

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Top Man Digital: SEO умного фильтра, мета, ЧПУ и ИИ для страниц сайта

Публичная пользовательская документация

Идентификатор: topman.seofilter
Версия: 1.1.0 от 05.08.2026
Разработчик и правообладатель: ООО «Интернет Партнерство»
Страница продукта: <https://topmandigital.ru/seofilter/>

2026

1. Назначение документа

Настоящее руководство описывает требования, установку, первоначальную настройку, основные сценарии эксплуатации, обновление, диагностику и удаление программного модуля «Top Man Digital: SEO умного фильтра, мета, ЧПУ и ИИ для страниц сайта» (topman.seofilter).

Модуль предназначен для сайтов на платформе «1С-Битрикс: Управление сайтом» и используется для управления SEO-параметрами страниц умного фильтра и других страниц сайта.

2. Системные требования

Параметр	Значение
Платформа	1С-Битрикс: Управление сайтом
Редакция	«Старт» и выше
Архитектура	Bitrix D7
PHP	7.4 и выше; работа проверена на PHP 7.4 и 8.3
СУБД	MySQL или MariaDB
Обязательные модули	main; iblock — для функций, связанных с разделами каталога
Языки интерфейса	русский, английский
Мультисайтовость	поддерживается

3. Установка

Модуль распространяется через 1С-Битрикс.Маркетплейс и устанавливается штатными средствами платформы.

1. Приобретите и активируйте решение в 1С-Битрикс.Маркетплейс.
2. Откройте административную часть сайта.
3. Перейдите в раздел Marketplace → Установленные решения.
4. Найдите решение topman.seofilter и запустите установку.
5. Дождитесь завершения штатной процедуры установки.
6. После установки откройте новый раздел административного меню: Top Man Digital → SEO-настройки.

Во время установки модуль создаёт собственные таблицы базы данных, регистрирует обработчики событий и агенты, размещает административные страницы и устанавливает необходимые файлы и компонент перелинковки.

Изменять шаблон сайта непосредственно для завершения установки не требуется: модуль способен определять состояние страниц фильтра по URL.

4. Рекомендуемое подключение данных умного фильтра

Для максимально точного определения выбранных свойств, значений фильтра и количества найденных товаров рекомендуется передавать модулю состояние штатного компонента bitrix:catalog.smart.filter.

Добавьте в файл result_modifier.php шаблона компонента следующую строку:

```
$templateData['TOPMAN_SEOFILTER'] =  
    \Topman\SeoFilter\FilterState::extract($arResult, $arParams);
```

Если result_modifier.php отсутствует, его можно создать рядом с template.php используемого шаблона компонента.

Раздел Top Man Digital → SEO-настройки → Диагностика показывает рекомендуемый путь к файлу, готовую строку подключения и позволяет проверить корректность интеграции.

Без этой строки модуль продолжает работать и определяет состояние фильтра по URL, однако передача состояния компонента обеспечивает более точные данные.

5. Первоначальная настройка

1. Откройте Top Man Digital → SEO-настройки → Настройки.
2. Выберите сайт, для которого выполняется настройка.
3. При необходимости укажите город, используемый в макросах.
4. Проверьте, что включён сбор статистики страниц фильтра.
5. Откройте Мета фильтра → Шаблоны мета и создайте первый шаблон.
6. Выберите инфоблок и раздел каталога; при необходимости включите распространение на подразделы.
7. Заполните Title, H1 и Description.
8. Сохраните шаблон и откройте соответствующую страницу фильтра.
9. Проверьте фактический результат на странице и при необходимости через раздел Диагностика.

6. Шаблоны метаданных

Для страниц умного фильтра можно создавать шаблоны Title, H1, Description и Keywords. Поддерживается наследование: глобальный шаблон сайта → шаблон раздела → шаблон ближайшего раздела с распространением на подразделы.

В шаблонах доступны макросы данных раздела и фильтра, в том числе:

- #SECTION_NAME#, #SECTION_CODE#, #IBLOCK_NAME#;
- #FILTER_ALL# и #FILTER_PROP_<КОД>#;
- #PRICE_FROM#, #PRICE_TO#, #COUNT#;
- #PAGE#, #CITY#.

Также поддерживаются склонение слов по падежам и спинтакс. Вариант спинтакса выбирается детерминированно по адресу страницы: один URL получает стабильную формулировку.

Для конкретного URL можно создать персональную запись метаданных. Персональные значения имеют приоритет над шаблоном, а пустые поля не затирают унаследованные значения.

7. Персональные страницы и HTML-текст

Для любого отслеживаемого URL можно назначить персональные Title, H1, Description, Keywords, HTML-текст и статус публикации.

HTML-текст может выводиться одним из трёх способов:

- через методы \Topman\SeoFilter\PageMeta\Text::has() и ::get();
- через Text::placeholder() для кешируемых шаблонов;
- через свойство страницы tsf_seo_text.

Запись может содержать только HTML-текст без обязательного заполнения Title и Description.

8. ЧПУ и редиректы

Модуль позволяет назначать человекопонятные URL страницам фильтра и другим страницам сайта.

- автоматическое предложение и массовый подбор ЧПУ;
- проверка существования целевой страницы и занятости адреса;
- поддержка URL с GET-параметрами;
- игнорирование рекламных параметров `utm_*`, `ym_*`, `gclid`, `ysclid`, `roistat` и аналогичных при сопоставлении;
- автоматический 301 со старого ЧПУ после переименования;
- управление `canonical`;
- собственные правила 301 и 302, точные и префиксные;
- создание редиректов непосредственно из отчёта 404;
- защита от циклов, дублей и конфликтов.

9. Индексация и поиск

- отдельный sitemap для страниц фильтра и ЧПУ;
- автоматическая пересборка sitemap агентом;
- управление собственным блоком в `robots.txt` с резервным копированием перед первой правкой;
- поддержка `Clean-param`;
- настройки `canonical` и пагинации;
- добавление страниц фильтра во встроенный поиск 1С-Битрикс.

10. Статистика, 404 и контроль результата

Модуль ведёт журнал обращений к страницам фильтра: URL, посещения пользователей и поисковых роботов, источник перехода, применённые метаданные и дату обращения.

Отчёт 404 собирает несуществующие адреса, число обращений и тип посетителя. Из отчёта можно создать редирект или использовать адрес в качестве ЧПУ.

Функция контроля метаданных самостоятельно открывает страницу сайта и сравнивает фактически полученные SEO-значения с сохранёнными настройками. Это помогает выявлять влияние сторонних компонентов и кеширования.

11. Генератор страниц фильтра

Генератор позволяет сформировать рабочий список страниц фильтра ещё до их первого посещения. Он перебирает допустимые сочетания значений, проверяет наличие товаров и доступность сформированного URL.

Параметры генератора включают минимальное количество товаров, лимит одного запуска и набор учитываемых свойств. Поддерживаются свойства типов «список», «строка» и «число».

12. Внешние интеграции

Внешние интеграции являются опциональными. Основные функции модуля работают без API-ключей сторонних сервисов.

- YandexGPT и DeepSeek — генерация метаданных по ключу пользователя; результат сохраняется как черновик.

- XMLRiver — получение выдачи Яндекса по целевым запросам.
- Яндекс.Метрика — импорт показателей по конкретным URL.
- Яндекс.Вебмастер — показы, клики, CTR, средняя позиция, запросы страницы, HTTP-коды, состояние сайта, sitemap и переобход.

13. Типовой сценарий эксплуатации

1. Настройте глобальные или секционные шаблоны метаданных.
2. Дождитесь появления страниц фильтра в статистике либо используйте генератор.
3. При необходимости назначьте важным страницам персональные SEO-данные и HTML-текст.
4. Создайте ЧПУ и настройте редиректы.
5. Добавьте необходимые страницы в sitemap и настройте правила индексирования.
6. Подключите внешнюю аналитику и ИИ только при необходимости.
7. Используйте Контроль мета и Диагностику для проверки фактической работы.
8. Используйте отчёт 404 и журнал редиректов для обслуживания URL.

14. Обновление

Обновления устанавливаются штатно через Marketplace → Обновление решений. Настройки, шаблоны, статистика и рабочие данные сохраняются. Если версия требует изменения структуры базы данных, соответствующие миграции применяются автоматически.

15. Диагностика и устранение проблем

При возникновении проблемы сначала откройте Top Man Digital → SEO-настройки → Диагностика.

Диагностика проверяет подключение состояния фильтра, агентов, наличие таблиц и файлов, доступность внешних сервисов и помогает определить, какие SEO-настройки будут применены к указанному URL.

Если проблему устранить не удалось, обратитесь в техническую поддержку: marketplace@topman.dev.

16. Удаление

Удаление выполняется через Настройки → Настройки продукта → Модули. При удалении можно сохранить данные для последующей переустановки либо удалить их полностью. Дополнительные файлы модуля удаляются штатной процедурой; сторонние файлы сайта не должны изменяться.

17. Ограничения текущей версии

- Встроенный адаптер рассчитан на штатный `bitrix:catalog.smart.filter`; для нестандартных сторонних фильтров может потребоваться отдельный адаптер.
- Автоматическая мультирегиональность с созданием доменов или поддоменов по городам не реализована.
- Визуальный конструктор сложных логических условий не реализован.
- Для части функций Яндекс.Вебмастера требуются соответствующие OAuth-разрешения; глубина доступной истории ограничивается API сервиса.
- Ключи и учётные данные внешних сервисов предоставляет пользователь.

18. Поддержка и сведения о продукте

Параметр	Значение
Наименование	Top Man Digital: SEO умного фильтра, мета, ЧПУ и ИИ для страниц сайта
Идентификатор	topman.seofilter
Версия	1.1.0 от 05.08.2026
Разработчик и правообладатель	ООО «Интернет Партнерство»
Страница продукта	https://topmandigital.ru/seofilter/
Marketplace	https://marketplace.1c-bitrix.ru/solutions/topman.seofilter/
Техническая поддержка	marketplace@topman.dev