



ООО «ЭЛЕМЕНТ»



РФ, РМЭ, Йошкар-Ола, б-р Победы,  
д.15



+7(927) 872 98-91



[sales1@elementkb.ru](mailto:sales1@elementkb.ru)

ООО

«ЭЛЕМЕНТ»

ИНН 1218002079

КПП 121801001

р/с 40702810070010348277 (Модульбанк)

БИК 044525092

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ на 2 ГПУ Weichai номинальной мощностью 400кВт открытого исполнения

### СПЕЦИАЛЬНОЕ ГПУ ДЛЯ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 24/7/365

- Ресурсные газопоршневые установки для выработки электроэнергии в режиме 24/7/365.  
Моторесурс 60.000 часов. Без перегрева и дерейта.  
КПД ГПУ – 36% (против 31% в стандарте).  
Дополнительная система антидетонации.
- Двигатели WEICHAI 6M33, ведущего мирового производителя (премиальный Китай). Без вибрации.  
С точностью электроэнергии 1%, против 10% в стандарте.
- Альтернатор Element с КПД 93% - специально разработанный для нагруженных ГПУ.
- Контроллер SmartGen («умный генератор») специально разработанный для ГПУ.



	1 ГПУ	Все ГПУ	Количество ГПУ
Мощность номинальная, кВт	400	800	2
Мощность постоянная, кВт	350 (вместо 320)	700	Сумма
Марка двигателя	Weichai 6M33D450E310NG	Шт . .	
ГПУ-400 Квт/380В двигатель Weichai, генератор Element	9 800 000	2	19 600 000
Индивидуальные датчики температуры по цилиндрям	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Датчик температуры выхлопных газов	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Радиатор охлаждения вертикальный вдвое большей площадью, с возможностью выноса и двумя электровентиляторами с частотным управлением по температуре	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Электрический насос охлаждающей жидкости	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Электроподогреватель охлаждающей жидкости	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Постоянный магнит альтернатора	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Электроподогреватель масла в картере	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Удаленный мониторинг с телефона на русском языке	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Газовая рампа с тремя цифровыми манометрами	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Пуско-наладочные работы на предприятии-изготовителя с видеоотчетом	Входит в базовую поставку, нет в стандартной ГПУ		0
Срок поставки 90 дней Итого, руб с НДС:			19 600 000

\*Стоимость самой ГПУ составляет 840 000 юаней по курсу на день оплаты.  
Все опции полностью российского производства - цены в рублях фиксированы

**Возможные опции к ГПУ-400кВт Weichai:**

Название опций	1 ГПУ	Шт.	Сумма
Модуль рекуперации тепла выхлопных газов, интеркулера и охлаждающей жидкости 250кВт с автоматикой	2 700 000	2	5 400 000
Модуль рекуперации тепла выхлопных газов, 250кВт с автоматикой	1 500 000	2	3 000 000
Модуль рекуперации тепла интеркулера и охлаждающей жидкости 250кВт с автоматикой	1 200 000	2	2 400 000
Интеркулер вода-воздух	350 000	2	700 000
Промежуточный охладитель интеркулера и масла	350 000	2	700 000
Автоматическая система долива масла с баком на 20 л	100 000	2	200 000
Датчик контроля уровня охлаждающей жидкости	40 000	2	80 000
Шкаф параллельной работы 1250А	900 000	2	1 800 000
ABP Delixi (автоматический ввод резерва) 630А	250 000	2	500 000
Свертихий глушитель	300 000	2	600 000
Индивидуальный счетчик газа на ГПУ	70 000	2	140 000
Индивидуальный счетчик тепла	70 000	2	140 000
Сверхтихий вертикальный радиатор охлаждения двигателя с 4 вентиляторами с частотным управлением	100 000	2	200 000
Горизонтальный радиатор с 4 вентиляторами с частотным управлением	100 000	2	200 000
Пуско-наладочные работы выездные (ПНР)	5% стоимости счёта		
Строительно-монтажные работы (СМР)	5-10% от сложности		
Срок поставки 90 дней Итого, руб с НДС:			

\*Стоимость самой ГПУ составляет 840 000 юаней по курсу на день оплаты.  
Все опции полностью российского производства - цены в рублях фиксированы

**Вы нашли правильную компанию для покупки ГПУ!**

**То самое чувство, когда ты круче всех и у тебя с  
Нами все  
получится!**

**И вот почему:**

**Преимущества газопоршневой установки компании  
Элемент, специально разработанной под реалии  
российского рынка**

□ В базовую комплектацию входят:

1. ГПУ на 400кВт, радиатор охлаждения вдвое большей площадью, с возможностью выноса и двумя электровентиляторами
2. Электрический насос охлаждающей жидкости, вместо механической помпы
3. Полное отсутствие ремней и роликов, что сокращает стоимость обслуживания
4. Использование постоянного магнита в альтернаторе, позволяющее добиваться точности выработки электроэнергии в 1%, против 10% у стандартных моделей
5. Увеличенная постоянная мощность – 350кВт (против базовых 320кВт), без уменьшения ресурса двигателя
6. Работа ГПУ без перегрева в летний период за счет электронасоса повышенной производительности и вдвое большего радиатора охлаждения двигателя

**Условия оплаты**

**7%** – предоплата

**20%** – через месяц

**10%** – не позднее 3 (Трех) рабочих дней после направления Покупателю уведомления о готовности оборудования к отгрузке.