

Добавление устройств в IVMS 4200

Все устройства добавляются в IVMS 4200 через раздел «Управление устройством»

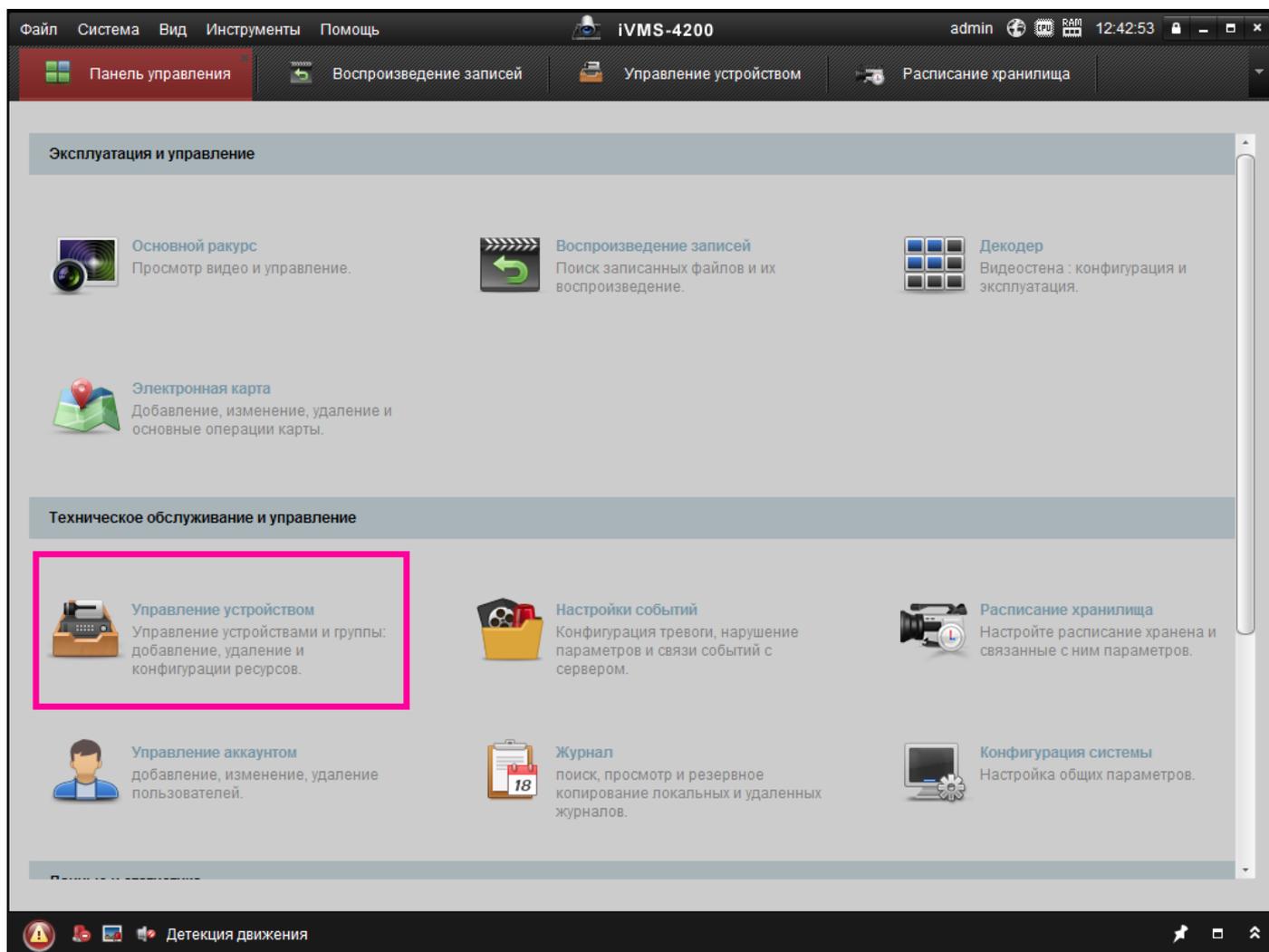


Иллюстрация 1: Главное окно IVMS4200

На странице «Управление устройством» переключитесь на вкладку «сервер», на панели «Организация» представлены основные типы возможных к подключению устройств. Если некоторые типы у вас не отображаются, их можно добавить, выбрав пункт «Добавить новый тип устройств»

Основные типы устройств которые используются для работы в IVMS4200 Это:

- «Устройства кодирования» - регистраторы, камеры и прочие устройства работающие по протоколу Hikvision
- «Сервер хранения данных» - устройства IVMS4200 Storage Server которые служат для хранения записи с камер.

- «Стрим сервер» - устройства IMVS4200 Stream Media Server служащие для передачи видео другим клиентам IVMS видео ПК, а не с камеры
- «Устройства EZVIZ облака» - устройства подключенные с использованием р2р-сервиса EZVIZ Cloud
- все прочие типы устройств не поддерживаются

Добавления устройств кодирования

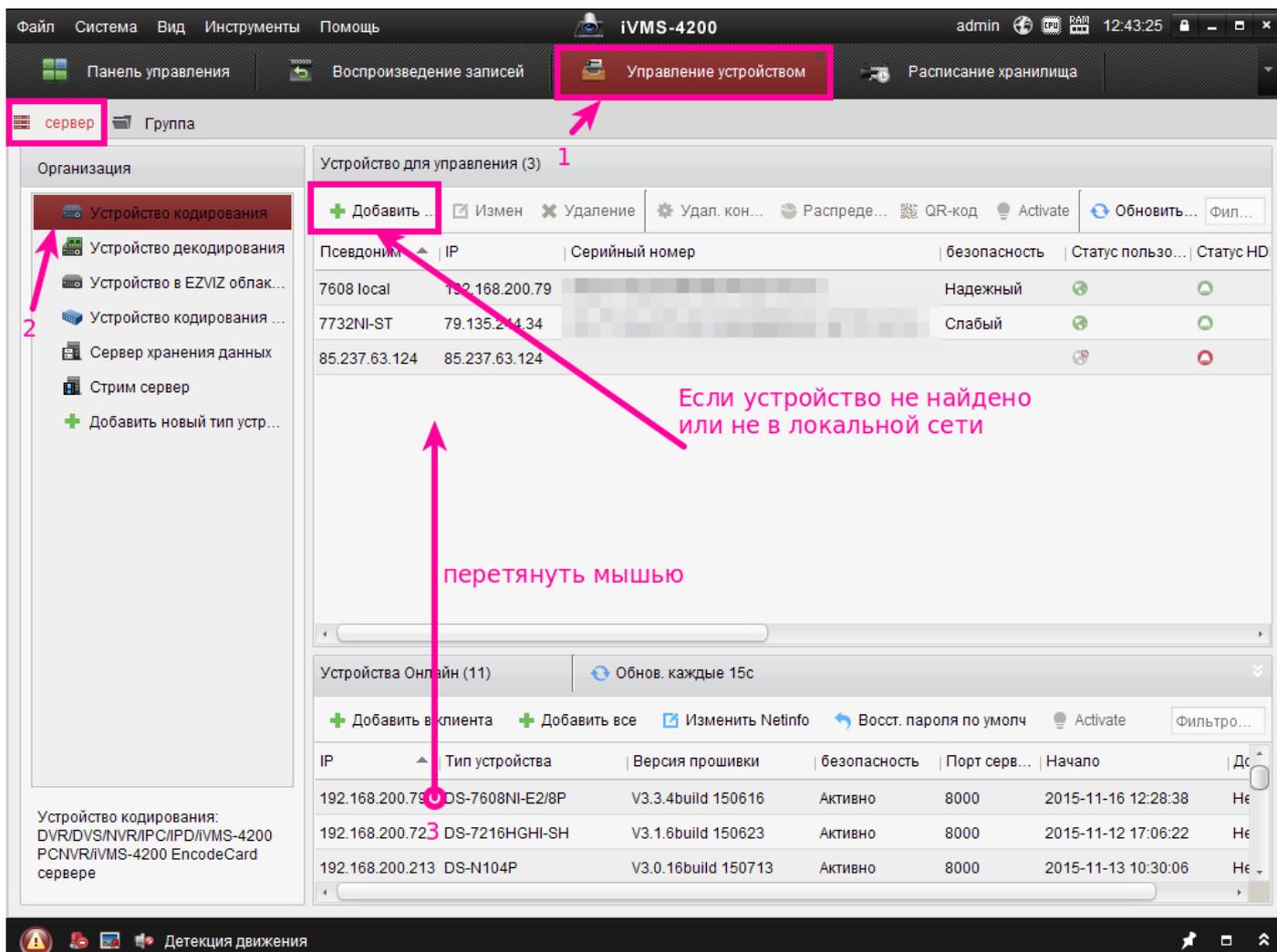


Иллюстрация 2: интерфейс "Управление устройством" добавление устройства Hik

Для добавления устройства из локальной сети, достаточно перетянуть мышью необходимое устройство из секции «Устройства онлайн» в секцию «Устройства для управления», после чего появится окно для ввода логина и пароля от устройства.

Если же устройство находится вне локальной сети, можно использовать клавишу «Добавить» и в появившемся окне ввести всю необходимую информацию.

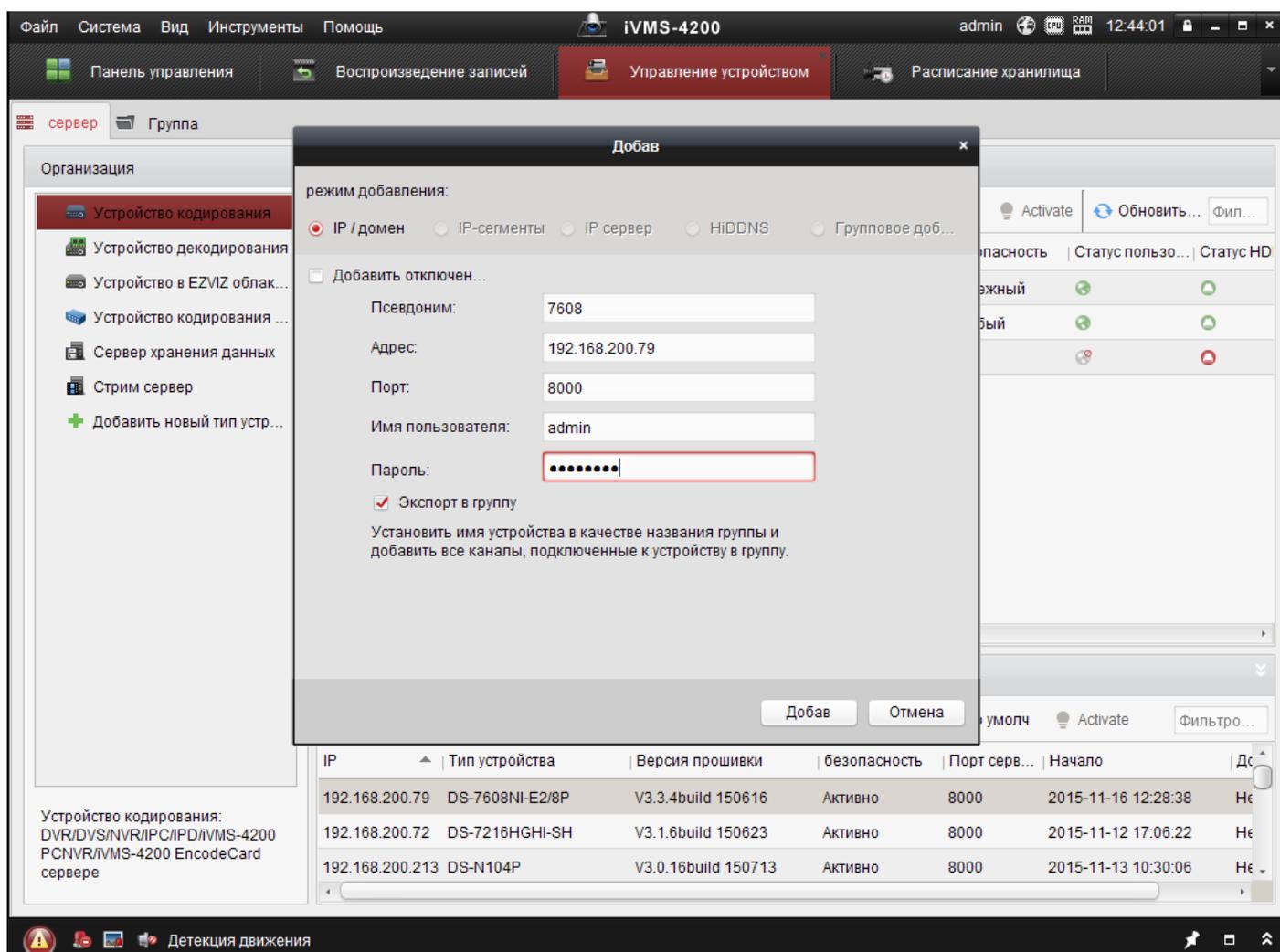


Иллюстрация 3: Окно добавления устройства

Добавлять устройства можно несколькими способами.

- IP/Домен — прямое указание на адрес камеры;
- IP-сегменты — задается первым и последним IP-адресом диапазона сети, в котором есть камеры Hikvision. Пароль на всех камерах должен быть одинаковым;
- HiDDNS — добавление устройств через сервис динамических доменных имен hiddns.com;

Значения полей:

- «Псевдоним» является свободным, то есть может быть любым удобным для вас именем;
- «Порт» должен соответствовать SDK-порту в настройках устройства, по умолчанию значение 8000;

- «Имя пользователя» и «пароль» соответствуют заданным в устройстве.
- Если флаг «Экспорт в группу» установлен, автоматически при успешном добавлении устройства будет создана одноименная группа, в ином случае необходимо будет вручную создать группу и добавить в нее устройство;

После нажатия кнопки «Добав.» устройство должно быть добавлено в секцию «Устройства для управления». Если добавление прошло успешно, то у устройства будет отображен серийный номер, а так же его статусы.

После добавления устройство должно стать доступным для просмотра в режиме «Основной ракурс», если группа была создана автоматически, в противном случае, необходимо добавить устройства в группу перед началом просмотра.

Добавление в группу

Для удобства доступа в режиме «Основной ракурс» можно распределять устройства по группам, объединив несколько камер или регистраторов одну группу.

Для этого на вкладке «Группа» в панели «Ресурс» надо нажать клавишу «Добавить группу». После этого откроется окно добавления группы.

В поле «Имя группы» необходимо ввести произвольное имя, либо установить «флаг» напротив пункта «Создание группы по имени устройства» и в выпадающем списке выбрать устройство на основе которого будет создана группа, в этом случае все камеры устройства будут автоматически добавлены в новую группу.

После создания новой группы, в нее необходимо импортировать каналы для отображения, ими могут быть как отдельные камеры, так и выборочные или все камеры регистратора.

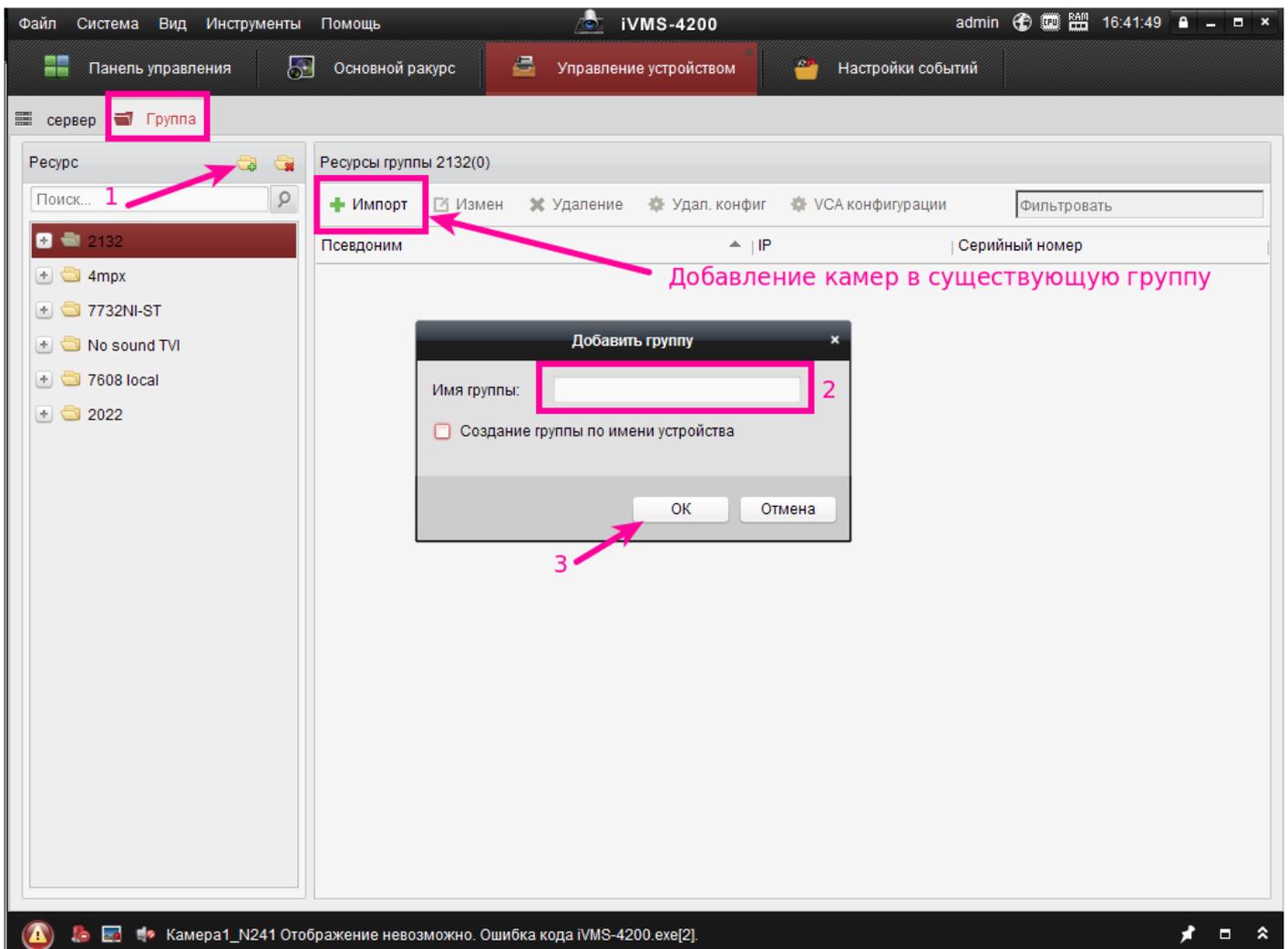


Иллюстрация 4: Окно создания групп

Добавление сервера хранения данных

Сервер хранения данных служит для хранения записей на ПК. Но прежде чем начать его использование или настройку, его необходимо добавить в IVMS4200

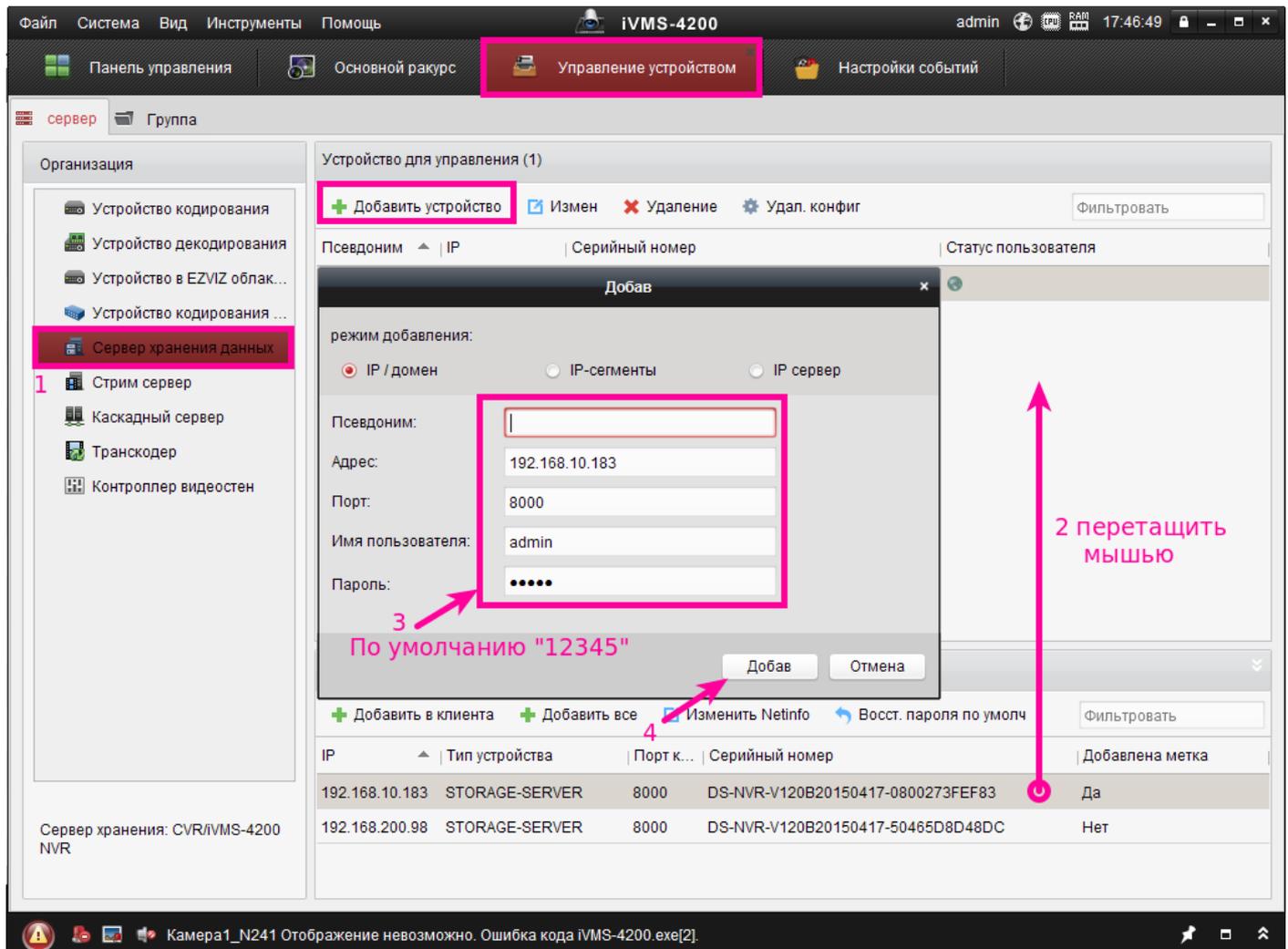


Иллюстрация 5: Добавление Storage Server'a

В целом добавление Storage Server аналогично добавлению устройства кодирования

ВНИМАНИЕ! По умолчанию пароль для учетной записи admin в Storage Server