

# HÜTER



ПАСПОРТ

ABP HÜTER



Панель автоматического ввода резерва (далее - АВР) HUTER предназначена для обеспечения автоматического пуска/останова бензогенераторов DY5000LX/DY6500LX и переключения нагрузки на питание от генератора или от сети в зависимости от состояния последней.

Принципиальная схема

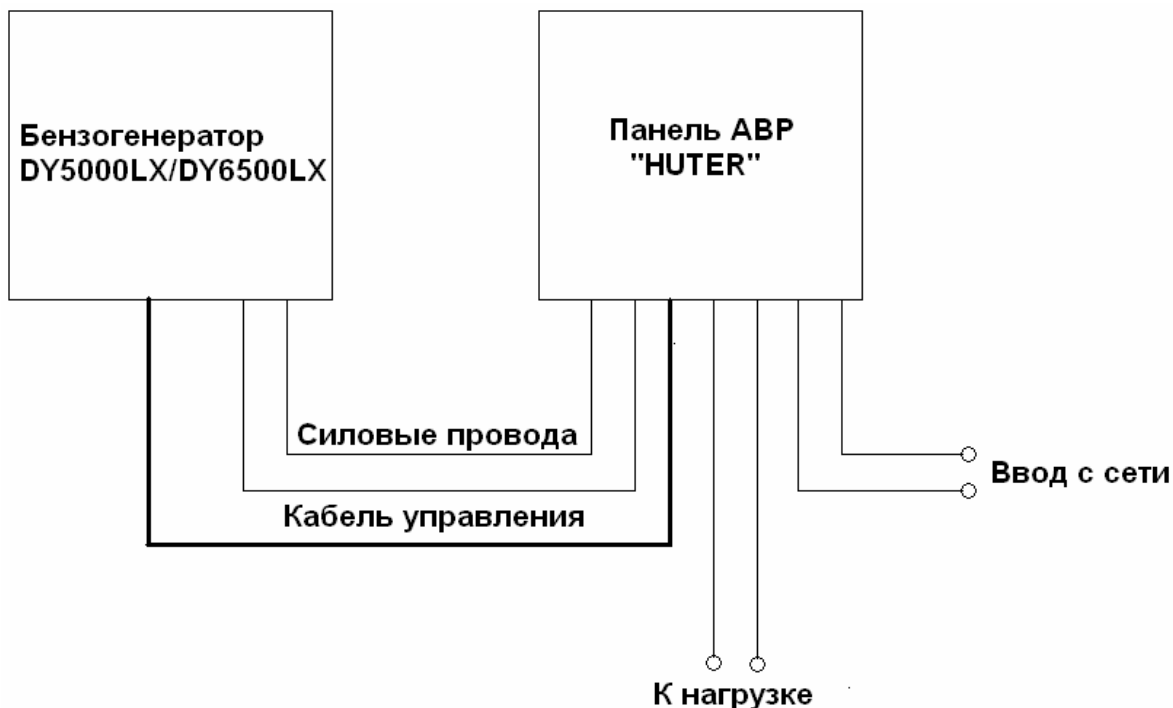
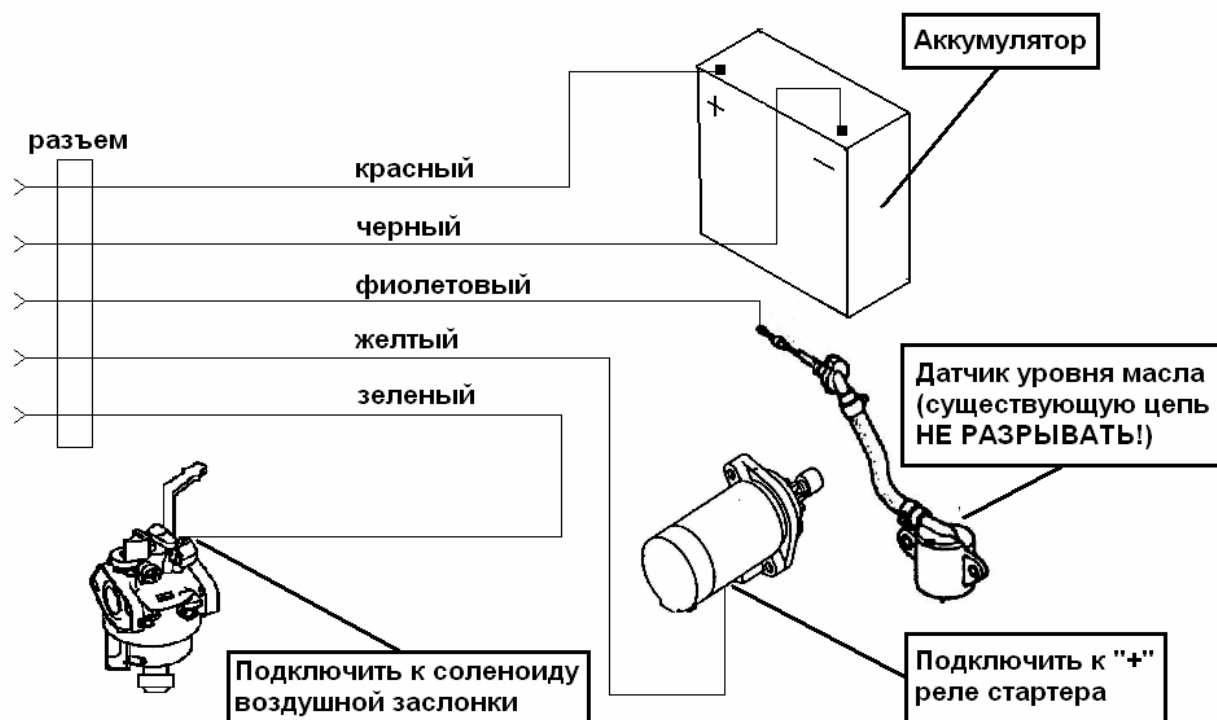


Схема подключения к бензогенератору



Внимание! При подсоединении панели АВР к электросети необходимо исключить возможность попадания встречного напряжения на клеммы панели, предназначенные для питания нагрузки.

#### Технические характеристики

Максимальная мощность нагрузки через панель АВР	5,0 кВт
Напряжение сети	220В±10%
Частота сети	50Гц
Количество попыток пуска бензогенератора	3
Режимы работы	автоматический/ручной
Диапазон рабочих температур	+10...+40 град С

В режиме АВТО панель АВР работает следующим образом. При наличии напряжения в сети бензогенератор остановлен, аккумулятор бензогенератора заряжается, питание нагрузки осуществляется от сети. В случае пропадания сетевого напряжения панель АВР осуществляет пуск (предпринимается три попытки) бензогенератора и переключает нагрузку на питание от него. При появлении в сети напряжения, панель АВР переключает нагрузку на питание от сети и выдает сигнал на останов бензогенератора. При последующих отключениях сетевого напряжения цикл повторяется.

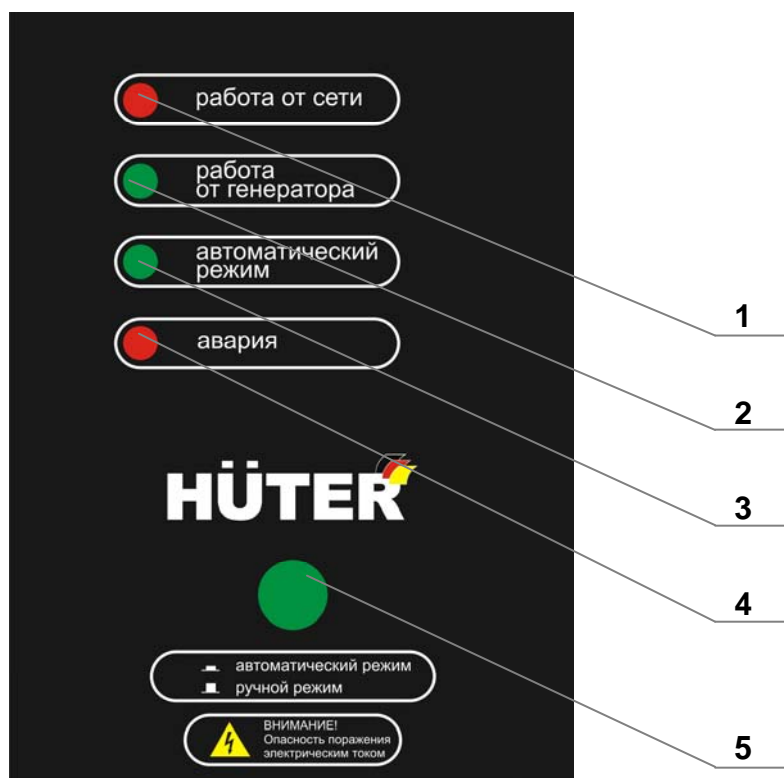


рис 1. Внешний вид

1. Индикатор "работа от сети" - светится при работе нагрузки от сети
2. Индикатор "работа от генератора" - светится при работе нагрузки от генератора
3. Индикатор "автоматический режим" - светится при работе панели АВР в режиме АВТО
4. Индикатор "авария" - загорается в случае, если трехкратные попытки пуска двигателя не увенчались успехом.
5. Кнопка "автоматический / ручной режим" - для задания режима работы панели АВР.

Внимание! Подключение и настройку данного электрооборудования должен осуществлять электрик с действующим допуском по электробезопасности (до 1000В). При обслуживании бензогенератора необходимо перевести панель в ручной режим (кнопка рис 1 поз 5), и отстыковать разъем управления бензогенератором, по окончании обслуживания привести все в первоначальный вид.

**Комплект поставки**

Панель АВР.....	1 шт.
Соленоид управления воздушной заслонкой с кронштейном.....	1 шт.
Кронштейн для штепсельного разъема.....	1 шт.
Штепсельный разъем с проводами.....	1 шт.
Кабель управления.....	1 шт.
Инструкция.....	1 шт.

Дополнительную информацию о порядке и месте проведения технического обслуживания и ремонта можно получить в Единой службе технической поддержки и у организации-продавца

## **Сервис-центры:**

### **Единая служба технической поддержки**

**Тел.: (495) 318-05-42, 318-05-57**

- **Астрахань**, ул. Латышева, 7, тел.: (8512) 628-262.
- **Белгород**, ООО "Агроторгсервис", ул. Карачанская 399, ТСЦ "удачный", тел.: (4722) 587-277, 207-256.
- **Волгоград**, проспект Ленина д.69 "А" офис 15, тел.: 8(8442) 73-49-02; 8(8442) 72-83-15.
- **Воронеж**, ООО "ТД Юнипарк", ул. Холмистая, 48, тел.: (4732) 47-00-50, 76-11-21
- **Екатеринбург**, ул. Самолетная, 53/А, ПТК "Белый тюльпан" тел.: (343) 214-98-21, 213-64-30.
- **Иркутск**, ул. Челнокова, 46, оф. 36А, тел.: (3952) 50-57-32.
- **Казань**, Чуйкова, 15б, тел.: (843) 526-60-39.
- **Калининград**, ул. Мусоргского, 10, тел.: 8-909-775-16-45.
- **Краснодар**, "ЦК-Контакт", ул. Темрюкская, 58, тел.: (861) 222-54-86, 222-56-58
- **Красноярск**, ул. Северное шоссе, 17, тел.: (3912) 240-08-87.
- **Курск**, ООО "УПТК "Электрокомплект", ул. 3-я Кожевническая, 42, тел.: (4712) 50-29-50, 50-27-18, 50-16-49, 50-27-17.
- **Липецк**, ТК "Пульс", ул. Гайдара, 2Б, тел.: (4742) 72-84-04, 24-00-58.
- **Махачкала**, ООО "Ресанта-Комакс", ул. Ярагского, 83 «а», тел.: (8722) 61-00-51.
- **Москва**, Внутренний проезд, д. 8, строение 4, тел.: (495) 318-05-57.
- **Нефтеюганск**, ул. Набережная, стр. 16/11, тел.: (3461) 22-77-43, 27-82-82.
- **Нижний Новгород**, ул. Новикова-Прибоя, д. 6, тел.: (831) 257-43-82, 257-04-61
- **Новосибирск**, ул. 9-го Ноября, 24, тел.: (383) 266-85-61, 206-15-48.
- **Омск**, ИП Мартюшев ТД "Электростиль", ул. 10 лет Октября, д.199, тел.: (3812) 57-21-86, 36-83-05, 36-83-06.
- **Пенза**, ул. Измайлова, 17а, тел.: (8412) 660-188.
- **Пермь**, ул. Героев Хасана, 105, корп.70, тел.: (342) 298-30-08.
- **Ростов-на-Дону**, пр. 40-летия Победы, 75, тел.: (863) 269-27-14, 257-79-77.
- **Рязань**, ул. Зубкова, д. 18, к.6, тел.: (4912) 22-91-60
- **Самара**, ул. Мечникова, 1, тел.: (846) 265-34-36.
- **Санкт-Петербург**, пр. Обуховской обороны, 120, лит.Б БЦ "Троицкое поле-2", тел.: (812) 495-41-59; 716-58-29; 973-30-15.
- **Саратов**, ул. Депутатская, д. 2, тел.: (8452) 557-938; 580-878.
- **Сочи-Адлер**, ул. Гастелло, д.40а, тел.: 8(8622) 90-50-24; 8(901) 491-67-79.
- **Уфа**, ул. Гурьевская, 3а, тел.: (347) 229-43-29.
- **Челябинск**, ул. Морская, д. 6, тел.: (351) 222-43-15, 222-43-16
- **Казахстан, г. Алматы**, Илийский тракт 37, тел.: 8(727)239 91 54, тел 8(727)385-03-97.
- **Украина, АРК, г. Симферополь**, 9 км Московского шоссе, база "WEST", тел.: 8 (0652) 713-681
- **Украина, г. Одесса**, ул. Дальницкая, 46, тел.: 8-093-363-90-05; 8-048-735-92-07.

Дополнительную информацию о порядке и месте проведения технического обслуживания и ремонта можно получить в Единой службе технической поддержки и у организации-продавца

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

АВР Huter \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_

признан годным для эксплуатации

Дата продажи \_\_\_\_\_

Я покупатель/представитель фирмы \_\_\_\_\_

С условиями эксплуатации ознакомлен \_\_\_\_\_

**Сервис-центры:**

**Единая служба технической поддержки**

**г. Москва, Внутренний проезд, д.8, стр.4,**

**тел.: (495) 318-05-42, 318-05-57**

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**  
Описание дефекта, № прибора

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ОТК изготовителя**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**  
Описание дефекта, № прибора

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ОТК изготовителя**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**  
Описание дефекта, № прибора

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ОТК изготовителя**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дорогой покупатель!

Мы выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло Вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым образцам.

Установленный официальный срок службы на АВР 5 лет, при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации АВР "Huter" - 1 год. Моментом начала эксплуатации считается дата, указанная Организацией-продавцом в гарантийном талоне.

### **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

- Изготовитель гарантирует работу АВР на протяжении одного года со дня продажи.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, указанных в паспорте.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении гарантийной пломбы (наклейки).
- Гарантийный ремонт производится при наличии печати фирмы, Даты продажи и подписи продавца.
- При отсутствии печати фирмы-продавца, даты продажи или подписи продавца гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

---

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Наименование мастерской

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Наименование мастерской

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Наименование мастерской

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



