

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                             | Заявлено в проекте                                                                                                                | Предлагаемая замена                                                                                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                               | <b>IPPON 1192977</b>                                                                                                              | <b>IPPON 403407</b>                                                                                             |
| Код ДИАС                                    | 47083                                                                                                                             | 10823                                                                                                           |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                       | 43 690 руб.                                                                                                                       | 8 890 руб.                                                                                                      |
| Наличие                                     | удалённый склад                                                                                                                   | удалённый склад                                                                                                 |
| Вес нетто, кг                               | 13,2                                                                                                                              | 5,35                                                                                                            |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                        | 438x86,5x436                                                                                                                      | 100x143x278                                                                                                     |
| Полная мощность, ВА                         | 1 000                                                                                                                             | 1 050                                                                                                           |
| Активная мощность, Ватт                     | 900                                                                                                                               | 600                                                                                                             |
| Акустический шум, <дБ                       | 45                                                                                                                                | 40                                                                                                              |
| Защита от всплесков напряжения              | 405 Дж                                                                                                                            | IEC 61000-4-5: 2й и 3й испытательный уровень                                                                    |
| Автоматическая регулировка напряжения (AVR) | при $U_{вх} > 233 / 243 / 254$ В, $U_{вых}=0,88 \times U_{вх}$ ; при $U_{вх} < 198 / 207 / 216$ В, $U_{вых}=1,14 \times U_{вх}$ . | при $U_{вх} > 242$ В, то $U_{вых}=0,85 \times U_{вх}$ ; при $U_{вх} < 198$ В, то $U_{вых}=1,18 \times U_{вх}$ . |
| Выходные разъемы                            | 4 x IEC C13                                                                                                                       | 3 x IEC-320 C13                                                                                                 |
| Защита от перегрузок                        | При нагрузке $> 110\%$ - выключится по истечении 3 мин; при $> 150\%$ - выключится по истечении 200 мс.                           | При нагрузке $> 110\%$ - выключится по истечении 5 мин; при $> 120\%$ - выключится незамедлительно.             |
| Частота тока вход, Гц                       | 50-60                                                                                                                             | 45-65                                                                                                           |
| Диапазон входного напряжения, В             | 176-288                                                                                                                           | 162-275                                                                                                         |
| Выходное напряжение, В                      | 220/230/240                                                                                                                       | 220                                                                                                             |
| Форм-фактор                                 | В 19" стойку или на плоскую поверхность                                                                                           | Напольный                                                                                                       |
| Форма напряжения                            | Синусоидальный сигнал                                                                                                             | Ступенчатая аппроксимация синусоиды                                                                             |
| Количество аккумуляторов                    | 2                                                                                                                                 | 1                                                                                                               |
| Типовое время перезарядки, часов            | 8,000                                                                                                                             | 10,000                                                                                                          |
| Рабочая температура, С°                     | 0...+40                                                                                                                           | 0...+40                                                                                                         |
| USB-порт                                    | Да                                                                                                                                | Да                                                                                                              |
| Аварийное отключение EPO                    | Нет                                                                                                                               | —                                                                                                               |
| Влажность, %                                | 0-95 (без конденсации)                                                                                                            | 0-95 (без конденсации)                                                                                          |
| Время переключения на батарею, мс           | 2-10                                                                                                                              | 2-10                                                                                                            |
| Частота тока выход, Гц                      | 50/60                                                                                                                             | 50/60                                                                                                           |
| Класс защиты                                | IP20                                                                                                                              | IP20                                                                                                            |
| Тип батареи                                 | Герметичные, свинцово-кислотные                                                                                                   | Герметичные, свинцово-кислотные                                                                                 |
| Тип ИБП                                     | Линейно-интерактивный                                                                                                             | Линейно-интерактивный                                                                                           |
| Производитель                               | IPPON                                                                                                                             | IPPON                                                                                                           |
| Напряжение, В                               | 12                                                                                                                                | 12                                                                                                              |
| Емкость, Ач                                 | 9                                                                                                                                 | 9                                                                                                               |
| Поддержка SNMP                              | Нет                                                                                                                               | Нет                                                                                                             |
| АКБ в комплекте                             | Да                                                                                                                                | Да                                                                                                              |
| Подключение дополнительных батарей          | —                                                                                                                                 | Нет                                                                                                             |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 00:40, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.