

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ОПЕРАТОРА ДГУ
WILSON P250H

1. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Место установки: ровная твердая поверхность, расстояние от строений ≥ 2 м
- Проверить отсутствие повреждений корпуса и компонентов
- Убедиться в чистоте воздушного фильтра и радиатора
- Проверить надежность заземления
- Использование дизельного топлива по сезону (Летнее – при положительных температурах, Зимнее – при отрицательных температурах, Арктическое - в сильные морозы, ниже – 30С).

2. ЗАПУСК ДГУ

2.1. Контроль жидкостей:

- Моторное масло (уровень между метками щупа)
- Охлаждающая жидкость (в расширительном бачке)
- Топливный бак (достаточное количество дизельного топлива)

2.2. Электрическая часть: все автоматические выключатели в положении "OFF"

2.3. Открыть топливный кран

2.4. Рычаг управления двигателем в положение "ON"

2.5. Повернуть ключ зажигания в положение "START"

2.6. После запуска отпустить ключ (автоматически вернется в "ON")

2.7. Дать прогреться 5-7 минут на холостом ходу (1500 об/мин)

3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

3.1. Убедиться в стабильной работе ДГУ по приборам

3.2. Последовательно включать автоматические выключатели

3.3. Контроль параметров:

- Напряжение: 400/230 В
- Частота: 50 Гц $\pm 2\%$
- Рабочие обороты: 1500 об/мин
- Давление масла и температура охлаждающей жидкости в норме

3.4. Номинальная активная мощность (НАМ) с учетом переходных режимов : 200 kW - НЕ ПРЕВЫШАТЬ!

3.5. Минимальная нагрузка > 30% от Номинала (НАМ)

3.6. Длительная нагрузка не превышать 80% от номинала (НАМ)

4. ОСТАНОВКА ДГУ

4.1. Отключить всех потребителей (автоматы в "OFF")

4.2. Дать поработать 5-7 минут на холостом ходу для охлаждения

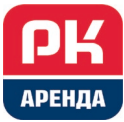
4.3. Перевести ключ зажигания в положение "OFF"

4.4. Закрыть топливный кран

4.5. Запереть панель управления

ВАЖНО!

- Суммарная мощность подключенных потребителей не должна превышать 200 kW
- При первых признаках неисправности - НЕМЕДЛЕННО ОСТАНОВИТЬ ДГУ!
- Вести журнал работы установки, проведение своевременного ТО



5. ЕЖЕДНЕВНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1. Контроль уровня масла перед каждым запуском
- 5.2. Проверка уровня охлаждающей жидкости
- 5.3. Контроль чистоты воздушного фильтра
- 5.4. Осмотр на отсутствие подтеков жидкостей
- 5.5. Проверка состояния клемм аккумулятора
- 5.6. Контроль уровня электролита в АКБ

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Запрещено:
 - Эксплуатация в закрытых помещениях
 - Работа без заземления
 - Заправка топливом при работающем двигателе
 - Перегрузка генератора
 - Касание подвижных, токоведущих частей
 - Работа с неисправной системой охлаждения, газовыхлопом, топливоподачи.
- 6.2. Обязательно:
 - Ограждение рабочей зоны
 - Использование СИЗ (перчатки, защитная обувь, очки)
 - Соблюдение Правил Устройств Электрооборудования, противопожарных мер

7. АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ

- 7.1. Немедленная остановка при:
 - Появлении дыма или пламени
 - Резком падении давления масла
 - Перегреве двигателя
 - Сильной вибрации или посторонних шумах
 - Обнаружении утечек топлива или масла
 - Внезапном изменении параметров сети (частота, напряжение, ток)

**По любым техническим вопросам звоните в офис
РК Аренда
8 (8182) 43-03-76**