


УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – первый
заместитель генерального директора
ГУП «ГК Днестрэнерго»

 А.И. Гицман

« 5 » *июня* 2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на элегазовый выключатель 110кВ

№	Наименование параметра	Значение параметра
1	<i>Данные о заказчике</i>	Государственное унитарное предприятие «ГК Днестрэнерго» ПМР, г. Тирасполь, ул. Украинская, 5.
2	<i>Тип выключателя</i>	Элегазовый
3	<i>Стальные опорные стойки, Н=2500мм</i>	Нет
4	<i>Кронштейн под установку трансформаторов тока</i>	Нет
5	<i>Диапазон температуры окружающей среды, °С</i>	- 40...+40
6	<i>Толщина стенки гололеда, мм</i>	20
7	<i>Тип внешней изоляции (фарфор, полимер, любая)</i>	Фарфор
8	<i>Длина пути утечки (не менее), мм</i>	3150
9	<i>Тип привода</i>	Пружинный
10	<i>Номинальное напряжение, кВ</i>	110
11	<i>Наибольшее рабочее напряжение, кВ</i>	126
12	<i>Номинальная частота, Гц</i>	50
13	<i>Номинальный ток, А</i>	3150
14	<i>Номинальный ток отключения, кА</i>	40
15	<i>Ток термической стойкости при t=3с, кА</i>	40
16	<i>Ток электродинамической стойкости, кА</i>	100
17	<i>Коммутационный цикл</i>	О-0,3с-ВО-180с-ВО или ВО-15с-ВО
18	<i>Электромагнит включения, напряжение, В</i>	230DC
19	<i>1-й электромагнит отключения, напряжение, В</i>	230DC
20	<i>2-й электромагнит отключения, напряжение, В</i>	230DC
21	<i>Напряжение двигателя взвода привода, В</i>	230DC
22	<i>Наличие прибора обогрева привода.</i> <i>Напряжение питания, В</i>	Да 230AC
23	<i>Вспомогательный выключатель, количество контактов</i>	12НО + 12НЗ
24	<i>- Счётчик коммутационных циклов</i>	Да
	<i>- Переключатель управления «МЕСТНОЕ / ДИСТАНЦИОННОЕ»</i>	
	<i>- Блокировка против «качания»</i>	
	<i>- Указатель положения выключателя «ВКЛ / ОТКЛ»</i>	


25	Срок службы (не менее), лет	30
26	Гарантийный срок эксплуатации с даты установки (не менее), мес.	12
27	Наличие габаритно-установочного чертежа	Да
28	Элегаз для первой заправки	Да

Начальник СП


Начальник СП филиала

Начальник ЦСРЗА

Начальник СРЗА филиала



Гладкий С.В.



Харыш Р.Р.



Завати Е.Г.

Дрига А.С.