

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТОПЛИВНЫЙ КОМПЛЕКТ

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ УНИВЕРСАЛЬНОГО ТОПЛИВНОГО КОМПЛЕКТА НА БЕНЗИНОВЫЙ ЭЛЕКТРОГЕНЕРАТОР

Производитель оставляет за собой право вносить изменения или дополнения в указанный документ без предварительного уведомления. Все фото использованы исключительно в информационных целях.



На фото представлен штатный карбюратор.

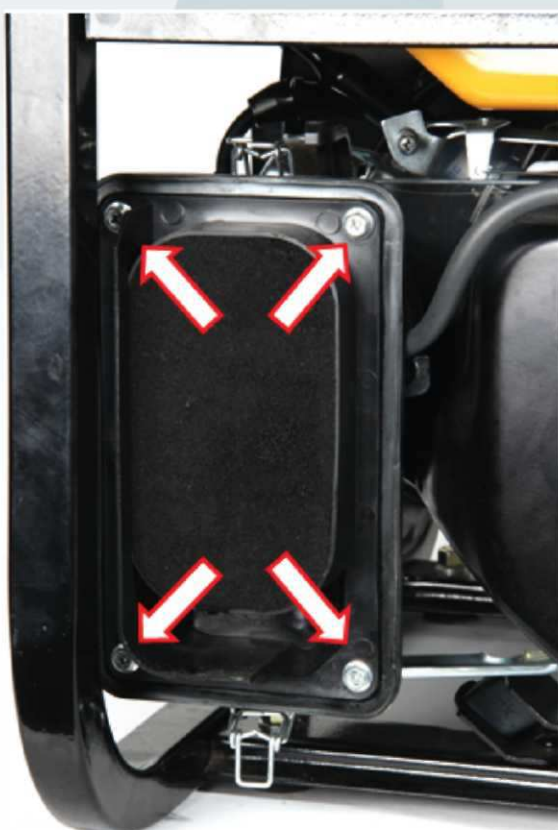
Вид с установленным Универсальным Топливным Комплектом.



ЭТАП №1



Снимите крышку
воздушного фильтра.



Отверните болты
крепления фильтрующего
элемента (показано стрелками).



После снятия фильтрующего
элемента отверните гайки
фиксации корпуса

(показано стрелками)
и снимите его
основание.

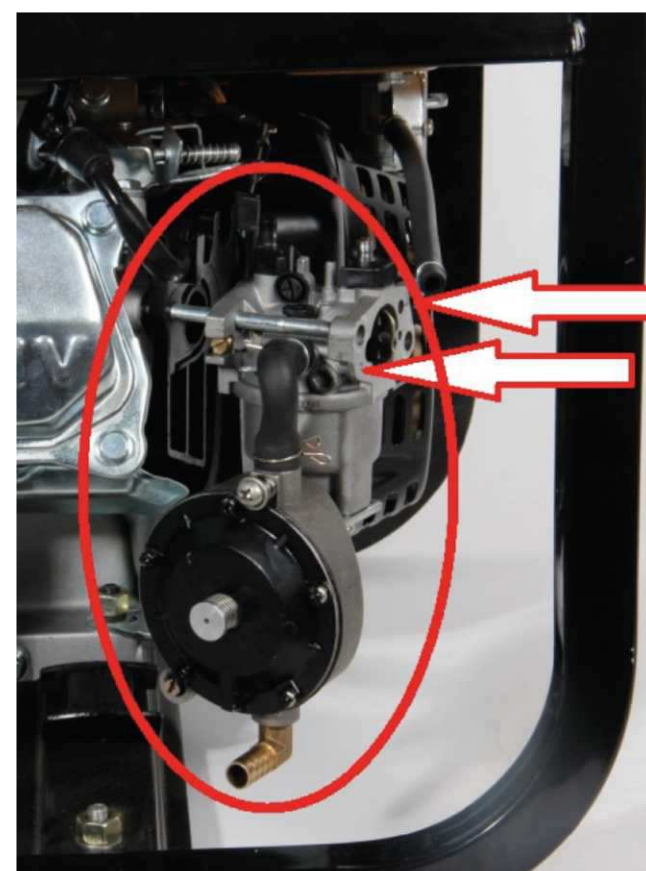
ШАГ №2



Снимите карбюратор, предварительно отсоединив топливный шланг и регулирующие тяги.

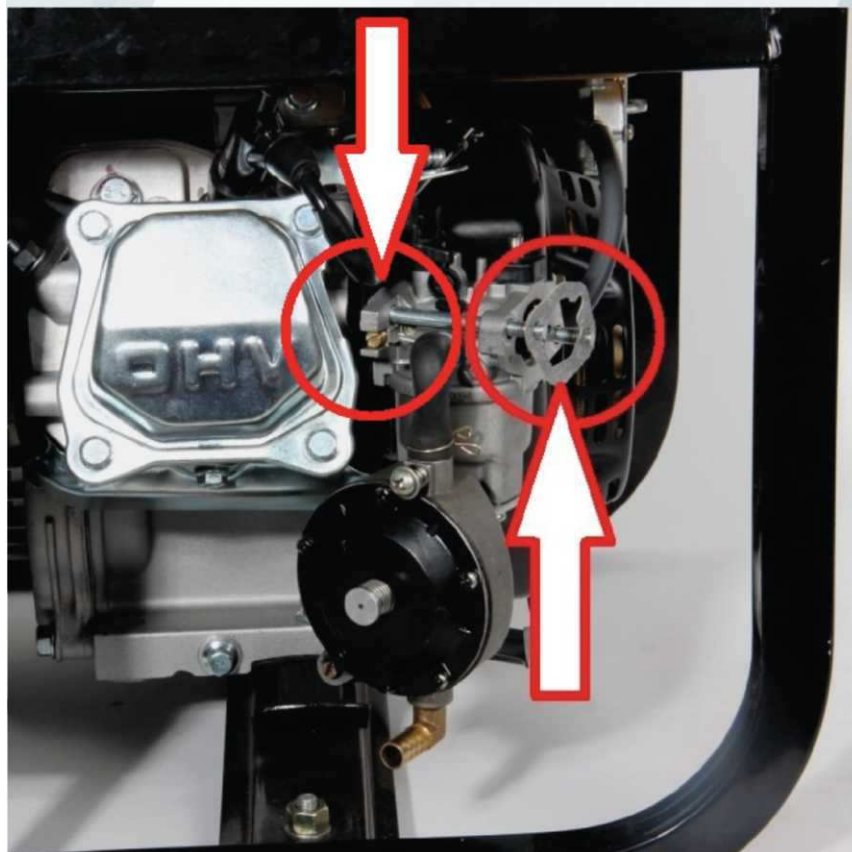


Место установки карбюратора и Универсального Топливного Комплекта.
Установите Универсальный Топливный Комплект на

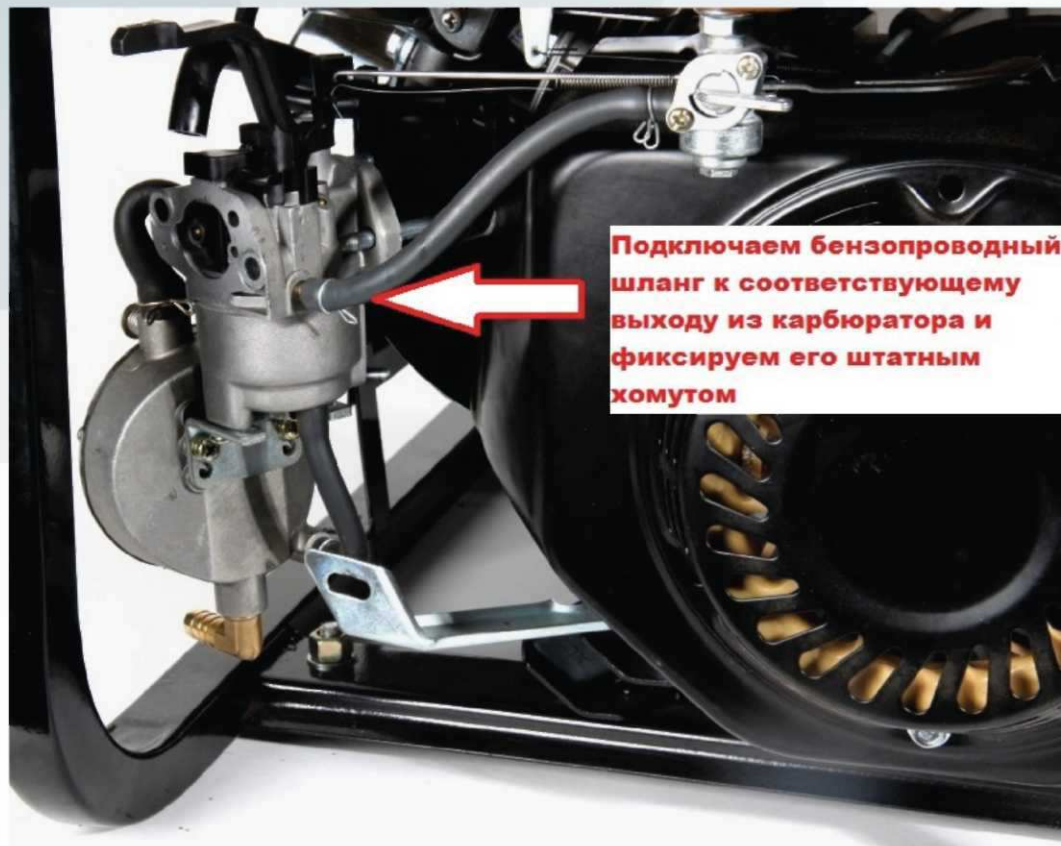


направляющие крепежные шпильки.

ЭТАП №3



Установите прокладки с обеих

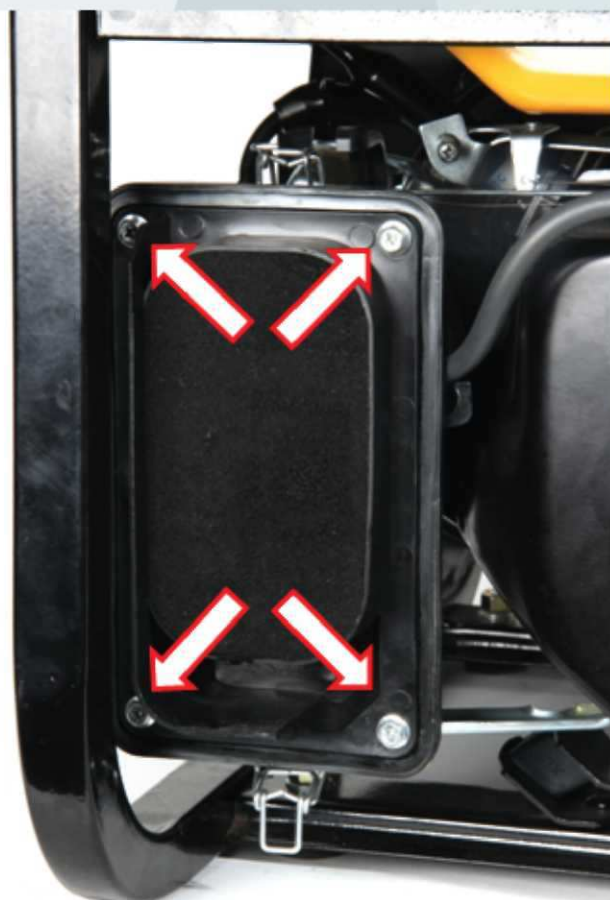


Подсоедините регулирующие тяги и

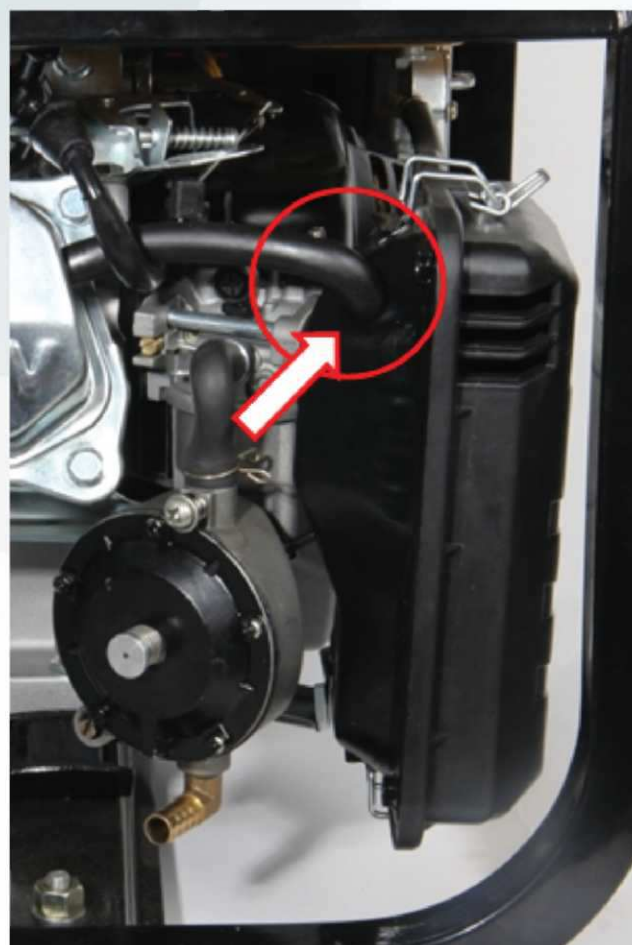
ЭТАП №4



Установите корпус
воздушного фильтра



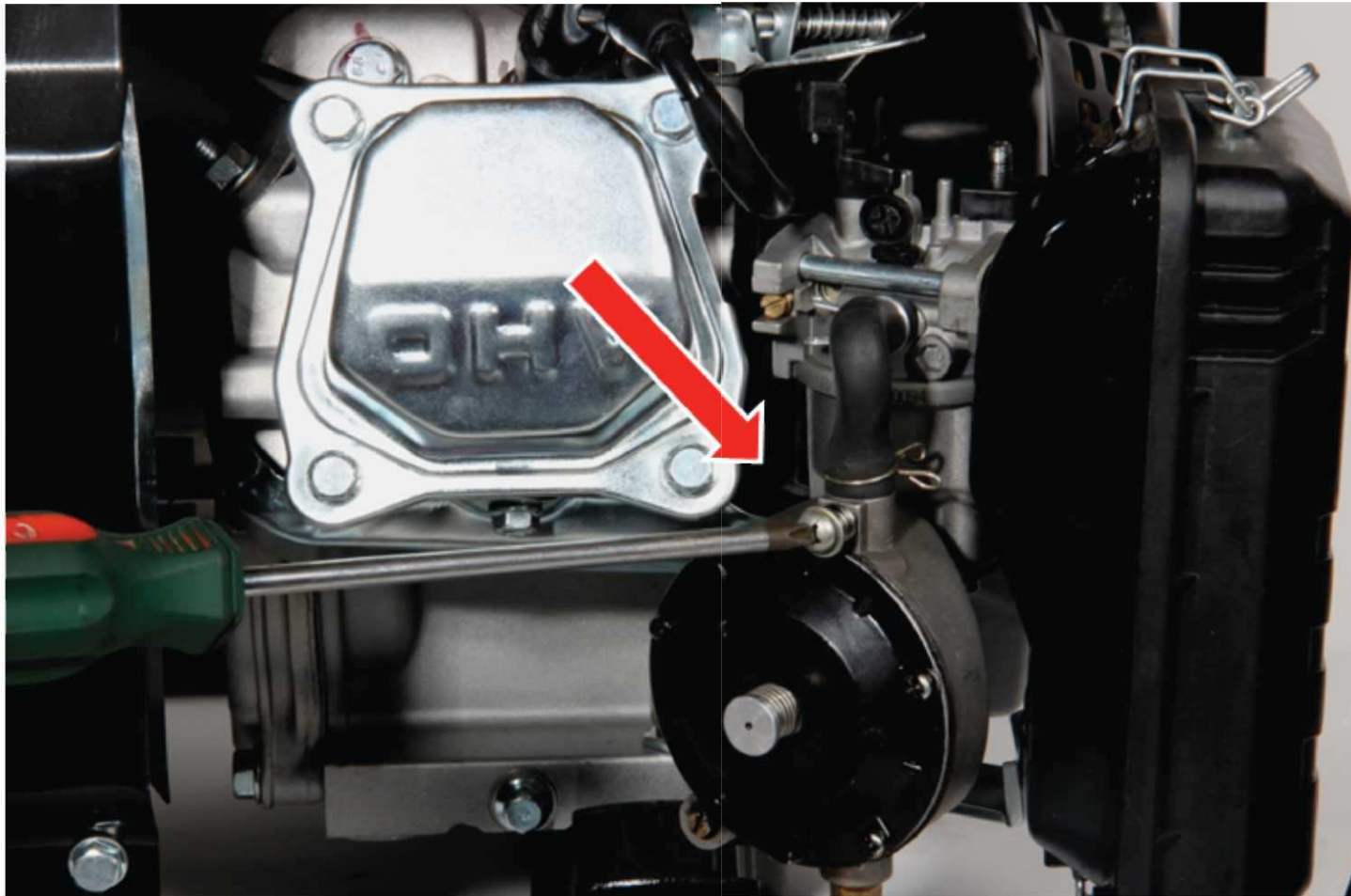
Установите фильтрующий
элемент и закрепите болтами.



По окончании монтажа
установите патрубок

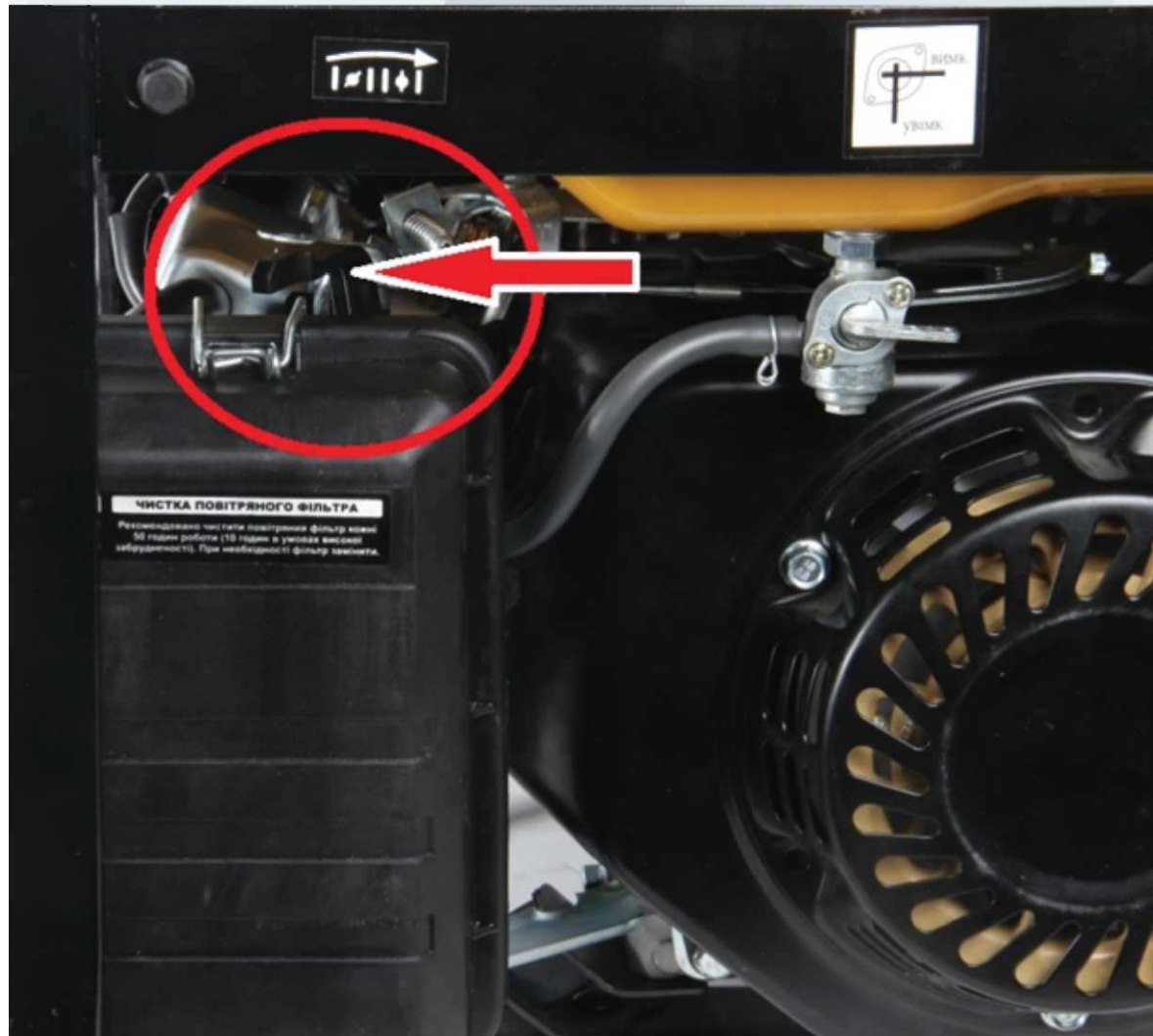
и закрепите
крепежными гайками.

системы вентиляции картера в
корпус воздушного фильтра.



Для устойчивой работы двигателя электрогенератора, возможно, потребуются первичные регулировки редуктора и карбюратора. Первичная настройка перед запуском генератора предполагает регулировку количества подаваемого

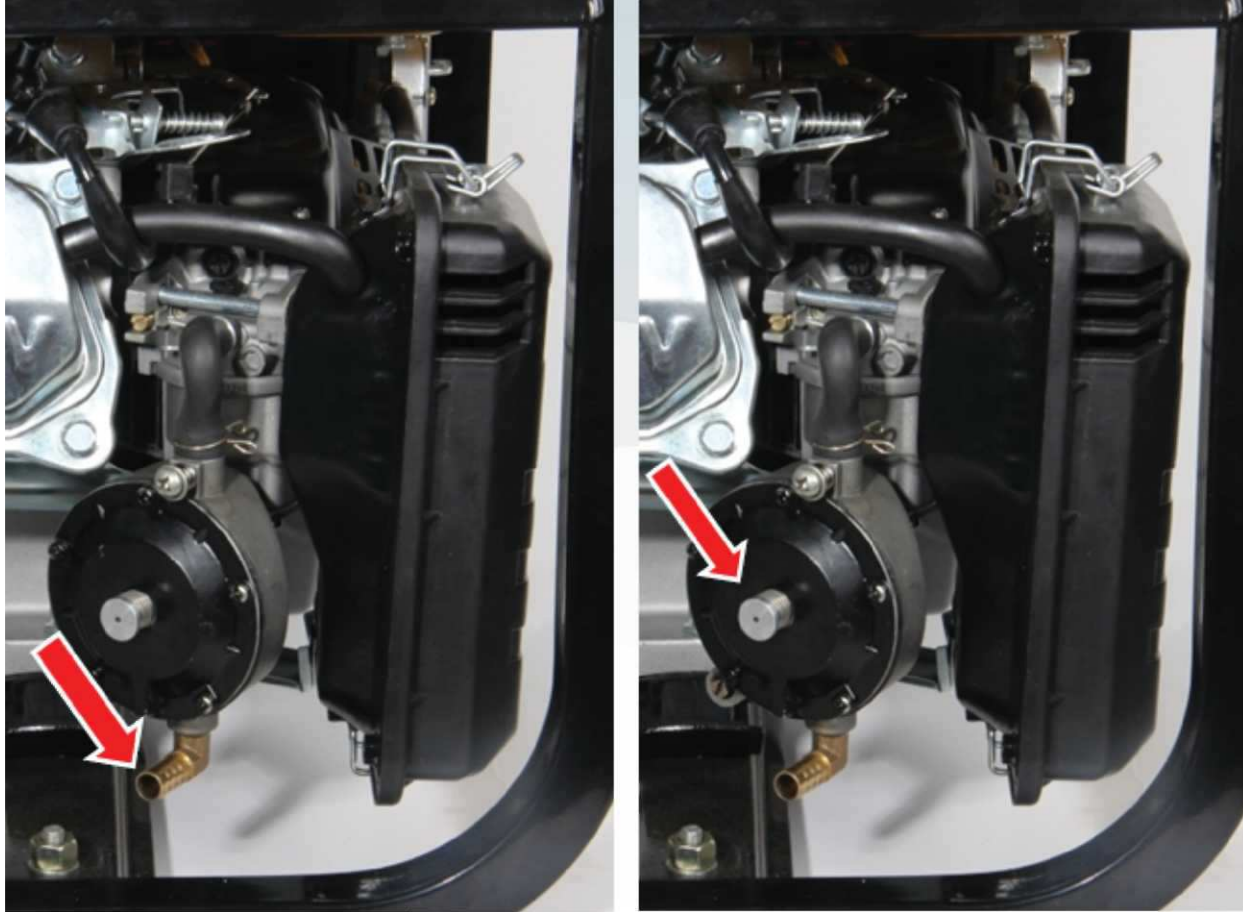
газа. Для этого полностью заверните регулировочный винт на редукторе, показанный на рисунке, уменьшив пропускную способность магистрали до минимума. После этого отверните этот же регулировочный винт на один полный оборот от исходного закрытого состояния.



Переведите рычаг управления дроссельной заслонкой в крайнее левое положение, «закрыто».

шаг №7

Подключите газовую подающую магистраль к штуцеру в нижней части газового редуктора. Надежно зафиксируйте хомутом. Проверьте надежность соединения газовой магистрали на предмет



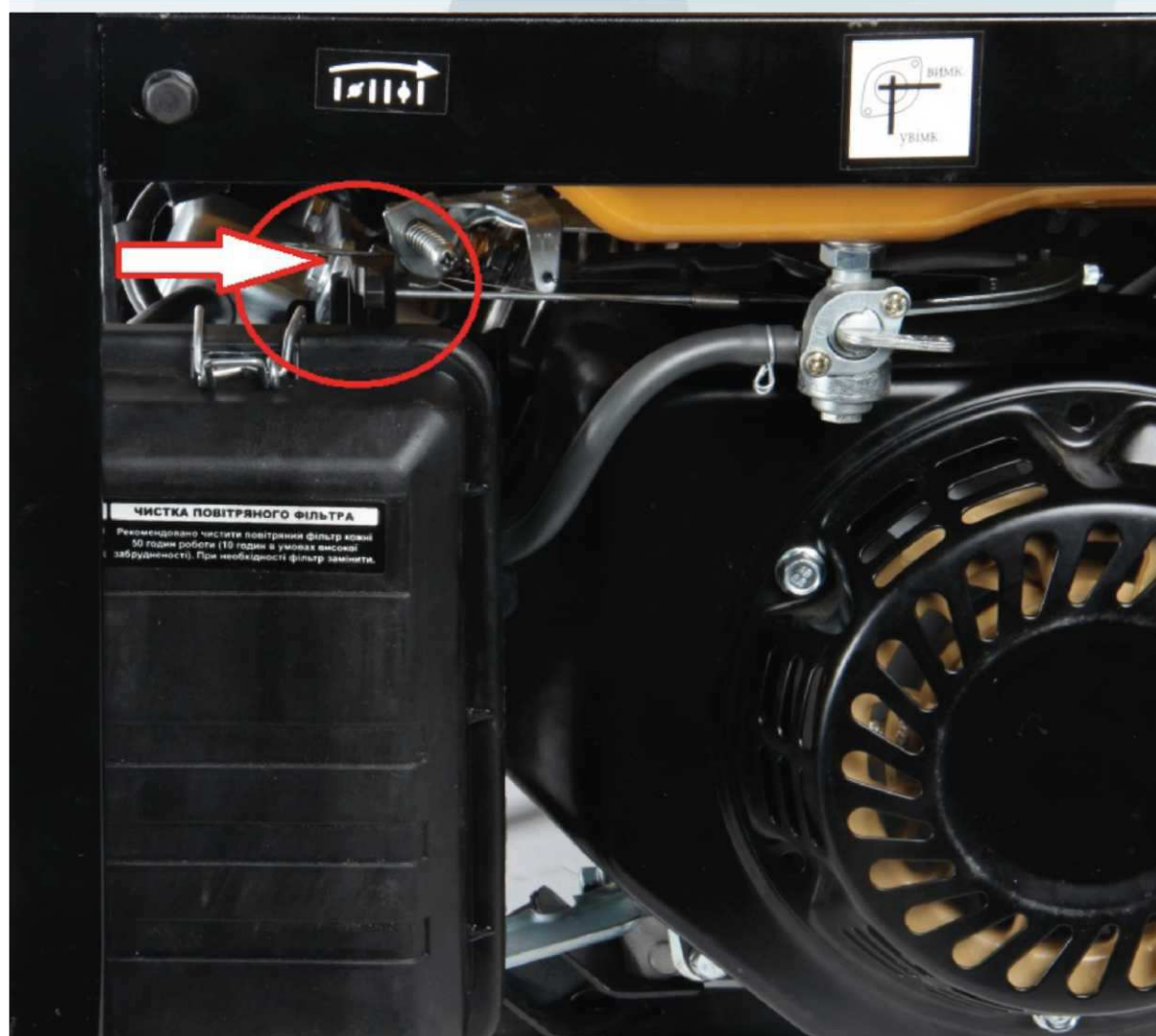
отсутствия утечки газа. Откройте вентиль на газовом баллоне. Для заполнения внутреннего объема редуктора газом, нажмите один раз на центральный клапан, находящийся на корпусе газового редуктора, продолжительностью 2-3 секунды.

ВНИМАНИЕ!

Для работы Универсального Топливного Комплекта, на газовом баллоне необходимо установить регулятор давления газа РДСГ1-1,2 или РДСГ 2-1,2 предназначенные для снижения и автоматического поддержания на заданном уровне давления паров сжиженных углеводородных газов.

Подключение подачи газа к Универсальному Топливному Комплекту без регулятора давления газа на баллоне **ЗАПРЕЩЕНО.**

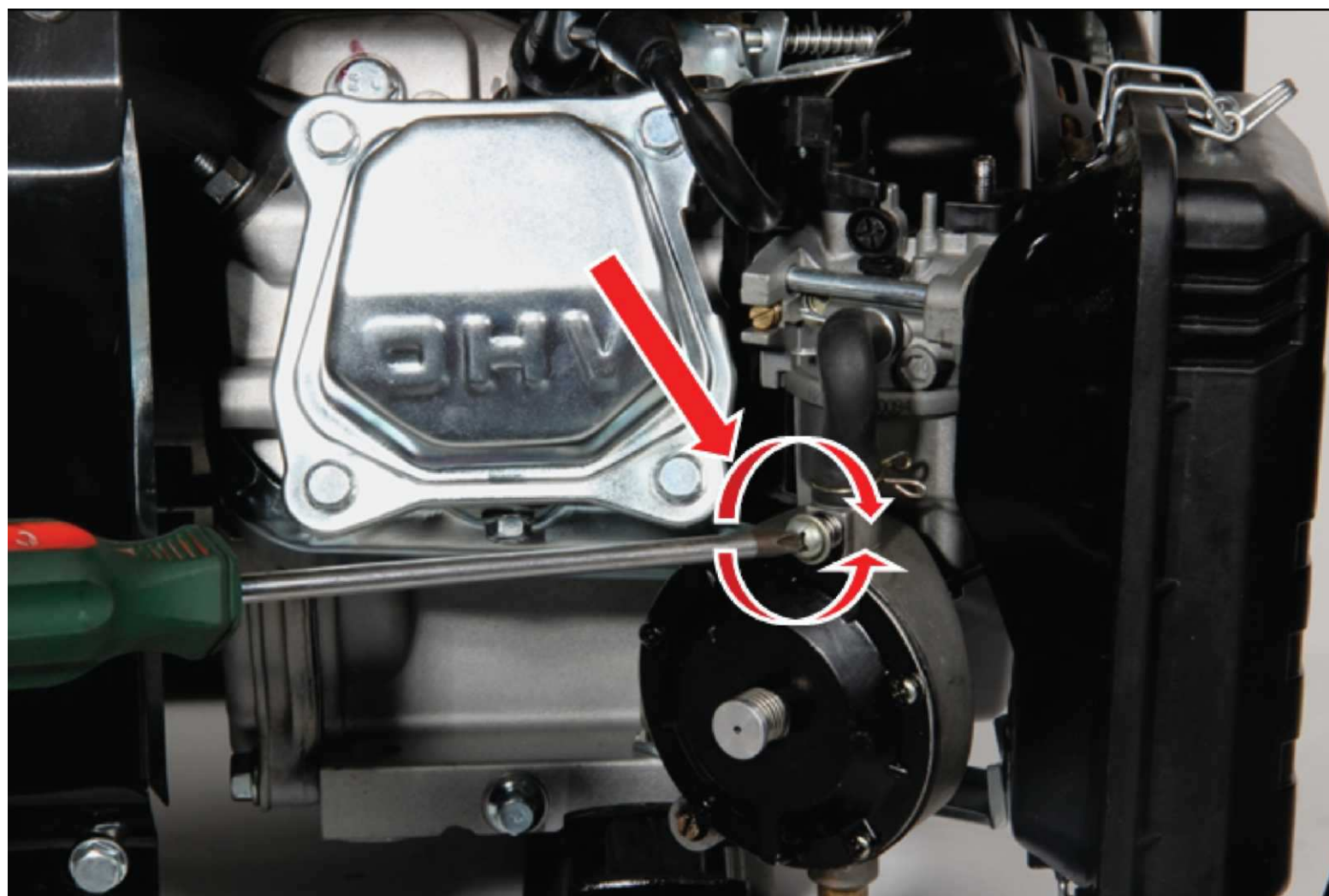
ШАГ №8



Запустите двигатель электрогенератора, используя ручной стартер или электростартер, в зависимости от комплектации электрогенератора.
После того как двигатель завелся, переведите рычаг управления

дроссельной заслонкой в крайнее правое положение, «открыто».

ШАГ №9



При работающем двигателе электрогенератора, без электрической нагрузки, осуществите финальную регулировку количества подачи газа в карбюратор. Для этого плавно закручивайте или откручивайте регулировочный винт на газовом редукторе, в зависимости от работы двигателя. Регулировка предусматривает как увеличение подачи газа на двигателях большего объема, так и уменьшение, на двигателях меньшего рабочего объема. Регулировку необходимо проводить до момента фиксации максимально устойчивых оборотов двигателя.

ШАГ №10



После того как двигатель электрогенератора поработал на холостых оборотах 5-10 минут, осуществите подключение полезной нагрузки в виде электропотребителей в размере не менее 70% от номинальной электрической мощности генератора. Если после активации потребителей двигатель будет работать не устойчиво, необходимо увеличить обороты двигателя путем закручивания (вращение по часовой стрелке) контрольного винта, рычага дозирующего количество топливно-воздушной смеси. При отсутствии указанных явлений, в этой регулировке необходимости нет.

ШАГ №11

Для завершения работы электрогенератора необходимо:

1. Отключить электропотребители от генератора.
2. Закрыть подачу газа с помощью вентиля на газовом баллоне.
3. После остановки двигателя электрогенератора, выключить зажигание.

При последующем использовании генератора на бензине, необходимо:

1. Открыть кран подачи бензина.
2. Убедиться в том, что газовая подающая магистраль не заполнена газом, и вентиль баллона надежно закрыт.
3. Осуществить стандартные операции при запуске электрогенератора на бензине.





Jinglong

-

