



Пуско-наладочные работы источников бесперебойного питания (ИБП) включают в себя:

1. Проверка правильности размещения оборудования согласно требованиям технической документации.
2. Проверка климатических условий в помещении эксплуатации ИБП.
3. Внешний осмотр ИБП, проверка на отсутствие механических повреждений при транспортировке.
4. Проверка соответствия номиналов входных (выходных) автоматических выключателей, сечение кабеля, согласно требованиям технической документации.
5. Проверка правильности монтажа аккумуляторных батарей (АКБ).
6. Проверка напряжения и емкости АКБ.
7. Проверка направления чередования фаз питающей линии.
8. Подключение силовых входных и выходных кабелей (вход и выход ИБП)*.
9. Подключение кабеля от батарейного кабинета к ИБП*.
10. Для параллельной системы подключение кабелей синхронизации.
11. Подача электропитания на вход ИБП.
12. Контроль прохождения внутреннего теста ИБП.
13. Установка и регулировка параметров ИБП:
 - дата и время;
 - тип АКБ;
 - поддерживающее напряжение заряда АКБ;
 - ёмкость АКБ;
 - максимальный ток заряда АКБ;
 - количество АКБ в группе;
 - выходное напряжение ИБП;
 - диапазон напряжения байпаса.
14. Проверка работоспособности ИБП во всех режимах работы (на байпасах, в режиме двойного преобразования, на АКБ).
15. Запуск ИБП в штатном режиме.
16. Инструктаж обслуживающего персонала о порядке эксплуатации, включения и выключения ИБП, возможных причинах отказов и методах их устранения.
17. Составление акта о выполнении пуско-наладочных работ.

**все кабели должны иметь запас на их разделку и подключение.*

Перед выполнением работ Заказчик направляет в адрес сервисного центра ООО «Ратионис» заполненную и подписанную «Форму готовности объекта к ПНР»