

## Руководство по установке и настройке модуля Интеллектуальной системы управления (ИСУ)

---

## ДО УСТАНОВКИ МОДУЛЯ, ВАЖНО ПРОВЕРИТЬ СЛЕДУЮЩЕЕ УСЛОВИЯ:

Все директории, где установлен Битрикс, должны принадлежать пользователю (группе), под которым работает вебсервер, для проверки введите команду:

- `ls -l`

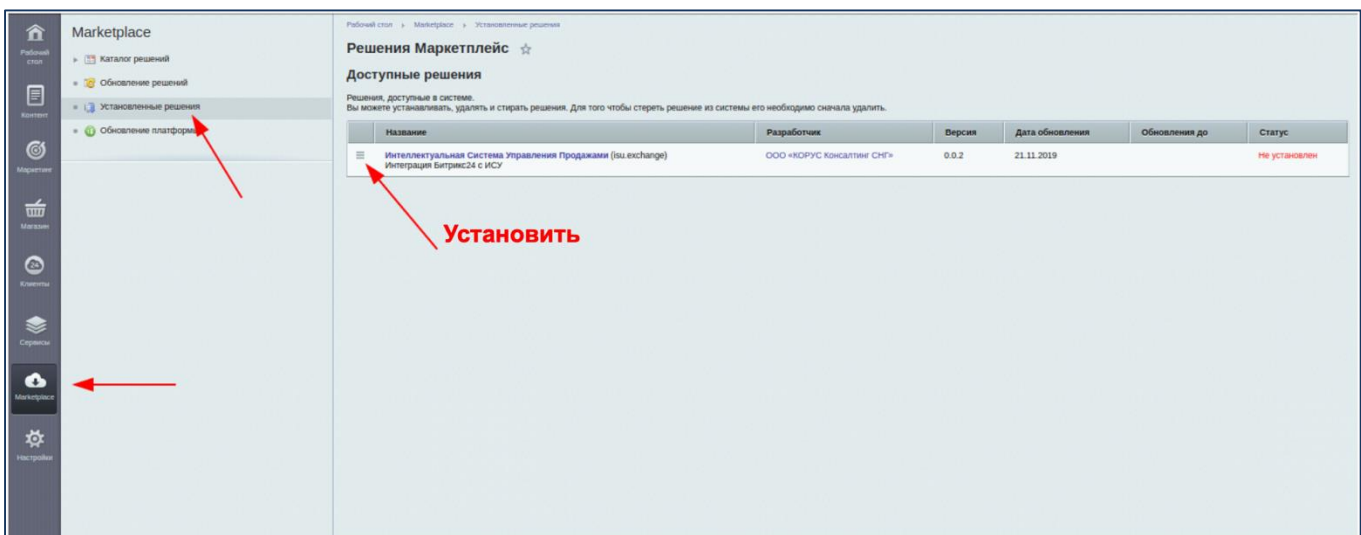
Если не принадлежат, необходимо на сервере ввести следующие команды\*:

- `sudo usermod -a -G www-data username`
- `sudo chown -R www-data:www-data /var/www`
- `sudo chmod -R ug+rw /var/www/html`

\*Внимание! Пользователь (**username**), под которым работает веб-сервер может называться по-разному в зависимости от используемого дистрибутива ОС.

## ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ МОДУЛЯ

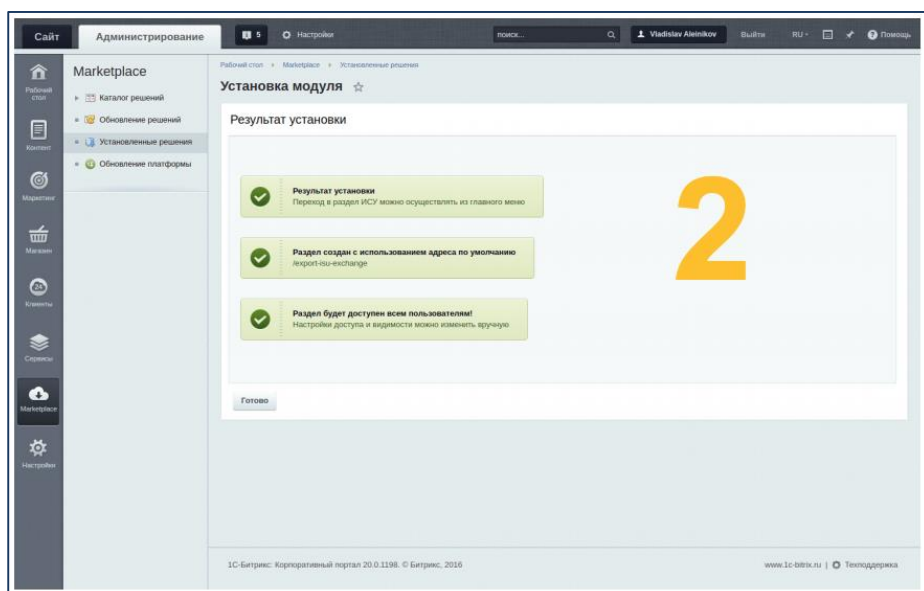
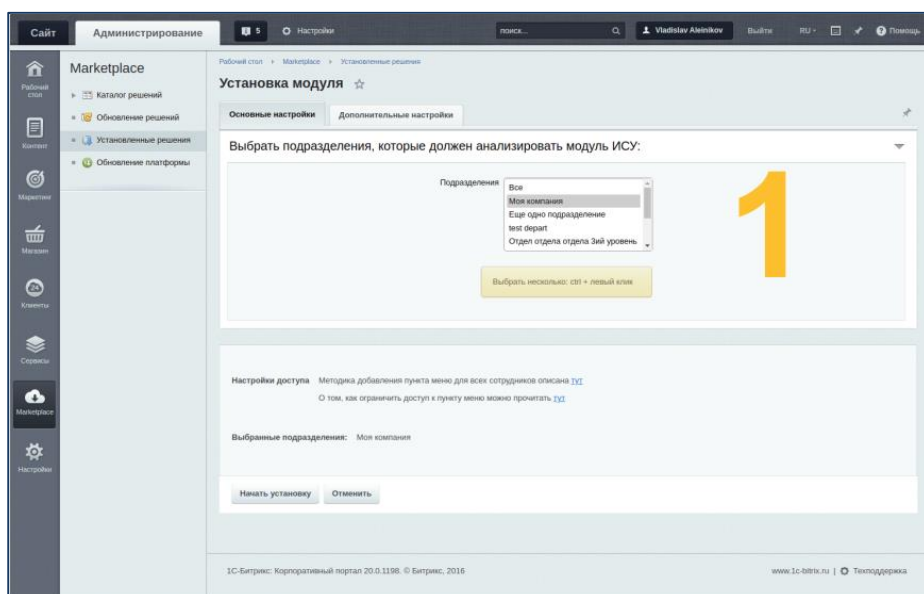
1. Распакуйте архив с модулем в директорию /local/modules относительно корня сайта. Если такой директории не существует, создайте ее.
2. Перейти в административную часть сайта [https://bx24\\_host\\_name/bitrix/admin/](https://bx24_host_name/bitrix/admin/), где bx24\_host\_name - доменное имя сервера, где развернут Битрикс 24. Вы увидите запрос авторизации в административной части bx24 или интерфейс административной части, если ранее уже авторизовались как администратор.
3. Установить модуль. Установка локальных модулей производится из раздела "Marketplace" -> "Установленные решения"



## УСТАНОВКА МОДУЛЯ

1. Выбрать подразделения\*, которые должен анализировать модуль ИСУ. У сотрудников из выбранных подразделений появится соответствующий пункт в меню. Возможно выбрать несколько подразделений комбинацией клавиш ctrl + левый клик.
2. «Начать установку», результат установки отобразится на экране.
3. Приложение установлено и доступно в списке модулей.
4. После того как вы нажмете на кнопку Готово идет перенаправление на страницу Настройка модуля.

**\* Внимание!** Только данные по выбранным подразделениям будут анализироваться. Анализ и сравнения производятся в рамках одного подразделения. Если сотрудники выполняют разные роли в одном подразделении, необходимо создать для них разные подразделения с одинаковым Руководителем.



## НЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ ПРИ УСТАНОВКЕ

Чтобы убрать ИСУ из главного меню, уберите галочку в соответствующем поле.

По умолчанию приложение создает папку раздела ИСУ по адресу /export-isu-exchange, ее можно поменять по своему усмотрению.

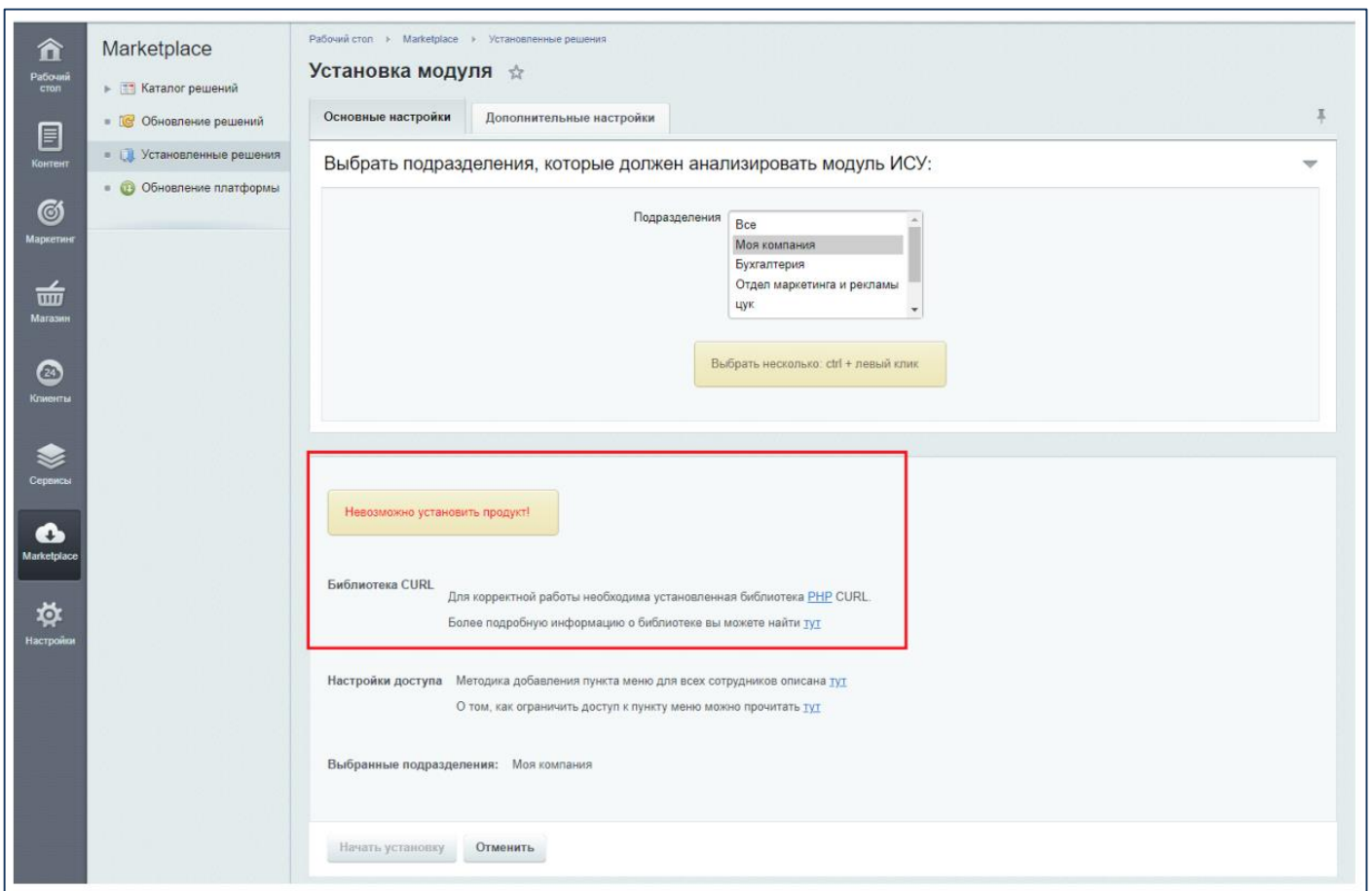
The screenshot shows the Bitrix administration interface. The top navigation bar includes 'Сайт', 'Администрирование', and 'Настройки'. The left sidebar shows the 'Marketplace' section with various options. The main content area is titled 'Установка модуля' (Module Installation) and is divided into 'Основные настройки' (Basic Settings) and 'Дополнительные настройки' (Additional Settings). The 'Дополнительные настройки' tab is active, showing a checkbox labeled 'Добавить "ИСУ" в главное меню публичной части (можно добавить позже вручную)' (Add "ISU" to the main menu of the public part (can be added manually later)) which is checked. Below this is a text input field for 'Адрес раздела ИСУ (URL допустимые символы)' (ISU section address (URL allowed symbols)) with the value '/export-isu-exchange'. There are also sections for 'Настройки доступа' (Access Settings) and 'Выбранные подразделения' (Selected Departments). At the bottom, there are buttons for 'Начать установку' (Start Installation) and 'Отменить' (Cancel). The footer contains the text '1С-Битрикс: Корпоративный портал 20.0.1198. © Битрикс, 2016' and 'www.1c-bitrix.ru | Техподдержка'.

## ОШИБКА ВО ВРЕМЯ УСТАНОВКИ

Если во время установки вы увидели ошибку «Невозможно установить продукт!», это означает что на вашем сервере не установлена библиотека с URL.

Для решения проблемы необходимо ее установить и повторить процесс установки приложения.

Ссылки на библиотеки указаны на странице установки при возникновении ошибки.



Marketplace

Рабочий стол

Контент

Маркетинг

Магазин

Клиенты

Сервисы

Marketplace

Настройки

Рабочий стол > Marketplace > Установленные решения

### Установка модуля

Основные настройки | Дополнительные настройки

Выбрать подразделения, которые должен анализировать модуль ИСУ:

Подразделения

- Все
- Моя компания
- Бухгалтерия
- Отдел маркетинга и рекламы
- цук

Выбрать несколько: ctrl + левый клик

**Невозможно установить продукт!**

**Библиотека CURL** Для корректной работы необходима установленная библиотека [PHP CURL](#).  
Более подробную информацию о библиотеке вы можете найти [здесь](#)

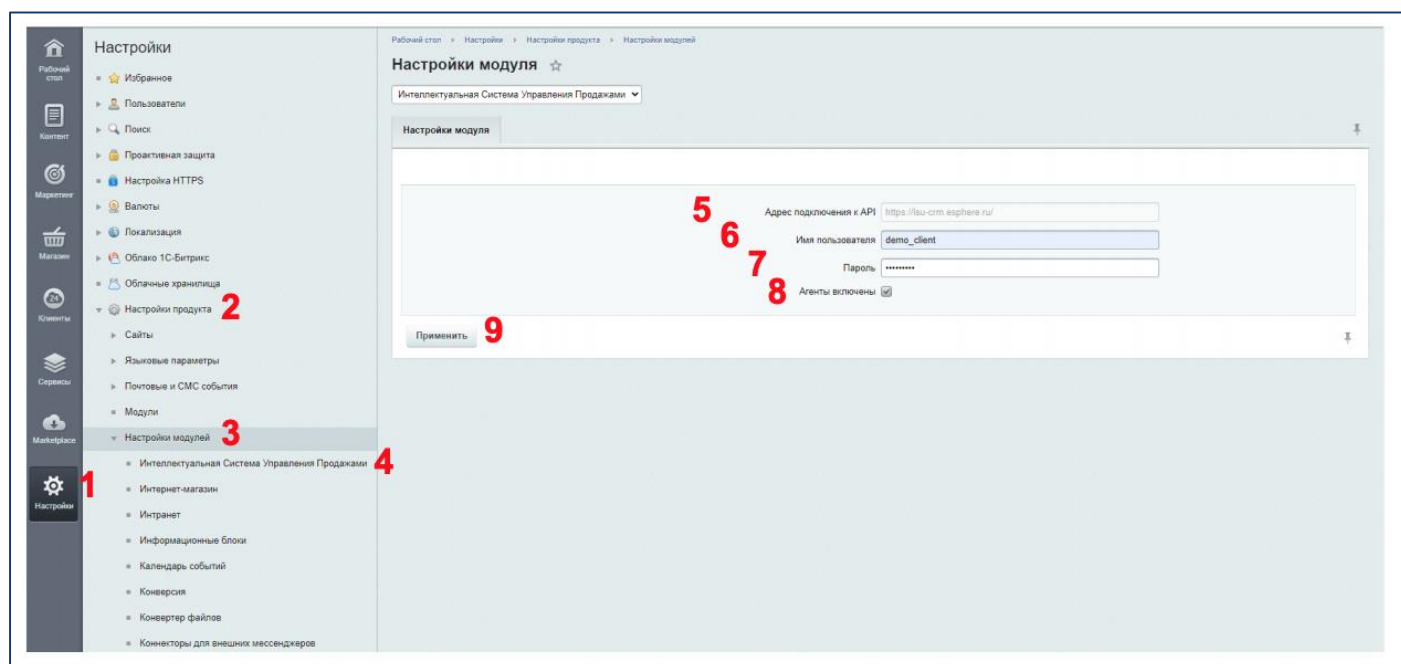
**Настройки доступа** Методика добавления пункта меню для всех сотрудников описана [здесь](#)  
О том, как ограничить доступ к пункту меню можно прочитать [здесь](#)

Выбранные подразделения: Моя компания

Начать установку | Отменить

## НАСТРОЙКА МОДУЛЯ

- I. В панели администратора пройти по пути:  
Настройки (1) -> Настройки продукта (2) -> Настройки модулей (3) -> Интеллектуальная Система Управления Продажами (4)
- II. Заполнить обязательные поля:
  - Адрес подключения к API (5) (заполняется автоматически)
  - Имя пользователя (6) (передаются отдельно)
  - Пароль (7) (передаются отдельно)
- III. Пункт Агенты включены (уже активен) (8), для включения агентов, через которые начнется взаимодействие с сервером приложения.
- IV. Нажать кнопку Применить (9).
- V. Готово. Модуль ИСУ начал анализ данных, ожидайте примерно 2 часа до получения первых результатов.



Если у вас остались вопросы,  
просто свяжитесь с нами

