

# СибКонтакт

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ  
ДЛЯ АВТОНОМНОГО И РЕЗЕРВНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ



**СибРезерв 300 OffLine**  
**СибРезерв 1000 OffLine**

**НОВЫЕ**

**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ  
БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ**

8 800 500 14 30  
sibcontact.com

# ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

---

Основное предназначение источника бесперебойного питания ИБПС СибРезерв 300, – бесперебойная и резервная работа подключенной техники.



Работа как при повышенном так и при пониженном напряжении сети



Синусоидальная, форма выходного напряжения



Аккумулятор заряжается в непрерывном режиме.



Мощное зарядное устройство на 10 А



Быстрое переключение между режимами сеть и резерв (менее 10 мс)



Наличие сквозной нитрали

Подходит к любым газовым котлам.



Легко монтируется. Возможность самостоятельного подключения



Холодный старт. Запуск ИБПС при отсутствии напряжения сети



Защищает как от пониженного напряжения в сети, так и от повышенного, переходя на работу от аккумулятора.



Возможность выбора уровней порогов по напряжению при переходе между режимами сеть и резерв

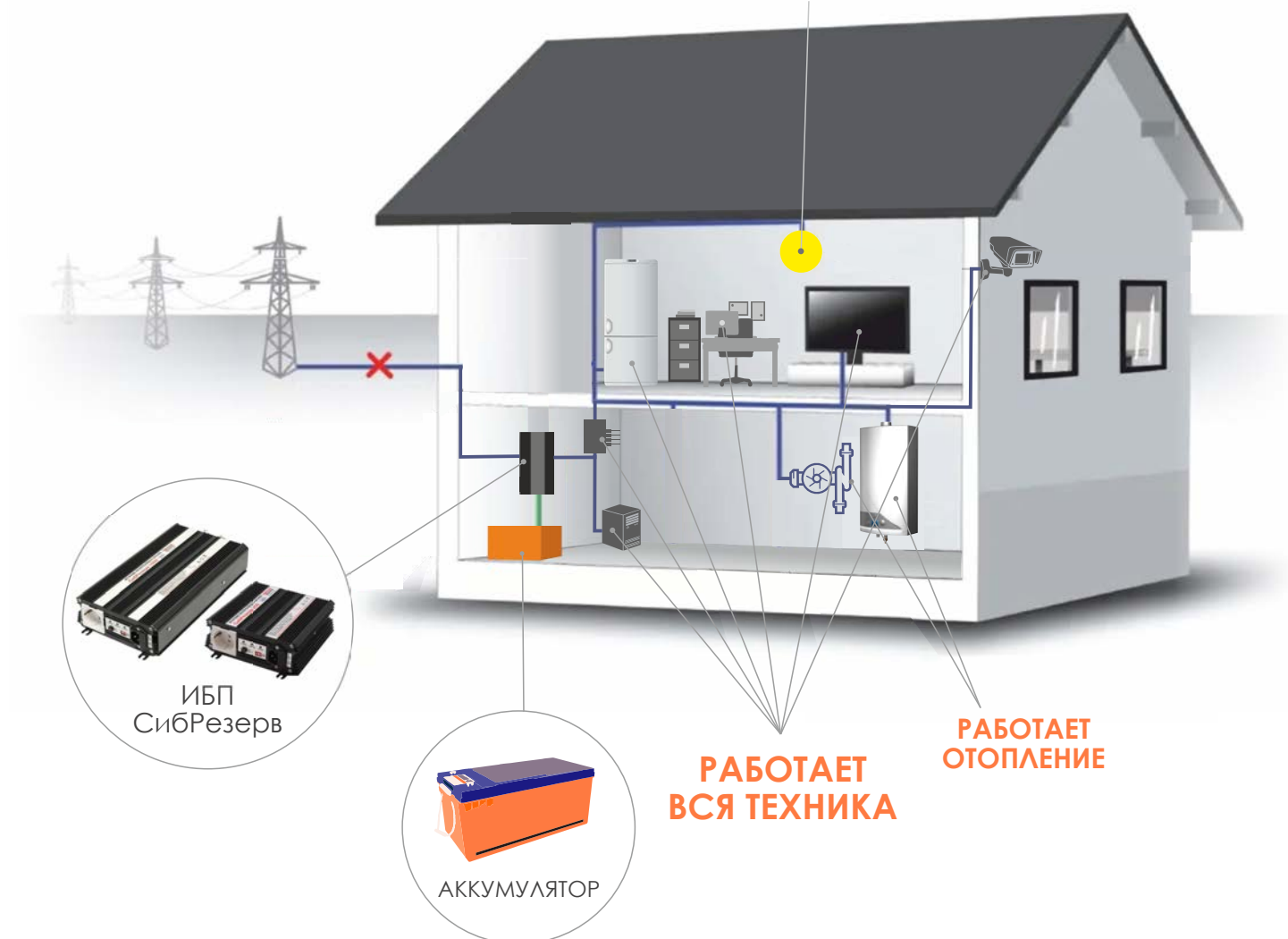


Возможность подключения самого чувствительного оборудования



Широкий спектр применения

**ЕСТЬ ОСВЕЩЕНИЕ**



ИБП  
СибРезерв

АККУМУЛЯТОР

**РАБОТАЕТ  
ВСЯ ТЕХНИКА**

**РАБОТАЕТ  
ОТОПЛЕНИЕ**

## **ВЫ МОЖЕТЕ ПОДКЛЮЧИТЬ:**



Котельное оборудование



Циркуляционные насосы



Зарядка телефона



Планшеты, ПК



Резервное освещение



Серверное и телекоммуникационное оборудование



Система вентиляции



Бытовая техника



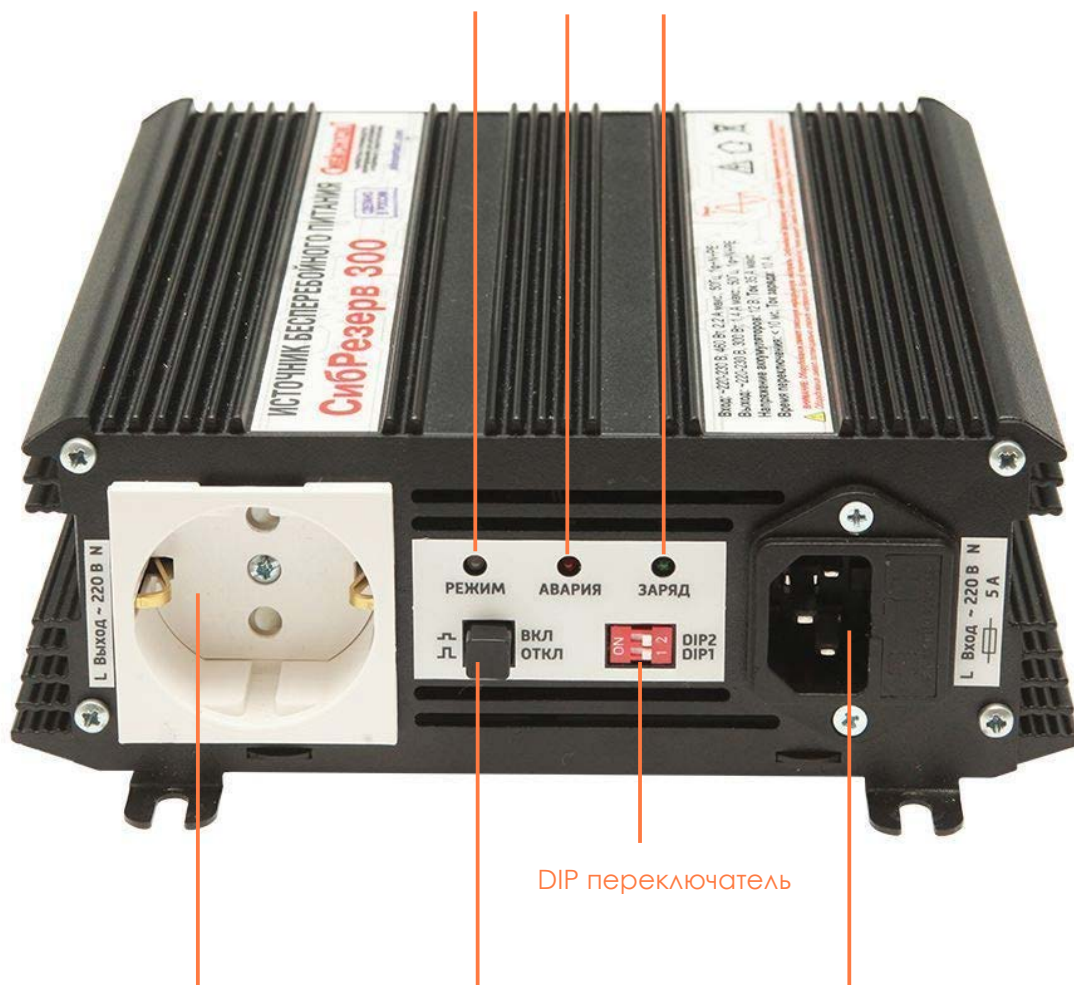
Охранная сигнализация



Холодильное оборудование

# ОПИСАНИЕ ИБП

СВЕТОДИОДНАЯ ИНДИКАЦИЯ



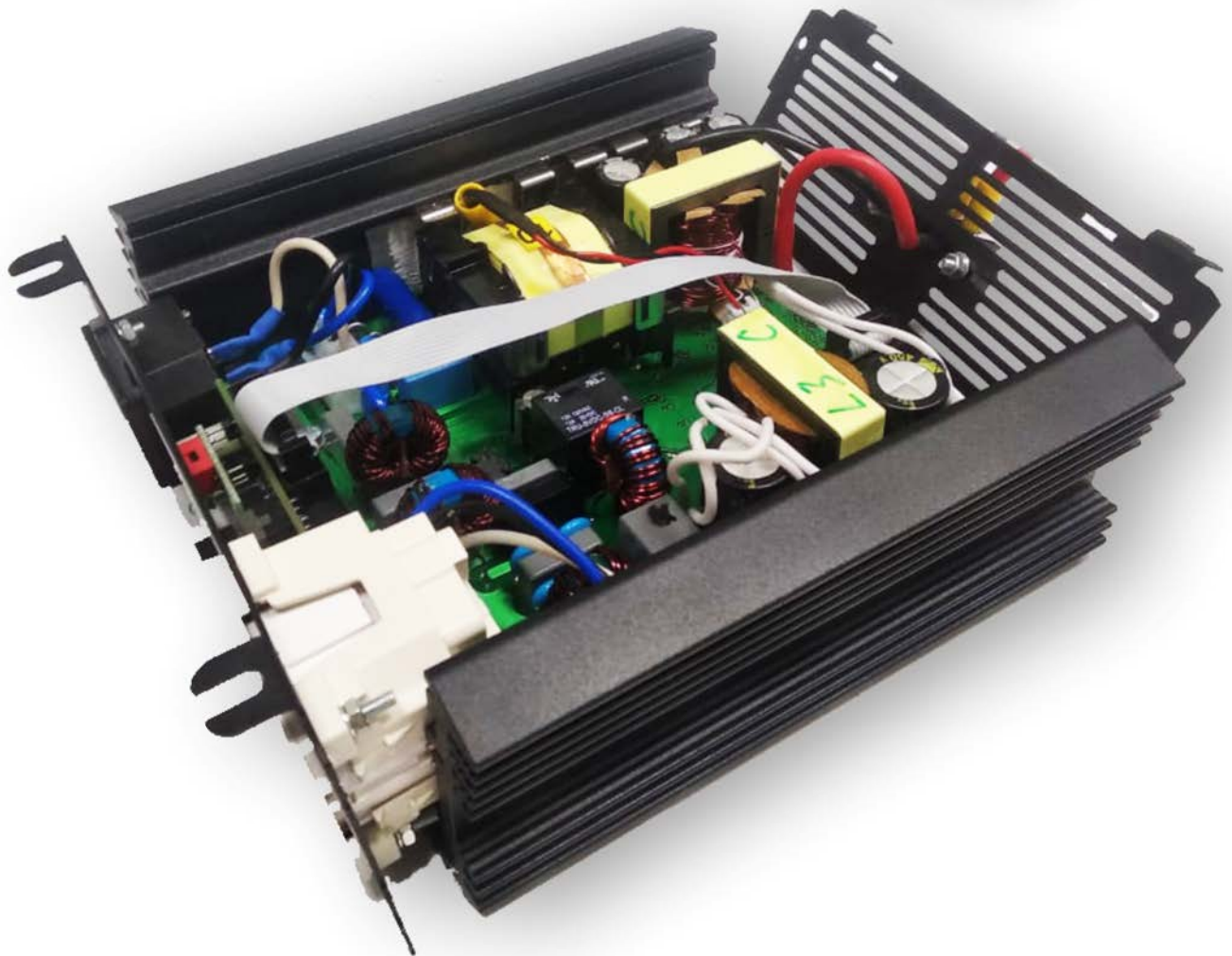
выход 220В

кнопка  
включения/  
выключения

разъем для  
сетевго шнура  
220В



разъем для подключения аккумулятора  
(жгут поставляется в комплекте)



# ЧТО ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ



1 УПАКОВОЧНАЯ ТАРА



2 РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



3 СЕТЕВОЙ КАБЕЛЬ



4 ЛОЖЕМЕНТЫ



5 ИБП СибРезерв 300 Offline

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СибРезерв 300  
Offline



СибРезерв 1000  
Offline



	СибРезерв 300 Offline	СибРезерв 1000 Offline
Диапазон входного переменного сетевого напряжения, В	150 - 295	150 - 295
Выходное напряжение ИБПС при работе от сети (режим «СЕТЬ»), В	входному сетевому напряжению	
Выходное напряжение ИБПС при работе от АКБ (режим «РЕЗЕРВ»), В	220±5%	220±5%
Частота выходного напряжения, Гц	50 ± 0,2	50 ± 0,2
Форма выходного напряжения	синусоидальная	
Время переключения между режимами, сек	0,01	0,01
Номинальная (долговременная) выходная мощность не менее, Вт	270	1000
Максимальная выходная мощность в течении 3с не менее,	600	2000
Ток холостого хода от АКБ в режиме «РЕЗЕРВ» не более, А	0,7	1,2
Алгоритм заряда АКБ	напряжение постоянное	
Максимальный ток заряда АКБ, А	10 ± 2	10 ± 2
Буферное напряжение АКБ, В	13,4 - 13,6	13,4 - 13,6
Емкость АКБ минимальная, А*ч	60*	100*
Емкость АКБ максимальная, А*ч	200*	400*
Напряжение отключения ИБПС от АКБ, В	10,8	10,8
Максимально допустимое напряжение подключаемой АКБ, В	15,5	15,5
Защита выходного напряжения от короткого замыкания	+	+
Защита выходного напряжения от перегрузки	+	+
Тепловая защита	+	+
Защита аккумулятора от глубокого разряда	+	+
Защита от переполюсовки по входу от АКБ	+	+
Возможность работы при повышенной/пониженной напряжении сети	да	да
Возможность регулировки сетевого напряжения	да	да
Светодиодные индикаторы переключения - режим работы/заряд/авария	да / да / да	да / да / да
Параметры защитной плавкой вставки (предохранителя)	5А 250В	5А 250В
Рабочий диапазон температур. *С	от 0°С до +40°С	от 0°С до +40°С
Габаритные размеры, мм масса, кг	194x174x66 1,7	334x174x66 3,5

# СибРезев 300, 1000 offline

ДЛЯ КОТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ПОДХОДИТ ДЛЯ  
ЛЮБЫХ КОТЛОВ!



ОБЕСПЕЧИТ БЕСПЕРЕБОЙНУЮ  
РАБОТУ В СЛУЧАЕ  
ОТКЛЮЧЕНИЯ  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



БЫСТРОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ И  
ЭМС ФИЛЬТРЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮТ  
НАДЕЖНУЮ РАБОТУ  
ДАЖЕ САМОГО ЧУВСТВИТЕЛЬНОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ



ДВОЙНАЯ ПУСКОВАЯ  
МОЩНОСТЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ НАДЕЖНЫЙ ЗАПУСК  
ПОДКЛЮЧЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ДЛЯ БЫТОВЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРИБОРОВ

