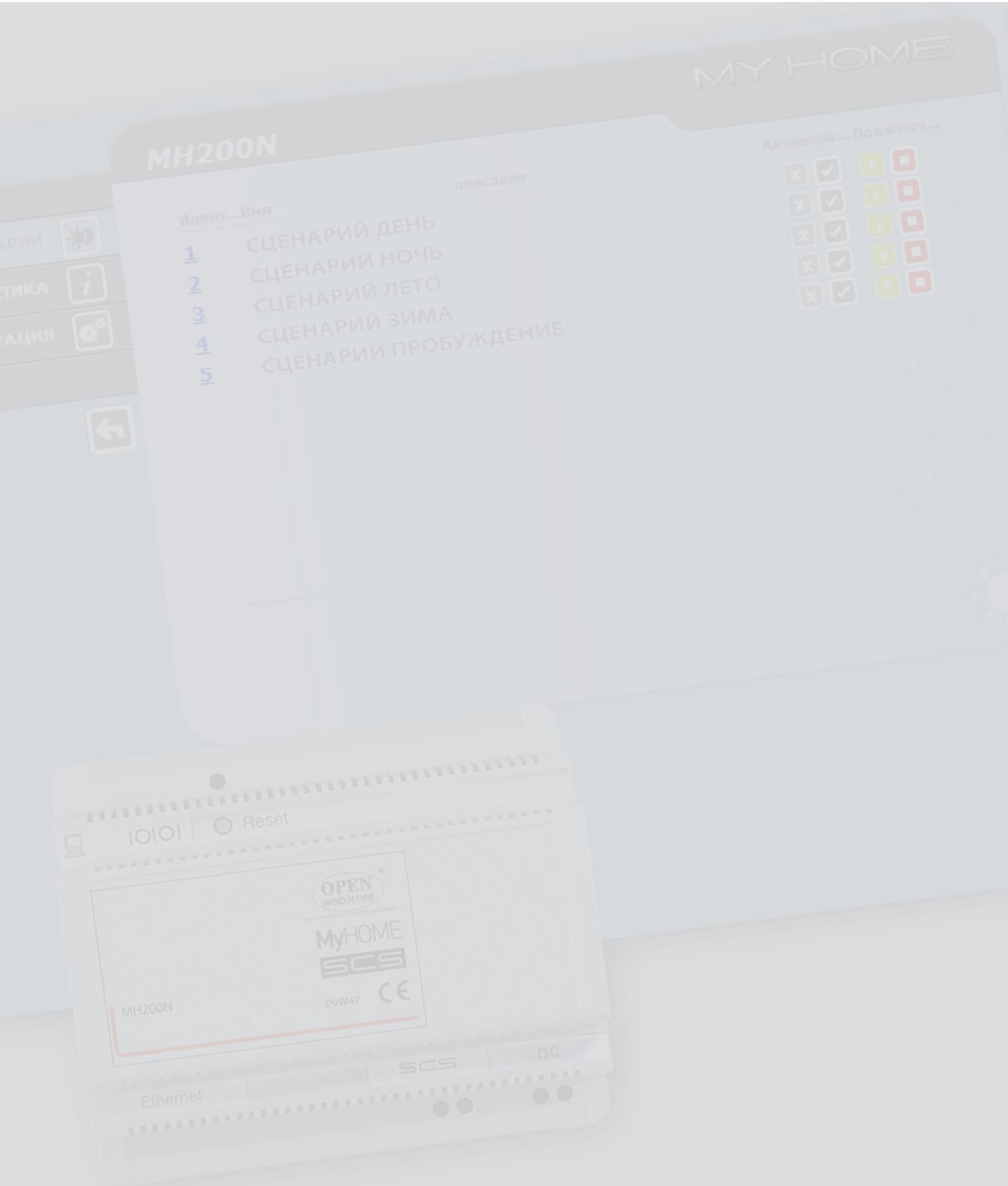




# MH200N

Руководство по эксплуатации

MyHOME



## Оглавление

<b>Описание устройства MH200N</b>	<b>4</b>
<b>1. Применение устройства MH200N с помощью веб-страниц с персонального компьютера</b>	<b>5</b>
<b>2. Основные функции</b>	<b>7</b>
2.1 Сценарии	7
2.2 Диагностика	7
<b>3. Функции, предназначенные пользователю “администратор”</b>	<b>8</b>
3.1 Конфигурация - Устройство	8
3.2 Конфигурация - Язык	9
<b>4. Неисправности, их причины и устранение</b>	<b>10</b>
4.1 Устройство MH200N не отвечает на запросы по сети ethernet (браузер, утилита ping и т.д.)	10

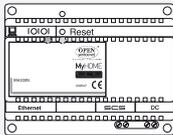
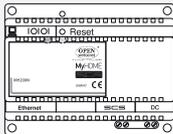
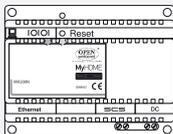
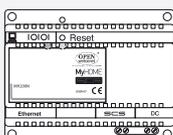
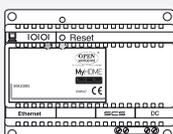
# MH200N

Руководство по эксплуатации

## Описание устройства MH200N

Данное устройство позволяет управлять простыми и развернутыми сценариями, максимальное количество которых составляет 300. Благодаря устройству программирования сценариев система может выполнять определенные действия не только по команде пользователя, но и при внешних событиях, как, например, открытие двери. Выполнение развернутого сценария, сочетающегося с определенным временем или датой, позволяет, например, имитировать присутствие в доме посредством автоматической активации рольставен или освещение во время отсутствия в доме и в предварительно заданные часы. Сценарии программируются внутри устройства с помощью ПО, расположенного на компакт-диске, который входит в комплект поставки. Для установки устройства программирования сценариев MH200N необходимо только подключить его к источнику питания и к шине Автоматики My Home.

### Примеры сценариев, которые можно сохранять в устройстве MH200N

СОБЫТИЕ	MH200N	СЦЕНАРИЙ	СЦЕНАРИЙ
 рассвет		СЦЕНАРИЙ ДЕНЬ	 Освещение сада ВЫКЛ  Рольставни ВВЕРХ
 Закат		СЦЕНАРИЙ НОЧЬ	 Освещение сада ВКЛ  Рольставни ВНИЗ
 Нет ветра и время 10.00		СЦЕНАРИЙ ЛЕТО	 Солнцезащитный тент открыт  Рольставни ВВЕРХ  Ирригационная система ВКЛ
 Рассвет и время 7.15 с понедельника до пятницы		СЦЕНАРИЙ ПРОБУЖДЕНИЕ	 Освещение сада ВЫКЛ  Рольставни ВВЕРХ  Звуковое вещание ВКЛ
 Закат и время 17.15		СЦЕНАРИЙ ЗИМА	 Освещение сада ВКЛ  Рольставни ВНИЗ  Терморегулирование ВКЛ 22°C

### 1. Применение устройства MH200N с помощью веб-страниц с персонального компьютера

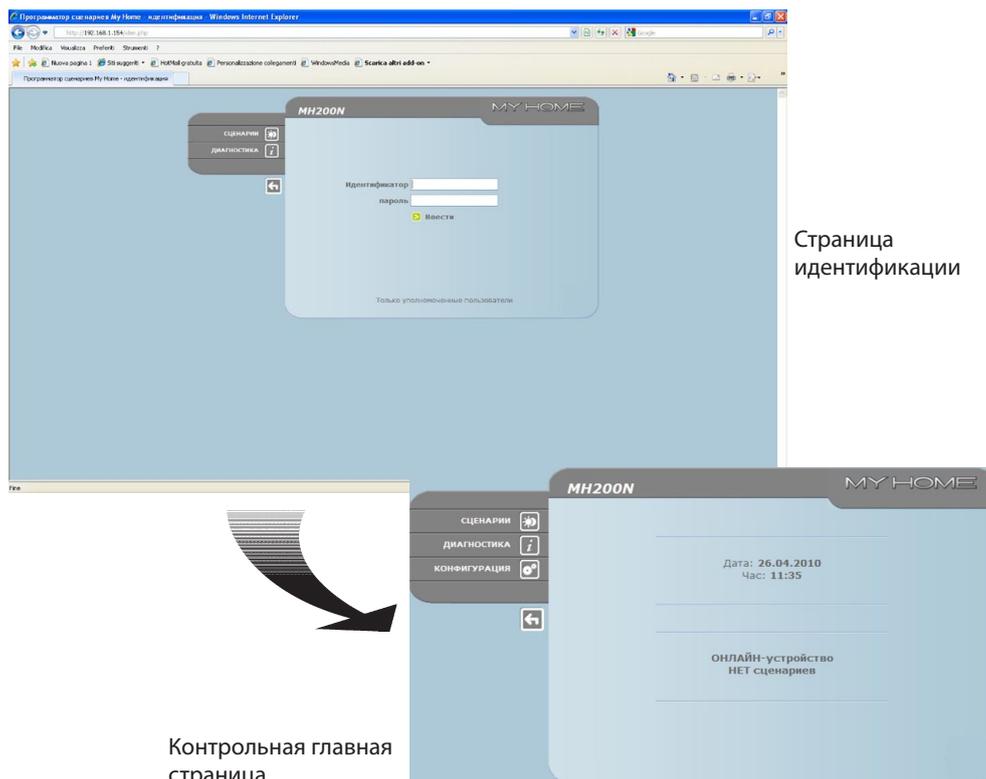


*Внимание: если в течение времени, заданного на стадии программирования, не будет выполнено какое-либо действие, MH200N вернет пользователя на страницу идентификации. В том случае, если другой пользователь введет правильные значения идентификатора и пароля во время осуществления предыдущего Web-сеанса, второму пользователю не будет предоставлен доступ к Web-страницам.*

Соединение ПК с устройством MH200N возможно только для одного доступа по очереди, поэтому невозможно одновременно соединить несколько пользователей с устройством MH200N и, следовательно, с системой.

Это условие необходимо для обеспечения соответствия между запрошенными действиями (командами) и их выполнением. Доступ к кнопкам управления системой предоставляется после прохождения "страницы идентификации", на которой запрашиваются идентификатор (идентификационное имя) и пароль (ключевое слово для доступа), известные только пользователю.

В случае успешной идентификации можно отобразить список всех активируемых функций, определенных при конфигурировании устройства MH200N посредством ПО.



Страница идентификации

Контрольная главная страница

Доступ к веб-страницам предоставляется пользователям двух типов:

- пользователь **администратор**
- пользователь **абонент**

*Примечание: идентификатор и пароль пользователя "администратор" определяются программой.*

Пользователь "администратор", кроме навигации по таким же страницам, как и пользователь "абонент", может входить в режим КОНФИГУРАЦИЯ и определять некоторые параметры устройства MH200N, например, идентификатор и пароль для доступа к страницам в качестве пользователя "абонент", задавать дату и время, выбирать язык и т.д.

# MH200N

## Руководство по эксплуатации

Пример веб-страницы:

Идентификационное имя устройства MH200N

Кнопка запроса состояния СИСТЕМЫ

Адрес устройства MH200N

Идент...Имя	описание	Активи...	Подключ...
1	СЦЕНАРИЙ ДЕНЬ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	СЦЕНАРИЙ НОЧЬ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	СЦЕНАРИЙ ЛЕТО	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	СЦЕНАРИЙ ЗИМА	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	СЦЕНАРИЙ ПРОБУЖДЕНИЕ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Участок выбора доступных функций

Кнопка Выход

Кнопки подключения

Кнопки активации

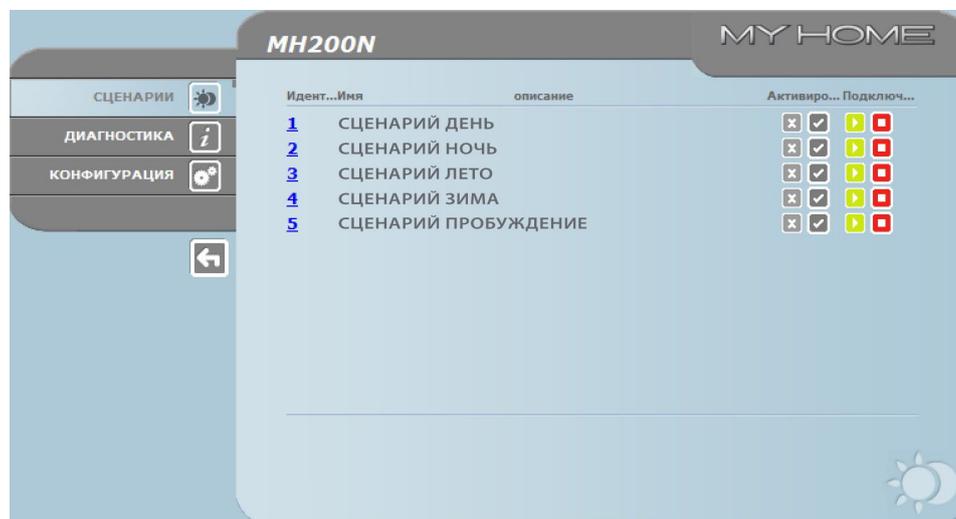
Информационный и рабочий участок

Значок выбранной функции

## 2. Основные функции

### 2.1 Сценарии

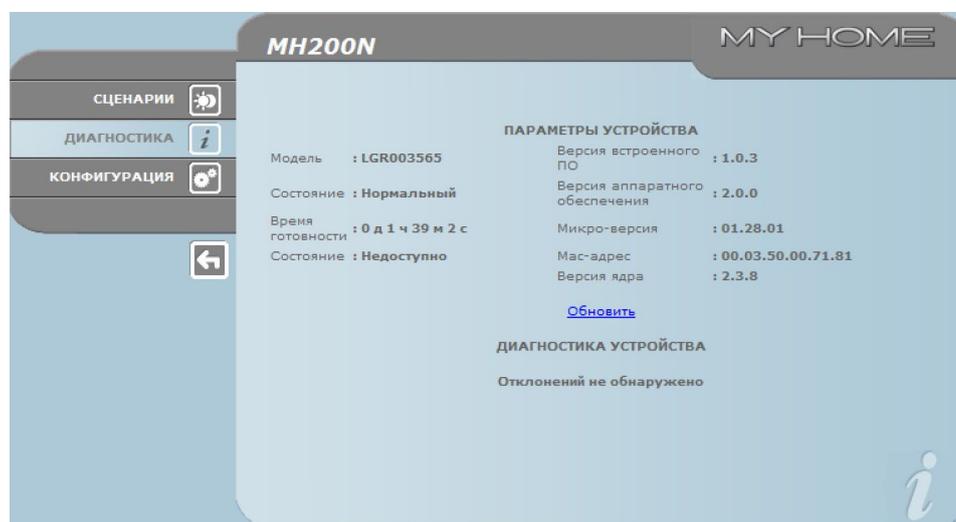
Данная функция позволяет активировать с помощью специальных кнопок, отображаемых на веб-странице, сценарии, сохраненные в модуле сценариев системы Автоматики.



Для каждой отправленной и успешно завершённой команды на странице отображается подтверждающее сообщение: Команда отправлена

### 2.2 Диагностика

При нажатии на надпись "ДИАГНОСТИКА" отображается страница с параметрами устройства и сообщение диагностики (например: Отклонений не обнаружено).



## 3. Функции, предназначенные пользователю “администратор”

При доступе к веб-страницам в качестве пользователя “администратор” на панели функций отображается элемент КОНФИГУРАЦИЯ, предусматривающий две страницы:

- УСТРОЙСТВО
- ЯЗЫК

### 3.1 Конфигурация - Устройство

На этой странице пользователь “администратор” может отконфигурировать данные, касающиеся идентификатора и пароля для пользователя “абонент” (доступ в Интернет), и параметры конфигурации Ethernet для доступа к устройству MH200N.



Для подтверждения введенных данных нажать на кнопку ➤.

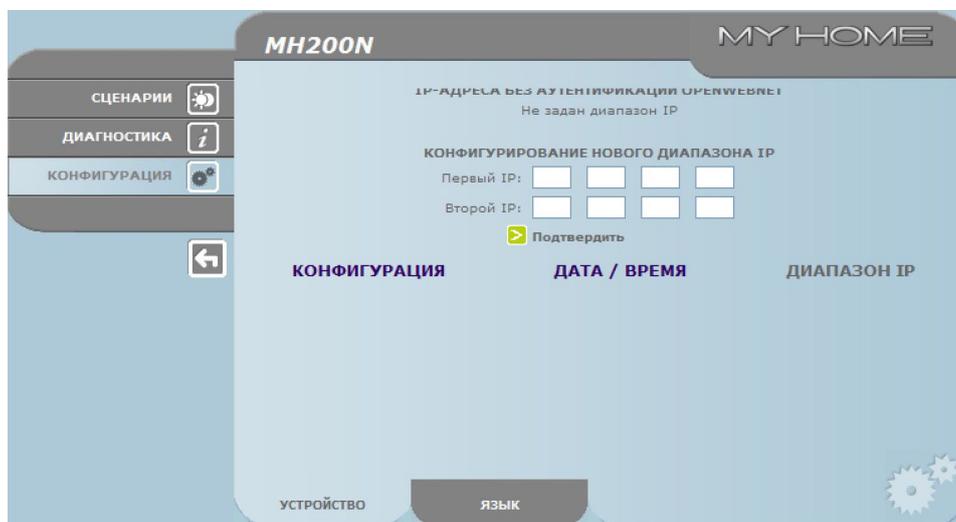
При нажатии на надпись “ДАТА / ВРЕМЯ” отображается страница для конфигурирования данных, касающихся даты, времени и часового пояса.

Необходимо задавать летнее время с WEB-страницы всякий раз, когда осуществляется переход



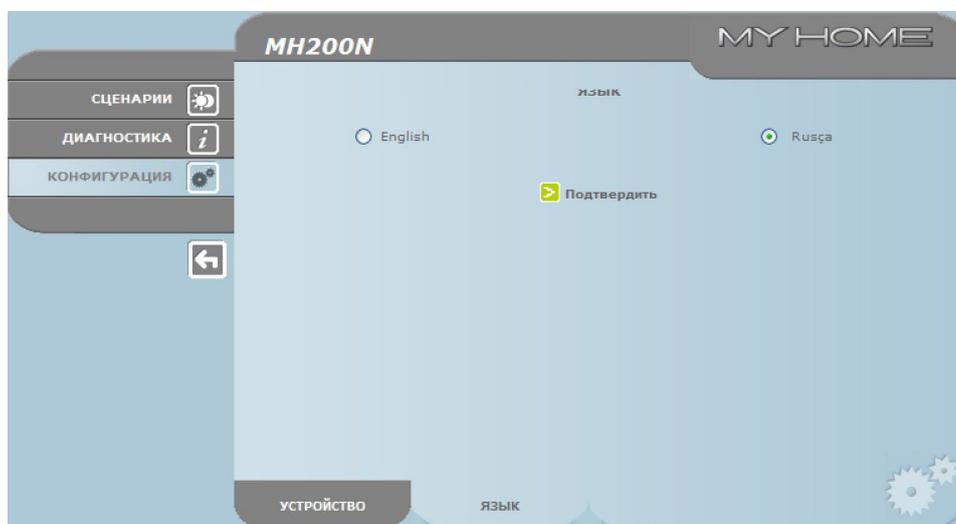
Для подтверждения введенных данных нажать на кнопку ➤.

При нажатии на кнопку “ДИАПАЗОН IP” отображается страница для введения диапазона IP-адресов, обеспечивающих беспарольное соединение.



### 3.2 Конфигурация - Язык

На этой странице пользователь “администратор” может отконфигурировать язык отображения веб-страниц устройства MH200N.



По умолчанию задан итальянский язык, однако веб-страницы могут отображаться на основных европейских языках.

После выбора языка и подтверждения веб-страницы будут отображаться на новом языке. Если в это время система выполняет другие операции, появится сообщение с просьбой подождать.

## 4. Неисправности, их причины и устранение

### Общий контроль при включении после соединения

- При подаче питания система светодиодов включается, выключается и при последующем включении указывает на работу веб-сервера.

Если этого не произойдет, следует обратиться в отдел технического обслуживания.

### 4.1 Устройство MH200N не отвечает на запросы по сети ethernet (браузер, утилита ping и т.д.)

- Убедиться в подключении кабеля питания.
- Убедиться в правильном питании и в работе видеодомофонной системы.
- Убедиться в правильном подключении кабеля Ethernet ПК (используется для связи с устройством MH200N) и кабеля устройства MH200N к соответствующим портам RJ45.
- Убедиться в правильной конфигурации ПК, используемого для связи с устройством MH200N, и устройства MH200N (в частности, убедиться в работе сетевого интерфейса ПК и в совместимости его IP-адреса и сетевой маски с IP-адресом и сетевой маской устройства).
- Кроме того, убедиться в том, что IP-адреса, заданные в ПК и в устройстве MH200N, не используются другими устройствами, имеющимися в сети LAN



Legrand SNC  
128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny  
87045 Limoges Cedex - France  
[www.legrand.com](http://www.legrand.com)

BTicino SpA  
Via Messina, 38  
20154 Milano - Italy  
[www.bticino.com](http://www.bticino.com)