

МОТОР АД200-Т400

**Руководство по эксплуатации
Паспорт**

ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ

г. Краснодар



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение, В	400
Частота тока, Гц	50
Мощность номинальная, кВт	200
Мощность максимальная, кВт	220
Мощность номинальная, кВА	250
Мощность максимальная, кВА	275
Номинальный ток (А)	288
Количество цилиндров	6 L
Регулятор оборотов	электронный
Наддув двигателя	с турбонаддувом
Охлаждение двигателя	жидкостное
Коэффициент сжатия	17:1
Объем двигателя, л	11,1
Емкость батарей, А/ч	
Номинальная частота вращения вала, об/мин	1500
Напряжение зажигания, В	24
Расход топлива при 100% мощности л/ч	52,4
Расход топлива при 75% мощности л/ч	40
Емкость смазочной системы, л	23
Емкость встроенного топливного бака, л	500
Емкость охладителя, л	51
Габаритные размеры дизель генераторной установки: длина, мм ширина, мм высота, мм	
Вес полный, кг	3600
Панель управления	DSE 6020 МК II

КОПИЯ
ВЕРНА



КОМПЛЕКТНОСТЬ

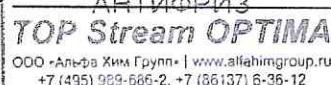
Наименование	Модель	Заводской номер	Кол-во
Двигатель	P126TI		1
Генератор	274K		1
Щит управления	DSE 6020 MK II		1
АВР			--
Подогрев охл.жидкости	да		1
Шумозащитный кожух	еврокожух		1
Контейнер			--
АКБ	да		2
Шасси			--
Экспл. документация	да		1
ПЖД			--

Применяемые технические жидкости.

Дизельное топливо ДТ/зим заправлено/слито

Масло двигателя EVRONOL 10W40 заправлено/слито

Охлаждающая жидкость АНТИФРИЗ заправлено/слито



Ответственный: _____ (_____)



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дизель-генератор марки: «MOTOR» АД 200-Т400

Заводской № 2020013601, изготовлен согласно

ТУ 271131-001-26549278-2018 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления: _____ 2020 г.

Сертификат соответствия № РОСС RU. НА36.Н06112, действует по 14.03.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО Группа Компаний «Юг-Энерго», РФ,

Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Тополиная, 34, тел. +7(861) 293-01-11

Руководитель _____ (Доронин С.В.)

М.И.

Представитель ОТК _____ (Мозгов Д.П.)

М.П.



С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен. О необходимости проведения своевременного технического обслуживания предупреждён. Электроагрегат передан в исправном состоянии в комплектности согласно настоящему формуляру.

Владелец (Заказчик)

Ф.И.О. представителя владельца
(Заказчика)

Подпись представителя владельца



СЕРВИСНАЯ КНИЖКА

УЧЁТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Дизель-генератор не содержит веществ, представляющих опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды.

При проведении ремонта подлежащие замене (при необходимости) детали и сборочные единицы отправить на повторную переработку, разобрав при этом сборочные единицы на детали и рассортировав их по материалам.

При утилизации после окончания срока службы (эксплуатации) необходимо:

- слить функциональные жидкости (при их наличии) из систем и отправить на утилизацию, либо рассортировать в специально предназначенные емкости;
 - произвести полную разборку на детали, рассортировав их на стальные, чугунные, из цветных и драгоценных металлов, резины и пластмассы и отправить в установленном порядке на повторную переработку.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ВНИМАНИЕ! Перед началом эксплуатации изделия, внимательно ознакомьтесь с Руководством по эксплуатации.

Дизель-генераторная установка (ДГУ) — это технически сложная, дорогостоящая техника, для которой требуется систематическое техническое обслуживание и, при необходимости, своевременный, качественный, профессиональный ремонт. При приобретении любой дорогостоящей аппаратуры, в том числе и ДГУ, покупателю в первую очередь следует ознакомиться с условиями по гарантийным обязательствам продавца. В 2019 году компания ООО ГК «Юг-Энерго», шагая в ногу со временем и основываясь на интересах своих клиентов, приняла беспрецедентное решение об увеличении срока гарантийных обязательств по всем классам выпускаемых на заводе "Motor" ДГУ! На данный момент ООО ГК «Юг-Энерго» предоставляет самые обширные общие сроки гарантийных обязательств, качество, чистоту и прозрачность их исполнений.

Служба сервиса ООО ГК «Юг-Энерго» готова оказать Вам услуги:

- Проведение экспертизы энергопотребления объекта, на основании заключения которой, учитываются дополнительные требования и условия эксплуатации, рекомендации в выборе оптимального варианта дизель-генератора;
- диагностика ДГУ;
- поставка расходных материалов и запчастей;
- тестирование на нагружочном модуле;
- проведение монтажных и шеф-монтажных работ;
- оказание услуг по техническому обслуживанию;
- аренда ДГУ;
- проведение пуско-наладочных работ и сдачи установки в эксплуатацию;
- обучение эксплуатирующего персонала.

ВНИМАНИЕ! Проведение монтажных и пусконаладочных работ неподготовленным или неквалифицированным персоналом может привести к возникновению неисправности электроагрегата или аварийной ситуации с непредсказуемыми последствиями!

По вопросам гарантийного обслуживания просим обращаться в ООО ГК «Юг-Энерго».

Устанавливается срок гарантии на изделия в режиме резерва в зависимости от классов ДГУ:



(ДГУ в режиме резерва - это автономный источник электроэнергии, который запускается в случае отключения основного источника электричества. Допускается непрерывная работа ДГУ в режиме резерва в течении 8 часов с перерывом в 4 часа.)

Premium

Общий срок гарантийных обязательств на дизель-генераторы (ДГУ) класса Premium составляет 40 месяцев с даты покупки Оборудования либо наработка 2000 моточасов, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на стартеры, водяные насосы, топливные насосы высокого и низкого давления, радиаторы системы охлаждения, интеркуллеры, регуляторы напряжения, топливный бак, топливные форсунки, турбины, датчики температуры, датчики давления, датчики уровня топлива и датчики оборотов составляет 36 месяцев либо 1000 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на прокладки, сальники, реле, зарядный генератор, патрубки, топливопровод, подогреватель охлаждающей жидкости, подогреватель масла, приводные ремни, термостаты составляет 12 месяцев либо 1000 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на аккумуляторы, сетевые зарядные устройства, лакокрасочное покрытие, виброопоры составляет 6 месяцев либо 250 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.

Prof

Общий срок гарантийных обязательств на дизель-генераторы (ДГУ) класса Prof составляет 40 месяцев с даты покупки Оборудования либо наработка 2000 моточасов, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на стартеры, водяные насосы, топливные насосы высокого и низкого давления, радиаторы системы охлаждения, интеркуллеры, регуляторы напряжения, топливный бак, топливные форсунки, турбины составляет 36 месяцев либо 1000 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на прокладки, сальники, реле, зарядный генератор, патрубки, топливопровод, подогреватель охлаждающей жидкости, подогреватель масла, приводные ремни, термостаты, датчики температуры, датчики давления, датчики уровня топлива и датчики оборотов составляет 12 месяцев либо 500 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на аккумуляторы, сетевые зарядные устройства, лакокрасочное покрытие, виброопоры составляет 6 месяцев либо 250 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.



Standart

Общий срок гарантийных обязательств на дизель-генераторы (ДГУ) класса Standart составляет 28 месяцев с даты покупки Оборудования либо наработка 1000 моточасов, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на стартеры, водяные насосы, топливные насосы высокого и низкого давления, радиаторы системы охлаждения, интеркуллеры, регуляторы напряжения, топливный бак, топливные форсунки, турбины составляет 12 месяцев либо 1000 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на датчики температуры, датчики уровня топлива, датчики давления масла, датчики оборотов, зарядный генератор составляет 6 месяцев либо 500 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.

Срок гарантии на аккумуляторы, сетевые зарядные устройства, лакокрасочное покрытие, виброопоры, патрубки, топливопровод, прокладки, сальники, подогреватель охлаждающей жидкости, подогреватель масла, приводные ремни, термостаты составляет 6 месяцев либо 250 моточасов наработки, в зависимости от того, что наступит раньше.

ООО ГК «Юг-Энерго» предоставляет гарантию на изделия при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортировки, монтажа (согласно ПУЭ) и эксплуатации (согласно ПТЭЭП), указанных в эксплуатационной документации, а также при заключении Договора на Сервисное обслуживание с производителем или авторизованным производителем сервисным центром.

Изделие НЕ подлежит бесплатному гарантийному ремонту в следующих случаях:

1. При отсутствии гарантийного талона или наличии исправлений в нём.
2. При повреждениях изделия, возникших в результате природных катаклизмов, неправильной или небрежной транспортировки, в процессе установки, монтажа и освоения, несоблюдения правил установки и эксплуатации, небрежном обращении, механическом или химическом воздействии, применении некачественных или несоответствующих, указанным в сопроводительной документации, эксплуатационных материалов.
3. При сопряжении с Оборудованием ООО ГК «Юг-Энерго» с аппаратурой автоматического резервирования сети (АВР) других производителей.
4. При вводе в эксплуатацию агрегатов специалистами сторонних организаций, не сертифицированных Сервисным центром ООО ГК «Юг-Энерго». Для сертификации обращаться г. Краснодар, ул. Тополиная, 34, факс: (861) 293-01-11, тел. 8-929-823-93-98 и по эл. почте: service@1kwt.com.



5. При наличии следов ремонта изделия не уполномоченными на это лицами, следов разборки или других, не предусмотренных документацией вмешательства в его конструкцию.
6. При нарушении заводских настроек.
7. При отсутствии заземления.
8. При повреждении или уничтожении маркировочных табличек, пломб.
9. При проведении Технического Обслуживания (далее по тексту ТО) изделия, силами сторонних, не сертифицированных ООО ГК «Юг-Энерго» организаций. Эксплуатирующая организация может получить разрешение на проведение ТО после прохождения обучения обслуживающего персонала в ООО ГК «Юг-Энерго».
10. При несоблюдении графика проведения ТО.
11. При отсутствии отметки (штампа) в эксплуатационной документации, о проведении монтажных и пуско-наладочных работ, специалистами производителя или авторизованного сервисного центра.

Решение о выполнении бесплатного ремонта принимается только после проведения технической экспертизы представителями ООО ГК «Юг-Энерго» или представителями уполномоченного ООО ГК «Юг-Энерго» сервисного центра.

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ:

1. В связи с тем, что изделие является сложным и дорогостоящим устройством, стороны договорились, что для решения вопросов по гарантийной ответственности покупатель первоначально направляет заполненную заявку в ООО ГК «Юг-Энерго» г. Краснодар, ул. Тополиная, 34, факс: (861) 293-01-11, тел. 8-929-823-93-98 и по эл. почте: service@1kwt.com.
2. В случаях, когда Оборудование находится вне города Краснодар, все расходы Поставщика (транспортные, командировочные, суточные, проживание в гостинице) связанных с направлением специалистов Сервисного центра с целью ремонта Оборудования возмещаются Покупателем Поставщику в течение 3-х банковских дней с момента выставления Поставщиком счёта по предварительному согласованию общей стоимости транспортных расходов.

Устранение неисправностей по НЕ гарантийным случаям производится за отдельную плату.



Обозначение (модель): «MOTOR» АД 200-Т400

Серийный № дизель-генератора: 2020013601

Состав дизель-генераторной установки:

Модель двигателя и № двигателя: P126T1 № 974384

Модель генератора и № генератора: 2741K № 19040200KS29



Марка и модель контроллера: DSE 6020 MK II

Исполнение ДГУ: Корсук

Дата заполнения (начала гарантии): 24/01 2020 г.


подпись

(Мозгов Д.П)
ФИО

С положениями настоящего «Гарантийного талона», правилами эксплуатации и монтажа ознакомлен и согласен.

«___» ____ 20 ____ г. _____ (_____)

КОПИЯ
ВЕРНА



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель Общество с ограниченной ответственностью ГРУППА КОМПАНИЙ "ЮГ-ЭНЕРГО"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Краснодарский край, 350072, город Краснодар, улица Тополиная, дом 34, основной государственный регистрационный номер: 1142311009059, номер телефона: +78612900055, адрес электронной почты: amper@1kwt.com

в лице Генерального директора Кожеурова Дмитрия Вячеславовича

заявляет, что Дизель-генераторы, Серии АД, ЭД, торговая марка: "MOTOR"

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью ГРУППА КОМПАНИЙ "ЮГ-ЭНЕРГО",
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:
Российская Федерация, Краснодарский край, 350072, город Краснодар, улица Тополиная, дом 34.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.11.31-001-26549278-2018.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8502. Серийный выпуск

соответствует требованиям

TP TC 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", TP TC 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", TP TC 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

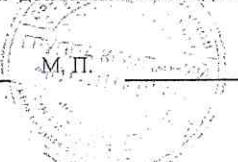
Протокола испытаний № 0797-ВРДРС/19 от 21.06.2019 года, выданного Испытательной лабораторией
Общества с ограниченной ответственностью «ЭПИЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ», аттестат
аккредитации РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ05.

Схема декларирования 1д

Дополнительная информация

Условия хранения указаны в прилагаемой к продукции товаросопроводительной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 20.06.2024 включительно

 М.П.  Кожеуров Дмитрий Вячеславович
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.AK01.B.15792/19

Дата регистрации декларации о соответствии: 21.06.2019

