



ООО «Автоматизированная туристическая онлайн менеджмент система» (ООО «Атом-С»)
ИНН 7602142816, КПП 760201001, ОГРН 1187627012836
www.atom-s.com hello@atom-s.com

Описание функциональных характеристик
ПО «Атом-С Коннект»
и информация, необходимая для доступа
и эксплуатации **ПО «Атом-С Коннект»**

ПО «Атом-С Коннект» – набор расширений для CMS Joomla (компонент, плагины и модули в терминологии CMS Joomla), позволяющий автоматически создавать и обновлять страницы с турами и экскурсиями из ПО «Атом-С» на сайте под управлением CMS Joomla.

ПО «Атом-С Коннект» является дополнением (программным модулем) к ПО «Атом-С», самостоятельно эксплуатироваться не может.

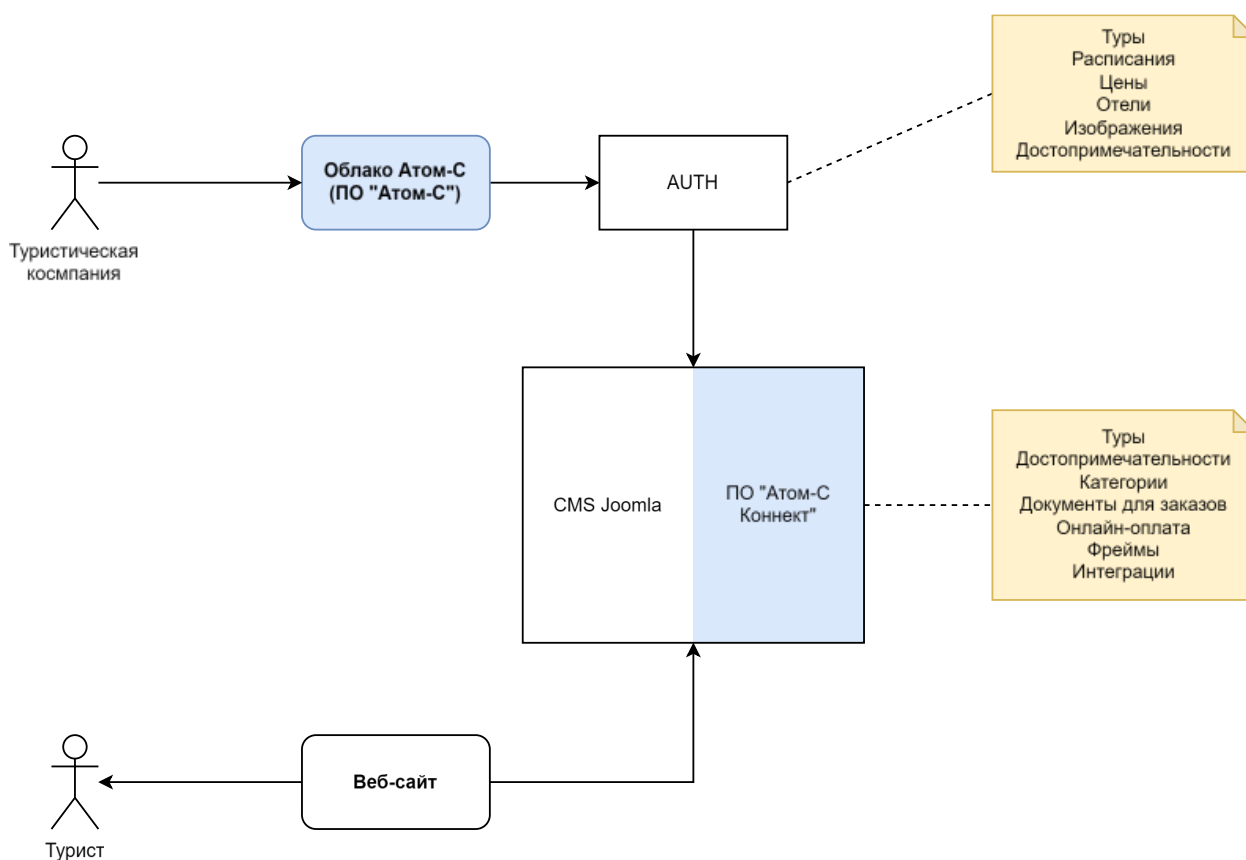
Функциональные характеристики ПО «Атом-С Коннект»

Назначение: автоматизация создания и ведения веб-сайта (онлайн-магазина) по продаже туров и экскурсий.

Область применения: организация эффективной работы по продажам туров и экскурсий в сети Интернет, социальных сетях и мессенджерах.

Функциональные особенности: автоматическое создание каталогов туров и экскурсий (страниц со списками туров и отдельных посадочных страниц туров), автоматизированное поисковое продвижение, создание дополнительных точек продаж в Интернете, социальных сетях и мессенджерах (фреймы и мини-приложения).

Особенности архитектуры ПО «Атом-С Коннект»



ПО «Атом-С Коннект» позволяет решать следующие отраслевые задачи

1. Автоматическая загрузка и публикация туров и экскурсий из ПО «Атом-С» на веб-сайте под управлением CMS Joomla. Туры и экскурсии передаются со всеми значимыми реквизитами: названиями, описаниями, составом услуг, датами, ценами, количеством мест на каждую дату, правилами бронирования и другими.
2. Регулярная синхронизация информации по турам на веб-сайте с исходными данными в учётной системе ПО «Атом-С» с целью содержания каталога туров в актуальном (пригодном) для продажи состоянии.
3. Возможность формировать произвольные Категории («папки») с турами и экскурсиями, чтобы упорядочивать структуру каталога. Для категорий можно задавать уровни вложенности. Например «Туры на Байкал» и вложенная в неё «Прогулки на катере», и другие варианты по направлениям, темам, сезонам, видам отдыха. Один тур может находиться в разных категориях одновременно.
4. Для туров и экскурсий автоматически создаются посадочные страницы с постоянными и уникальными URL. На таких страницах выводится все информация по соответствующему туру.
5. Аналогичные посадочные страницы формируются для Категорий туров. На таких страницах выводятся все туры, добавленные в данную категорию.
6. Автоматическое формирование расписаний полученных туров в виде календаря. Для разных Категорий можно создавать собственные календари, расписание конных походов в горы. Календари доступны в виде модуля для размещения на любой странице веб-сайта.
7. Визуальные шаблоны страниц туров, страниц категорий туров, календарей и любых модулей ПО «Атом-С Коннект» подлежат настройке. Предлагается несколько готовых шаблонов, разнообразные параметры настройки, так и возможность создавать собственные шаблоны.
8. Полученная информация по турам оформляется по стандартам семантической разметки данных в сети (микроразметка) – тип trip в schema.org, что способствует более качественной и быстрой индексации сайта поисковыми системами.
9. Внедрена поддержка протокола IndexNow для моментальной индексации публикуемых туров.
10. Для туров и экскурсий автоматически генерируются метаданные (SEO-оптимизация). Предусмотрена возможность настройки параметров генерации метаданных.
11. Возможность «перелинковки» туров и экскурсий: на страницах с турами выводятся похожие туры, критерии схожести настраиваются по категориям.
12. Реализован поиск туров и экскурсий по: тексту (названия и описания), датам, направлениям, по категориям, по типам, по продолжительности.
13. Предоставляется возможность создания фреймов (iframe) с турами заданной категории. В таком фрейме можно указать идентификатор агента (распространителя), поэтому все продажи с такого фрейма будут маркироваться, как агентские и закрепляться за указанным агентом в ПО «Атом-С». С одного сайта с ПО «Атом-С Коннект» можно создавать множество фреймов разного содержания и внешнего оформления. Так обеспечивается возможность открытия новых точек продаж, развития партнёрской сети.
14. Произведена интеграция с платформой VK Mini Apps, что позволяет обладателям сайтов на базе CMS Joomla и ПО «Атом-С Коннект» устанавливать приложения (плагины в терминологии VK) в сообщества

социальной сети ВКонтакте. Данные плагины в сообществах ВК позволяют вести онлайн продажи туров и экскурсий непосредственно в соцсети ВК (полный цикл сделки, включая онлайн оплату). Сообщества для установки могут быть собственными для клиента, так и партнёрские (агентские продажи).

15. Возможность бронирования туров и экскурсий обеспечивается возможностями ПО «Атом-С» (модуль бронирования – виджет ПО «Атом-С»).
16. Конструктор документов для расширения возможностей ПО «Атом-С». Создаются произвольные HTML страницы с шаблонами документов, в которые внедряются переменные, вызывающие значения из заказов из ПО «Атом-С» (client_name вызывает имя клиента, например), таким образом в ПО «Атом-С Коннект» происходит генерация необходимых документов (договоры, счета, ваучеры, памятки, отчёты и другие).
17. Интеграции с системами онлайн-оплат (Юкасса, Тбанк, АльфаБанк, РобоКасса, Юнителлер, КлаудПейментс и другие).
18. Практически неограниченный потенциал расширения функциональных возможностей веб-сайта за счёт установки существующих дополнений из экосистемы CMS Joomla и развитого сообщество российских разработчиков CMS Joomla.

Опыт внедрения

ПО «Атом-С Коннект» внедрено и успешно применяется в более, чем 150 компаниях. Примеры внедрения:

1. Министерство туризма Камчатского края: <https://tours.visitkamchatka.ru/>;
2. Волхва: <https://volchkva.ru/>;
3. Артикул-тур: <https://articool-tour.ru/>;
4. Приложение в ВК компании Окна: <https://vk.com/oknatravel> (приложение названо здесь: График экскурсий).

Информация необходимая для установки и эксплуатации ПО «Атом-С Коннект»

1. Для установки ПО «Атом-С Коннект» требуется веб-сайт с установленной CMS Joomla: сервер с операционной системой Linux, установленные PHP 8.*, база данных MySQL (MariaDB или PostgreSQL), а также веб сервер Apache или Nginx. Системные требования ПО «Атом-С Коннект» соответствуют системным требованиям CMS Joomla.
2. Установка происходит путём распаковки архива стандартного шаблона на веб-сайте с установленной CMS Joomla. Установка производится сотрудниками ООО «Атом-С». К сайту с установленным ПО «Атом-С Коннект» «привязывается» домен клиента.
3. Дальнейшая работа с ПО «Атом-С» осуществляется посредством интернет-браузеров Google Chrome, Mozilla Firefox, Apple Safari, Microsoft Edge, установка дополнительного клиента на рабочую станцию сотрудника не требуется.
4. Доступ к Личному Кабинету возможен с настольных компьютеров, планшетов и смартфонов. Ограничения функциональности при этом не возникает.
5. Для доступа в Личный Кабинет используется пара логин и пароль. Собственные логин и пароль для клиента создаются в процессе установки ПО «Атом-С Коннект» и передаются сразу после её завершения.

6. Для использования ПО «Атом-С Коннект» не требуются специальные навыки, кроме базового владения компьютером, знания работы интернет-браузеров и отраслевых особенностей работы туристических компаний.
7. Для администратора сайта предоставляется База Знаний, расположенная по адресу: <https://help.atom-s.com/konstruktor-sajtov-konnekt>.
8. ООО «Атом-С» оказывает техническую поддержку (гарантийную и на платной основе) владельцам сайтов с ПО «Атом-С Коннект».