

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                | Заявлено в проекте                              | Предлагаемая замена                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                  | <b>CyberPower OL2000ERTXL2U</b>                 | <b>Сайбер Электро ЭКСПЕРТ-II-2000P</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Код ДИАС                                       | 67766                                           | 81147                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                          | 272 543 руб.                                    | 80 939 руб.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Наличие                                        | под заказ                                       | удалённый склад                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Вес нетто, кг                                  | 31                                              | 19,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                           | 433x88x600                                      | 438x88x430                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| USB-порт                                       | Да                                              | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Активная мощность, Ватт                        | 1 800                                           | 2 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Защита от всплесков напряжения                 | 1335 Дж                                         | 350 Дж                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Влажность, %                                   | 0-90 (без конденсата)                           | 20-90 (без конденсации)                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Выходные разъемы                               | 1 x IEC320 C19, 8 x IEC320 C13                  | IEC C13 x 8, IEC C19 x 2                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Защита от перегрузок                           | Да                                              | Внутреннее ограничение тока, Автомат, Предохранитель. Линейный режим - Нагрузка 95%~110% в течение 2 мин., Нагрузка 110%~130% в течение 1 мин., Нагрузка >130% в течение 3 сек. Работа от АКБ - Нагрузка 95%~130% в течение 1 мин., Нагрузка >130% в течение 3 сек. Байпас - Нагрузка >130% в течение 1 мин. |
| Частота тока вход, Гц                          | 50/60 ± 10 (автоопределение)                    | 50 ± 10, 60 ± 10                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Частота тока выход, Гц                         | 50/60 ± 0,25<br>(автоопределение/настраивается) | 50 ± 0.5%, 60 ± 0.5%                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Диапазон входного напряжения, В                | 180-280                                         | 80-300                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Выходное напряжение, В                         | 220                                             | 208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Производитель                                  | CyberPower                                      | Сайбер Электро                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Количество аккумуляторов                       | 6                                               | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Типовое время перезарядки, часов               | 5,000                                           | 4,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Защита телефона, факса, модема, локальной сети | —                                               | Защита линии передачи данных RJ11/RJ45 - 1 вход, 1 выход                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Рабочая температура, С°                        | 0...+40                                         | 0...+40                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Полная мощность, ВА                            | 2 000                                           | 2 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Аварийное отключение ЕРО                       | Да                                              | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Время переключения на батарею, мс              | 0                                               | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Горячая замена батарей                         | Да                                              | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Тип батареи                                    | Герметичные, свинцово-кислотные                 | Герметичные, свинцово-кислотные                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Тип ИБП                                        | Онлайн                                          | Онлайн                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Форм-фактор                                    | В 19" стойку                                    | В 19" стойку                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Форма напряжения                               | Синусоидальный сигнал                           | Синусоидальный сигнал                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Напряжение, В                                  | 12                                              | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Емкость, Ач                                    | 9                                               | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Поддержка SNMP                                 | Да                                              | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| АКБ в комплекте                                | Да                                              | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                    |    |    |
|------------------------------------|----|----|
| Подключение дополнительных батарей | Да | Да |
|------------------------------------|----|----|

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 13:26, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.