

Свидетельство о приёмке

Анализатор газов и аэрозолей «ЭйрНод». Модуль питания и передачи данных, модель Р7000-0____, серийный номер _____, соответствует техническим условиям ТУ ВУ193059960.004-2018, заявленным техническим характеристикам, признан годным для эксплуатации и упакован согласно требованиям конструкторской документации.

Дата приёмки _____

Отметка ОТК _____
М.П

КОНТАКТЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

ООО «Р-НОКС»
Республика Беларусь
220063, г. Минск, ул. Брикета 33, пом.3
+375 44 7219131
info@r-nox.com
www.r-nox.ru
www.r-nox.com

СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ ООО «Р-НОКС»

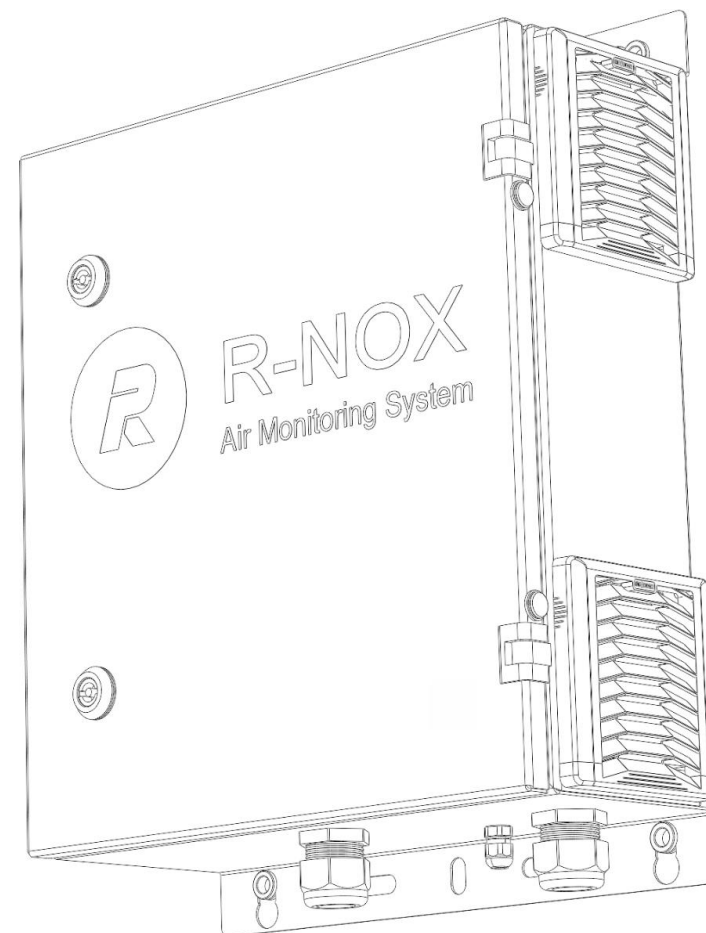
По вопросам выполнения гарантийного или послегарантийного обслуживания, а также в случае возникновения проблем при эксплуатации, просьба связаться с нами.

+375 44 5695011
support@r-nox.com



Р-НОКС

Общество с Ограниченной Ответственностью



Анализатор газов и аэрозолей «ЭйрНод»
Модуль питания и передачи данных
Модель Р7000-0Х

РНКС 01.007.000.000 ПС Паспорт
Редакция 3.8



Назначение

Анализатор газов и аэрозолей «ЭйрНод». Модуль питания и передачи данных (далее – Модуль ППД) предназначен для организации питания и передачи данных. Модуль ППД применяется исключительно в составе с Анализатором газов и аэрозолей «ЭйрНод», имеющим соответствующий серийный номер. Исполнение Модуля ППД поставляется в соответствии с техническим заданием потребителя.

Комплектность

Модуль ППД 1 шт. Игла для извлечения SIM карты 1 шт.
Ключ замка корпуса 1 шт. РНКС 01.007.000.000 ПС Паспорт 1 шт.
Аккумуляторная батарея 2 шт.* Индивидуальная упаковка 1 шт.

*- поставляется в комплекте в соответствии с техническим заданием потребителя

Технические характеристики

Напряжение питания	180-264 VAC с частотой 47-63 Гц
Потребляемая мощность, не более	100 Вт
Продолжительность обеспечиваемой автономной работы, не менее	12 ч
Связь с сервером:	
• для исполнения -00	3G (до 14.4 Mbps), 2G (до 236,8 kbps), WAN, LAN, WiFi (2,4 ГГц IEEE 802.11b/g/n, 802.11e WMM)
• для исполнения -01	LTE Cat 4 (до 150 Mbps), 3G (до 42 Mbps), 2G (до 236,8 kbps), WiFi (2,4 ГГц IEEE 802.11b/g/n)
• для исполнения -02	NB IoT
Протокол передачи данных	HTTP
SIM карта (для исполнений -00, -01)	1 слот для Mini SIM (2FF)
Тип интерфейса с Анализатором газов и аэрозолей «ЭйрНод»	Passive PoE: 24 VDC номинально, Ethernet 10/100 Mbps
Температура окружающего воздуха	от -40°C до +40°C
Относительная влажность воздуха	от 0% до 100 %
Степень защиты	IP55
Материал корпуса	Металл с антикоррозийным покрытием
Максимальные габаритные размеры, LxVxH, не более	• без внешней антенны: 510 x 480 x 165 мм • с внешней антенной: 755 x 395 x 165 мм
Вес, не более	25 кг
Срок службы	5 лет

Сведения о соответствии

Модули ППД, модели P7000-00 (-01, -02) соответствуют требованиям:

- ТУ ВУ193059960.004-2018
- ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011

Транспортирование и хранение

Транспортирование Модуля ППД должно осуществляться в упакованном виде любым транспортом в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном транспорте.

Упакованные Модули ППД во время погрузочно-разгрузочных работ и транспортирования не должны подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.

Укладка Модулей ППД на транспортном средстве должна исключать их перемещение.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Хранение должно осуществляться в упакованном виде в отапливаемых и вентилируемых хранилищах при температуре воздуха от 5 до 40 °С и относительной влажности не более 80% при 25 °С (условия хранения 1 по ГОСТ 15150).

Монтаж

Монтаж устройства выполнять строго в соответствии с документом «Анализатор газов и аэрозолей «ЭйрНод». Руководство по монтажу РНКС 01.004.000.000 РМ». Документ предоставляется по требованию в цифровом виде.

Эксплуатация

Функции, доступные удаленно через сервер: сигнал о несанкционированном вскрытии, перезагрузка, обновление ПО, наличие электропитания 230В на вводе, наличие электропитания 230В после узла защиты, уровень напряжения на АКБ, целостность цепи заряда АКБ, уведомления о сбоях (ошибках).

Техническое обслуживание

Выполнять в соответствии с актуальной версией документа Регламент ТО ЭйрНод.

Гарантии производителя

Производитель гарантирует соответствие Модуля ППД заявленным техническим характеристикам при соблюдении потребителем условий назначения, транспортирования, хранения и монтажа.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев (для АКБ 6 месяцев) со дня продажи и включает в себя срок хранения.

Гарантия производителя не покрывает части продукта и продукт целиком, если они были повреждены по причине неверного использования, халатности или несчастного случая, или которые были повреждены по причине попыток разобрать и/или отремонтировать части продукта и продукт целиком.

Гарантия не распространяется в любом из случаев:

- если возникли дефекты (повреждения) в результате несвоевременного устранения других дефектов (эксплуатации неисправного оборудования);
- если возникли дефекты (повреждения) в результате использования оборудования с установленной запасной частью не по назначению;
- если дефекты продукции явились следствием его неправильной эксплуатации, внешних воздействий, нарушения хотя бы одного из правил и требований данного документа;
- если присутствуют следы механического воздействия;
- если для контроля параметров работы у производителя отсутствует удаленный доступ к Анализатору «ЭйрНод» после ввода его в эксплуатацию на протяжении более одного месяца по независящим от производителя причинам.

Ремонт Модуля ППД в течение послегарантийного срока осуществляется производителем или авторизованным сервисным центром за счет потребителя.

В документацию могут быть внесены изменения без уведомления потребителя.

Сведения об утилизации

После окончания срока службы утилизация Модуля ППД производится в соответствии действующим законодательством в области охраны природы.