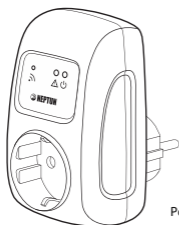


# РОУТЕР RSW+

ПАСПОРТ-ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ  
РЭА.00069.01 П (ИМ)



Роутер RSW+

Паспорт-Инструкция  
по монтажу и эксплуатации



Рис. 1. Комплектация: Роутер RSW+ и Паспорт-Инструкция по монтажу и эксплуатации

## Назначение

Роутер RSW+ (далее – роутер) предназначен для расширения зоны действия беспроводной сети модуля управления Neptun ProW+.

## Установка роутера:

1. Установите роутер в розетку сети электропитания 220 В.
2. Подключите роутер к беспроводной сети модуля управления и настройте его параметры, как описано ниже.

## ВНИМАНИЕ!




При установке роутера строго соблюдайте правила техники безопасности. На неисправности роутера, возникшие вследствие его неправильной установки или подключения, гарантия производителя не распространяется.

Роутер может быть установлен в любой розетке сети электропитания 220 В.



## Управление и работа

Органы управления и индикации расположены на лицевой панели корпуса роутера.

### Режим «Работа»

	Кнопка	Иницирует индикацию качества связи с модулем управления.
	Красный светодиод	Индیکیрует качество связи с модулем управления после нажатия кнопки: светится – плохо.
	Зелёный светодиод	Светится постоянно при подключении к сетям электропитания и беспроводной сети модуля управления. Индیکیрует качество связи с модулем управления после нажатия кнопки: мигает – хорошо.

### Режим «Настройка»

	Кнопка	Обеспечивает вход в режим настройки.
	Красный светодиод	Мигает прерывисто в процессе настройки, мигает быстро при сохранении параметров и выходе из режима настройки.

## Подключение роутера к модулю управления Neptun ProW+

Переведите модуль управления в режим настройки, согласно его инструкции. Установите роутер в розетку сети электропитания 220 В. На лицевой панели корпуса роутера загорятся красный и зелёный светодиоды одновременно, затем красный светодиод погаснет, а зелёный начнёт мигать. В течение времени, пока мигает зелёный светодиод необходимо нажать кнопку. Зелёный светодиод при этом погаснет, а красный начнёт прерывисто мигать. Одновременно с красным светодиодом начнёт мигать зелёный светодиод «1» модуля управления.

Нажмите кнопку «Открыть» на модуле управления. При этом светодиод «1» модуля управления погаснет на несколько секунд, а красный светодиод роутера начнёт быстро мигать, а затем погаснет: роутер выйдет из режима настройки и запомнит установленные параметры.

Аналогичным образом подключите и настройте остальные роутеры Вашей системы.

По завершении подключения роутеров сохраните конфигурацию Модуля управления, согласно его инструкции.

## Удаление роутера из сети

Переведите модуль управления в режим настройки, согласно его инструкции.

Нажмите и удерживайте кнопку роутера, пока зелёный светодиод не начнёт мигать, после чего отпустите кнопку роутера. Зелёный светодиод роутера погаснет, а красный начнёт быстро мигать, а затем погаснет. Модуль управления подтвердит удаление устройства и погасит на несколько секунд светодиод «1».

Сохраните конфигурацию Модуля управления, согласно его инструкции.

Извлеките роутер из розетки сети электропитания 220 В.

## Технические характеристики

Напряжение питания	Переменное, 220 В ±10% 50 Гц
Максимальный ток нагрузки проходной розетки роутера	16 А*
Потребляемая мощность	не более 0,084 Вт
Частотный диапазон	2400 – 2483,5 МГц
Вид модуляции	QPSK
Диапазон рабочих температур	+5...+40°C
Степень защиты	IP20
Габаритные размеры	102x54x88 мм
Масса, не более	160 г

\* Максимальный ток, потребляемый подключаемыми к проходной розетке роутера электроприборами, не должен превышать значения, указанного на розетке, к которой подключен роутер.

## Гарантийные обязательства

**Гарантийный срок: 36 месяцев со дня продажи.**

Изготовитель гарантирует соответствие качества прибора требованиям технических условий ТУ 3428-762-68134775-2013 при условии соблюдения правил транспортирования и указаний по установке и эксплуатации.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются на роутеры RSW+, имеющие механические повреждения, а также, если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации данного прибора.

## ВНИМАНИЕ!

**Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильной установки и эксплуатации изделия.**

**Обязательным для выполнения гарантийных обязательств является наличие заполненного гарантийного талона с указанием наименования изделия, названия магазина или торговой фирмы, продавшей товар, её штампа, Ф.И.О. и подписи уполномоченного лица.**

## Сведения о сертификатах

РОСС RU.AB87.B03168

## Сведения о рекламации

При возникновении неисправностей в течение гарантийного срока эксплуатации прибора покупателю необходимо незамедлительно обратиться в гарантийные мастерские производителя или его уполномоченных представителей в регионах.

## Гарантийные мастерские находятся по адресу:

105120, г. Москва, Костомаровский пер., д. 3, стр. 1, ДК «Метростроя»  
Телефон: (495) 258-90-40, 789-96-40

141008, Московская область, г. Мытищи, Проектируемый пр-д 5274, стр. 7  
Тел./факс: 728-80-80, 780-70-15

## ВНИМАНИЕ!

**Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции изделия без предварительного уведомления, если это не ухудшает потребительские свойства продукта.**

## Гарантийный талон

Роутер RSW+ \_\_\_\_\_

зав. № \_\_\_\_\_

дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп ОТК

Прошел приёмо-сдаточные испытания и признан годным к эксплуатации.

Наименование магазина или торговой фирмы, продавшей прибор:

Ф. И. О. уполномоченного лица: \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_

Покупатель \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_

Изготовитель: **ООО «СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ»**

141008, Московская область, г. Мытищи, Проектируемый пр-д 5274, стр. 7,  
Тел./факс: (495) 780-70-15, www.neptun-mcs.ru www.ses-pro.ru