АКТ
проверки масляного выключателя ВМП-10
РП-8 яч.15

Дата испытаний: 18.11.2025

1.Осмотр выключателя и привода

1Состояние контактов	удов.
2.Состояние изоляторов	удов
3.Состояние сцепления с приводом	неудов
4.Состояние механической части привода	неудов
5.Течь масла	присутствует по ф А, В, С
6.Уровень масла	норм

2.Проверка состояния механических и контактных соединений

1. состояние рычагов на главном валу	неудов
2. состояние резьбовых соединений на тяге	неудов
3. наличие мест нагрева крепл. ошиновки к МВ	отсутствует

3.Измерение хода подвижной части выключателя, вжима контактов при включении, контроль одновременности замыкания и размыкания контактов

	Ход подвижной части, мм	Норма, мм	Вжим контактов, мм	Норма, мм	Одновременность замыкания и размыкания
Фаза А	205	205-215	42	40-50	При размыкании фаза «А» и «С» запаздывает, при замыкании фаза «В» опережает фазы «А» и «С»
Фаза В	201		44		
Фаза С	203		42		

4. Измерение времени от подачи импульса до момента размыкания (при отключении) и замыкании (при включении контактов):

Время при размыкании контакта, с	Норма	Время при замыкании контакта, с	Норма
0,2	≤0,1с	0,38	≤0,3

Испытания и измерения проведены приборами

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Класс точности	Дата поверки	Орган государственной метрологической службы
1	Ретом 11	967			
2	Секундомер ПВ53Л	53ЛО787	0,01 с	24.06.25	ФБУ Яр ЦСМ
3	МІ3242	17370471		09.04.24	ФБУ Яр ЦСМ

Заключение: Регулировку хода подвижной части выключателя, а также настройку времени на размыкание и замыкание контактов выполнить невозможно ввиду значительного износа механической части выключателя.

Лаборатория ЛРЗИ ООО «ЯрМК»

Испытания производили _____ С.А.Щукин

Протокол проверил _____ М.В.Мишин