

ПУБЛИЧНОЕ РУКОВОДСТВО

Руководство по установке и эксплуатации

Подготовка среды, установка, настройка, использование и диагностика

ПО: Top Man Digital: версия сайта для слабовидящих

Идентификатор: topman.accessibility

Версия: 1.0.5 от 19.08.2026

1. Перед началом

Требуется установленная и работоспособная система «1С-Битрикс: Управление сайтом» версии 23.0 или новее, PHP 8.1+, MySQL/MariaDB и доступ администратора. Установка самой платформы выполняется по официальной документации ООО «1С-Битрикс»:
https://dev.1c-bitrix.ru/learning/course/index.php?COURSE_ID=32

2. Установка через 1С-Битрикс.Маркетплейс

1. Авторизуйтесь в административной части сайта с правами администратора.
2. Откройте Marketplace и найдите решение по идентификатору topman.accessibility.
3. При необходимости активируйте купон или привяжите приобретённое решение к лицензионному ключу сайта.
4. Запустите загрузку и штатную установку решения.
5. После завершения откройте раздел Top Man Digital в административном меню и перейдите к настройкам доступности.

3. Ручная установка экспертного экземпляра

1. Скачайте topman.accessibility-1.0.5.zip по адресу
<https://topmandigital.ru/files/reestr/6a0a70b49ea0cd49d18760ed16578324/topman.accessibility-1.0.5.zip>.
2. Проверьте SHA-256:
6a0a70b49ea0cd49d18760ed1657832436084b323488f5bc548ba044afe8910d.
3. Распакуйте каталог topman.accessibility в /bitrix/modules/, чтобы существовал путь /bitrix/modules/topman.accessibility/.
4. Откройте /bitrix/admin/partner_modules.php?lang=ru.
5. Найдите модуль topman.accessibility и нажмите «Установить».

6. Дождитесь сообщения об успешном завершении и откройте настройки модуля.

4. Первичная настройка

1. Выберите сайт в многосайтовой установке и включите работу модуля.
2. Выберите автоматический вывод панели либо ручное размещение компонента.
3. Настройте доступные посетителю режимы, значения по умолчанию и внешний вид кнопки открытия.
4. При необходимости включите текстовые представления документов и проверьте список разрешённых каталогов.
5. Сохраните настройки и откройте публичную страницу в новом окне.

5. Ручное размещение компонента

Если автоматический вывод отключён, добавьте компонент `topman:accessibility.widget` в шаблон или страницу средствами 1С-Битрикс. Конкретное место зависит от структуры шаблона; компонент должен выводиться внутри HTML-страницы и не должен дублироваться.

6. Работа посетителя

Посетитель открывает панель доступности кнопкой на странице и выбирает параметры отображения. Изменения применяются немедленно. Доступны сброс параметров, выключение режима и повторное открытие панели. Параметры могут сохраняться браузером для последующих страниц того же сайта.

7. Синтез речи и Брайль

Синтез речи использует Web Speech API браузера. При отсутствии поддержки соответствующий режим может быть недоступен. Режим Брайля преобразует текст в символы диапазона Unicode U+2800–U+28FF и использует собственный шрифт Torman Braille для единообразного отображения.

8. Текстовые представления документов

После включения функции модуль сканирует `/upload` и дополнительные каталоги, явно разрешённые администратором. Обработка выполняется фоновой очередью. Публичная выдача не допускает файлы вне разрешённых каталогов, из `/bitrix` и `/upload/resize_cache`, а также пути с выходом за корень сайта.

Для PDF и OCR установите Poppler и Tesseract на сервере. Их наличие и доступность проверяются встроенной диагностикой. Без них панель доступности, настройки, Брайль, упрощённый режим и синтез речи продолжают работать.

9. Диагностика

Симптом	Что проверить
Панель не отображается	Включение модуля для сайта, автоматический вывод, отсутствие дублирующего компонента, очистку кеша
Настройки не применяются	Сохранение посайтовых настроек, подключение JS/CSS, ошибки браузера
Синтез речи недоступен	Поддержку Web Speech API и доступные голоса браузера/ОС
Документ не обработан	Разрешённый каталог, расширение, очередь, наличие Poppler/Tesseract, диагностический экран
Очередь не выполняется	Наличие и запуск двух агентов 1С-Битрикс
Ошибка после обновления	Версию PHP/1С-Битрикс, миграции, кеш и журнал ошибок

10. Обновление и удаление

Обновления устанавливаются через Marketplace → Обновление решений. Перед существенным обновлением рекомендуется создать резервную копию сайта. Удаление выполняется штатно в разделе модулей 1С-Битрикс. При полном удалении снимаются обработчики, агенты и настройки, удаляются таблица и собственные разложенные файлы.

11. Безопасная эксплуатация

- предоставляйте доступ к настройкам только доверенным администраторам;
- не публикуйте каталоги с конфиденциальными документами;
- не передавайте в поддержку пароли, ключи и реальные пользовательские данные;
- поддерживайте 1С-Битрикс, PHP и браузеры в актуальном состоянии;
- после изменения разрешённых каталогов проверяйте публичную выдачу тестовым документом.

12. Поддержка

Правообладатель: ООО «Интернет Партнерство». Электронная почта поддержки: marketplace@topman.dev. В обращении укажите версию topman.accessibility, версию PHP и 1С-Битрикс, сайт, шаги воспроизведения и результат диагностики.