


# Добавление узлов НЕЙРОСС

Все [узлы НЕЙРОСС](#), с которыми требуется обеспечить взаимодействие, должны быть добавлены автоматически или вручную в список раздела [Сеть](#).

С помощью инструмента обнаружения узлов можно выполнить автоматический поиск всех доступных в сети устройств, способных ответить на запрос WS-Discovery: узлов НЕЙРОСС и ONVIF-медиаисточников. Необходимым условием отправки запроса является включенный режим мультивещания (multicast /мультикаст). Дополнительная информация приведена в разделе [Что такое Сеть НЕЙРОСС, узел НЕЙРОСС?](#). Обнаружение узлов осуществляется в пределах домена. Проверить настройки мультикаст и доменов можно в разделе [Сетевые параметры](#). Подробная информация о доменах приведена в разделе [\[Что такое домен и почему на них надо делить систему? Сколько должно быть доменов? Сколько узлов в домене?\]](#).

В случае отсутствия мультикаст необходимо добавить узлы вручную.

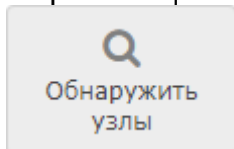
 ONVIF-медиаисточники (IP-камеры, кодеры) не вычитываются из сети автоматически и всегда добавляются вручную, так как не принадлежат доменам НЕЙРОСС. Это сделано для удобства распределения камер по нескольким видеорегистраторам. Инструкция приведена в разделе [\[Добавление ONVIF IP-камер, кодеров\]](#).

## При наличии мультикаст

При наличии мультикаст (multicast) и при условии принадлежности одному домену, узлы НЕЙРОСС добавляются автоматически. Проверить, включен ли на узле мультикаст, можно в разделе [\[Сетевые параметры\]](#). Проверить наличие простого сетевого соединения вы можете, воспользовавшись утилитами ping, traceroute прямо из веб-интерфейса [\[Проверка качества соединения \(ping, traceroute\)\]](#).

Для добавления узлов НЕЙРОСС с устаревшими версиями, не поддерживающими автоматическое обнаружение, используйте команду **Обнаружить узлы**.

1. В разделе **Сеть** нажмите на кнопку **Обнаружить узлы**. В сеть будет отправлен широковещательный запрос WS-Discovery.

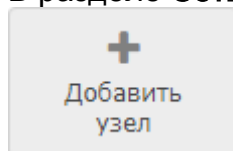


2. В течение минуты будет производиться поиск узлов. Все найденный узлы НЕЙРОСС будут добавлены в список узлов.

## При отсутствии мультикаст

Добавление узлов в ручном режиме предназначено для сетевого «связывания» узлов в условиях отсутствия мультикаст.

1. В разделе **Сеть** нажмите на кнопку **Добавить узел**.



2. В отобразившемся окне выберите **Добавить узел НЕЙРОСС**.

Окно с заголовком «Добавление узла» и кнопкой «Закреть» в правом верхнем углу. В центре два синих прямоугольных элемента с белым текстом и стрелкой вправо: «Добавить узел НЕЙРОСС» и «Добавить камеру Onvif». В нижней части окна, на сером фоне, находится синяя кнопка «Отмена».

3. Укажите ip-адрес и учётные данные для доступа к узлу НЕЙРОСС (root /мастер-пароль или данные «облачной» учётной записи на устройстве). Нажмите на кнопку **Далее**.

Окно с заголовком «Добавление узла» и кнопкой «Закреть» в правом верхнем углу. В центре три поля ввода: «Адрес узла: \*» со значением «10.1.29.27», «Имя пользователя:» со значением «administrator» и «Пароль:» со значением, состоящим из десяти точек. В нижней части окна, на сером фоне, находятся две синие кнопки: «Назад» и «Далее», на которую указывает курсор мыши.

- а. В следующем окне нажмите на кнопку **Добавить**. Параметр **Связать в обе стороны** должен быть установлен в положение **Да**.

Добавление узла

Заккрыть

Вы хотите добавить узел НЕЙРОСС.

Адрес: 10.1.29.27

Модель: Платформа НЕЙРОСС

Версия: 19.3.410.2468

Связать в обе стороны: ☒ Да ☐

Назад

Добавить

⚠ Если узел был успешно добавлен, а затем исчез из списка устройств, перейдите в веб-интерфейс по ip-адресу добавляемого узла и проверьте настройки доменов в разделе [Сетевые параметры](#).