# Генераторы с переключением фаз. Рейтинг 2019

## 1)преимущества генераторов 1-3 фазы.

Современный рынок насыщен генераторами различных марок и моделей: однофазные, трехфазные, бензиновые, дизельные. Очень важно перед покупкой четко понимать, для каких целей Вам нужна такая техника, и скрупулезно разобраться во всех ее функциях и возможностях. Если Вам нужен мощный генератор на три фазы (потребление 380 В), но Вы планируете иногда подключать бытовые приборы на одну фазу (220 В), то выбирать трехфазный генератор не является целесообразным. Он, конечно, сможет работать на одной фазе, при условии правильного подключения, но максимальной мощности останется только на одну треть, а горючее он будет «есть» по максимуму. К тому же, не стоит забывать и о таком негативном явление, как «перекос фаз». Это может произойти, если Вы не рассчитаете правильно количество бытовых приборов, подключенных на одну статорную обмотку. От такой перегрузки Ваш генератор попросту может сгореть. Чтобы обезопасить себя от таких неприятностей, некоторые покупают два генератора на разное количество фаз. Но это - дополнительные расходы. Итак, лучшим решением будет все-таки приобрести универсальный генератор.

Его преимущества:

- способность выдавать одинаковую мощность и на одну, и на три фазы;

- значительная экономия средств;

- экономия горючего.

## 2)кому нужен генератор с переключением фаз.

С преимуществами универсального генератора разобрались. Теперь разберемся, кому предпочтительнее приобрести именно такую модель. Генераторы покупают как предприниматели, так и рядовые потребители. Прежде всего, это возможность подключить жизненно необходимые приборы при отключении электроэнергии. Или же, возможность пользоваться необходимыми бытовыми или более мощными приборами при удаленности от цивилизации и банальной стационарной розетки. Остановить свой выбор на генераторе с функцией переключения фаз стоит:

- если Вы покупаете технику для дома или дачи и планируете подключать как бытовые приборы (чайник, электроплиту, холодильник) на одну фазу, так и более мощные (сварочный аппарат, электрический котел для обогрева, мини-станки, электромотор для откачки воды) ;

- если у Вас небольшое предприятие, фермерский бизнес или мини-цех по производству, где наряду с производственными мощностями есть и офисное оборудование, требующее подключения на одну фазу (220 В).

## 3)обзор рынка

Если у Вас постоянно проблемы с перепадами или полным отсутствием электроэнергии, то самое время заняться поиском подходящего генератора. Изучив рынок предложений, Вы сможете с легкостью выбрать подходящий прибор по приятной цене на нашем сайте. Здесь представлены автономные электростанции от крупнейших мировых производителей мощностью от **1 до 3000 кВт. Наш магазин предоставляет широкий спектр выбора генераторов:**

* **бензиновые , которые в свою очередь делятся на:**
  + **синхронные с мощностью до 10 кВт и возможностью работы до 12 часов;**
  + **инверторные – более мощные и выносливые в работе;**
* **дизельные:**
  + **с двигателем на 1500 об/мин, стоимость выше, низкий уровень шума;**
  + **с двигателем на 3000 об/мин, уровень шума выше, но более низкая цена;**
* **газовые - для выполнения сложных задач в производстве.**

## 4)рейтинг генераторов

Выбор генератора нужно делать в зависимости от конечных целей Вас, как потребителя. Ведь генераторы отличаются количеством и видом потребляемого топлива, частотой необходимых отключений, уровнем шума, уровнем производительности.

Бензиновые генераторы характеризуются низким уровнем шума, компактностью и небольшим весом. Их недостаток – быстро нагреваются и требуют периодического отключения.

Дизельные генераторы могут работать дольше без выключения, имеют водяную систему охлаждения, экономны в использовании.

Газовые генераторы имеют самый низкий из выше перечисленных уровень шума; высокий уровень производительности, способность работать без выключения круглосуточно.

Универсальные генераторы с функцией переключения фаз работают только на дизеле или на бензине.

На нашем сайте Вы сможете заказать заявку на расчет необходимого генератора и получить консультацию от эксперта в режиме он-лайн.

## 5)лучшие модели (10 штук).

Среди всего перечня генераторов на рынках Украины, спросом у покупателей пользуются ряд марок:

- дизельный генератор DAEWOO DDAE 9000XE с номинальной мощностью 604 кВт и расходом топлива 1,2 литра в час. Также, этот генератор имеет выход на 12 В для запитывания низковольтной техники и зарядки аккумулятора автомобиля;

- бензиновый генератор японской фирмы HONDA ECT 7000 K1 с ручным стартом и номинальной мощностью 6,5 кВт. Расход топлива 2,8 л/час при автономной работе 2,5 часов. Также, у нас на сайте вы можете приобрести универсальные генераторы этой же фирмы с более высоким уровнем номинальной мощности.

- бензиновый генератор японской фирмы MATARI MX13003E с возможностью электростарта, номинальной мощностью 9 кВт при потреблении топлива 3л/час и возможности беспрерывной работы в течении 16 часов. Фирма производитель дает 24 месяца гарантии на свою продукцию.

- бензиновый генератор FOGO FH 9000 Rс номинальной мощностью 5,8 кВт, с возможностью автономной работы в течении 7 часов при расходе топлива 2,7 л/ч. Фирма-производитель польская, но движки в данных аппаратах стоят хондовские.

- дизельный генератор HYUNDAI DHY 6000 LE 3. Этот малыш от корейского производителя с четырехтактным двигателем, имеет номинальную мощность 5кВт при достаточно невысоком уровне шума, может работать бесперебойно до 13 часов с расходом топлива 1 л/ч. Наша компания является официальным дилером торговой марки Hyunday. Сейчас на данную модель действуют скидки.

- бензиновый генератор VULKAN SC 13000 II от китайского производителя выдает номинальную мощность 10 кВт, при расходе топлива 2,5 литры в час.

- стоит отметить еще один бензиновый агрегат германской фирмы KONNER&SOHNEN 7000E 1/3. Эта техника зарекомендовала себя на рынке универсальных генераторов еще в 2016 году и уверенно держит позиции. Номинальная мощность 5 кВт, расход топлива составляет 1,4 л/час при автономности работы до 17 часов. Также, в нашем магазине предоставлена модель этой же фирмы 9200HDES-1/3 ATSR на дизельном топливе с мощностью 7 кВт и расходом топлива 1,3 л/час.

- пользуется спросом у покупателей и бензиновый генератор AGT 14003 HSBE R16 от румынского производителя. Генератор имеет номинальную мощность 10,8 кВт с расходом топлива 1,6 л/час.

- мощный дизельный генератор испанской фирмы GESAN представлен моделью DPBS 25E AB 22. Номинальная мощность данного генератора составляет 16 кВт, расход топлива 5,3 л/час. По дополнительной заявке, может доукомплектовываться АВР (автоматическим вводом резерва). Время беспрерывной работы – 15 часов.

- еще одной полноценной автономной электростанцией является дизельный генератор AGT 14003 HSBE R16. Фирма-производитель из Италии. Номинальная мощность – 16 кВт, при расходе топлива 4 л/час и возможности бесперебойной работы в течении 12 часов.

Компания GENERATOR.UA является официальным дистрибьютором болеем десятка компаний с мировым именем. При покупке универсального генератора в нашем интернет-магазине Вы гарантировано получите современную и надежную технику, ее монтаж и установку, с последующим гарантийным и сервисным обслуживание от наших специалистов.