

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                | Заявлено в проекте                                                   | Предлагаемая замена                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                  | <b>IPPON 2049227</b>                                                 | <b>Сайбер Электро ПИЛОТ-1500P</b>                          |
| Код ДИАС                                       | 92299                                                                | 67785                                                      |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                          | 47 690 руб.                                                          | 52 317 руб.                                                |
| Наличие                                        | под заказ                                                            | удалённый склад                                            |
| Производитель                                  | IPPON                                                                | Сайбер Электро                                             |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                           | 440x86.5x600                                                         | 438x88x430                                                 |
| Полная мощность, ВА                            | 2 000                                                                | 1 500                                                      |
| Активная мощность, Ватт                        | 2 000                                                                | 1 350                                                      |
| Диапазон входного напряжения, В                | 110-300                                                              | 165-290                                                    |
| Частота тока вход, Гц                          | 40-70                                                                | 50 ± 5, 60 ± 5                                             |
| Вес нетто, кг                                  | 26,1                                                                 | 25                                                         |
| Класс защиты                                   | IP20                                                                 | —                                                          |
| Тип ИБП                                        | Онлайн                                                               | Линейно-интерактивный                                      |
| Форм-фактор                                    | В 19" стойку или на плоскую поверхность                              | В 19" стойку                                               |
| Емкость, Ач                                    | 9                                                                    | 7                                                          |
| Количество аккумуляторов                       | 6                                                                    | 4                                                          |
| Выходное напряжение, В                         | 200/208/220/230/240                                                  | 220                                                        |
| Частота тока выход, Гц                         | 46/64                                                                | 50/60                                                      |
| Время переключения на батарею, мс              | 0                                                                    | 6                                                          |
| Выходные разъемы                               | 8 x IEC320 C13, с батарейной поддержкой                              | 8 x IEC C13                                                |
| Защита от всплесков напряжения                 | 814 Дж                                                               | 445 Дж                                                     |
| Защита от перегрузок                           | Да                                                                   | Внутреннее ограничение тока, автоматический предохранитель |
| Защита от короткого замыкания                  | Да                                                                   | —                                                          |
| Защита телефона, факса, модема, локальной сети | Защита сети (порт RJ-45), защита телефона (порт RJ-11), от короткого | —                                                          |
| Акустический шум, <дБ                          | 50                                                                   | —                                                          |
| Влажность, %                                   | 20-90 (без конденсации)                                              | 0-95                                                       |
| Горячая замена батарей                         | —                                                                    | Да                                                         |
| Рабочая температура, С°                        | 0...+40                                                              | 0...+40                                                    |
| Напряжение, В                                  | 12                                                                   | 12                                                         |
| Подключение дополнительных батарей             | Да                                                                   | Да                                                         |
| Форма напряжения                               | Синусоидальный сигнал                                                | Синусоидальный сигнал                                      |
| Тип батареи                                    | Герметичные, свинцово-кислотные                                      | Герметичные, свинцово-кислотные                            |
| USB-порт                                       | Да                                                                   | Да                                                         |
| Аварийное отключение EPO                       | Да                                                                   | Да                                                         |
| Поддержка SNMP                                 | Да                                                                   | Да                                                         |
| АКБ в комплекте                                | Да                                                                   | Да                                                         |
| Типовое время перезарядки, часов               | 4,000                                                                | 4,000                                                      |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 14:52, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.