

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                | Заявлено в проекте         | Предлагаемая замена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                  | <b>IPRON 2079879</b>       | <b>IPRON 2048802</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Код ДИАС                                       | 98631                      | 87913                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                          | 63 590 руб.                | 49 790 руб.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Наличие                                        | удалённый склад            | под заказ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Вес нетто, кг                                  | 30                         | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Рабочая температура, С°                        | 0...+40                    | -20...+40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                           | 438x88x430                 | 395x145x225                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Активная мощность, Ватт                        | 1 800                      | 2 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Автоматическая регулировка напряжения (AVR)    | Да                         | нет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Выходные разъемы                               | 8xIEC C13                  | Выходные розетки типа IEC320 C13, с батарейной поддержкой - 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Частота тока вход, Гц                          | 45–65                      | 50±6%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Диапазон входного напряжения, В                | 165–290 (при 50% нагрузке) | при 50% нагрузке: 110-300; при 100% нагрузке: 176-280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Выходное напряжение, В                         | 208/220/230/240            | 220/230/240                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Класс защиты                                   | IP20                       | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Тип ИБП                                        | Линейно-интерактивный      | Онлайн                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Форм-фактор                                    | В стойку / Напольный       | Напольный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Подключение дополнительных батарей             | Да                         | Нет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Защита от всплесков напряжения                 | 695                        | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Защита телефона, факса, модема, локальной сети | Да                         | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Время переключения на батарею, мс              | 2–6 (макс. 10)             | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Горячая замена батарей                         | Да                         | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Защита от перегрузок                           | Да (отключение при >120%)  | В линейном режиме: 30 мин при нагрузке 102%~110%, 10 мин, при нагрузке 110%~130%, 30 сек при нагрузке 130%~150% , 20 мс при нагрузке >150%.<br>В режиме работы от батареи: 1 мин при нагрузке 102%~110% , 10 сек при нагрузке 110%~130% , 3 сек при нагрузке 130%~150%, 200 мс при нагрузке >150%.<br>В режиме работы автоматического байпаса: 30 мин при нагрузке 102%~110%, 10 мин при нагрузке 110%~130%, 39 сек при нагрузке 130%~150% , 20 мс при нагрузке >150%. |
| Защита АКБ                                     | Да                         | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Влажность, %                                   | 10–90 (без конденсации)    | 20-95 (без конденсации)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Типовое время перезарядки, часов               | 4                          | 8,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Частота тока выход, Гц                         | —                          | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| АКБ в комплекте                                | —                          | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                               |                                 |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Полная мощность, ВА           | 2 000                           | 2 000                           |
| Форма напряжения              | Синусоидальный сигнал           | Синусоидальный сигнал           |
| Производитель                 | IPPON                           | IPPON                           |
| Защита от короткого замыкания | Да                              | Да                              |
| Емкость, Ач                   | 9                               | 9                               |
| Количество аккумуляторов      | 4                               | 4                               |
| Напряжение, В                 | 12                              | 12                              |
| Тип батареи                   | Герметичные, свинцово-кислотные | Герметичные, свинцово-кислотные |
| USB-порт                      | Да                              | Да                              |
| Аварийное отключение EPO      | Да                              | Да                              |
| Акустический шум, <дБ         | 50                              | 50                              |
| Поддержка SNMP                | Да                              | Да                              |

Согласовано (заказчик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Согласовано (проектировщик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 11:08, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.