

28.05.2019

**ТЕХНИКО-KOMMEPЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Наименование	Кол-во	Цена рублей, с НДС 20%
Дизельная электростанция «Азимут» ЭД-100-Т400-2РKM11	1	801 600

Прочие условия	
Изготовитель:	ООО ПК «Азимут»
Срок изготовления:	10-14 раб. дней
Условия оплаты:	100% предоплата
Гарантия:	24 месяца, не более 500 моточасов за 12 мес.
Доставка:	Отгрузка со склада в г. Серпухов
Срок действия предложения:	3 дня
Курс:	67

**ВНИМАНИЕ:** В целях выполнения выгодного для Вас, технического обслуживания и пуско-наладочных работ электростанций «Азимут», во многих городах России, функционируют сервисные центры «Азимут». За контактной информацией обращайтесь к нашим специалистам:  
Телефон: 8 (800) 770 7341, почта: [service@gc-azimut.ru](mailto:service@gc-azimut.ru)

*С уважением,  
менеджер коммерческого отдела*

**Субботин Роман**  
**Моб. 8-915-442-38-24**  
**E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)**

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

## АД-100С-Т400-\*Р\*\*М11

### ОПИСАНИЕ

Дизельная электростанция – электроагрегат номинальной мощностью 100 кВт с приводом от дизельного двигателя внутреннего сгорания. Предназначается в качестве основного или резервного источника трехфазного, переменного электрического тока напряжением 400 В, частотой 50 Гц.

\*- степень автоматизации.

\*\*-варианты исполнения.



Изображение предоставлено исключительно для визуального представления

### РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### Основная мощность

Непрерывная выработка электроэнергии при переменной нагрузке от 25% до 100% номинальной мощности. Количество часов эксплуатации в год не ограничено. Допускается перегрузка не более 10% в течение часа каждые 12 часов, но не более 200 часов в год. Работа при нагрузке менее 25% не допускается.

#### Резервная мощность

Непрерывная выработка электроэнергии при переменной нагрузке от 25% до 110% номинальной мощности. Количество часов эксплуатации при нагрузке 110% не более 200 часов в год. Годовая наработка не должна превышать 500 часов. Работа при нагрузке менее 25% не допускается. Перегрузка свыше 110% не допускается.

#### Предельные условия эксплуатации

Степень автоматизации	Исполнение			
	открытая	под капотом	в кожухе	в контейнере
1-ая	+5 °С ... +45 °С	+5 °С ... +45 °С	+5 °С ... +45 °С	+5 °С ... +45 °С
2-ая	+5 °С ... +45 °С	+5 °С ... +45 °С	-10 °С ... +45 °С	-40 °С ... +45 °С

Относительная влажность до 95%

Высота над уровнем моря до 1000 м.

**С уважением,**  
**менеджер коммерческого отдела**

**Субботин Роман**

**Моб. 8-915-442-38-24**

**E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)**

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

Назначенный моторесурс 32000 моточаса

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ДЭС 100\*

Постоянная мощность	100 кВт / 125 кВА
Резервная мощность	110 кВт / 137,5 кВА
Напряжение	230 / 400 В
Частота	50 Гц
Количество фаз	трехфазная
Первичный дизельный двигатель	AZIMUT 6R650TDI
Синхронный генератор	AZIMUT Z274D
Контроллер	HGM6120

Габариты (открытая)	2580x760x1420 мм
Вес (открытая)	1250 кг
Расход топлива	28,5 л/час
Автономность	8 час
Топливный бак	200 л
Автономность	мин. 8 часов
Гарантия	2 года

#### ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ AZIMUT 6R650TDI

##### Основные характеристики

Постоянная мощность	110 кВт
Резервная мощность	121 кВт
Частота вращения	1500 об/мин
Объем двигателя	6,75 л
Количество и расположение цилиндров	6 цилиндров, рядное, вертикальное
Сухой вес	630 кг
Диаметр поршня	105 мм
Ход поршня	130 мм
Коэффициент сжатия	16:1

Скорость поршня	6,5 м/с
Среднее эффективное давление, ВМЕР	1,3 МПа
Порядок работы цилиндров	1-5-3-6-2-4
Регулировка частоты вращения	механическая
Точность регулировки частоты вращения	+/-5%

#### Топливная система

Дизельное топливо	ГОСТ 305-82
Модель топливного насоса	6-ти секционный, плунжерный
Тип топливного фильтра	полнопоточный со сменным картриджем

#### Расход топлива при нагрузке

100%	28,5 л/час
75%	23 л/час
50%	16 л/час

#### СИНХРОННЫЙ ГЕНЕРАТОР AZIMUT Z274D

##### Основные характеристики

Постоянная мощность	125 кВА/100 кВт
Резервная мощность	137,5 кВА/110 кВт
Напряжение	230 / 400 В
Частота	50 Гц
Род тока	переменный, трехфазный
Вес	430 кг
Номинальный ток	180 А
Количество полюсов	4
Коэффициент мощности COS	0,8
ψ	

КПД	90,60%
Тип	синхронный, бесщеточный, однополюсный
Система возбуждения	самовозбуждение
Регулировка напряжения	автоматическая
Класс защиты	IP 22
Класс изоляции	H
Количество выводов	12
Обмотка	2/3
Диапазон регулировки напряжения	+/- 5%
Нестабильность выходного напряжения в переходном режиме	+/- 1%
Нестабильность выходного напряжения в установившемся режиме	+/-0,5%
Форма волны NEMA = TIF	<50
Форма волны I.E.C = THF	3
Максимальная скорость	2250 об/мин

С уважением,  
 менеджер коммерческого отдела

Субботин Роман  
 Моб. 8-915-442-38-24  
 E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

Удельный расход топлива	231 г/кВт*ч
Максимальная температура в топливпроводе	55°C
Максимальное давление в топливпроводе	1,8 бар

Ток короткого замыкания	300% (10 сек)
Диск крепления	SAE 3#/11,5"

#### Система смазки

Система смазки	комбинированная под давлением и разбрызгиванием
Тип масляного насоса	шестеренчатого типа, с приводом от распредвала
Тип масляного фильтра	полнопоточный патронный фильтр
Тип масла	SAE 15W40 / 10W30
Емкость масляной системы	18 л
Удельный расход масла на угар	1,63 г/кВт*ч
Максимальная температура масла	105°C
Давление масла в системе	3,0-6,5 бар

#### Система охлаждения

Тип охлаждения	жидкостное (радиаторное), циркуляция под давлением
Тип охлаждающей жидкости	ГОСТ 28084-89
Емкость системы охлаждения	23 л
Максимальная температура охлаждающей жидкости	103°C
Водяной насос	центробежного типа с ременным приводом
Производительность водяного насоса	190 л/мин
Мощность вентилятора	4,5 кВт

#### Система электрооборудования

Напряжение в системе	24 В
Пусковое устройство	электростартер 5,1 кВт
Максимальный ток зарядного генератора	50 А
Аккумуляторная батарея	2 x 12 В / 60 А*ч

#### Система подачи воздуха

Тип	турбонаддув
Тип воздушного фильтра	фильтроэлемент

#### ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДГУ

ШУЭ 1P200



#### Основные характеристики

Панель управления	на базе контроллера HGM6120 с жидкокристаллическим монитором на русском языке
Автоматический выключатель	200 А

#### Функции

Для 1-ой степени автоматизации:

- управление электроагрегатом
- сигнализация предупреждения и аварий
- подача напряжения на собственные нужды электростанции
- кнопка аварийного останова

- вывод на ЖК дисплей значений основных параметров работы электроагрегата: частота генератора, частота вращения двигателя, напряжение генератора, сила тока генератора, давление масла, температура охлаждающей жидкости, наработка, количество запусков, выработанная электроэнергия, напряжение АКБ

Дополнительно для 2-й степени автоматизации:

С уважением,  
 менеджер коммерческого отдела

Субботин Роман  
 Моб. 8-915-442-38-24  
 E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

Максимальное сопротивление воздушного фильтра	6,2 кПа
Максимальное статическое сопротивление воздушному потоку	6 кПа
Расход воздуха вентилятора на охлаждение радиатора	180 м³/мин
Расход воздуха на питание двигателя	9,5 м³/мин
Минимальная площадь сечения вентиляционного отверстия для потока входящего воздуха на питание и охлаждение двигателя	1 м²
Минимальная площадь сечения вентиляционного отверстия для исходящего потока воздуха от радиатора	1 м²

- контроль параметров основной сети

- автоматический запуск при отклонении параметров основной сети от заданных значений

- автоматическое отключение и перевод питания на основную сеть при восстановлении параметров основной сети

- подзарядка аккумуляторных батарей

- управление подогревателем охлаждающей жидкости

#### Система газовыхлопа

Температура выхлопных газов	600 °С
Поток выхлопных газов	27 м³/ч
Тип глушителя	промышленный -9 dB
Максимальное противодавление выхлопных газов	9,8 кПа

#### Тепловые параметры

Общее тепловыделение ДГУ	186 кВт/ч
Система газовыхлопа	107 кВт/ч
Система охлаждения	64 кВт/ч
Корпус двигателя и генератора	15 кВт/ч

\*Технические характеристики указаны при стандартных условиях эксплуатации : температура +25 °С, высота над уровнем моря 100 м., плотность дизельного топлива 865 кг/м³.

\*\* - степень автоматизации

#### ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ОТКРЫТЫЕ, ПОД КАПОТОМ И В КОЖУХЕ

Параметр	АД-100С-Т400-1/2РМ11 открытое на раме	АД-100С-Т400-1/2РМ11 под капотом	АД-100С-Т400-1/2РМ11 в кожухе
----------	--	-------------------------------------	----------------------------------

Внешний вид :





С уважением,  
 менеджер коммерческого отдела

Субботин Роман  
 Моб. 8-915-442-38-24  
 E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

Изображения предоставлены исключительно для визуального представления

Габариты (Д x Ш x В), мм	2580x760x1420	2750x1160x2250	3000x1100x1550
Вес, кг	1250	1570	1700
Условия эксплуатации	отопляемое помещение, оборудованное системами приточно-вытяжной вентиляции требуемой производительности	эксплуатация вне помещения на открытом воздухе	эксплуатация вне помещения на открытом воздухе
Уровень шума (7 м)	100 дБ	95 дБ	65 дБ
Материал кожуха	○	сталь 1,5 мм	сталь 2 мм
Окраска кожуха	○	порошковая	порошковая
Большие дверцы для обслуживания ДЭС	○	●	●
Антивандалность (дверцы запираются на ключ)	○	●	●
Решетки приточно-вытяжной вентиляции	○	●	●
Вентиляционные дефлекторы	○	○	●
Стеклопанельное окошко на дверце, закрывающей шкаф управления, для упрощения визуального контроля параметров ДГУ	○	○	●
Штуцера слива технологических жидкостей выведены наружу	○	○	●
Наружная заливная горловина, закрывающаяся на ключ	○	○	●
Установленная снаружи кнопка аварийного останова	○	○	●
Выделенный отсек для глушителя	○	○	●
Термоизоляция	○	○	●
Шумоизоляция	○	○	●
Гидроизоляция	○	●	●

● - есть ○ - нет

#### ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В КОНТЕЙНЕРЕ

С уважением,  
 менеджер коммерческого отдела

Субботин Роман  
 Моб. 8-915-442-38-24  
 E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

Параметр	АД-100С-Т400-1/2РНМ11 в контейнере БК-3	АД-100С-Т400-1/2РНМ11 в контейнере БКМ-3	АД-100С-Т400-1/2РНМ11 в контейнере ПБК-3
----------	--	---	---

Внешний вид :



Изображения предоставлены исключительно для визуального представления

Габариты ДГУ в контейнере (Д x Ш x В), мм	3000x1250x1900	3000x1250x1900	3050x2040x2250
Вес, кг	2120	2120	3050
Условия эксплуатации	эксплуатация вне помещения на открытом воздухе	эксплуатация вне помещения на открытом воздухе	эксплуатация вне помещения на открытом воздухе
Уровень шума (7 м)	50 дБ	50 дБ	50 дБ
Жесткая стальная рама из швеллера 10 мм	●	●	●
Материал стен - сэндвич панель 50 мм	●	●	●
Крыша цельносварная стальной лист 3 мм	●	●	●
Пол рифленый стальной лист 4 мм	●	●	●
Стальная дверь с замком	●	●	●
Термоизоляция и шумоизоляция	●	●	●
Болтовые зажимы для подключения заземления	●	●	●
Щит собственных нужд :	●	●	●
Система основного и аварийного освещения: Светодиодная лента	●	●	●
Система отопления : Электрический конвектор	●	●	●
Решетка защитная алюминиевая на вентиляционных проемах	●	●	●
Система приточно-вытяжной вентиляции:			
Клапан воздушный КВА	●	○	●
Привод электрический			
Система охранно-пожарной сигнализации:			
Прибор приемно-контрольный, охранно-пожарный	○	○	●
Оповещатель свето-звуковой			

**С уважением,  
менеджер коммерческого отдела**

**Субботин Роман**  
**Моб. 8-915-442-38-24**  
**E-mail: roman.subbotin@gc-azimut.ru**

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

Датчик тепловой  
 Датчик открытия двери

Система пожаротушения:

Автоматический модуль порошкового  
 пожаротушения

○

○

●

Огнетушитель углекислотный ручной

Возможность установки дополнительного  
 оборудования

○

○

●

Большое внутреннее пространство для  
 удобства эксплуатации и обслуживания  
 электроагрегата

○

○

●

● - есть ○ - нет

Возможна установка ДГУ в вандалоустойчивый морской 20-ти футовый контейнер (исполнение УБК) по заказу.

#### ПЕРЕДВИЖНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ НА ШАССИ

Параметр	ЭД-100-Т400-1РПМ11 под капотом	ЭД-100-Т400-1РКМ11 в кожухе	ЭД-100-Т400-1РНМ11 в контейнере
Габариты (Д x Ш x В), мм	4370x1830x3125	4370x1830x2425	5300x2050x3350
Вес, кг	1870	2000	4050
Тип шасси*	тракторное	тракторное	тракторное
Максимальная скорость по шоссе	40 км/час	40 км/час	40 км/час

При отгрузке передвижной электростанции предоставляется ПСМ (паспорт самоходной машины) для регистрации в Гостехнадзоре.

\*Возможна установка ДГУ на автомобильное шасси с максимальной разрешенной скоростью буксировки 80 км/час.

При поставке передвижной электростанции на автомобильном шасси предоставляется ПТС (паспорт транспортного средства) для постановки на учет в ГИБДД.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

Сетевое зарядное устройство  
 (220В) \*

Подогреватель охлаждающей жидкости электрический (220В) \*

Подогреватель жидкостный дизельный ПЖД

(питание от АКБ и ДТ из топливного бака)

Подогреватель жидкостный дизельный

Webasto

(питание от АКБ и ДТ из топливного бака)

Дополнительный пластиковый топливный бак от 500 л до  
 2000 л

Ручной насос залива масла

Ручной насос залива охлаждающей жидкости

Электрический насос залива масла

Электрический насос залива охлаждающей жидкости

Удаленный мониторинг и управление (проводной  
 по интерфейсу RS485)

Удаленный GSM мониторинг и управление  
 (беспроводной - SMS информирование)

**С уважением,  
 менеджер коммерческого отдела**

**Субботин Роман  
 Моб. 8-915-442-38-24**

**E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)**

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**



**ООО «Производственная компания «Азимут»**  
115487, РФ, г. Москва, ул. Академика Миллионщикова, д.17, пом. I, комн.1  
Телефон: +7(495) 178-00-55,  
Web: [www.gc-azimut.ru](http://www.gc-azimut.ru) e-mail: [sales@gc-azimut.ru](mailto:sales@gc-azimut.ru)  
ИНН/КПП 7724377276/772401001  
[P/c: 40702.810.7.38000122082](http://P/c:40702.810.7.38000122082) ПАО Сбербанк г. Москва БИК 044525225

Дополнительный металлический топливный бак от 500 л до 3000 л

Система автоматической подкачки топлива

Система автоматической подкачки масла

Низкошумный глушитель -35 дБ

Топливный фильтр сепаратор

Комплекующие системы вентиляции (для монтажа в помещении)

Параллельная работа

\* Для электростанций по 1-й степени автоматизации

## КОМПЛЕКТАЦИЯ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Дизельный генераторный агрегат :

- Дизельный двигатель с радиаторным блоком, синхронный генератор, шит управления, смонтированные на стальной раме с виброопорами с интегрированным топливным баком достаточным минимум для 8 часов непрерывной работы

- Промышленный глушитель

- Аккумуляторные батареи

- Заправка технологическими жидкостями : тосол, масло

- Инструкции по эксплуатации

- Комплект фильтров для ТО 00

- Протокол испытаний

- Гарантийный талон

- Сетевое зарядное устройство\*

\* Для электростанций по 2-й степени автоматизации.

## КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Каждый дизельный генератор проходит стендовые испытания под нагрузкой в 50%, 70%, 100% в течение двух часов и кратковременно в 110% от номинальной мощности. Отгрузка производится только после проверки работы всех систем и соответствия всех выходных параметров заявленным паспортным данным. Протокол испытаний, заверенный службой ОТК, прилагается к комплекту документации.

## ГАРАНТИЯ

24 месяца, но не более 500 моточасов в год с даты оформления гарантийного талона

## СЕРТИФИКАТ

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ №RU Д-RU.MO10.B.00603 (от 09.11.2016 по 08.11.2021)

Дизельные электроагрегаты и электростанции серии "АЗИМУТ"

СЕРТИФИКАТ № РОСС RU.ПЩ01.Н10559 (от 24.11.2016 по 23.11.2019)

Контейнеры типа "Север" для дизельных электроагрегатов и электростанций

## ДОСТАВКА

*С уважением,  
менеджер коммерческого отдела*

**Субботин Роман**  
**Моб. 8-915-442-38-24**  
**E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)**

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

Отгрузка продукции осуществляется:

- самовывозом со склада в г. Серпухов,
- доставкой через транспортные компании (ПЭК, Бизнес Линии, Автогруз, ОСЛ, и пр.),
- доставкой любой другой транспортной компанией по выбору Заказчика,

Поставляем нашу продукцию по всей России и странам Таможенного Союза.

## УСТАНОВКА ДГУ

Наша компания оказывает услуги по установке, пуско-наладке и шеф-монтажу ДГУ на объекте заказчика.  
Возможна самостоятельная установка ДГУ при наличии в штате заказчика квалифицированного персонала (электриков)

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание каждые 250 моточасов, но не реже 1 раза в 6 месяцев  
Техническое обслуживание осуществляется силами заказчика  
Наша компания оказывает услуги по проведению регламентных работ. Стоимость работ по запросу.  
Всегда в наличии на складе полный ассортимент расходных материалов (фильтры, ремни) для проведения ТО.

## СЕРВИС

Сервисная служба оказывает услуги по послегарантийному ремонту ДГУ на всей территории России и СНГ.  
На нашем складе всегда в наличии полный ассортимент запчастей для ремонта ДГУ установок мощностью от 8 кВт до 1800 кВт

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### РАСЧЕТНЫЕ ФОРМУЛЫ

Соотношения полной и активной мощности (кВА и кВт)

$$S = \frac{P}{\cos \psi}$$

S - полная мощность, кВА  
P - активная мощность, кВт  
 $\cos \psi = 0,8$  - коэффициент мощности

Соотношение активной и силы тока

$$I = \frac{1000P}{\sqrt{3}U\cos \psi}$$

I - сила тока, А  
P - активная мощность, кВт  
U = 400В - линейное напряжение, В.  
 $\cos \psi = 0,8$  - коэффициент мощности

**С уважением,  
менеджер коммерческого отдела**

**Субботин Роман**  
**Моб. 8-915-442-38-24**  
**E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)**

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**

Упрощенная формула

:

$I \approx 1,8P$

#### Стоимость 1 кВт электроэнергии

$$Ц(кВт) = \frac{P \cdot Ц(д)}{M}$$

Ц(кВтч) - цена 1 кВт\*ч, руб

P - расход топлива,  
л/час

Ц(д) - цена 1 литра дизельного топлива, руб

M - номинальная мощность,  
кВт

#### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

АД(ЭД)-100 (С)-Т 400-1(2,3)Р (П, К, Н) М11

**А** - агрегат  
**Д** - дизельный

**Э**  
**Д** - передвижная электростанция  
 100  
 - номинальная мощность кВт

**С** - стационарный

**Т** - трехфазный переменный ток

400  
 - номинальное напряжение 230 / 400 В  
 1,2,3- степень автоматизации

**Р** - радиаторное охлаждение  
 Исполнения  
 :

нет символа - открытое на раме

**П** - в кожухе

**К** - в еврокожухе

**Н** - в контейнере

**М**

1

1

- модификация дизельного двигателя

\*\*\*Все приведенные данные носят справочный характер, ни в коей мере не являются публичной офертой в понимании Ст. 437 Гражданского Кодекса РФ и могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

С уважением,  
 менеджер коммерческого отдела

Субботин Роман

Моб. 8-915-442-38-24

E-mail: [roman.subbotin@gc-azimut.ru](mailto:roman.subbotin@gc-azimut.ru)

**ПК «АЗИМУТ»: 10 ЛЕТ ОПЫТА, СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО 2500 КВ.М., БОЛЕЕ 7000 ДГУ ОТГРУЖЕНО ЗАКАЗЧИКАМ**