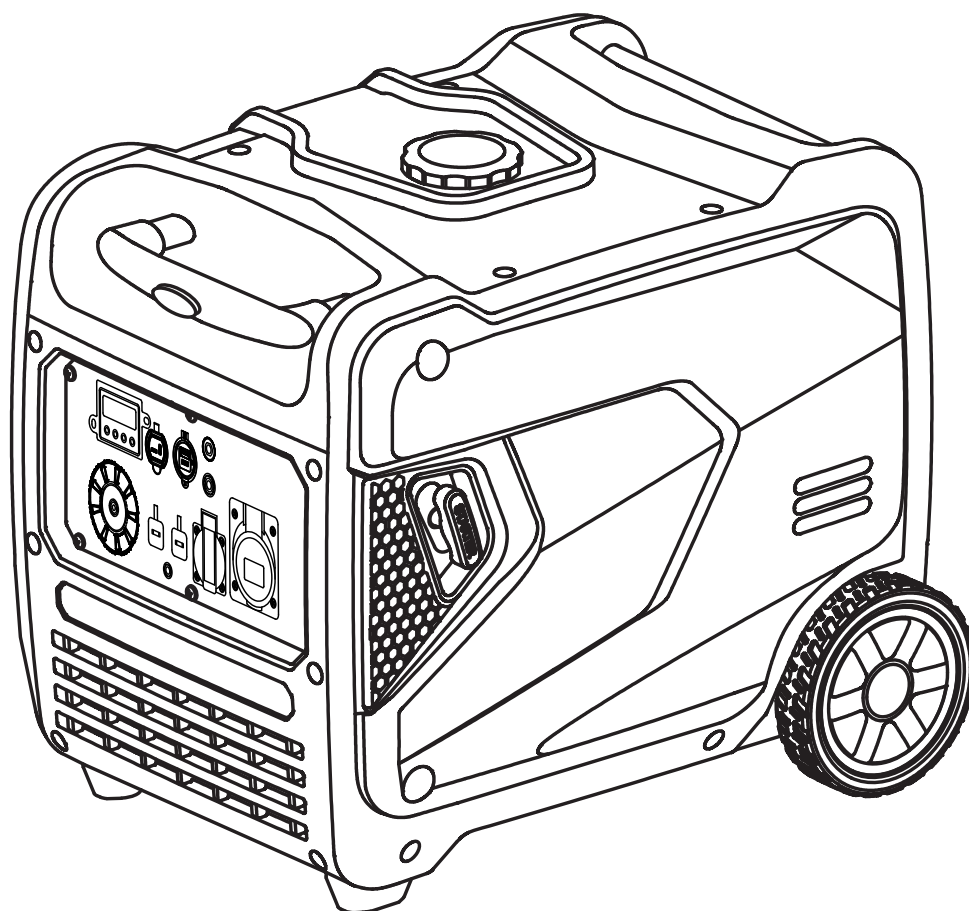




РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ & ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ИНВЕРТОРНЫЙ ГЕНЕРАТОР



СОХРАНИТЕ ЭТО РУКОВОДСТВО ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.
ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ СОДЕРЖАТСЯ В ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	01
Информация по технике безопасности	03
Предупреждения по безопасности генератора	04
Знайте свой генератор	07
Подготовка генератора	12
Запуск генератора	16
Выключение генератора	18
Обслуживание	19
Транспортировка и хранение	24
Руководство по устранению неполадок	25

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

⚠ ОПАСНОСТЬ

Использование генератора в помещении МОЖЕТ УБИТЬ ВАС ЗА МИНУТЫ. Выхлопы генератора содержат окись углерода. Это яд, который нельзя увидеть или почувствовать. Избегайте других опасностей, связанных с генератором. ПРОЧИТАЙТЕ РУКОВОДСТВО ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ.



НИКОГДА не используйте внутри дома или гаража, ДАЖЕ ЕСЛИ двери и окна открыты.



Используйте только СНАРУЖИ и вдали от окон, дверей и вентиляционных отверстий.

WARNING

Chemicals : The exhaust from this generator contains chemicals known to cause cancer , birth defects , or other reproductive harm .

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации было разработано для того, чтобы проинструктировать вас по правильной эксплуатации вашего продукта. Ваша удовлетворенность этим продуктом и его безопасная эксплуатация — наша главная забота. Поэтому, пожалуйста, найдите время прочитать все руководство, особенно «Меры предосторожности». Они помогут вам избежать потенциальных опасностей, которые могут возникнуть при работе с этим продуктом.

⚠ Прежде чем приступить к работе с генератором, внимательно прочтите данное руководство. Данное руководство должно оставаться вместе с генератором в случае его продажи.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	6000 Вт
Максимальная мощность	6500 Вт
Номинальное напряжение	230 В
Номинальный ток	26 А
Уровень шума	66 дБ
Степень защиты	IP23
Частота	50 Гц
Кол-во фаз	1
Тип запуска	Ручной
Объем бака	1 3,5 л
Вид топлива	АИ-92
Двигатель	322 см3

УКАЗАНИЕ

Данное изделие предназначено и рассчитано для непрерывной эксплуатации при температуре окружающего воздуха до 104°F (40°C). При необходимости данное изделие можно эксплуатировать короткое время при температурах в диапазоне от 5°F (-15°C) до 122°F (50°C). Если при хранении изделие подвергается воздействию температур за пределами данного диапазона, то перед эксплуатацией его необходимо вернуть в данный диапазон. Данное изделие должно эксплуатироваться только на улице в хорошо проветриваемом месте и вдали от дверей, окон и вентиляционных патрубков.

Максимальная мощность в ваттах и ток зависят и ограничены такими факторами, как теплотворная способность топлива, температура окружающего воздуха, высота монтажа, состояния двигателя и т.д. Максимальная мощность снижается на 3,5 % на каждые 1000 футов над уровнем моря и также будет снижаться на 1 % на каждые 10°F (6°C) выше 60°F (16°C) температуры окружающего воздуха.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

 **ВНИМАНИЕ:** Прежде чем приступить к работе с генератором, обязательно прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару или серьезной травме.

ВВЕДЕНИЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Безопасность — это сочетание здравого смысла, бдительности и знания того, как работает ваш инструмент. Данное руководство содержит важную информацию о потенциальных проблемах безопасности генератора, а также инструкции по подготовке, эксплуатации и техническому обслуживанию. Прежде чем приступить к работе с генератором, обязательно прочтите и соблюдайте все предупреждения и инструкции, указанные на этикетках генератора и в настоящем руководстве по эксплуатации. Несоблюдение всех инструкций, перечисленных ниже, может привести к травме.

ПРИМЕЧАНИЕ: Следующая информация по технике безопасности не предназначена для охвата всех возможных условий и ситуаций, которые могут возникнуть. Мы оставляем за собой право изменять этот продукт и его характеристики в любое время без предварительного уведомления.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ. Держите данное руководство доступным для всех пользователей в течение всего срока службы инструмента. Просматривайте его почаще, чтобы обеспечить максимальную безопасность как для себя, так и для других.

СИМВОЛЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Цель следования символам безопасности – привлечь ваше внимание к возможным опасностям. Символы безопасности и их пояснения заслуживают вашего пристального внимания и понимания. Предупреждения безопасности сами по себе не устраняют опасность. Инструкции и предупреждения, которые они содержат, не заменяют надлежащие меры по предотвращению несчастных случаев.

 **ОПАСНО:** указывает на опасность, которая, если ее не избежать, приведет к смерти или серьезной травме.

 **ВНИМАНИЕ:** указывает на опасность, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезной травме.

 **ВНИМАНИЕ:** указывает на опасность, которая, если ее не избежать, может привести к травмам легкой или средней степени тяжести.

ВНИМАНИЕ: использование без предупреждающего символа указывает на ситуацию, которая может привести к повреждению машины.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ГЕНЕРАТОРА

ОПАСНОСТЬ: УГАРНЫЙ АГРЕГ

Использование генератора в помещении МОЖЕТ УБИТЬ ВАС ЗА МИНУТЫ. Выхлопы генератора содержат окись углерода (CO). Это ядовитый газ, который невозможно увидеть или почувствовать. Если вы чувствуете запах выхлопных газов генератора, вы дышите CO. Но даже если вы не чувствуете запах выхлопных газов, вы можете дышать CO.



НИКОГДА не используйте генератор внутри домов, гаражей, подвалов или других частично закрытых помещений. В этих районах может накапливаться смертельный уровень угарного газа. Использование вентилятора или открытие окон и дверей НЕ обеспечивает достаточное количество свежего воздуха. Используйте генератор ТОЛЬКО СНАРУЖИ и вдали от окон, дверей и вентиляционных отверстий. Эти отверстия могут втягивать выхлопные газы генератора.

Даже если вы правильно используете генератор, CO может попасть в дом. ВСЕГДА используйте дома сигнализатор CO с батарейным или резервным питанием. Если после работы генератора вы почувствуете тошноту, головокружение или слабость, НЕМЕДЛЕННО выйдите на свежий воздух. Обратитесь к врачу. У вас может быть отравление угарным газом.

 **ВНИМАНИЕ: РИСК ВЗРЫВА. ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ:** Данный генератор может выделять легковоспламеняющиеся и взрывоопасные пары бензина, которые в случае возгорания могут вызвать серьезные ожоги или даже смерть. Находящееся поблизости открытое пламя может привести к взрыву, даже если он не находится непосредственно в контакте с бензином.

- Не работайте вблизи открытого огня, тепла или любого другого источника возгорания. Не курите рядом с генератором.
 - Всегда работайте на твердой, ровной поверхности.
 - Всегда выключайте генератор перед заправкой. Дайте генератору остыть в течение как минимум 2 минут, прежде чем снимать крышку топливного бака. Медленно ослабьте крышку, чтобы сбросить давление в баке.
 - Не переполняйте топливный бак. бензин может расширяться во время работы. Не заполняйте бак до верха. Разрешить расширение. Перед работой всегда проверяйте, нет ли пролитого топлива.
 - В случае разлива топлива отодвиньте генератор на расстояние не менее 30 футов от места разлива и вытрите пролитое топливо перед запуском двигателя.
- Перед хранением или транспортировкой генератора опорожните топливный бак.

 **ВНИМАНИЕ:** Если этот генератор используется в качестве источника питания для ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ ЗДАНИЯ, генератор ДОЛЖЕН быть установлен квалифицированным электриком и подключен к безобрывному выключателю как отдельная производная система в соответствии со всеми применимыми законами и электротехническими нормами, а также Национальными электротехническими нормами и правилами. , NFPA 70. Генератор должен быть подключен к резервному выключателю, который переключает все проводники, за исключением заземляющего проводника оборудования. Корпус генератора должен быть подключен к одобренному заземляющему электроду.

 **Законопроект 65 Калифорнии ВНИМАНИЕ:**
Этот продукт содержит химикаты и выделяет выхлопные газы.
В штате Калифорния известно, что они вызывают рак, врожденные дефекты и другие нарушения репродуктивной функции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ГЕНЕРАТОРА

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не позволяйте комфорту или знакомству с продуктом заменить строгое соблюдение правил безопасности продукта. Несоблюдение инструкций по технике безопасности может привести к серьезной травме.

1. Использование генератора в помещении может убить вас за считанные минуты. Используйте генератор только СНАРУЖИ и вдали от окон, дверей и вентиляционных отверстий.
2. Не курите возле генератора.
3. Не работайте вблизи открытого огня, источников тепла или легковоспламеняющихся материалов. Этот генератор может выделять легковоспламеняющиеся и взрывоопасные пары бензина, которые в случае возгорания могут вызвать серьезные ожоги или даже смерть. Находящееся поблизости открытое пламя может привести к взрыву, даже если оно не находится в непосредственном контакте с бензином.
4. Не подвергайте генератор воздействию дождя или влаги; это значительно увеличивает риск поражения электрическим током. Никогда не прикасайтесь к генератору, электронным устройствам или шнуру, стоя в воде, босиком или с мокрыми руками или ногами.
5. Всегда эксплуатируйте генератор на сухой, твердой и ровной поверхности.
6. Во время работы генератор должен находиться на расстоянии не менее 5 футов от зданий или другого оборудования.

ПОДГОТОВКА ГЕНЕРАТОРА

1. Всегда заземляйте генератор перед его использованием, чтобы обеспечить максимальную безопасность (см. раздел «ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА»).
2. Не переполняйте топливный бак, так как бензин может расширяться во время работы. Не заполняйте бак до самого верха. Оставьте место для расширения бензина. Перед работой всегда проверяйте, нет ли пролитого топлива.
3. Если какая-либо часть генератора, электрического устройства или шнура питания сломана, повреждена или неисправна, перед эксплуатацией убедитесь, что она отремонтирована или заменена. Обслуживание должен выполнять только квалифицированный специалист. Не используйте розетки или шнуры с признаками повреждения, например, с поврежденной или треснувшей изоляцией.
4. Используйте прерыватель цепи замыкания на землю (GFCI) в местах с высокой проводимостью, таких как металлический настил или стальные конструкции. Для обеспечения максимальной безопасности для этих операций рекомендуется использовать удлинители с встроенными GFCI.
5. При подключении генератора к электросистеме здания для резервного питания НЕОБХОДИМО проконсультироваться с квалифицированным электриком и установить резервный переключатель. Такие соединения должны соответствовать местным электротехническим законам и нормам. Несоблюдение этого требования может вызвать обратную подачу, что может привести к серьезным травмам или смерти работников коммунальных предприятий.
6. Никогда не модифицируйте генератор каким-либо образом. Модификация или использование машины для любых других целей, для которых она не предназначена, может привести к серьезным травмам, повреждению машины и аннулированию гарантии.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ГЕНЕРАТОРА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ГЕНЕРАТОРА

РАБОТА ГЕНЕРАТОРА

1. Используйте генератор только по назначению. Модификация или использование генератора для операций, для которых он не предназначен, может привести к опасностям и травмам.
2. Не прикасайтесь к оголенным проводам и розеткам (розеткам).
3. Не превышайте мощность генератора, подключая больше электрических устройств, чем может выдержать устройство. Это может привести к повреждению генератора и/или подключенных электрических устройств. Проверьте требования к рабочему напряжению и частоте всех электрических устройств перед их подключением к генератору.
4. Дайте генератору поработать несколько минут, прежде чем подключать электрические устройства. Не запускайте и не останавливайте двигатель, если электрические устройства подключены к розеткам. Невыполнение этого требования может привести к повреждению генератора и/или подключенных электрических устройств.
5. Не включайте электрические устройства до тех пор, пока они не будут подключены к генератору.
6. Генераторы вибрируют при нормальном использовании. Во время и после использования генератора проверяйте генератор, а также удлинители и шнуры питания на предмет повреждений, вызванных вибрацией.
7. Не прикасайтесь к ГОРЯЧИМ ЧАСТЯМ. Этот генератор выделяет тепло во время работы. Температура вблизи выхлопных газов может превышать 150° F (65° C). Дайте генератору остыть после использования, прежде чем прикасаться к двигателю или частям генератора, которые становятся горячими во время использования.
8. Перед остановкой генератора выключите все подключенные электрические устройства.
9. Всегда выключайте генератор перед заправкой. Дайте генератору остыть в течение как минимум 2 минут, прежде чем снимать крышку топливного бака. Медленно ослабьте крышку, чтобы сбросить давление в баке.
10. Переведите переключатель аккумуляторной батареи в положение «ВЫКЛ», когда двигатель не работает.
11. Опорожните топливный бак перед хранением или транспортировкой генератора. Не храните генератор или бензин рядом с печами, водонагревателями или другими приборами, выделяющими тепло или имеющими автоматическое зажигание. Храните генератор и топливо вдали от искр, открытого огня, контрольных ламп, тепла и других источников возгорания.
12. Всегда мойте руки после работы с генератором.

ВНИМАНИЕ: Неправильное использование генератора может привести к его повреждению или сокращению срока его службы.

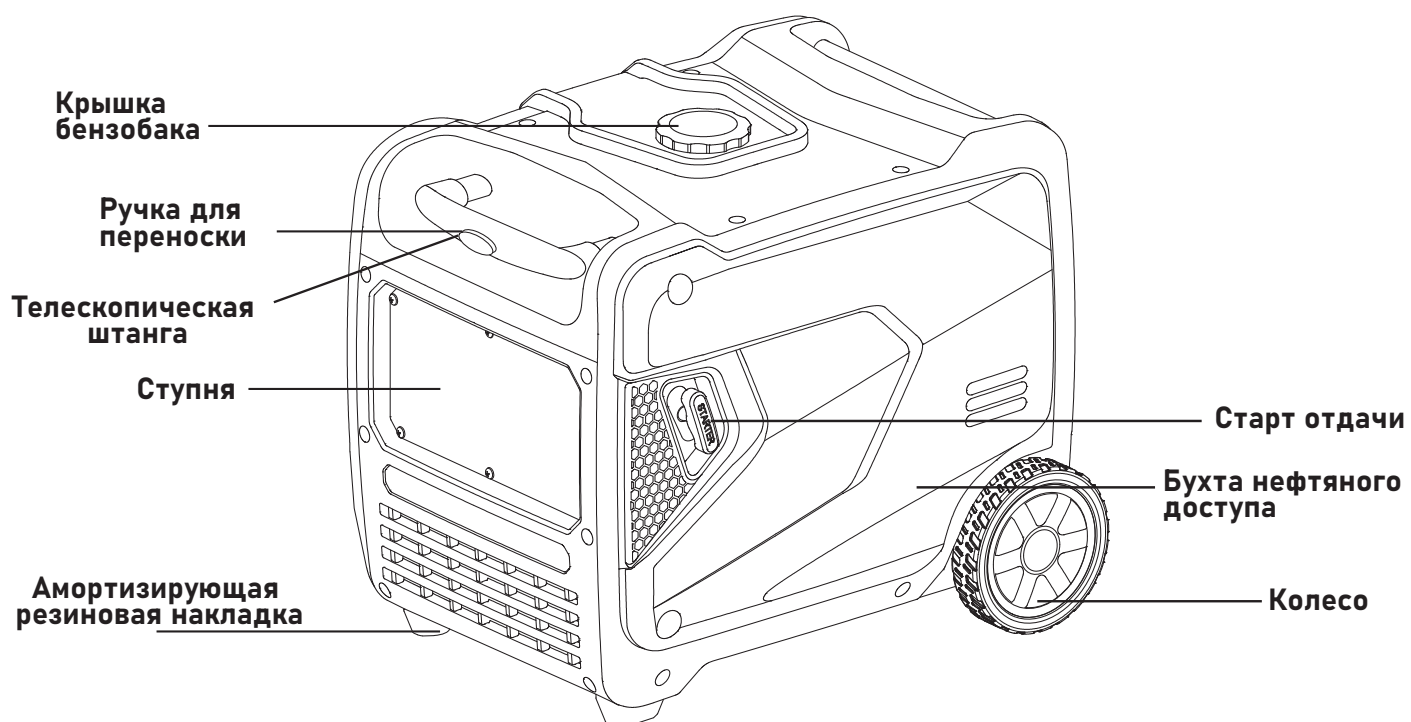
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ СЛУЖБЫ ВАШЕГО ГЕНЕРАТОРА:

Мы рекомендуем включать генератор не реже одного раза в месяц на 20–30 минут. Запустить генератор согласно инструкции, и подключите небольшую нагрузку, чтобы убедиться, что розетка вырабатывает электричество.

Если вы не будете использовать его часто, это значительно сократит срок службы генератора и приведет к аннулированию гарантии.

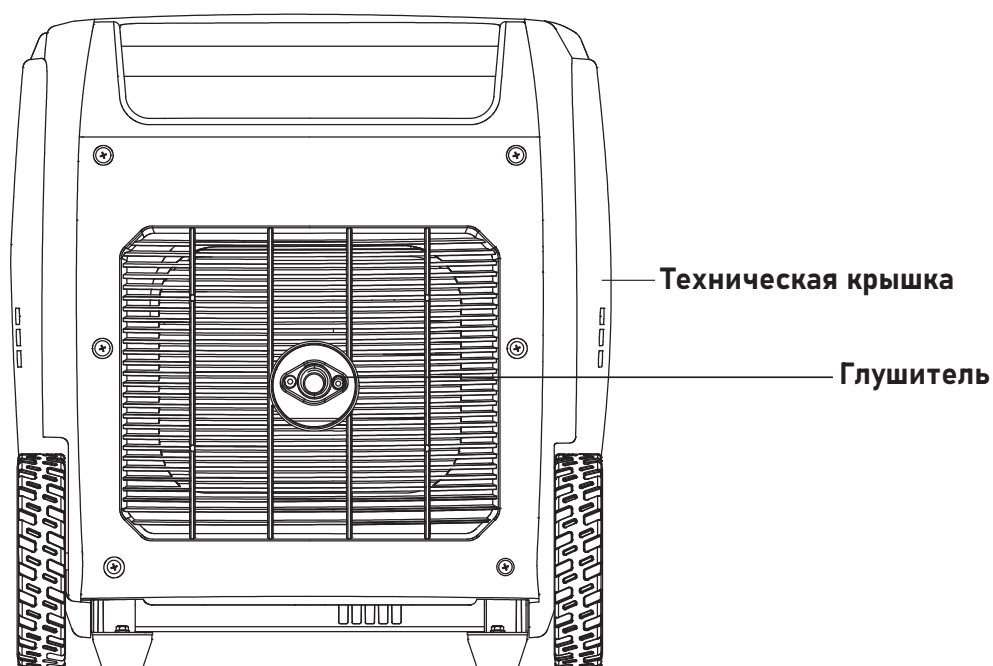
ЗНАЙТЕ СВОЙ ГЕНЕРАТОР

ГЕНЕРАТОР



ЗНАЙТЕ СВОЙ ГЕНЕРАТОР

ГЕНЕРАТОР



ЗНАЙТЕ СВОЙ ГЕНЕРАТОР

НИЗКИЙ ХОЛОСТОЙ ХОД

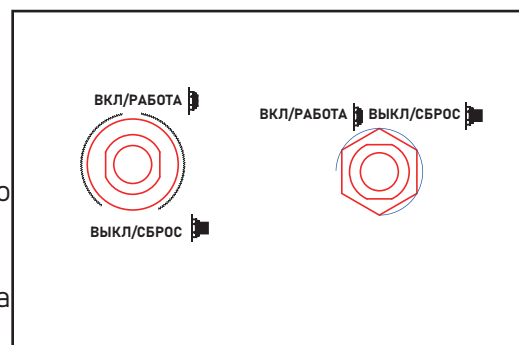
Этот генератор оснащен переключателем LOW IDLE. Включение этого переключателя позволяет системе регулировать частоту вращения двигателя и автоматически регулировать расход топлива в соответствии с требуемой нагрузкой. При изменении электрической нагрузки двигатель генератора автоматически ускоряется и замедляется по мере необходимости. Это снижает расход топлива и уровень шума, одновременно продлевая время работы и срок службы двигателя.



Держите этот переключатель включенным ТОЛЬКО в том случае, если потребляемая мощность нагрузки составляет МЕНЬШЕ 75 % от номинальной мощности. Не включайте переключатель, если общая нагрузка превышает 75 % от номинальной мощности. Двигатель генератора должен работать на полной скорости, чтобы обеспечить мощность, превышающую 75% номинальной мощности.

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ (опция)

Автоматические выключатели защищают отдельные цепи переменного и постоянного тока. Автоматический выключатель переменного тока сработает, когда мощность розеток переменного тока превысит допустимое значение. Автоматический выключатель постоянного тока сработает, когда напряжение на розетках постоянного тока 12 В и USB превысит напряжение. Когда автоматический выключатель сработает, выключите и отсоедините устройство от соответствующей розетки, а затем нажмите автоматический выключатель для сброса.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ

ВНИМАНИЕ: Прежде чем подключать устройства, ознакомьтесь с маркировкой на панели управления, прежде чем подключать электрические устройства.

Выполните следующие действия, чтобы правильно подключить ваше устройство(а) к генератору:

1. Перед подключением электрических устройств дайте генератору поработать несколько минут, чтобы стабилизировать скорость и выходное напряжение.
2. Выберите устройство с самой высокой мощностью и убедитесь, что оно выключено. Подключите устройство к генератору, а затем включите устройство. Дайте двигателю стабилизироваться.
3. Повторите шаг 2 для подключения каждого дополнительного устройства. НЕ пытайтесь подключить или запустить несколько устройств одновременно.

ЗНАЙТЕ СВОЙ ГЕНЕРАТОР

МОЩНОСТЬ ГЕНЕРАТОРА

Убедитесь, что генератор может обеспечить достаточную рабочую (номинальную) и пусковую (макс.) мощность для устройств, которые вы будете питать одновременно. Следуйте этим простым шагам.

1. Выберите элементы, которые вы будете питать одновременно.
2. Подсчитайте рабочую (номинальную) мощность этих устройств. Это количество энергии, которое генератор должен производить, чтобы поддерживать работу объектов.
3. Оцените, сколько стартовых (макс.) Вт вам понадобится. Сартинговая мощность — это короткий импульс мощности, необходимый для запуска инструментов или приборов с электродвигателем, таких как циркулярная пила или холодильник. Поскольку не все двигатели запускаются одновременно, общую пусковую (макс.) мощность можно оценить, добавив к общей номинальной мощности только элемент(ы) с наибольшей дополнительной пусковой (макс.) мощностью.

Пример:

Инструмент или прибор	Беговые Вт*	Дополнительные стартовые ватты*
Холодильник	700	1350
Портативный вентилятор	40	120
Ноутбук	250	250
Плоская панель 46 дюймов Телевидение	190	190
Свет (75 Вт)	75	75
	Общая рабочая мощность 1255 Вт	1350 Максимальная стартовая мощность

Общая рабочая мощность 1255

Максимальная стартовая мощность + 1350

Общая необходимая стартовая мощность 2605

Чтобы продлить срок службы генератора и подключенных к нему устройств, важно соблюдать осторожность при подключении к генератору электрических нагрузок. Перед запуском двигателя к розеткам генератора не должно быть ничего подключено. Правильный и безопасный способ управления мощностью генератора – последовательное добавление нагрузок следующим образом:

1. Ничего не подсоединив к генератору, запустите двигатель, как описано далее в этом руководстве.
2. Подключите и включите первую нагрузку, желательно самую большую, которая у вас есть.
3. Дайте генератору возможность стабилизироваться (двигатель работает плавно, а подключенное устройство работает правильно).
4. Подключите и включите следующую нагрузку.
5. Снова дайте генератору стабилизироваться.
6. Повторите шаги 4 и 5 для каждой дополнительной загрузки.

Никогда не добавляйте нагрузку, превышающую мощность генератора. Уделите особое внимание учету скачков мощности генератора, как описано ранее.

УВЕДОМЛЕНИЕ:

Не перегружайте мощность генератора. Превышение мощности/силы тока генератора может привести к повреждению генератора и/или подключенных к нему электрических устройств.

ЗНАЙТЕ СВОЙ ГЕНЕРАТОР

Приведенная ниже таблица служит ориентиром для расчетной потребляемой мощности обычных электрических устройств. Однако не полагайтесь исключительно на эту таблицу — вся электроника и бытовая техника устроена по-разному. Всегда проверяйте мощность, указанную на электрическом устройстве, прежде чем обращаться к этой таблице.

Инструмент или прибор	Номинальная (рабочая) Вт	Скачок (пусковой) Вт
Горячая тарелка	2500	0
Электроплита (каждый элемент)	1500-2800	0
Пила - циркулярная	1500	1500
Оконный кондиционер	1200	1800
Пила - торцовочная	1200	1200
Микроволновая печь	1000	0
Колодец водяной насос	1000	1000
Отстойный насос	800	1200
Холодильник с морозильной камерой	800	1200
Вентилятор печи	800	1300
Компьютер	800	0
Электрическая дрель	600	900
Телевидение	500	0
Сtereo	400	0
Коробочный вентилятор	300	600
Система безопасности	180	0
Обычная лампочка	75	0

ПОДГОТОВКА ГЕНЕРАТОРА

В следующем разделе описаны необходимые шаги для подготовки генератора к использованию. Невыполнение этих действий должным образом может привести к повреждению генератора или сокращению его срока службы.

ШАГ 1 – ДОБАВЬТЕ/ПРОВЕРЬТЕ МАСЛО

Генератор поставляется без масла. Пользователь должен добавить необходимое количество масла перед первым запуском генератора. Маслоемкость картера двигателя составляет 0,7 л.

Чтобы добавить масло, выполните следующие действия:

1. Поместите генератор на ровную поверхность. Перед добавлением или проверкой масла убедитесь, что двигатель выключен.

ВНИМАНИЕ: Держите генератор ровно! Наклон генератора для облегчения заправки приведет к попаданию масла в неправильные части двигателя и повреждению.

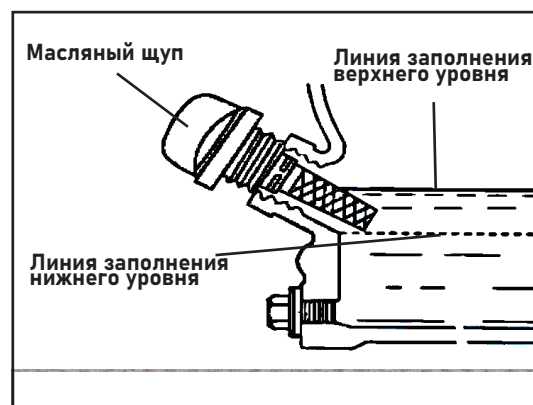
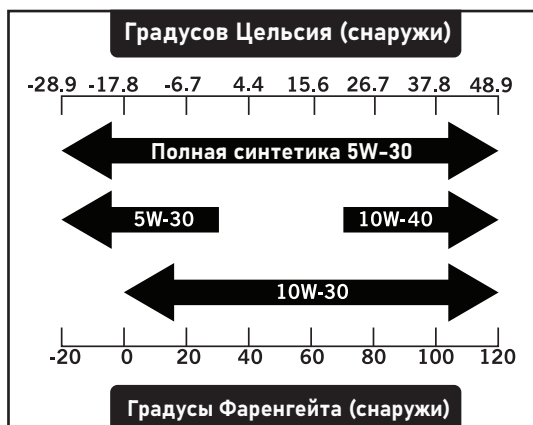
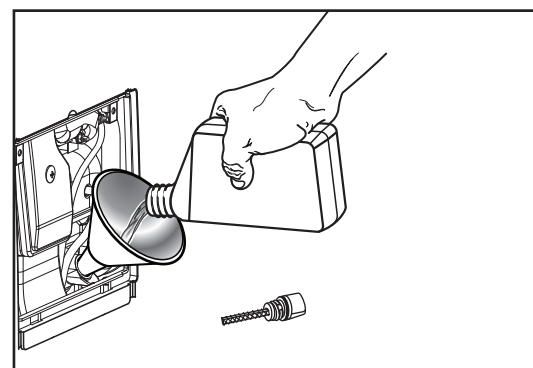
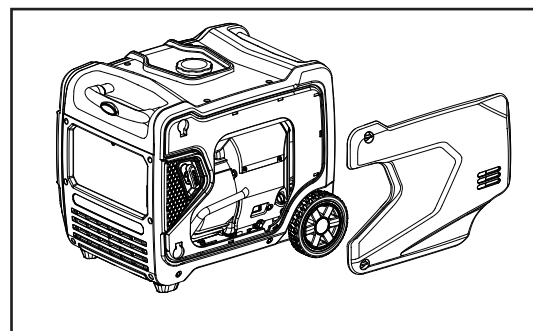
2. Отвинтите ручку крышки доступа к маслу и снимите крышку с боковой панели. Отвинтите масляный щуп от двигателя.

3. Используя масляную воронку или соответствующий дозатор, медленно добавляйте масло в маслозаливную горловину, стараясь не переполнить устройство. Заполните картер до верхней линии заливки, чтобы вы могли визуально видеть, как масло доходит до середины резьбы заливной горловины.

4. Установите масляный щуп на место и плотно затяните его. Вытрите пролитое масло.

5. Установите на место крышку доступа к маслу. Поверните ручку крышки доступа к маслу в заблокированное положение, чтобы зафиксировать крышку на месте.

ПРИМЕЧАНИЕ: Использованное моторное масло следует утилизировать на утвержденном полигоне. Для получения дополнительной информации обратитесь к местному розничному продавцу.



ПОДГОТОВКА ГЕНЕРАТОРА

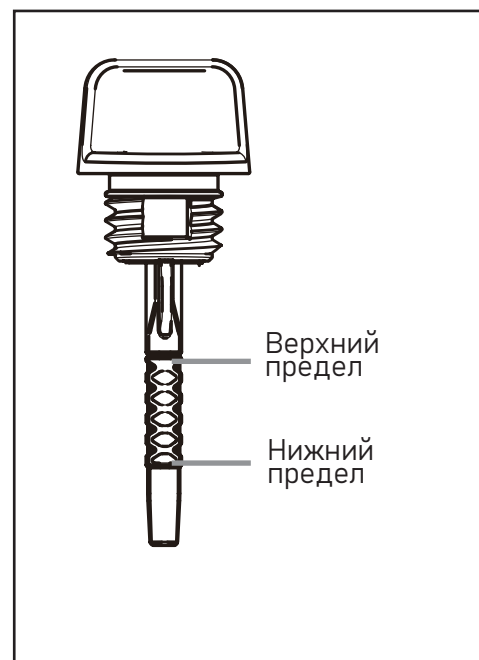
При последующей эксплуатации уровень масла следует проверять перед каждым использованием или через каждые 8 часов работы. Генератор оснащен датчиком низкого уровня масла и НЕ запустится без достаточного количества масла.

Для проверки уровня масла (перед каждым последующим запуском):

1. Поместите генератор на ровную поверхность. Перед добавлением или проверкой масла убедитесь, что двигатель выключен.
2. Откройте крышку доступа к маслу. Снимите и протрите щуп чистой тряпкой.
3. Вставьте щуп в маслозаливную горловину, не закручивая его. Выньте щуп, чтобы проверить масляную отметку.

Если масляная отметка покрывает менее половины щупа, медленно доливайте масло до тех пор, пока масляная отметка не достигнет верхней части щупа (или пока вы не увидите, что масло доходит до середины резьбы маслозаливной горловины).

4. Вытрите все утечки масла и плотно затяните щуп. Установите на место крышку доступа к маслу.



ШАГ 2 – ДОБАВЬТЕ/ПРОВЕРЬТЕ ТОПЛИВО

⚠ Бензин ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Держите генератор вдали от открытого огня. Этот генератор может выделять легковоспламеняющиеся и взрывоопасные пары бензина, которые в случае возгорания могут вызвать серьезные ожоги или даже смерть. Находящееся поблизости открытое пламя может привести к взрыву, даже если он не находится в непосредственном контакте с бензином.

- Не работайте вблизи открытого огня, тепла или любого другого источника возгорания.
- Не курите рядом с генератором.
- Всегда работайте на твердой, ровной поверхности.
- Всегда выключайте генератор перед заправкой. Дайте генератору остыть в течение как минимум 2 минут, прежде чем снимать крышку топливного бака. Медленно ослабьте крышку, чтобы сбросить давление в баке.
- Не переполняйте топливный бак. Топливо может расширяться во время работы. Не заполняйте бак до верха. Разрешить расширение.
- Перед работой всегда проверяйте, нет ли пролитого топлива. Перед запуском очистите пролитое топливо.
- Опорожните топливный бак перед хранением или транспортировкой генератора, чтобы предотвратить его проливание.

Используйте **ТОЛЬКО** свежий (в течение 30 дней с момента покупки) неэтилированный бензин с октановым числом не менее 87. Генератор лучше всего работает с бензином, не содержащим этанола. НЕ используйте бензин с содержанием этанола более 10%. Емкость топливного бака составляет 3,6 галлона США (13,5 л). НЕ смешивайте масло с бензином.

УВЕДОМЛЕНИЕ:

- Не допускайте попадания грязи или воды в топливный бак.
- Никогда не используйте смесь масла и бензина.
- Никогда не используйте старый бензин.
- Бензин может стареть в баке и затруднять запуск. Никогда не храните генератор с топливом в баке более 2 месяцев.
- Храните бензин вдали от искр, открытого огня, контрольных ламп, тепла и других источников возгорания.

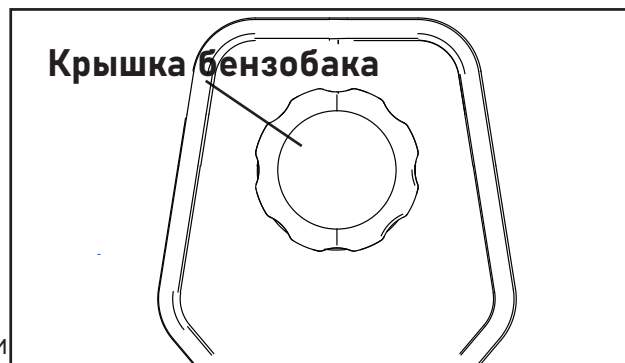
ПОДГОТОВКА ГЕНЕРАТОРА

Чтобы добавить бензин, выполните следующие действия:

1. Убедитесь, что генератор выключен и находится на ровной поверхности. Открутите крышку топливного бака и отложите ее в сторону. Крышка топливного бака может быть тугая и ее трудно открутить.
2. Медленно залейте неэтилированный бензин в топливный бак. Будьте осторожны, чтобы не переполнить.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не заполняйте топливный бак до самого верха. Если вы это сделаете, бензин расширится и прольется во время использования, даже если крышка топливного бака будет на месте.

3. Установите крышку топливного бака на место и вытрите пролитый бензин сухой тканью.



Чтобы проверить уровень топлива:

Во время работы уровень топлива будет отображаться в ЦЕНТРЕ ДАННЫХ на панели или проверьте указатель уровня топлива. Если уровень топлива низкий, заправьте топливный бак перед следующим запуском генератора.

ШАГ 3 – ПОДКЛЮЧИТЕ АККУМУЛЯТОР

⚠ ВНИМАНИЕ: АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ВЫДАЕТ ВЗРЫВООПАСНЫЙ ГАЗ ВОДОРОД. Держите аккумулятор вдали от искр, сигарет и других источников огня.

- Не подключайте и не отключайте аккумулятор во время работы генератора. Обслуживайте и используйте аккумулятор только в хорошо проветриваемых помещениях.

⚠ ВНИМАНИЕ: Аккумулятор содержит серную кислоту. Аккумуляторная кислота ядовита. Наклон генератора с установленной аккумуляторной батареей может привести к проливанью аккумуляторной кислоты.

При обслуживании аккумулятора надевайте защитную одежду и очки.

- Храните в недоступном для детей месте.

При попадании аккумуляторной кислоты на кожу немедленно промойте ее водой.

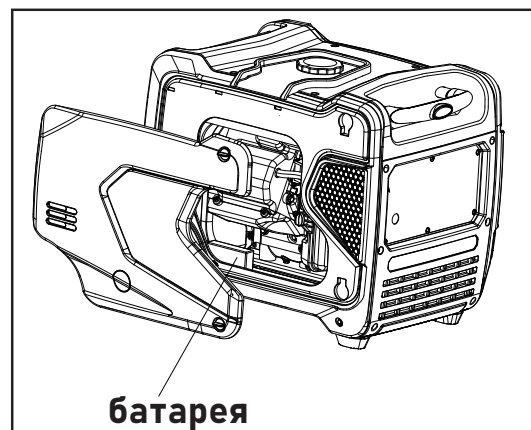
- При попадании кислоты из аккумулятора в глаза промойте их водой в течение как минимум 15 минут и немедленно обратитесь к врачу.

При проглатывании аккумуляторной кислоты немедленно обратитесь к врачу. Пейте большое количество воды или молока. Затем выпейте магниевое молоко или растительное масло.

Генератор поставляется с отсоединенной отрицательной (-) клеммой литий-ионной батареи для обеспечения максимальной безопасности. Для запуска генератора с помощью электростартера необходимо подключить аккумулятор.

Чтобы подключить аккумулятор:

1. Поверните ручку крышки аккумуляторного отсека в разблокированное положение и снимите крышку доступа с задней панели.
2. Ослабьте резиновые ремни и вытащите аккумулятор



ПОДГОТОВКА ГЕНЕРАТОРА

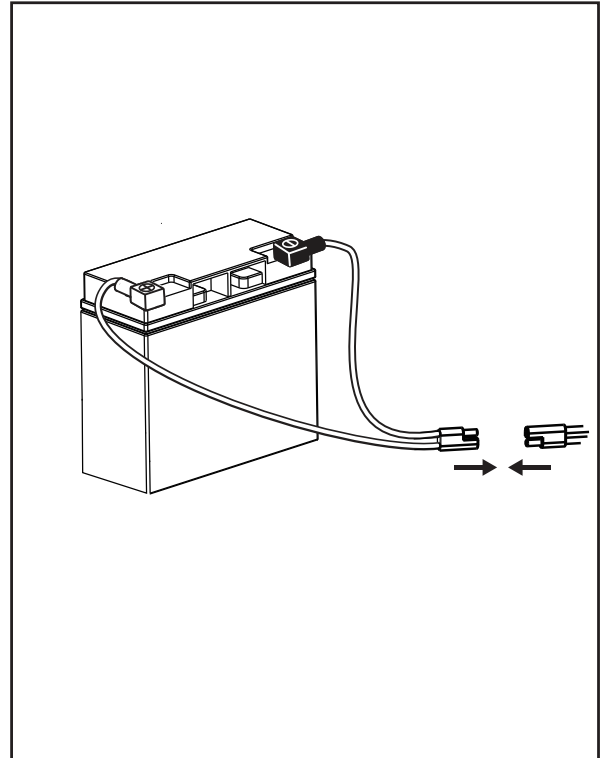
3. Снимите крышку с отрицательной (-) клеммы аккумулятора и подсоедините черный кабель к отрицательной (-) клемме аккумулятора.

Положительный полюс генератора уже подключен. Дважды проверьте, чтобы убедиться, что соединение безопасно.

4. Верните аккумулятор на место и закрепите его резиновыми ремнями.

5. Установите на место и закрепите крышку доступа к аккумулятору.

ВНИМАНИЕ: Если вы не планируете использовать генератор в течение длительного времени, период времени мы рекомендуем **ОТСОЕДИНИТЬ** отрицательный провод аккумулятора от аккумулятора, чтобы защитить аккумулятор от потери заряда. После отсоединения кабеля закройте свободный конец изолятором, например изолентой. Вы также можете использовать зарядное устройство (не входит в комплект) для поддержания заряда аккумулятора.



ШАГ 4 – ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА

Чтобы снизить риск поражения электрическим током и обеспечить максимальную безопасность, генератор следует правильно заземлить.

Заземлите генератор, затянув гайку заземления на передней панели управления к заземляющему проводу. Обычно приемлемым заземляющим проводом является многожильный медный провод № 12 AWG (американский калибр проводов).

Другой конец этого заземляющего провода следует подключить к медному, латунному или стальному заземляющему стержню, который вбивается в землю. Провод и заземляющие стержни не входят в комплект поставки генератора.



ПРИМЕЧАНИЕ: Коды заземления могут различаться в зависимости от местоположения. Свяжитесь с местным электриком, чтобы проверить коды городов.



ВНИМАНИЕ: Неправильное заземление генератора увеличивает риск поражения электрическим током.

РАБОТА НА ВЫСОТЕ СВЫШЕ 3000 ФУТОВ

Топливная система этого генератора может быть повреждена при работе на большой высоте.

Правильную работу можно обеспечить, установив высотный комплект на высоте более 3000 футов над уровнем моря. На высоте более 8000 футов производительность двигателя может снизиться даже при использовании соответствующего высотного комплекта. Эксплуатация этого генератора без указанного комплекта может увеличить выбросы двигателя и снизить как экономию топлива, так и производительность. Пожалуйста, обратитесь в авторизованный сервисный центр для получения важной информации об этих модификациях.

ЗАПУСК ГЕНЕРАТОРА

Перед запуском генератора убедитесь, что вы прочитали и выполнили действия, описанные в разделе «Подготовка генератора» настоящего руководства. Если вы не уверены в том, как выполнить какой-либо из шагов, описанных в этом руководстве, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

ОПАСНОСТЬ: УГАРНЫЙ АГРЕГ

Использование генератора в помещении МОЖЕТ УБИТЬ ВАС ЗА МИНУТЫ. Выхлопы генератора содержат окись углерода (CO). Это ядовитый газ, который невозможно увидеть или почувствовать. Если вы чувствуете запах выхлопных газов генератора, вы дышите CO. Но даже если вы не чувствуете запах выхлопных газов, вы можете дышать CO.

НИКОГДА не используйте генератор внутри домов, гаражей, подвалов или других частично закрытых помещений. В этих районах может накапливаться смертельный уровень угарного газа. Использование вентилятора или открытие окон и дверей НЕ обеспечивает достаточное количество свежего воздуха. Используйте генератор ТОЛЬКО СНАРУЖИ и вдали от окон, дверей и вентиляционных отверстий. Эти отверстия могут втягивать выхлопные газы генератора.

Даже если вы правильно используете генератор, CO может попасть в дом. ВСЕГДА используйте дома сигнализатор CO с батарейным или резервным питанием. Если после работы генератора вы почувствуете тошноту, головокружение или слабость, НЕМЕДЛЕННО выйдите на свежий воздух. Обратитесь к врачу. У вас может быть отравление угарным газом.

 **ВНИМАНИЕ:** Выхлопы этого продукта содержат химические вещества, которые, как известно в штате Калифорния, вызывают рак, врожденные дефекты или другие нарушения репродуктивной функции.

 **ВНИМАНИЕ:** НЕ эксплуатируйте генератор вблизи открытого огня или легковоспламеняющихся материалов. Генератор может выделять легковоспламеняющиеся и взрывоопасные пары бензина, которые могут вызвать серьезные ожоги или даже смерть в случае возгорания. Находящееся поблизости открытое пламя может привести к взрыву, даже если оно не находится в непосредственном контакте с бензином. Не курите рядом с генератором.

 **ВНИМАНИЕ:** Этот генератор производит мощное напряжение, которое может привести к поражению электрическим током.

 **ВНИМАНИЕ:** Не используйте в дождливую или влажную погоду. Не прикасайтесь к оголенным проводам или розеткам (розеткам). Не позволяйте детям или неквалифицированным лицам работать.

 **ВНИМАНИЕ:** Генератор следует подключать ТОЛЬКО к электрическим устройствам напрямую или с помощью удлинителя. НИКОГДА НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕСЬ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ ЗДАНИЯ без квалифицированного электрика и без подключения к безобрывному выключателю как к отдельной системе. Такие соединения должны соответствовать местным электротехническим законам и нормам. Несоблюдение этого требования может вызвать обратную подачу, что может привести к серьезным травмам или смерти работников коммунальных предприятий.

Для обеспечения максимальной безопасности ВСЕГДА заземляйте генератор перед его использованием (см. раздел «ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА» на стр. 14).

Используйте прерыватель цепи замыкания на землю (GFCI) в местах с высокой проводимостью, таких как металлический настил или стальные конструкции.

GFCI доступны в комплекте с некоторыми удлинителями.

ВНИМАНИЕ: Отключите все электрические нагрузки от генератора перед попыткой запуска.

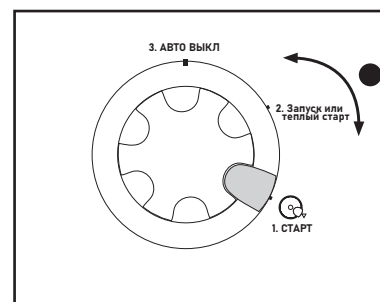
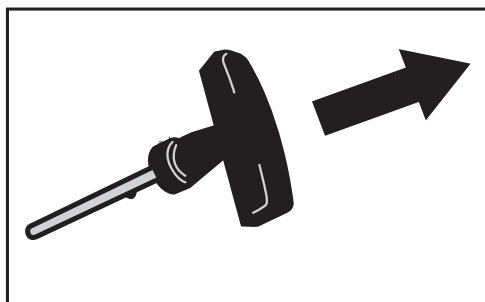
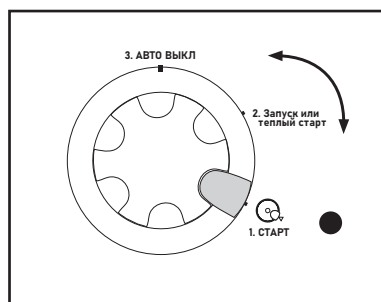
ЗАПУСК ВАШЕГО ГЕНЕРАТОРА

Перед запуском генератора:

1. Убедитесь, что генератор находится снаружи на сухой, ровной поверхности. Оставьте зазор не менее двух футов со всех сторон генератора.
2. Для обеспечения максимальной безопасности убедитесь, что генератор правильно заземлен (см. «ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА»).
3. Проверьте наличие достаточного уровня масла в картере. При необходимости долейте масло (см. «ДОБАВЬТЕ/ПРОВЕРЬТЕ МАСЛО»).
4. Убедитесь, что в топливном баке достаточный уровень бензина. При необходимости долейте топливо (см. «ДОБАВЬТЕ/ПРОВЕРЬТЕ ТОПЛИВО»).
5. Убедитесь, что все электрические устройства отключены от генератора во время зажигания. В противном случае запуск двигателя будет затруднен.

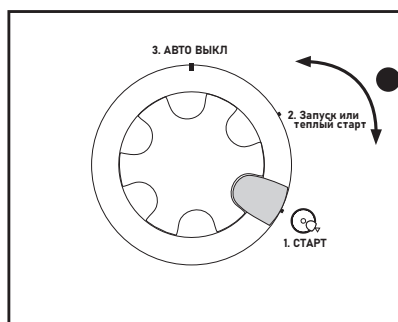
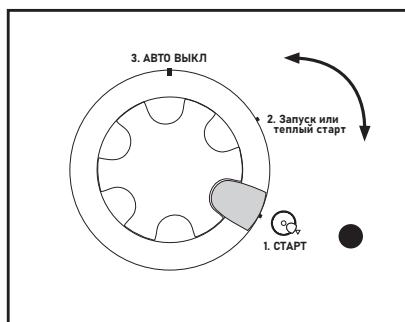
Ручной старт:

1. Поверните ручку-переключатель в положение «СТАРТ».
 2. Положите одну руку на генератор, чтобы зафиксировать его на месте. Медленно потяните за стартер отдачи, пока не почувствуете небольшое сопротивление, а затем быстро потяните за него, чтобы запустить двигатель. Аккуратно вставьте трос обратно. Машина не должна использовать трос питания для отбивания.
- Поверните ручку-переключатель в положение «Запуск».



Электрический пуск

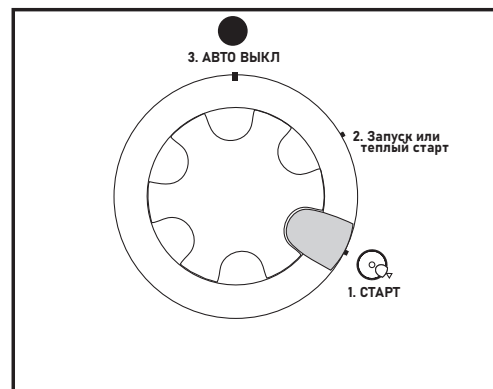
1. Нажмите и удерживайте ручку-переключатель «СТАРТ».
2. Поверните ручку-переключатель в положение «Запуск».



ВЫКЛЮЧЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА

ВНИМАНИЕ: Отключение работающих устройств может привести к повреждению генератора. Никогда не останавливайте двигатель при подключенных и работающих электрических устройствах.

1. Выключите все электрические устройства, прежде чем отсоединять их от генератора. Отключение работающих устройств может привести к повреждению генератора.
2. Дайте генератору поработать без нагрузки в течение нескольких минут, чтобы стабилизировать внутреннюю температуру.
3. Поверните ручку-переключатель в положение «АВТО ВЫКЛ».



ВНИМАНИЕ: Дайте генератору остыть, прежде чем прикасаться к областям, которые становятся горячими во время использования.

ВНИМАНИЕ: Если бензин останется в топливном баке в течение длительного времени, это может затруднить запуск генератора в будущем. НИКОГДА не храните генератор в течение длительного периода времени (более 2 месяцев) с топливом в топливном баке. См. раздел «ХРАНЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА».

ОБСЛУЖИВАНИЕ

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ГРАФИК ОБСЛУЖИВАНИЯ

Правильное регулярное обслуживание генератора поможет продлить срок службы машины. Пожалуйста, выполняйте проверки и операции по техническому обслуживанию в соответствии с Графиком технического обслуживания. Если у вас возникнут какие-либо вопросы относительно процедур технического обслуживания, перечисленных в данном руководстве, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

ВНИМАНИЕ: Никогда не выполняйте операции по техническому обслуживанию во время работы генератора. Прежде чем проводить техническое обслуживание или ремонт генератора, **ВЫКЛЮЧИТЕ** генератор, отсоедините все устройства и дайте генератору остыть.

Рекомендуемый график технического обслуживания		Каждые 8 часов или ежедневно	Каждые 25 часов	Каждые 3 месяца или 50 часов	Каждые 6 месяцев или 100 часов	Перед хранением	Как надо
Машинное масло	Проверить уровень	X					
	Заменять		X*			X	X
Воздушный фильтр	Проверять			X*			
	Чистый			X*			
Свеча зажигания	Проверить/очистить/переустановите				X		
	Изменять					X	X
Топливный бак	Проверить уровень	X					
	Осушать					X	X
Карбюратор (автоматическое отключение)	Осушать					X	X
Карбюратор (ручное отключение)		X				X	
Искрогаситель	Проверить/очистить				X		
Батарея	Отключить					X	

* Очищайте/меняйте чаще в пыльных условиях или при работе под большой нагрузкой.

ВАЖНЫЕ СОВЕТЫ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ГЕНЕРАТОРА:

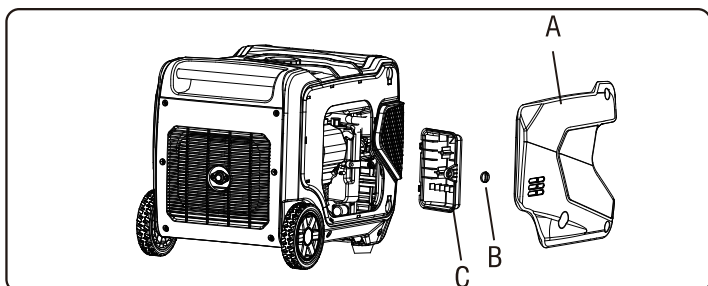
- Сливайте воду из карбюратора после каждого использования и перед хранением, чтобы предотвратить его засорение.
- Не храните генератор с топливом внутри бака более 2 месяцев – топливо испортится.
- Запускайте генератор не менее чем на 20 минут каждый месяц, чтобы зарядить батарею и продлить срок службы генератора.

ПРИМЕЧАНИЕ: Несоблюдение надлежащего технического обслуживания генератора приведет к аннулированию гарантии.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обслуживание воздушного фильтра

1. Снимите крышку технического обслуживания (А) на боковой стороне устройства.
2. Снимите ручку (В) и крышку воздушного фильтра (С).
3. Снимите фильтрующий элемент.
4. Если фильтрующий элемент загрязнен, промойте его теплой водой с мылом и высушите.
5. Нанесите слой моторной смазки на фильтрующий элемент и выдавите его.
6. Установите фильтрующий элемент обратно в воздухоочиститель.
7. Установите на место крышку воздушного фильтра (С).
8. Установите на место боковую крышку для обслуживания устройства.



Замена батареи

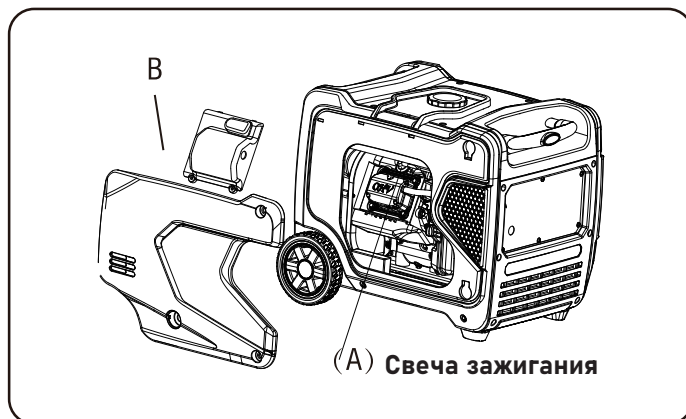
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасность ожога.

Аккумуляторная батарея содержит серную кислоту (электролит), которая является очень едкой и ядовитой. При работе рядом с аккумулятором надевайте защитную одежду и средства защиты глаз. Держите детей подальше от аккумулятора.

⚠ ВНИМАНИЕ: Штыри и клеммы аккумуляторной батареи содержат свинец и его соединения. Мойте руки после работы.

1. Отвинтите ручку и снимите левую часть технического обслуживания. защитная пластина (А).
2. Ослабьте гайки (В) и снимите крышку аккумуляторного отсека (С).
3. Замените батарею новой. Характеристики аккумулятора: герметичный свинцово-кислотный аккумулятор 12 В, 5 Ач. ДхШхВ: 4,4х2,8х3,5 дюйма (113х70х88 мм).
4. Установите аккумулятор на место и закрепите его гайками и крышкой аккумулятора.
5. Установите и закрепите левую крышку технического обслуживания (А).

⚠ УВЕДОМЛЕНИЕ: Утилизируйте использованную батарею надлежащим образом в соответствии с правилами, установленными местными властями или властями штата.



Обслуживание свечей зажигания

Свеча зажигания должна быть с правильным зазором и без отложений, чтобы обеспечить правильную работу двигателя.

Проверить:

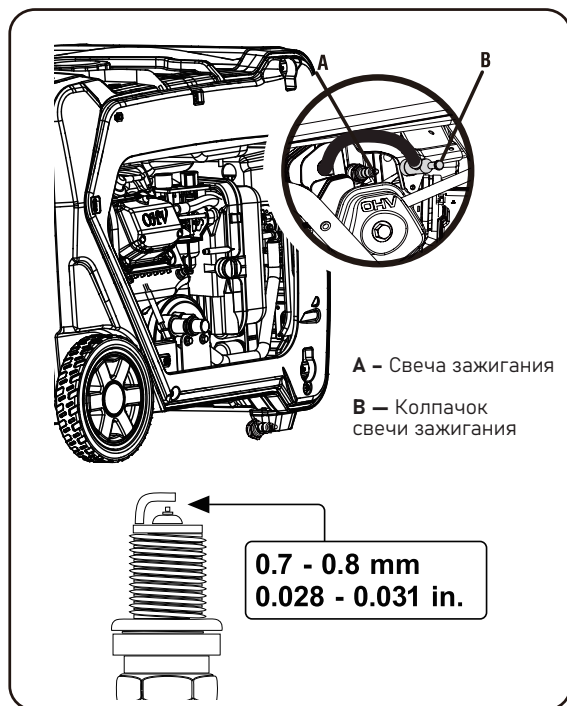
1. Поверните ручку и снимите крышку обслуживания.
2. Снимите колпачок свечи зажигания (В).
3. Очистите грязь вокруг основания свечи зажигания.
4. Снимите свечу зажигания (А) с помощью прилагаемого гаечного ключа.
5. Осмотрите свечу зажигания на наличие повреждений и очистите ее проволочной щеткой перед повторной установкой. Если изолятор треснул или сколов, свечу зажигания следует заменить.
6. Измерьте зазор свечи. Правильный зазор составляет 0,028–0,031 дюйма (0,7–0,8 мм). Для расширения зазора при необходимости осторожно подогнуть заземляющий (верхний) электрод. Чтобы уменьшить зазор, осторожно постучите заземляющим электродом по твердой поверхности.
7. Установите свечу зажигания на место; заправляйте вручную, чтобы предотвратить перекрестную резьбу.
8. Затяните гаечным ключом, чтобы сжать шайбу. Если свеча зажигания новая, поверните на 1/2 оборота шайбу до нужной степени. При повторном использовании старой свечи зажигания поверните ее на 1/8–1/4 оборота для надлежащего сжатия шайбы.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Неправильно затянутая свеча зажигания станет очень горячей и может повредить двигатель.

9. Установите на место колпачок свечи зажигания (В).

ОБСЛУЖИВАНИЕ



Клапанный зазор

Важно: Для получения помощи по обслуживанию обратитесь в авторизованный сервисный центр. Правильный зазор клапанов необходим для продления срока службы двигателя. Проверьте зазор клапана в соответствии с графиком технического обслуживания.

Клапан	Впускной клапан	Выхлопной клапан
Распродажа	0.004~0.006 inch 0.1~0.15 mm	0.004~0.006 inch 0.1~0.15 mm
Крутящий момент	10-12 N·M	10-12 N·M

⚠ УВЕДОМЛЕНИЕ:

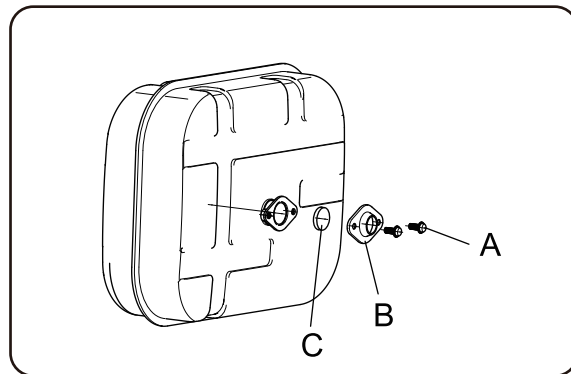
Проверку и регулировку клапанного зазора необходимо производить на холодном двигателе.

Очистка искрогасителя

- Прежде чем приступать к ремонту искрогасителя, дайте двигателю полностью остыть.
- Ослабьте болт (A), чтобы снять прижимную пластину фланца (B) и искрогаситель (C).
- Осторожно удалите нагар с сетчатого фильтра искрогасителя (C) щеткой из стальной проволоки.
- Если искрогаситель (C) поврежден, замените его.
- Поместите искрогаситель (C) на глушитель и установите его на место, отвернув болты на этапе 2.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Данное изделие оснащено искрогасителем, одобренным Лесной службой Министерства сельского хозяйства США; однако пользователи продукта должны соблюдать федеральные, государственные и местные правила пожарной безопасности. Обратитесь в соответствующие органы. Обратитесь в службу поддержки клиентов или в квалифицированный сервисный центр, чтобы приобрести запасной искрогаситель.



ОБСЛУЖИВАНИЕ ГЕНЕРАТОРА

Следите за тем, чтобы генератор содержался в чистоте и хранился надлежащим образом. Эксплуатируйте устройство только на плоской, ровной поверхности в чистой и сухой рабочей среде. НЕ подвергайте устройство воздействию экстремальных условий, чрезмерной пыли, грязи, влаги или агрессивных паров.

ПРИМЕЧАНИЕ:

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ садовый шланг для очистки генератора. Вода может попасть в генератор через охлаждающие щели и повредить обмотки генератора.

- Используйте влажную ткань для очистки внешних поверхностей генератора.
- Используйте щетку с мягкой щетиной, чтобы удалить грязь и масло.
- Используйте воздушный компрессор на 25 фунтов на квадратный дюйм (172 кПа), чтобы очистить генератор от грязи и мусора.
- Осмотрите все вентиляционные отверстия и отверстия для охлаждения, чтобы убедиться, что они чистые и ничем не засорены.

ХРАНИЛИЩЕ

Рекомендуется запускать генератор и давать ему работу на 30 минут каждые 30 дней. Если это невозможно, см. ниже краткосрочное и долгосрочное хранение.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

СЛИВ ТОПЛИВНОГО БАКА/КАРБЮРАТОРА

Чтобы предотвратить образование смолистых отложений в топливной системе, перед хранением слейте топливо из бака и карбюратора.

1. С помощью другого человека поместите генератор на приподнятую платформу, например стол или письменный стол.
2. Отвинтите ручку крышки обслуживания и снимите крышку с боковой панели.

Для слива топлива из бака:

3-1. Убедитесь, что переключатель подачи топлива повернут в положение «ВКЛ».

Чтобы слить воду из карбюратора:

3-2. Убедитесь, что переключатель подачи топлива повернут в положение «ВЫКЛ». В этом положении топливный клапан ВЫКЛЮЧЕН, так что будет слито только топливо, оставшееся внутри карбюратора.

4. Доступ к карбюратору возможен между двигателем и воздушным фильтром. Найдите прозрачную трубку карбюратора, которая проходит вниз через опорную пластину генератора.

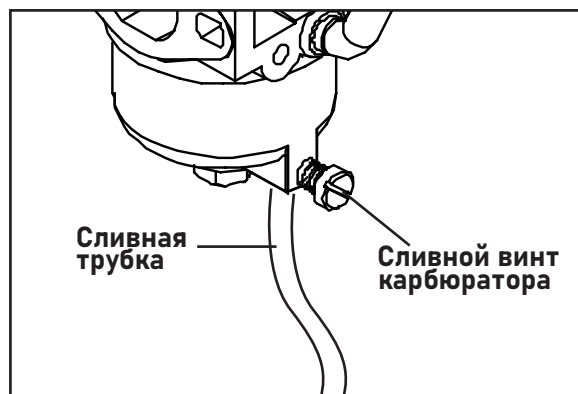
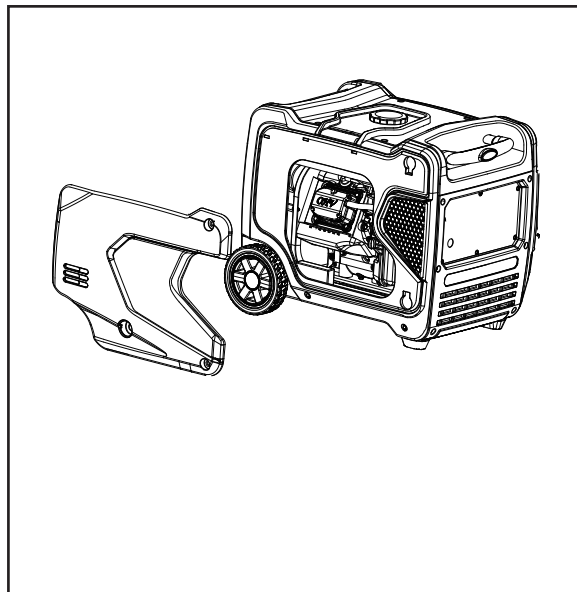
5. Подготовьте подходящую емкость для хранения бензина и направьте конец сливной трубки в емкость.

6. Откройте сливной винт карбюратора с помощью плоской отвертки (не входит в комплект) и слейте весь бензин, скопившийся внутри карбюратора, через сливную трубку в одобренный контейнер для хранения бензина.

7. После слива топлива затяните сливной винт отверткой.

ПРИМЕЧАНИЕ: Обязательно слейте воду из карбюратора перед хранением генератора на длительное время.

8. Переустановите сервисную панель.



ОБСЛУЖИВАНИЕ

СЛИВ/ЗАМЕНА МАСЛА

Замените масло в соответствии с рекомендуемым графиком технического обслуживания. Заменяйте масло ЧАСТО при эксплуатации в условиях большой нагрузки или высоких температур окружающей среды. Также необходимо слить масло из картера, если оно загрязнено водой или грязью. Замена масла на прогретом двигателе позволяет полностью слить масло.

Чтобы заменить моторное масло:

1. С помощью другого человека поместите генератор на приподнятую платформу, например стол или верстак.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы избежать возможных разливов масла из чаши карбюратора, перед сливом масла слейте воду из карбюратора.

2. Отвинтите ручку крышки доступа к маслу и снимите крышку с боковой панели.

3. Поставьте под генератор подходящую емкость для сбора отработанного масла.

4. Залезьте под генератор и снимите черную резиновую прокладку, расположенную под пробкой слива масла.

5. Снимите крышку маслозаливной горловины/щуп.

Устройство для слива масла

6. С помощью гаечного ключа снимите пробку сливного отверстия и дайте маслу полностью стечь.

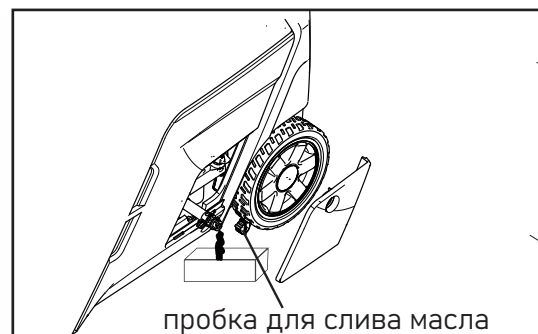
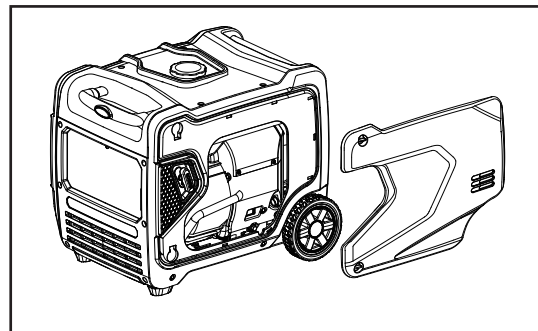
7. После того, как масло слито, установите на место пробку слива масла.

8. Установите на место черное резиновое уплотнение.

ПРИМЕЧАНИЕ. Никогда не выбрасывайте отработанное моторное масло в мусор или в канализацию. Пожалуйста, позвоните в местный центр переработки или в автосервис, чтобы организовать правильную утилизацию масла.

9. Установите генератор в горизонтальное положение и залейте моторное масло, следуя инструкциям раздела «Проверка/доливка моторного масла» данного руководства.

10. Установите на место масляный щуп и надежно затяните его. Вытрите пролитое масло и установите на место крышку доступа к маслу.



ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

ТРАНСПОРТИРОВКА ГЕНЕРАТОРА

Во избежание разлива топлива при транспортировке обязательно выполняйте следующие действия:

1. Затяните крышку топливного бака и переведите вакуумный предохранительный клапан в положение «ВЫКЛ».
2. Установите переключатель двигателя в положение «ВКЛ».
3. Если возможно, слейте топливо из бака.
4. Держите генератор вертикально. Никогда не кладите генератор набок или вверх дном, это затруднит его запуск.

ВНИМАНИЕ: Избегайте прямых солнечных лучей внутри автомобиля. Если генератор оставить в закрытом транспортном средстве на много часов, высокая температура может привести к испарению топлива и возможному взрыву.

ХРАНЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА

Перед хранением выключите генератор и дайте устройству остыть до комнатной температуры. НИКОГДА не накрывайте генератор какими-либо крышками для хранения, пока он еще горячий. Не закрывайте вентиляционные отверстия.

Следуйте приведенным ниже процедурам для правильного хранения генератора. Мы настоятельно рекомендуем включать генератор раз в месяц на 20–30 минут. Подключите небольшую нагрузку, чтобы обеспечить достаточную выходную мощность.

На короткие периоды (от 30 до 60 дней):

- Слейте воду из карбюратора.
- Отсоедините отрицательный провод от аккумулятора.

Добавьте стабилизатор топлива:

Следуйте предлагаемым частям и инструкциям вашего предпочтительного стабилизатора. Дайте двигателю поработать 15–20 минут, чтобы стабилизатор топлива смешался с бензином и циркулировал через карбюратор, а затем долейте топливо. Полная заправка топливного бака уменьшает количество воздуха в баке и помогает предотвратить ухудшение качества топлива.

Для расширенных периодов (более 60 дней):

- Отсоедините отрицательный провод от аккумулятора.
- Слейте воду из топливного бака и карбюратора (см. «СЛИВ ТОПЛИВНОГО БАКА»). НИКОГДА не храните генератор с топливом в баке более двух месяцев.
- Замените моторное масло (см. «ЗАМЕНА МАСЛА»).

ВНИМАНИЕ: Храните генератор в вертикальном положении в прохладном и сухом месте, вдали от источников тепла, открытого огня, искр и контрольных ламп.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКТА

Не выбрасывайте использованный генератор или его детали вместе с бытовыми отходами. Этот продукт содержит электрические или электронные компоненты, которые подлежат вторичной переработке. Пожалуйста, отнесите этот продукт на местный пункт переработки для ответственной утилизации, чтобы свести к минимуму его воздействие на окружающую среду.

Не выбрасывайте отработанное масло или топливо в мусор или в канализацию. Пожалуйста, свяжитесь с местным центром переработки или автосервисом, чтобы организовать правильную утилизацию масла/топлива.

РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕПОЛАДОК

ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУСКАЕТСЯ

Возможная причина	Решение
Аккумулятор не заряжен.	Зарядите аккумулятор.
Выключатель двигателя находится в положении ВЫКЛ.	Поверните переключатель двигателя в положение ON.
Нет топлива.	Заполните топливный бак.
Просроченный бензин или вода в бензине.	Слейте всю систему и залейте свежее топливо.
Уровень моторного масла низкий.	Двигатель оборудован системой отключения при низком уровне масла. Если уровень моторного масла низкий, его необходимо долить перед запуском агрегата. Проверьте уровень моторного масла и при необходимости долейте.
Переключатель подачи топлива находится в положении ВЫКЛ.	Поверните переключатель подачи топлива в положение ON.
Свеча зажигания неисправна, загрязнена или имеет неправильный зазор.	Замените свечу зажигания.
Двигатель хранился без обработки и слива бензина или заправлялся плохим бензином.	Слить топливо. Заправьте свежим бензином.
Грязный топливный фильтр.	Замените топливный фильтр или обратитесь в квалифицированный сервисный центр.

ДВИГАТЕЛЮ НЕТ МОЩНОСТИ.

Возможная причина	Решение
Грязный топливный фильтр.	Проверьте элемент воздушного фильтра. Очистите или замените при необходимости.
Двигатель хранился без обработки и слива бензина или заправлялся плохим бензином.	Слить топливо. Заправьте свежим бензином. Если проблема не устранена, обратитесь в квалифицированный сервисный центр.

РОЗЕТКА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НЕ РАБОТАЕТ.

Возможная причина	Решение
Индикатор ВЫХОД ВЫКЛ, а индикатор ПЕРЕГРУЗКА горит.	Проверьте нагрузку переменного тока. Остановитесь и перезапустите двигатель. Проверьте впускное отверстие охлаждающего воздуха. Остановитесь и перезапустите двигатель.
Сработало устройство защиты цепи переменного тока.	Проверьте нагрузку переменного тока и перезапустите устройства защиты цепи переменного тока.
Подключенный элемент неисправен.	Попробуйте другой предмет.

Если проблема не устранена после применения вышеуказанных решений, обратитесь за помощью в ближайший авторизованный сервисный центр.

