

# Особенности, преимущества October CMS и сравнение с 1С Битрикс

## Немного о том, что под капотом у October CMS

Основа движка – Laravel – это фреймворк, написанный на PHP

Как и другие фреймворки, он распространяется бесплатно и имеет открытый исходный код, который можно найти на [GitHub](#).

Laravel используется при создании приложений с моделью MVC (Model View Controller – модель-представление-контроллер); многие считают его одним из лучших MVC фреймворков (в том числе и потому что у Laravel большое сообщество).

Этот фреймворк стабильно попадает в список самых популярных, многообещающих и используемых PHP фреймворков и получает такие звания как лучший фреймворк корпоративного уровня и лучший фреймворк для личных проектов.

Сайты на Laravel отличаются:

- широким функционалом (можно сделать проект с практически любым необходимым функционалом);
- удобной административной панелью (можно сделать панель конкретно под определенный проект и его задачи);
- высоким уровнем безопасности (сайты надежно защищены от SQL-инъекций);
- масштабируемостью (функционал проекта можно легко расширить).

## October CMS – мечта контент-менеджера и разработчика

Это самая популярная CMS на базе Laravel.

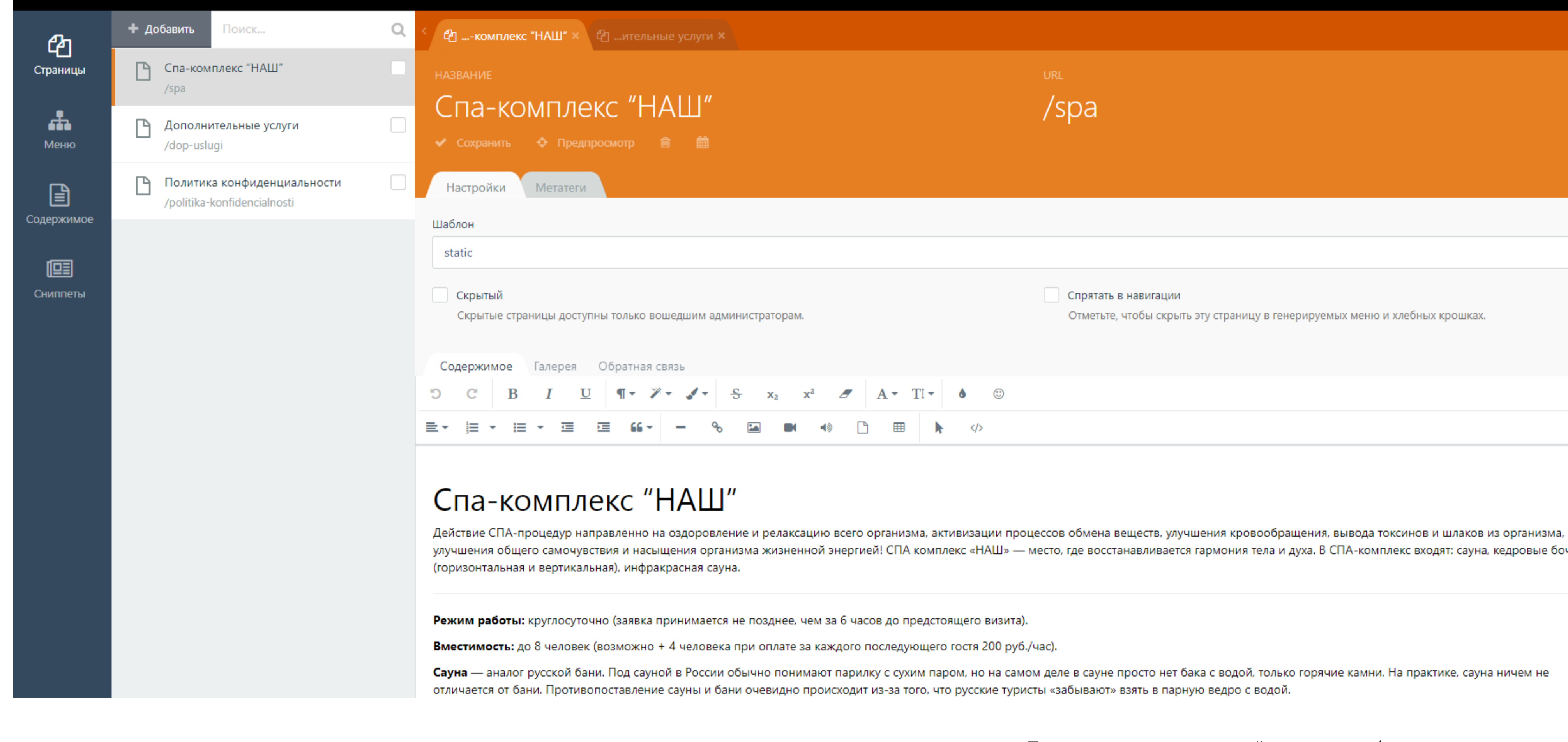
Платформа имеет открытый код, функционал может расширяться при помощи обширного списка бесплатных модулей и плагинов. Это полноценный, готовый продукт, имеющий свою документацию, платные, тем, легкость в использовании и многое другое. Кроме этого, есть активное сообщество разработчиков, а любой программист знающий PHP сможет поддерживать сайт.



## Удобство и простота управления контентом для обычных пользователей

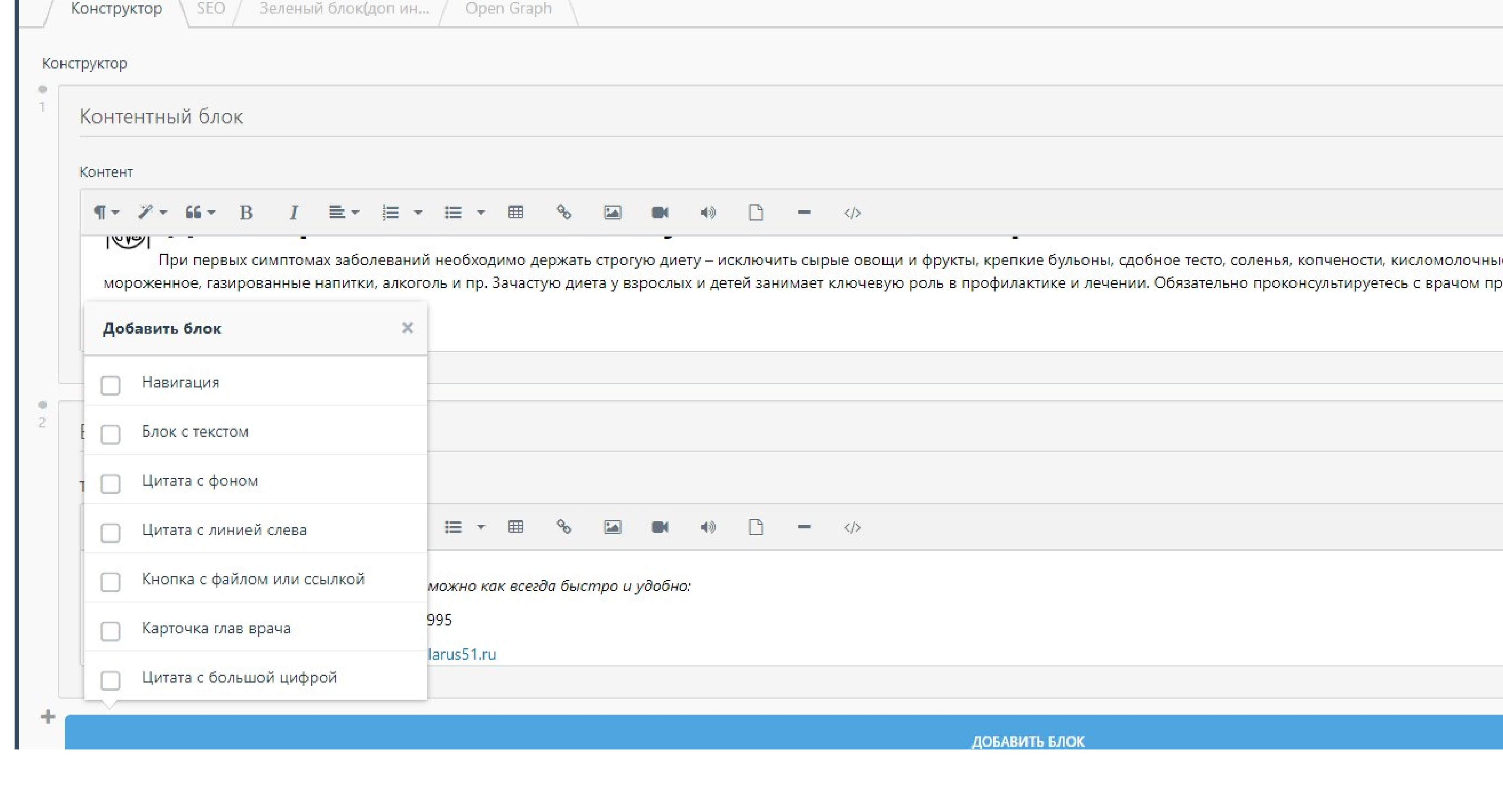
По сравнению с другими CMS, October CMS гибко подстраивается разработчиком под любую задачу. Она исключает системные элементы, которые могут нарушить работу сайта, в момент его использования обычным пользователем. У простых пользователей в интерфейсе нет ничего лишнего, только те элементы управления, которые действительно нужны контент-менеджеру. Административная панель приятна, интуитивно понятна и очень простая.

Но самое главное и приятное – административную панель можно кастомизировать под ваши цели и задачи. Это позволяет решать именно ваши бизнес-задачи, упрощает работу с контентом.



Пример административной панели и добавления материала

Управлять контентом в October CMS очень просто: для этих целей для страниц встраивается конструктор. В него мы выносим различные элементы оформления контента: цитаты, блоки, цифры, рамки и т.д. Все, что вы захотите. При этом не нужно открывать код и работать с ним - просто нужно выбрать нужный элемент и место, где его нужно вывести. Это сильно упрощает и ускоряет работу с контентом. Плюс всегда можно добавить новые элементы!

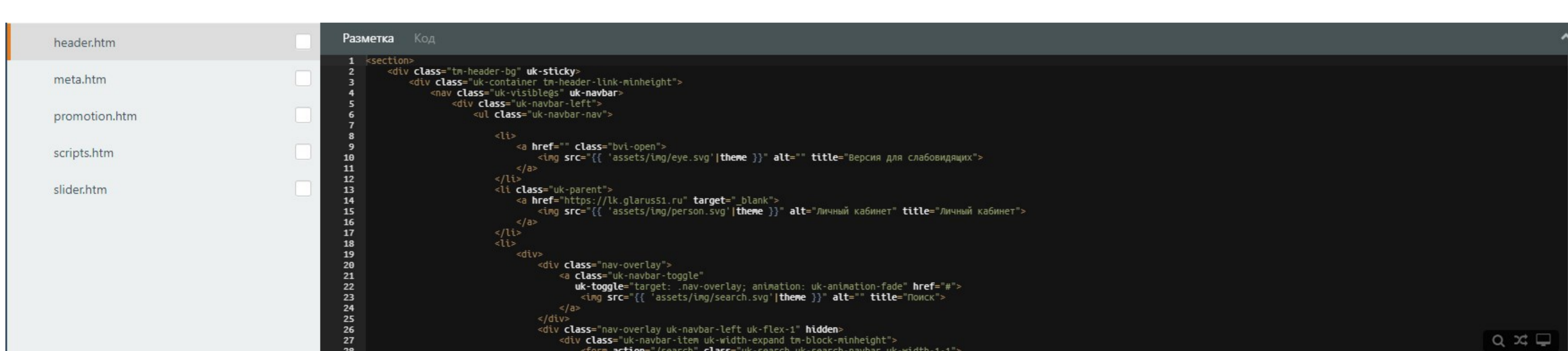


## Скорость и гибкость разработки

Самый основной аргумент в пользу OctoberCMS – это скорость реализации сайта с кастомным функционалом.

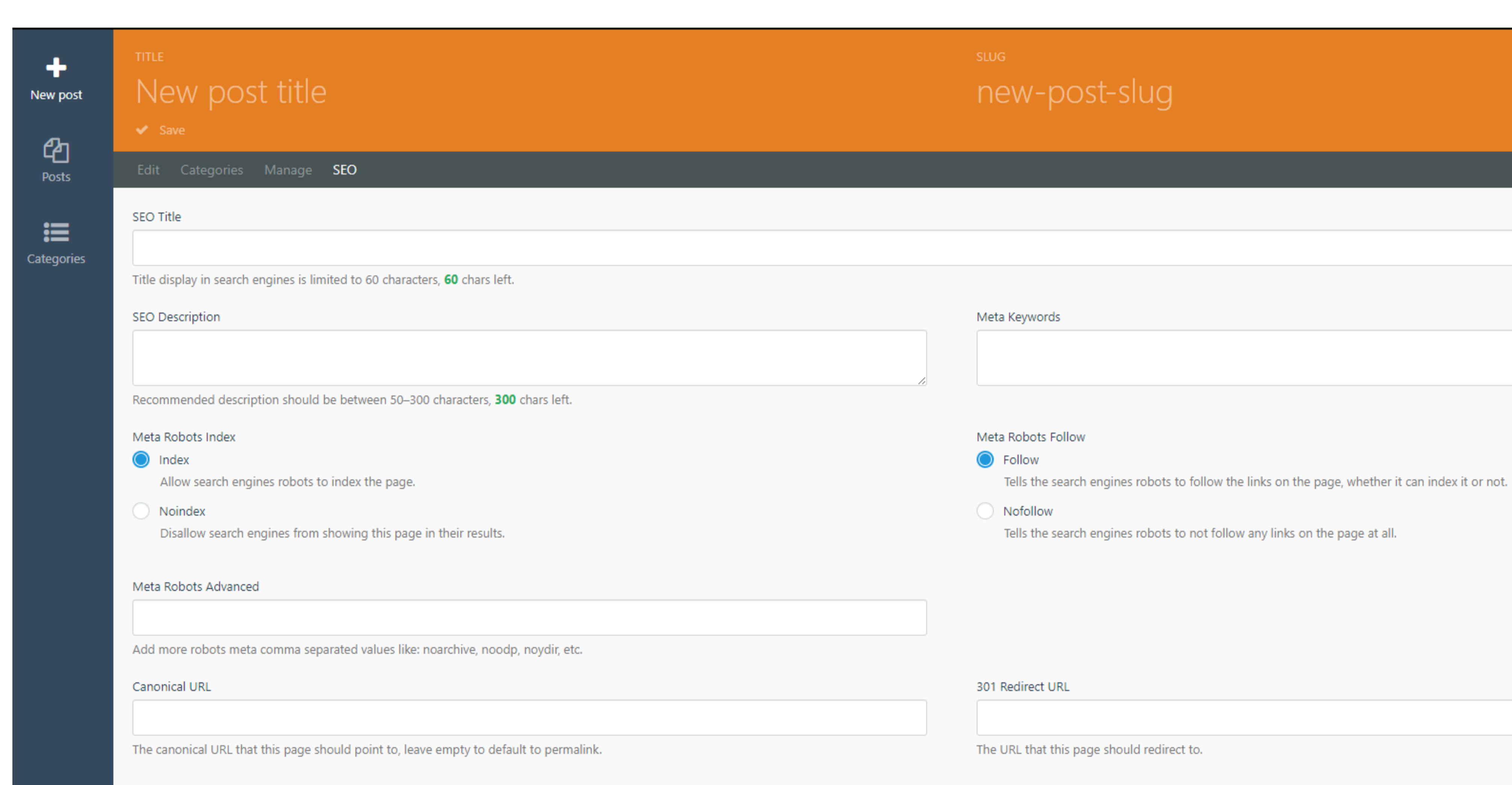
Практически в любой CMS, чтобы добавить кастомное поле в форму добавления статичной страницы, необходимо ставить пачку плагинов, которые добавляют лишь определенные поля. Здесь все это делается нативным путем, вписыванием специальных тегов в тело страницы. Разработка собственных плагинов со своей структурой данных – это процесс творческого характера. OctoberCMS отбрасывает любую рутину, которая может возникнуть в процессе разработки своего плагина. Вам лишь необходимо на бумаге нарисовать пример вашей структуры и без каких-либо отвлечений на стороне процесса реализовать ее внутри своего проекта.

Также хочется упомянуть, что разработка на OctoberCMS столь же проста, как и на чистом Laravel. Вы получаете чистый, красивый и читабельный код Front-end разработчикам здесь тоже немало "плюшек" оставлено. Чего стоит один Twig, который во многом упрощает верстку и повышает читаемость кода HTML верстки.



Пример работы с кодом в административной панели

Обслуживание сайта можно назвать одним из самых простых процессов в работе, если он сделан на OctoberCMS. Разработчик может в кратчайшие сроки внести любые изменения, в любой угол сайта. А SEO-специалист, действительно занятый своей работой, может не бояться, что завтра появится какая-нибудь кривая ссылка. Кстати, для продвижения в админке есть все необходимое - легко прописывать все нужные метаописания.



## Безопасность и защита

Не маловажным аргументом в пользу October CMS является защита и безопасность. В наши дни взлом сайтов происходит постоянно. Поэтому вы должны подумать над безопасностью своего сайта и узнать насколько сильно он защищен от атак. Так в июне этого года сайты Битрикс были подвержены массовой атаке, сегодня ее ломают уже через другие файлы. Атаки любых видов сразу отсекаются на корню, из-за особенности среды работы October CMS, которую он перенял от Laravel.

Безопасно, сайты на этой платформе тоже подвергаются в настоящее время атакам, но уязвимости быстро устраняются, а новые попытки пресекаются.

## Скорость и стабильность

Важно, чтобы сайт открывался быстро и отображал контент вашим посетителям в кратчайшие сроки. October CMS умеет это делать благодаря встроенным средствам кеширования запросов, фронтенда и статических файлов. Он не требует мощного выделенного сервера, но и не поперхнется, когда пользователи работают с ним. Приятно, что код данной платформы не избыточен, как в том же Битриксе, когда лол вывода самого простого элемента нужно тянуть массу ненужного.

Неоспоримое преимущество October CMS – это система, которая подстраивается под ваши бизнес-процессы, а не наоборот. Достаточно быстро, без сложных манипуляций и больших вложений можно решить любую вашу задачу.

## October CMS vs 1С Битрикс

	October CMS	1С Битрикс
<b>Процесс разработки</b>	Весь процесс верстки и ее интеграции даже большого сайта занимает пару недель. При этом уже закладывается своя работа в работу сайта, которую в последствии можно легко доработать.	Процесс верстки и интеграции может затянуться на несколько месяцев, из-за того, что многие элементы приходится делать через инфоблоки, соблюдая логику Битрикса. Любые изменения будут требовать большого времени.
<b>Администрирование</b>	Кастомизация административной панели позволяет сделать ее точно под вас: убрав все лишнее и добавив что-то свое. Управлять сайтом можно прямо из административной панели. Все понятно и логично. Сайт может поддерживать любой программист знающий PHP. И любой контент-менеджер. Это не привязывает вас к системе управления.	Работаем с тем, что есть. Кастомизируется. Работаем с тем, что есть. Ничего лишнего убирать нельзя, добавив тоже тоже. Не всегда понятно, что за что отвечает – приходится тратить времена, чтобы найти логические связи между элементами. Нужен Битрикс-разработчик. Тот, кто не знает этот движок, с сайтом не справится или будет долго изучать его. Вы зависите от системы управления сайтом. Многие вещи просто не логичны.
<b>Управление контентом</b>	Контент-менеджер скажет вам спасибо за эту административную панель! Все очень просто, понятно, логично. Выкладываете и оформляете материалы в личном кабинете. Не нужно знать программный код и бояться что-то сломать в верстке.	Нужно знать особенности работы с контентом в Битриксе. Не все понятно, а зачастую проще работать через HTML-редактор. Очень проблемно выводить элементы дизайна сайта через админку – приходится ковыряться в коде.
<b>Безопасность</b>	Высокий уровень безопасности! Ломают крайне редко.	В последнее время не выдерживает критики. Уязвимости, как оказалось, есть и их немало.
<b>Доступы</b>	Можно легко настроить разные уровни доступа к сайту и его данным, разделив пользователей на группы. Например, можно дать доступ продавцам только к заявкам, а контент-менеджеру только к текстам.	Придется возиться, чтобы настроить разные права. И то, ограничить разный вывод данных до конца не получится.
<b>Масштабируемость</b>	Хотите развивать свой проект? Например, сделать разные заявки по расписанию или сделать разные уровни доступа для пользователей (например, выводить разные цены для юр и физ лиц), то тут это сделать можно быстро и легко.	Это очень, очень сложно! Если заранее не подумать о том, что хочется в будущем, сделать это будет максимально сложно.
<b>Стоимость</b>	Стоимость разработки и поддержки сайтов реализуется ниже за счет того, что все процессы реализуются быстро и понятно. Не нужно тратить лишнее время.	Стоимость Битрикс-программиста в России начинается от 2000 рублей/час. Сам процесс разработки и поддержки дорогой в силу того, что требуется много времени для решения даже самых простых задач.