Мастер первого запуска

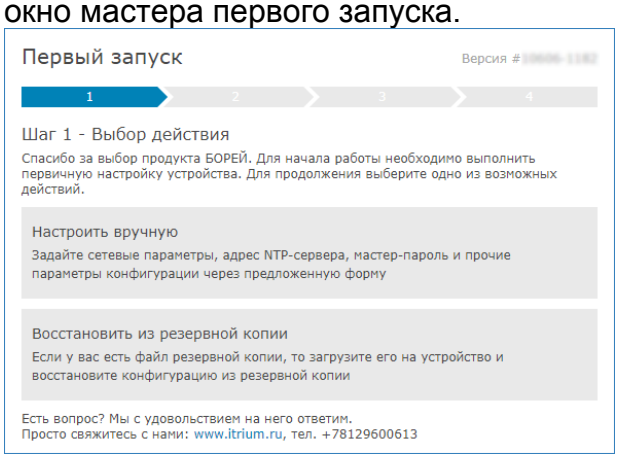
Мастер первого запуска предоставляет возможность первичной настройки узла НЕЙРОСС. Запуск мастера осуществляется автоматически при доступе по IP-адресу ранее не сконфигурированного узла (или узла, настройки которого были сброшены). Набор полей мастера зависит от типа узла.

> **ЗАМЕЧАНИЕ**
>
> При первом подключении рекомендуется использовать прямое подключение контроллера к компьютеру через сетевой кабель.

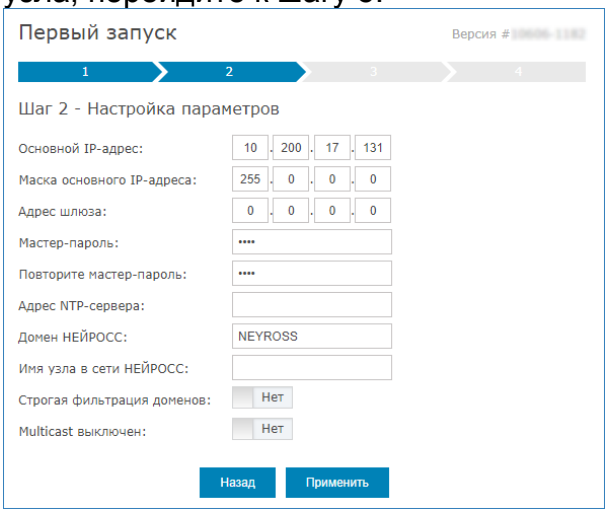
YouTube ВИДЕОУРОК

Порядок действий

1. Настройте сетевое подключение вашего компьютера или планшета для работы в диапазоне IP-адресов 10.200.X.YYY и подсети 255.0.0.0 (данные указаны на корпусе узла).
2. Запустите веб-браузер Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Safari.
3. Введите в адресной строке браузера ip-адрес, указанный на наклейке на корпусе прибора, например, 10.200.1.125, нажмите Ввод (Enter). Отобразится окно мастера первого запуска.



4. Выберите **Настроить вручную**, если файла резервной копии настроек нет и задайте параметры прибора. При наличии файла резервной копии данного узла, перейдите к шагу 5.



Задайте наиболее общие параметры прибора. Для сохранения изменений нажмите на кнопку **Применить**. Будут сохранены заданные настройки, на их основе создана резервная копия данных, затем будет выполнена перезагрузка программных средств узла. Перейдите к шагу 6.

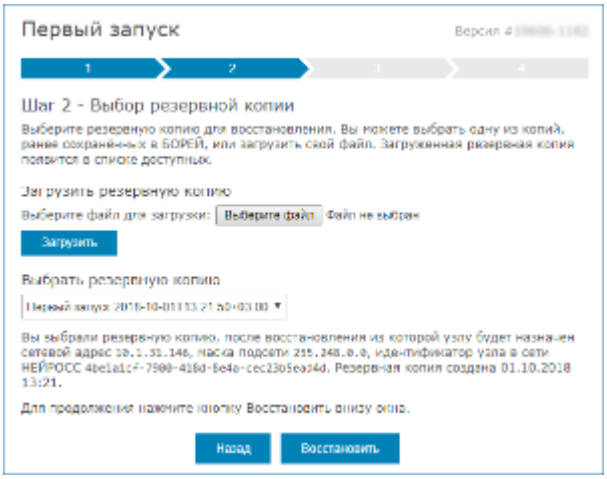
> **ВНИМАНИЕ**
>
> Если были изменены сетевые параметры узла, после перезагрузки его интерфейс будет доступен по новому IP-адресу и, возможно, из другой подсети.

Параметр	Диапазон значений	Значение по умолчанию	Примечание
Основной IP-адрес	IP-адрес	Указано на корпусе узла	Введите IP-адрес, по которому будет выполняться подключение к устройству.
Маска основного IP-адреса	Маска подсети	255.0.0.0	Укажите маску подсети, в которой будет находиться устройство.
Адрес шлюза	IP-адрес шлюза		Укажите основной сетевой шлюз устройства.
Мастер-пароль	Любое сочетание символов длиной не менее 4-х	root	Укажите пароль учётной записи root, предназначенной для базового конфигурирования устройства. Настоятельно рекомендуется сменить пароль учётной записи root.

Повторите мастер-пароль	Мастер-пароль		Во избежание ошибок требуется повторно ввести мастер-пароль.
Адрес NTP-сервера	IP-адрес сервера времени		Введите ip-адрес доступного NTP-сервера, с которым будет выполняться автоматическая синхронизация времени узла. В качестве сервера времени может выступать Платформа НЕЙРОСС или ITRIUM.
Домен НЕЙРОСС	Любое сочетание символов и спец. знаков, кроме запятой и пробела; при указании нескольких доменов, их необходимо разделять запятой, домен чувствителен к регистру	NEYROSS_[UID]	Взаимодействие узлов НЕЙРОСС осуществляется в пределах домена (см. раздел Что такое Сеть НЕЙРОСС, узел НЕЙРОСС?). Домены применяются для сужения группы устройств НЕЙРОСС, среди которых обеспечивается сетевое взаимодействие и выполняется синхронизация данных (например, пропусков) и событий. Если какой-либо узел НЕЙРОСС «не виден» в списке узлов в приложении Сеть, он может принадлежать другому домену.
Имя узла в сети НЕЙРОСС	Любое сочетание символов и спец. знаков	[Тип узла]	Текстовое поле. Предназначено для идентификации узла в приложении Сеть.
Строгая фильтрация доменов	Да/Нет, логическое поле	Нет	При нестрогой фильтрации доменов в сети «видны» устройства, не поддерживающие домены (например, IP-камеры).
Multicast выключен	Да/Нет, логическое поле	Нет	Задаёт, будет ли узел поддерживать мультивещание (multicast, мультикаст), необходимое для автоматического поиска по протоколу WS-Discovery доступных в сети узлов НЕЙРОСС (подробнее в разделе Что такое Сеть НЕЙРОСС, узел НЕЙРОСС?). Если мультикаст отключён (установлено в **Да**), для обеспечения взаимодействия нескольких узлов потребуется их добавление вручную (см. раздел Сеть). По умолчанию мультикаст включен, поиск узлов в пределах домена осуществляется автоматически.

5. Выберите **Восстановить из резервной копии**, если существует резервная копия с требуемыми настройками.

> **ВНИМАНИЕ**
>
> Резервная копия предназначена для сохранения конфигурации узла с целью восстановления или замены узла в случае выхода из строя и **НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНА** для тиражирования конфигурации на нескольких узлах сети. В противном случае будут задублированы идентификаторы точек доступа, зон сигнализации и реле, потребуется повторная активация устройства.



Выберите резервную копию из памяти прибора или из файла, если файл резервной копии был предварительно создан и сохранён на каком-либо носителе информации. Нажмите на кнопку **Восстановить**. Будет выполнена проверка и восстановление данных из резервной копии.

> **ВНИМАНИЕ**
>
> Если были изменены сетевые параметры узла (вручную или по данным из резервной копии), после перезагрузки его интерфейс будет доступен по новому IP-адресу и, возможно, и из другой подсети.

6. В адресной строке браузера введите ip-адрес узла (если был изменён). Введите данные авторизации: имя пользователя root и пароль учётной записи root (мастер-пароль, по умолчанию, root). Нажмите **Вход**. Отобразится рабочий стол НЕЙРОСС.