

СТАНЦИЯ МАСЛЯНАЯ МОБИЛЬНАЯ UVM-4/7 У1



Главными задачами обновления изоляционной системы силовых трансформаторов являются поддержание, повышение или восстановление запасов электрической прочности, а также снижение скорости старения изоляционных материалов.

Обновление изоляции с целью значительного продления срока ее службы может быть достигнуто за счет:

- дегазации и осушки масла;
- фильтрации;
- сушки твердой изоляции;
- дегазации и перепропитки изоляции маслом;
- регенерации масла;
- регенерации изоляции и активной части;
- удаления полихлордифенилов.

Для решения задач дегазации, очистки от механических примесей и нагрева трансформаторного масла компания **GlobeCore** выпускает установки типа UVM-4/7. Данное оборудование также может использоваться для нагрева маслonaполненных электрических аппаратов горячим маслом, вакуумной осушки трансформатора и вакуумирования. Оно будет полезно монтажным, ремонтным и эксплуатационным организациям, имеющим дело с обработкой трансформаторного масла.

УСТАНОВКА ВАКУУМНОЙ ДЕГАЗАЦИИ – ПРИНЦИП РАБОТЫ

Установка вакуумной дегазации UVM-4/7 работает по принципу термовакuumной дегазации и осушки изоляционных масел. Фильтрация обрабатываемого масла обеспечивается за счет фильтров с номинальной тонкостью фильтрации 5 мкм.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: org@nt-rt.ru || Сайт: <https://globecore.nt-rt.ru/>

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Производительность, м ³ /час, не менее	
– в режиме дегазации, сушки и фильтрации	4,0
– в режиме нагрева и фильтрации	7,0
Диапазон регулирования производительности, м ³ /час	0-4,0
Максимальная температура масла на выходе в режиме нагрева, °С	90
Коэффициент фильтрации	>50
Давление на выходе, МПа	0,35
Высота подачи масла относительно выходного патрубка, м	35,0
Мощность маслонагревателя, кВт	70
Удельная поверхностная мощность маслонагревателя, Вт/см ² , не более	1,1
10 Максимальная потребляемая мощность, кВт, не более	80
11 Параметры электрического тока	
– напряжение, В	380
– переменный с частотой, Гц	50
Габаритные размеры, мм не более	
– длина	1650
– высота	1590
– ширина	1250
Масса, кг, не более	920

СОСТАВ УСТАНОВКИ UVM-4/7:

- фильтра предварительной и тонкой очистки;
- нагреватель масла;
- колонна вакуумная;
- насосы масляные;
- вакуумная система.

ПРЕИМУЩЕСТВА УСТАНОВКИ UVM-4/7:

- отсутствие необходимости использования сорбентов для осушки трансформаторного масла;
- работа оборудования не сопровождается образованием выбросов или отходов, требующих утилизации или складирования;
- простота в обслуживании и эксплуатации;
- получение максимальных характеристик качества масла уже после первого прохода через установку;
- низкое энергопотребление;
- низкий уровень шума;
- установка может легко устанавливаться на прицеп и использоваться в полевых условиях.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46
 Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93