

11 декабря 2020 года
Генеральному директору ТОО «РТИ АНПЗ»

Уважаемые господа!

Спасибо за приобретение электростанции FG Wilson (Великобритания). Электростанции FG Wilson прекрасно зарекомендовали себя по всему миру. Более 3 000 станций обеспечивают бесперебойное электроснабжение предприятий, учреждений в Казахстане. Уверены, что и Вы останетесь довольны Вашим выбором.

Мы внимательно относимся к тому как наши электростанции эксплуатируются, особенно в начальный период, когда у покупателей, работающих с нашим оборудованием, возникают технические вопросы. Мы предоставляем полную информацию о техническом обслуживании в сопроводительных документах при поставке оборудования. Важно отметить, что отсутствие навыков эксплуатации и несоблюдение регламента технического обслуживания зачастую приводят к возникновению проблем у любого оборудования. Такие неисправности всегда дешевле предупредить, нежели исправлять после их возникновения.

В связи с изложенным, мы готовы предложить Вам:

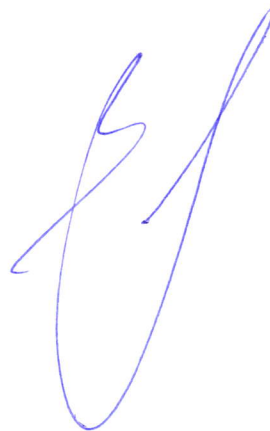
1. технические обслуживания с диагностикой всех систем в соответствии с требованиями производителей оборудования;
2. устранение неисправностей оборудования;
3. текущий и капитальный ремонт дизельных электростанций;
4. обучение обслуживающего персонала заказчика на объектах или в Сервисном центре;
5. **круглосуточная техническая поддержка** оборудования выездными бригадами.

Расценки на техническое обслуживание:

ДГУ	КВАРТАЛ, тенге с НДС
FG Wilson P1250	140 000

С наилучшими пожеланиями Вам добра и успехов,

Заместитель генерального директора
Дондаренко Михаил/+7 777 273 73 70



ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ, входящих в состав ТО дизельных генераторов

Двигатель

Внешний осмотр двигателя
Проверка количества охлаждающей жидкости
Измерение плотности охлаждающей жидкости
Проверка загрязнения сот радиатора
Проверка состояния и регулировка натяжения приводного ремня вентилятора
Проверка состояния и регулировка натяжения приводного ремня зарядного генератора
Проверка подключения проводов к зарядному генератору
Проверка уровня топлива в баке
Слив отстоя из топливного фильтра, прокачка топливной системы
Проверка уровня масла и его состояния в картере, при необходимости долить
Очистка воздушного фильтра и удаление загрязнений из пылесборника
Контроль состояния датчика загрязнения воздушного фильтра
Проверка состояния АКБ, контроль уровня электролита (при необходимости долить воды)
Контроль плотности электролита
Испытание АКБ нагрузочной вилкой
Проверка состояния клемм АКБ (при необходимости зачистка)
Проверка состояния, закрепления и подключения к устройствам проводки двигателя
Проверка соединений топливной системы
Проверка состояния и соединений системы охлаждения
Проверка состояния и соединений выхлопной системы
Проверка состояния и работоспособность системы подогрева двигателя
Проверка наружного загрязнения двигателя

Дизель-генераторная установка

Протестировать дизель-генератор без подключения нагрузки
Проверить работоспособность защит и срабатывание блокировок
Проверка функционирования измерительных приборов на панели управления и их параметры
Проверка величины и стабильности вырабатываемой энергии по частоте и напряжению без нагрузки

Генератор

Вскрытие крышки альтернатора и очистка проводов и систем от загрязнений
Проверка состояния подключений силовых обмоток
Проверка состояния подключений сигнальных цепей и обмоток
Проверка состояния подключений на блоке регулятора напряжения
Контроль изоляции и отсутствия короткого замыкания силовых цепей и корпуса альтернатора
Контроль изоляции и отсутствия короткого замыкания цепей статора возбуждения
Проверка закрепления жгутов проводов, кабелей трансформаторов тока и устройств
Очистка альтернатора от пыли
Проверка подключений на силовом генераторном выключателе

Панель управления

Открыть панель управления и проверить закрепление жгутов проводов, клемм, приборов и устройств
Проверка прочности соединений и подключений всех проводов
Проверка целостности предохранителей (при необходимости замена)
Проверка работоспособности блока заряда аккумулятора

Панель передачи нагрузки

Проверка прочности соединений контрольных и управляющих цепей
Проверка прочности соединений силовых цепей (по согласованию с Заказчиком)
Проверка и при необходимости настройка установленных параметров (по согласованию с Заказчиком)

Дизель-генератор и автоматика

Проверить блокировку работы ДГУ от кнопки "аварийный останов" для блокировки запуска с АВР
Проведение проверки ДГУ во всех режимах под нагрузкой (по согласованию с Заказчиком)

Замена/доливка расходных материалов

Моторное масло
Антифриз
Фильтры: масляный, топливный, воздушный