

Главный офис:
620017, г. Екатеринбург, ул. Фронтовых бригад, 22

Отдел продаж: т: (343) 324 51 23, ф: (343) 324 58 02
Главный конструктор: т: (343) 324 56 32, ф: (343) 324 58 09

E-mail: vva@uetm.ru
Сайт: www.uetm.ru



ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЭЛЕГАЗОВЫЕ
серии **ВГТ-УЭТМ®** на напряжение
35 кВ, 110 кВ, 220 кВ



Общие сведения

Выключатели предназначены для коммутации электрических цепей при нормальных и аварийных режимах, а также работы в циклах АПВ в сетях трехфазного переменного тока частоты 50 Гц с номинальным напряжением 35, 110 и 220 кВ. Данные выключатели соответствуют требованиям ГОСТ Р 52565 "Выключатели переменного тока на напряжение от 3 до 750кВ. Общие технические условия" и техническим условиям ТУ16-2000 2БП.029.001 ТУ.

Выключатели изготавливаются в климатическом исполнении У, ХЛ* и Т, категории размещения 1 ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543.1 и предназначены для эксплуатации в открытых и закрытых распределительных устройствах в районах с умеренным и холодным климатом при следующих условиях:

- **окружающая среда** - не взрывоопасная, не содержащая агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию. Содержание коррозионно-активных агентов по ГОСТ 150150 (для атмосферы типа II);
- **верхнее рабочее значение** температуры выключателя окружающего воздуха составляет:
 - ♦ для исполнения У1, ХЛ1* - плюс 40 °С;
 - ♦ для исполнения Т1 - плюс 50 °С;
- **нижнее рабочее значение** температуры окружающего воздуха выключателя составляет:
 - ♦ для исполнения У1 - минус 45 °С (при заполнении выключателя элегазом);
 - ♦ для исполнения ХЛ1* - минус 55 °С при заполнении выключателя газовой смесью (элегаз SF₆ и тетрафторметан CF₄);
 - ♦ для исполнения Т1 - минус 10 °С при заполнении элегазом;
- **относительная влажность воздуха:** при температуре +15 °С - 75 % (верхнее значение 100 % при температуре +25 °С);
- **при гололеде** с толщиной корки льда до 20 мм и ветре скоростью до 15 м/с, а при отсутствии гололеда - при ветре скоростью до 40 м/с;
- **высота установки над уровнем моря:**
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ® -35 - базовое исполнение не более 2300 м;
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ® -110 - базовое исполнение не более 2800 м, специальное исполнение с увеличенными воздушными изоляционными промежутками - не более 3500 м;
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ® -220 - базовое исполнение не более 1000 м.
- **сейсмичность** - до 9 баллов по шкале MSK-64;
- **тяжение проводов** в трех взаимноперпендикулярных направлениях (направления - в соответствии с ГОСТ 52565-2006):
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ® -35 - 500/400/500 Н;
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ® -110 - 1250/750/1000 Н;
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ® -220 - 1250/1000/1250 Н.

Выключатели ВГТ-УЭТМ® -110 и ВГТ-УЭТМ® -220 базового исполнения с укороченными металлоконструкциями полностью взаимозаменяемы по установочным размерам (на фундамент) с маломасляными выключателями серии ВМТ.

Выключатели могут в зависимости от заказа комплектоваться изоляторами со степенью загрязнения II*, III или IV по ГОСТ 9920 в фарфоровом или полимерном исполнении.



СОДЕРЖАНИЕ:

Общие сведения	1
Технические данные	3
Устройство и работа выключателя.....	6
Комплектность.....	7
Гарантия производителя.....	8
Габаритные, установочные и присоеди- нительные размеры.....	11
Декларации о соответствии.....	15

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование параметра	Значение		
		ВГТ-УЭТМ®-35	ВГТ-УЭТМ®-110	ВГТ-УЭТМ®-220
1	Номинальное напряжение, кВ	35	110	220
2	Наибольшее рабочее напряжение, кВ	40,5	126	252
3	Номинальный ток, А	3150		
4	Номинальный ток отключения, кА	50	40	
5	Нормированное процентное содержание аperiodической составляющей, %, не более	40		
Нормированные параметры сквозного тока короткого замыкания, кА:				
6	наибольший пик (ток электродинамической стойкости)	125	100	
	среднеквадратичное значение тока за время протекания (ток термической стойкости)	50	40	
	время протекания тока термической стойкости, с	3		
Нормированные параметры тока включения, кА				
7	наибольший пик	125	100	
	начальное действующее значение периодической составляющей	50	40	
Коммутация емкостного тока:				
8	– номинальный ток коммутации ненагруженной воздушной линии, А	≤ 600	31,5	125
	– номинальный ток коммутации кабельной линии, А		160	250
	– номинальный ток коммутации одиночной батареи конденсаторов, А		400	400
9	Нормированный ток отключения шунтирующего реактора, А	630	315±63	
10	Минимальный ток отключения шунтирующего реактора, А	-	100±20	
11	Собственное время отключения, с	0,035 _{0,005}		
12	Полное время отключения, с	0,055 _{0,005}		
13	Собственное время включения, с, не более	0,062 _{0,018}		
Разновременность работы полюсов, с, не более:				
14	при включении	0,005		
	при отключении	0,0033		
15	Расход газа на утечки в год, % от массы газа, не более	0,5		
16	Испытательное напряжение грозового импульса, кВ относительно земли/ между разомкнутыми контактами	190/190	450/550	900/1050
17	Испытательное одноминутное напряжение промышленной частоты, кВ относительно земли/ между разомкнутыми контактами	95/95	230/230	440/440
18	Номинальное напряжение постоянного тока электромагнитов управления приводов, В	=110, =220 или ~230		
Количество электромагнитов управления:				
19	включающих	1		
	отключающих	2 или 3 (в зависимости от заказа)		
Диапазон рабочих напряжений электромагнитов, % от номинального значения:				
20	включающий электромагнит	80-110		
	отключающий электромагнит	65-120		

№	Наименование параметра	Значение		
		ВГТ-УЭТМ®-35	ВГТ-УЭТМ®-110	ВГТ-УЭТМ®-220
21	Номинальная величина установившегося значения постоянного тока, потребляемого электромагнитами управления, А, не более:			
	при напряжении 110В	5		
	при напряжении 220В	2,5		
22	Количество контактов, коммутирующих для внешних вспомогательных цепей (на привод)	12НО+12НЗ+2 проскальзывающих		
Ток отключения коммутирующих для внешних вспомогательных цепей при напряжении 110/220В, А:				
22	переменного тока	10/10		
	постоянного тока	2/1		
Мощность электродвигателя завода включающих пружин, кВт (одного привода):				
24	трехфазного	1,1		
	универсального	0,75		
Номинальное напряжение питания электродвигателя завода включающих пружин, В:				
25	трехфазного переменного тока	230 или 400		
	универсального однофазного переменного и постоянного тока	~230 или =220		
25	постоянного	110		
	26	Время взвода включающих пружин, с, не более	15	
27 Номинальная мощность обогревательных устройств привода, Вт:				
27	постоянно работающий антиконденсатный обогрев	50		
	обогрев, автоматически включающийся при низких температурах			
	1-ая ступень (включается при 0 °С)	800		
	2-ая ступень (включается при минус 20 °С)	800		
28	Напряжение переменного тока питания подогревательных устройств, В	230		
29 Максимальное вертикальное динамическое усилие на одну фундаментную опору при срабатывании выключателя (без учета собственного веса) кН:				
29	вверх	17,3		
	вниз	18,4		
30	Максимальная статическая нагрузка на одну фундаментную опору, кН	6,3	9,5	

2. Выключатели выполняют следующие операции и циклы:

- 2.1. Отключение (О);
- 2.2. Включение (В);
- 2.3. Включение-отключение (ВО), в том числе без преднамеренной выдержки времени между операциями (В) и (О);
- 2.4. Отключение-включение (ОВ) при любой бесконтактной паузе;
- 2.5. Отключение-включение-отключение (ОВО) с интервалами времени между операциями согласно п.п. 2.3. и 2.4.;
- 2.6. Коммутационные циклы:
 - О-0,3с-ВО-180с-ВО;

- О-0,3с-ВО-20с-ВО;
- О-180с-ВО-180с-ВО.

3. Допустимое для каждого полюса выключателя без осмотра и ремонта дугогасительных устройств число операций отключения (ресурс по коммутационной стойкости) при токах короткого замыкания и нагрузочных токах составляет:

- при токе равной 100% номинального тока отключения:
 - для ВГТ-УЭТМ®-35 - 12 операций;
 - для ВГТ-УЭТМ®-110 - 20 операций;
 - для ВГТ-УЭТМ®-220 - 20 операций;
- при токе равной 60% номинального тока

отключения:

- ♦ для ВГТ-УЭТМ®-35 – 35 операций;
- ♦ для ВГТ-УЭТМ®-110 – 50 операций;
- ♦ для ВГТ-УЭТМ®-220 – 50 операций;
- при рабочих токах, равных номинальному току:
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ®-35 – 3000 операций «Включение-Произвольная пауза-Отключение»;
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ®-110 – 5000 операций «Включение-Произвольная пауза-Отключение»;
 - ♦ для ВГТ-УЭТМ®-220 – 5000 операций «Включение-Произвольная пауза-Отключение»;

Допустимое число операций включения для токов короткого замыкания должно составлять не более 50% от допустимого числа

5. Абсолютное давление газа, приведенное к температуре плюс 20 °С, МПа:

Параметры	Для исполнения Т1 и У1	Для исполнения ХЛ1*
Давление заполнения (Номинальное)	0,5	0,7
Давление предупредительной сигнализации	0,44	0,62
Давление блокировки	0,42	0,6

6. Масса газа, необходимое для заполнения выключателя, кг

Параметры	Для исполнения Т1 и У1		Для исполнения ХЛ1*
	Элегаз	Элегаз	Тетрафторметан
ВГТ-УЭТМ®-35	3,8	2,7	1,6
ВГТ3-УЭТМ®-35			
ВГТ-УЭТМ®-110	6,4	4,5	2,7
ВГТ3-УЭТМ®-110			
ВГТ-УЭТМ®-220	21,2	14,9	9,0
ВГТ3-УЭТМ®-220			



операций отключения; допустимое число операций включения при нагрузочных токах равно допустимому числу операций отключения.

4. Выключатель имеет следующие показатели надежности:

- ресурс по механической стойкости до капитального ремонта – 10000 операций «Включение -Произвольная пауза - Отключение» без тока в главной цепи;
- срок службы до первого ремонта не менее 25 лет, если ранее не были выработаны ресурс по механической или по коммутационной стойкости. Необходимость ремонта определяется по результатам диагностики технического состояния выключателя;
- срок службы выключателей до списания – не менее 40 лет.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

1. Выключатели ВГТ-УЭТМ®-35 и ВГТ-УЭТМ®-110 состоят из трёх полюсов (колонн), установленных на общей раме и механически связанных друг с другом. Все три полюса управляются одним пружинным приводом типа ППрК-УЭТМ® с моторным заводом рабочих пружин.

Так же имеется возможность заказа данных выключателей в однополюсном исполнении (один пружинный привод на каждый полюс), имеющего схему управления, которая позволяет дистанционно (с пульта управления) при помощи электромагнитов оперировать тремя полюсами одновременно или каждым полюсом отдельно в зависимости от схемы управления.

2. Выключатель ВГТ-УЭТМ®-220 состоит из трёх механически не связанных между собой полюсов колонкового типа, каждый из которых установлен на своей раме и управляется своим пружинным приводом типа ППрК-УЭТМ®.

3. Полюс выключателей ВГТ-УЭТМ®-35 и ВГТ-УЭТМ®-110 представляет собой колонну, заполненную газом. Полюс выключателя ВГТ-УЭТМ®-220 состоит из двух колонн, гасительные устройства которых установлены на опорных изоляторах и соединены последовательно двумя шинами. Для равномерного распределения напряжения по гасительным устройствам параллельно к ним подключены шунтирующие конденсаторы.

Включение выключателей осуществляется за счёт энергии включающих пружин привода, а отключение – за счёт энергии пружин отключающего устройства.

4. Каждая колонна имеет свой электроконтактный сигнализатор плотности газа. Сигнализатор содержит устройство температурной компенсации, приводящее показания давления к температуре 20°С с тремя парами контактов, разомкнутых при номинальном (рабочем) давлении газа. Первая пара контактов замыкается и подаёт сигнал о необходимости пополнения колонны (давление пред-

упредительной сигнализации). Вторая и третья пары контактов замыкаются и подают сигнал о необходимости включения блокировки подачи команды на электромагниты управления или сигнал принудительного отключения выключателя с запретом на его включение.

5. Количество разрывов электрической цепи – один разрыв на полюс для выключателей ВГТ-УЭТМ®-35 и ВГТ-УЭТМ®-110 и 2 разрыва на полюс для выключателя ВГТ-УЭТМ®-220.

6. Во всех соединениях используются двойные уплотнения, а в узле уплотнения подвижного вала - "жидкостный затвор".

7. Выключатели в аварийных ситуациях позволяют отключать токи нагрузки при потере избыточного давления газа.

8. В случае потери избыточного давления газа выключатели сохраняют электрическую прочность изоляции при напряжении равном 1,15 наибольшего фазного напряжения.

9. Все покрытия стальных конструкций выключателя обладают высокой коррозионной стойкостью (горячий цинк).

10. Выключатели ВГТ-УЭТМ®-220 снабжены делительными конденсаторами с малой электрической ёмкостью – 250 пФ на фазу, не создающих опасных феррорезонансных перенапряжений.

11. Приводы выключателей снабжены блокировочными устройствами, предотвращающими:

- включение включенного выключателя;
 - включение при не взведённых пружинах;
 - включение при положении взводящего кулака, препятствующем включению выключателя;
 - отключение отключенного выключателя;
 - динамическую разрядку пружин при включённом выключателе;
 - включение электродвигателя завода пружин при ручном их заводе;
 - повторное включение при длительной подаче одновременной команды на "В" и "О".
- 12.** Приводы выключателей снабжены

следующими цепями сигнализации:

- «Не включен автоматический выключатель подачи питания на электродвигатель»;
- «Неисправность в системе завода пружин»;
- «Не включена автоматика управления электродвигателем завода пружин»;
- «Не взведены пружины»;
- «Включена 2-ая ступень обогрева»;
- «Отсутствие питания в цепи обогрева»;
- «Положение контактов выключателя»;
- «Включено местное управление электромагнитов управления».

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. В комплект поставки входят:

- Выключатель (состоит из трёх полюсов) с необходимым количеством приводов – 1шт.
- Одиночный комплект ЗИП выключателя (спец. инструмент и приспособления) – 1шт.

2. За дополнительную плату можно приобрести:

- Комплект ЗИП для газотехнологических работ (газотехнологические приспособления).
- Баллоны с газом для заправки выключателей.
- Устройство учёта коммутационного и механического ресурса.
- Устройство синхронного управления выключателем с функцией учета коммутационного ресурса (опция доступна только для однополюсных выключателей).
- Агрегатный шкаф (опция доступна только для однополюсных выключателей).
- Опорные металлоконструкции любой высоты.
- Комплект консолей для совместной установки выключателя с тремя трансформаторами тока ТРГ-УЭТМ®-110 (опция доступна только для выключателя ВГТ-УЭТМ®-110) либо с тремя трансформаторами тока ТРГ-УЭТМ®-35 (опция доступна только для выключателя ВГТ-УЭТМ®-35).
- Комплект консолей для совместной установки выключателя с шестью трансформаторами тока ТРГ-УЭТМ®-110 (опция доступна только для выключателя ВГТ-УЭТМ®-110).
- Соединительные шины для совместной

установки выключателя с трансформаторами тока ТРГ-УЭТМ®-110 (опция доступна только для выключателя ВГТ-УЭТМ®-110)

- Опции для привода:
 - ◆ Реле блокировки выполнения операций "В" и "О" при снижении давления газа ниже допустимых значений.
 - ◆ Два токовых расцепителя на токи 3А и 5А, с мощностью потребления катушек 50Вт.
 - ◆ Питание цепей управления от переменного тока 50Гц.
 - ◆ Защита электромагнитов управления от длительного протекания тока
 - ◆ Механизм для установки блок-замка типа МБГ для организации оперативных блокировок с разъединителями.



ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

1. Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет, но не более 5,5 лет с момента отгрузки выключателей с предприятия-изготовителя.

2. Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя действуют при:

- соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации оборудования, обозначенных в Руководстве по эксплуатации;
- проведении монтажа, наладки, испытаний, текущего обслуживания и ремонтов с его участием или силами специализированного предприятия, имеющего разрешение от изготовителя на проведение указанных работ. Объем сервисных услуг и взаимоотношения

сторон определяются специальными соглашениями (договорами) между исполнителем и заказчиком.

3. Изготовитель обязуется безвозмездно заменять или ремонтировать выключатели, вышедшие из строя по вине изготовителя в течение гарантийного срока. Гарантийные обязательства изготовителя прекращаются по истечении гарантийного срока, либо при выработке ресурсов по механической или коммутационной стойкости.

4. Изготовитель гарантирует обеспечение потребителей запасными частями в течение всего периода эксплуатации, в том числе и после снятия выключателей с производства.

Полюс выключателя ВГТ-УЭТМ®-220

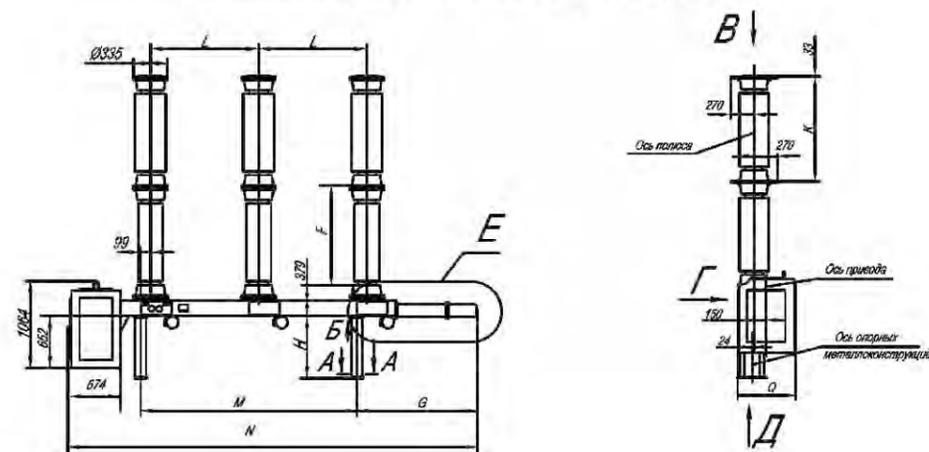


ВГТ-УЭТМ® -110
ПС «Хомутово»

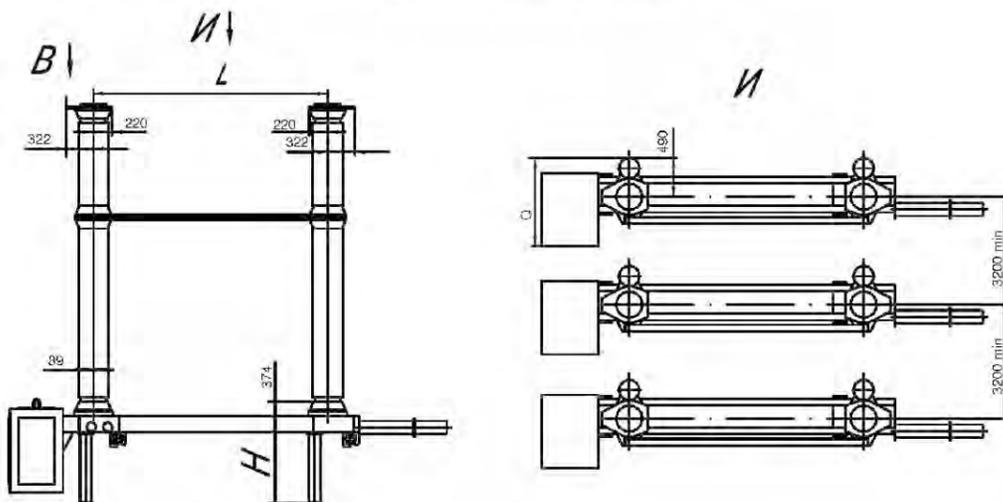


ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Выключатели серии ВГТ-УЭТМ® на 35 и 110 кВ



Выключатели серии ВГТ-УЭТМ® на 220кВ (двухразрывный)
(неуказанные размеры см. выше)



Тип выключателя	Вид E	F	G	H (высота опорной металлоконструкции)	K	L	M	N	Q	Место выключателя без опорной металлоконструкции, мм (по болтам)
ВГТ-35	-	555	1280	в зависимости от заказа	800	700	1530	3761	850	1100
ВГТЗ-35	есть	555	704		800	700	1530	3185	850	1130
ВГТ-110	-	1196	1410		1311	1400	2800	5161	850	1700
ВГТЗ-110	есть	1196	834		1311	1400	2800	4585	850	1730
ВГТ-220	-	2208	1410		1311	2800	2800	5161	1065	4650
ВГТЗ-220	есть	2208	834		1311	2800	2800	4585	1065	4740

Рисунок 1. Габаритные и установочные размеры выключателей серии ВГТ-УЭТМ®

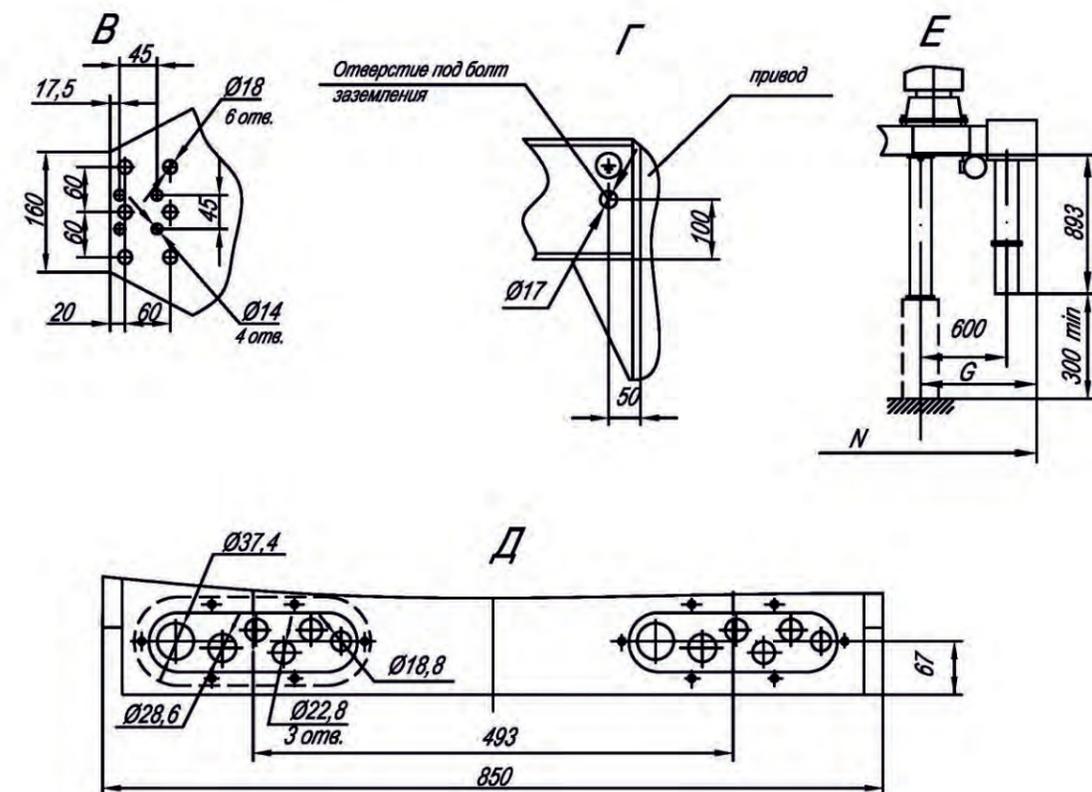
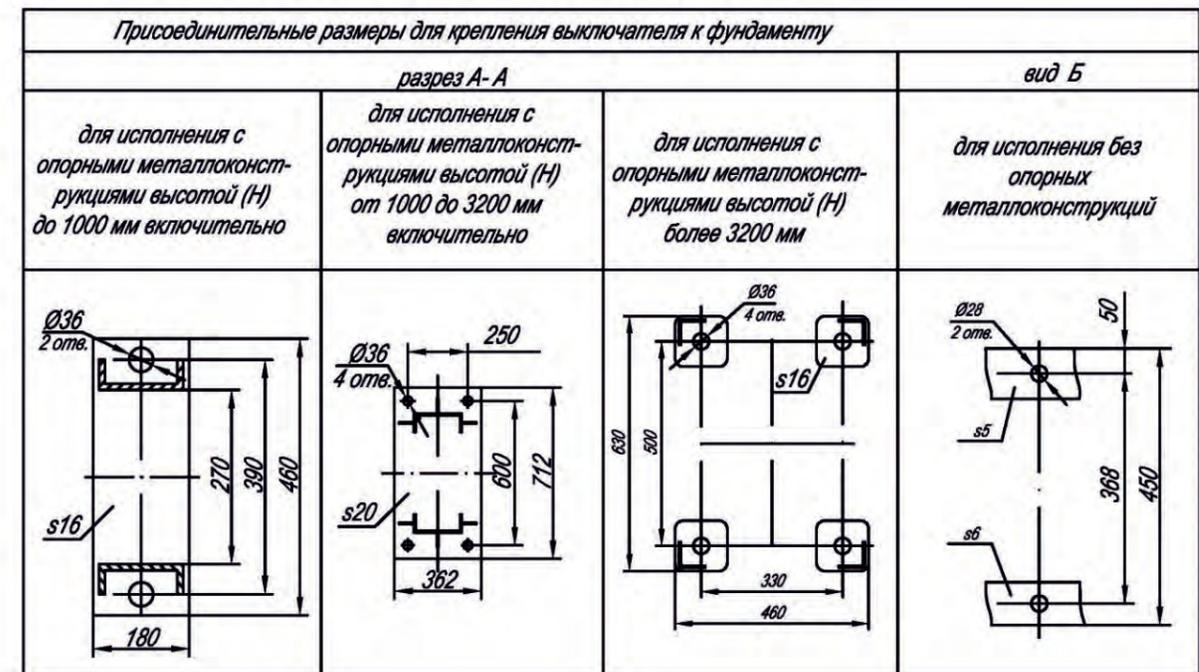


Рисунок 1а. Габаритные и установочные размеры выключателей серии ВГТ-УЭТМ® (продолжение)

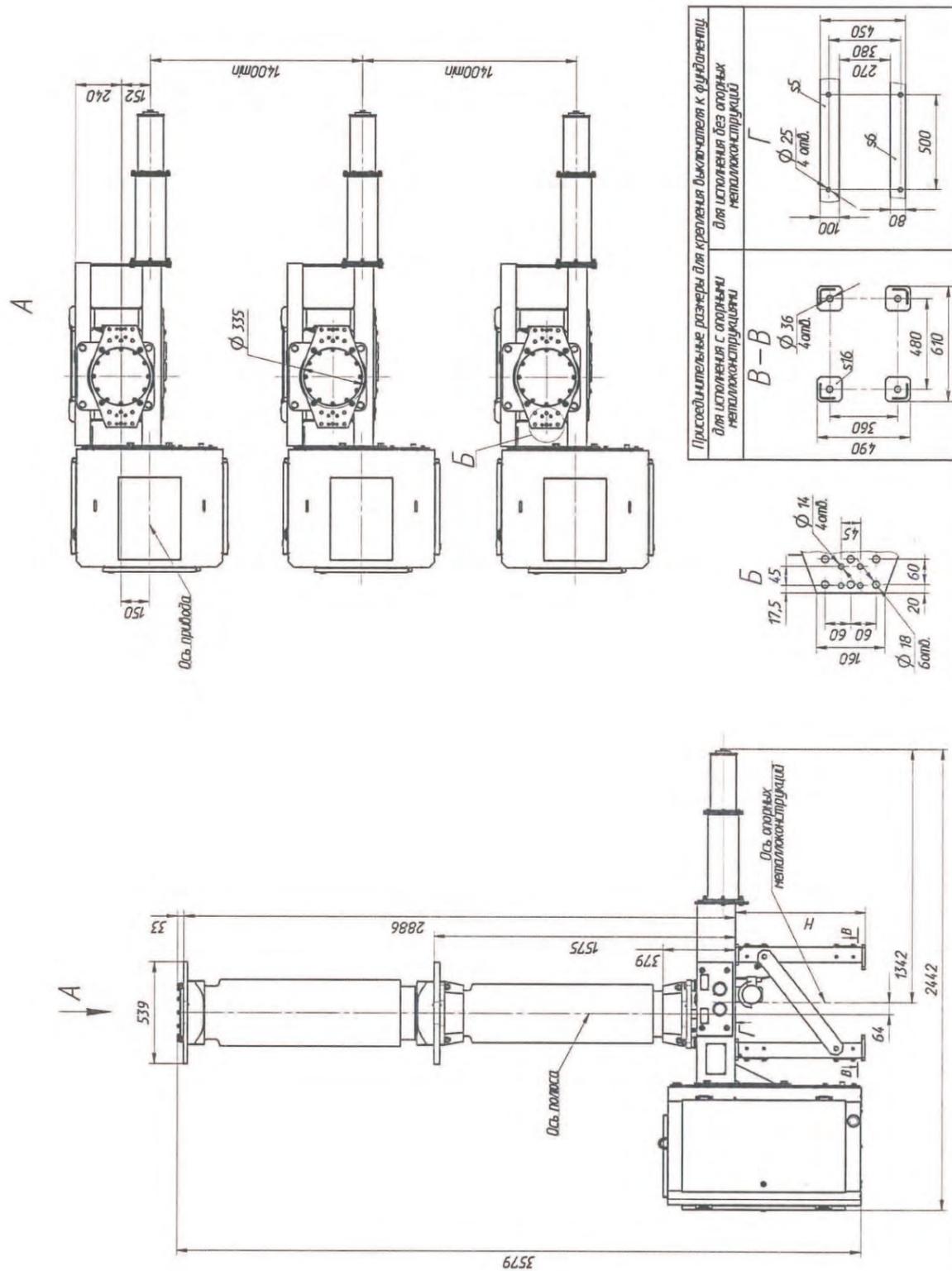


Рисунок 16. Однополюсное исполнение с заводскими опорными металлоконструкциями (остальное см. рис. 1)



Рисунок сверху: колонковые выключатели серии ВТ-УЭТМ® на 35 кВ, 110 кВ, 220 кВ

Рисунок внизу: Настройка выключателя ВТ-УЭТМ® -110 на испытательном поле



Внимание! В связи с постоянным совершенствованием конструкций выпускаемого нашим заводом оборудования, габаритные, установочные и присоединительные размеры, а также технические данные могут отличаться от указанных в каталоге. При проектировании объектов электроснабжения следует уточнить эти характеристики у производителя. При необходимости скачать электрические и габаритные схемы можно на сайте uetm.ru в разделе «Высоковольтное оборудование»

ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Эльмаш (УЭТМ)» (ООО «Эльмаш (УЭТМ)»)
 наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
 зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 32 по Свердловской области
 28.04.2012, ОГРН 1126686008943
 сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)
 ул. Фронтových бригад, 22, г. Екатеринбург, Россия, 620017, Телефон (343) 324-53-00, факс (343) 324-55-21
 адрес, телефон, факс

в лице генерального директора Птицына Игоря Васильевича
 должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация

заявляет, что продукция
Выключатели элегазовые типа ВГТ-УЭТМ®-35
 наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация

выпускаемая по
 ТУ 16-2000 2БП.029.001 ТУ "Выключатели элегазовые серии ВГТ-УЭТМ®"
 наименование и обозначение документации изготовителя

Серийный выпуск
 сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номер изделия, реквизиты договора (контракта), накладная)

изготовителем Общество с ограниченной ответственностью «Эльмаш (УЭТМ)»
 (ООО «Эльмаш (УЭТМ)»), ОГРН:1126686008943
 ул. Фронтových бригад, 22, г. Екатеринбург, Россия, 620017, Телефон (343) 324-53-00, факс (343) 324-53-78
 наименование изготовителя, страны и т.д.

Код ОК 005-93 (ОКП): 34 1412
 Код ТН ВЭД России: 8535

соответствует требованиям
 ГОСТ 1516.3-96 (п. 4.14), ГОСТ Р 52565-2006 (п.п. 6.12.1.2, 6.12.1.11, 6.12.2.3, 6.12.4, 6.12.5.2, 6.12.6.3, 6.12.6.4, 6.12.6.5, 6.12.6.6, п. 7)
 обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции

Декларация принята на основании
 - протокола испытаний № ОБП.481.193-С-2015 от 03.02.2015 ИЦ высоковольтного электрооборудования ЗАО "Энергомаш (Екатеринбург) - Уралэлектротяжмаш", рег. № РОСС RU.0001.22МЛ52;
 - сертификата № РОСС RU.ИК37.К00135 от 06.04.2015 (до 06.04.2018) соответствия системы менеджмента качества ООО "Эльмаш (УЭТМ)" требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008) ОССК МАШПРОМ, рег. № РОСС RU.0001.13ИК37, Милотинский переулок, д. 6, стр. 1, г. Москва, 101000

информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации

ДАТА ПРИНЯТИЯ ДЕКЛАРАЦИИ: 17.07.2015
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА ДО: 17.07.2020

М.П. _____ И.В. Птицын
 подпись _____ инициалы, фамилия

Сведения о регистрации декларации о соответствии
 ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «АКАДЕМИЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (УЧЕБНАЯ)» (УРАЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ)
 наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию
 Российская Федерация, 620990, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 2а, тел. (343) 350-24-25, 355-27-86, 355-27-33, факс (343) 350-24-25, 355-27-86, E-mail orgcert@mail.ru
 Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11АЯ55 выдан 02.09.2013 Федеральной службой по аккредитации

Дата регистрации 17.07.2015 регистрационный номер РОСС RU.АЯ55.Д47042
 дата регистрации и регистрационный номер декларации

М.П. _____ Л.В. Соколова
 подпись _____ инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Эльмаш (УЭТМ)» (ООО «Эльмаш (УЭТМ)»)
 наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
 зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 32 по Свердловской области
 28.04.2012, ОГРН 1126686008943
 сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)
 ул. Фронтových бригад, 22, г. Екатеринбург, Россия, 620017, Телефон (343) 324-53-00, факс (343) 324-55-21
 адрес, телефон, факс

в лице генерального директора Птицына Игоря Васильевича
 должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация

заявляет, что продукция
Выключатели элегазовые серий ВГТ- УЭТМ®, ВГТЗ- УЭТМ® на напряжение 110 и 220 кВ
 наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация

выпускаемая по
 ТУ 16-2000 2БП.029.001 ТУ "Выключатели элегазовые серии ВГТ- УЭТМ®"
 наименование и обозначение документации изготовителя

Серийный выпуск
 сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номер изделия, реквизиты договора (контракта), накладная)

изготовителем Общество с ограниченной ответственностью «Эльмаш (УЭТМ)»
 (ООО «Эльмаш (УЭТМ)»), ОГРН:1126686008943
 ул. Фронтových бригад, 22, г. Екатеринбург, Россия, 620017, Телефон (343) 324-53-00, факс (343) 324-53-78
 наименование изготовителя, страны и т.д.

Код ОК 005-93 (ОКП): 34 1410
 Код ТН ВЭД России: 8535 29 000 0

соответствует требованиям
 ГОСТ 1516.3-96 (п. 4.14), ГОСТ Р 52565-2006 (п.п. 6.12.1.2, 6.12.1.4, 6.12.1.11, 6.12.2.3, 6.12.6.3, 6.12.6.4, п. 7)
 обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции

Декларация принята на основании
 - протокола испытаний № ОБП.481.187-С-2015 от 16.01.2015 ИЦ высоковольтного электрооборудования ЗАО "Энергомаш (Екатеринбург) - Уралэлектротяжмаш", рег. № РОСС RU.0001.22МЛ52;
 - сертификата № РОСС RU.ИК37.К00115 от 04.07.2013 (до 08.06.2015) соответствия системы менеджмента качества ООО "Эльмаш (УЭТМ)" требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008) АНО "ОССК МАШПРОМ", рег. № РОСС RU.0001.13ИК37, Милотинский переулок, д. 6, стр. 1, г. Москва, 101000

информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации

ДАТА ПРИНЯТИЯ ДЕКЛАРАЦИИ: 21.05.2015
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА ДО: 21.05.2020

М.П. _____ И.В. Птицын
 подпись _____ инициалы, фамилия

Сведения о регистрации декларации о соответствии
 ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «АКАДЕМИЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (УЧЕБНАЯ)» (УРАЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ)
 наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию
 Российская Федерация, 620990, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 2а, тел. (343) 350-24-25, 355-27-86, 355-27-33, факс (343) 350-24-25, 355-27-86, E-mail orgcert@mail.ru
 Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11АЯ55 выдан 02.09.2013 Федеральной службой по аккредитации

Дата регистрации 21.05.2015 регистрационный номер РОСС RU.АЯ55.Д47021
 дата регистрации и регистрационный номер декларации

_____ Л.В. Соколова
 подпись _____ инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации