

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                | Заявлено в проекте                                                                             | Предлагаемая замена                                                                            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                                         | Импульс FO10331                                                                                | Импульс FO15332                                                                                |
| Код ДИАС                                       | 91390                                                                                          | 91393                                                                                          |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                          | 357 340 руб.                                                                                   | 265 200 руб.                                                                                   |
| Наличие                                        | под заказ                                                                                      | под заказ                                                                                      |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                           | 500x864x922                                                                                    | 250x530x650                                                                                    |
| Полная мощность, ВА                            | 10 000                                                                                         | 15 000                                                                                         |
| Активная мощность, Ватт                        | 10 000                                                                                         | 15 000                                                                                         |
| Вес нетто, кг                                  | 143                                                                                            | 43                                                                                             |
| Емкость, Ач                                    | 7/9                                                                                            | —                                                                                              |
| Количество аккумуляторов                       | 40                                                                                             | —                                                                                              |
| Напряжение, В                                  | 12                                                                                             | —                                                                                              |
| Тип батареи                                    | Герметичные, свинцово-кислотные                                                                | —                                                                                              |
| АКБ в комплекте                                | Да                                                                                             | Нет                                                                                            |
| Производитель                                  | Импульс                                                                                        | Импульс                                                                                        |
| Рабочая температура, С°                        | 0...+40                                                                                        | 0...+40                                                                                        |
| Диапазон входного напряжения, В                | 304-478 (линейное напряжение)                                                                  | 304-478 (линейное напряжение)                                                                  |
| Частота тока вход, Гц                          | 40-70                                                                                          | 40-70                                                                                          |
| Класс защиты                                   | IP20                                                                                           | IP20                                                                                           |
| Тип ИБП                                        | Онлайн                                                                                         | Онлайн                                                                                         |
| Форм-фактор                                    | Напольный                                                                                      | Напольный                                                                                      |
| Выходное напряжение, В                         | 380/400/415 (линейное напряжение)                                                              | 380/400/415 (линейное напряжение)                                                              |
| Частота тока выход, Гц                         | Нормальный режим: 50/60 ± 3<br>(настраивается диапазоне ± 0.5 - 5);<br>Режим АКБ: 50/60 ± 0.1% | Нормальный режим: 50/60 ± 3<br>(настраивается диапазоне ± 0.5 - 5);<br>Режим АКБ: 50/60 ± 0.1% |
| Время переключения на батарею, мс              | 0 - с сети на АКБ, 4 - на байпас                                                               | 0 - с сети на АКБ, 4 - на байпас                                                               |
| Форма напряжения                               | Синусоидальный сигнал                                                                          | Синусоидальный сигнал                                                                          |
| Горячая замена батарей                         | АКБ устанавливаются в специальные металлические кассеты для «горячей» замены                   | АКБ устанавливаются в специальные металлические кассеты для «горячей» замены                   |
| Подключение дополнительных батарей             | Нет                                                                                            | Нет                                                                                            |
| Защита от всплесков напряжения                 | Нет                                                                                            | Нет                                                                                            |
| Защита от короткого замыкания                  | Да                                                                                             | Да                                                                                             |
| Защита телефона, факса, модема, локальной сети | Нет                                                                                            | Нет                                                                                            |
| USB-порт                                       | Да                                                                                             | Да                                                                                             |
| Аварийное отключение EPO                       | Да                                                                                             | Да                                                                                             |
| Акустический шум, <дБ                          | 58                                                                                             | 58                                                                                             |
| Влажность, %                                   | 0-95 при 0...+40 С (без конденсации)                                                           | 0-95 при 0...+40 С (без конденсации)                                                           |
| Поддержка SNMP                                 | Нет                                                                                            | Нет                                                                                            |
| Типовое время перезарядки, часов               | 8,000                                                                                          | 8,000                                                                                          |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:34, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.