1 - Диаграмма прецедентов

1. Главная страница - На главной странице будет находится вся необходимая информация о организации.

2. Новости - В разделе «Новости» будут публиковаться все изменения, происходящие в организации, а также различная полезная информация для образовательных учреждений.

3. Документы- В разделе «Документы» размещаются все документы, проходящие в организации, которые могут быть размещены в открытый доступ и нести полезную информацию.

4. Об организации - На странице «Об организации» находится описание деятельности организации.

5. Приемная - На странице «Приемная» для посетителей сайта будет организован форум, в котором специалисты будут отвечать на все интересующие вопросы.

## Литература

1. Система управления содержимым. URL: [https://ru.wikipedia.org/wiki/Система\\_управления\\_содержимым](https://ru.wikipedia.org/wiki/Система_управления_содержимым) (дата обращения: 19.12.2017).
2. PHP. URL: <https://secure.php.net> (дата обращения: 20.12.2017).
3. HTML. URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/HTML> (дата обращения: 20.12.2017).
4. CSS. URL: <http://ru.html.net/tutorials/css/> (дата обращения: 20.12.2017).