



ООО "ЯРПОЖСЕРВИС"

Электрораборатория

г. Ярославль, ул. Космонавтов, 11, тел. 8-920-114-95-33

Зарегистрирована Верхне-Волжским Управлением Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору под № 97/11 от 29.09.2011

Действительно до 29.09.2014

Заказчик: ООО «Навиком»

Объект: Установки «Пульсар СМАРТ» 800/120
зав. № АВ 00051

Адрес: 150044, г. Ярославль, ул. Полушкина роща,
стр. 58

Дата проведения испытаний: 26 июня 2014г.

Протокол № 5

Испытания защиты от коротких замыканий между выходными выводами «+» и «-» (токовая отсечка) (количество листов 3)

Климатические условия при проведении измерений

Температура воздуха 18 °С. Влажность воздуха 66 %. Атмосферное давление 753 мм.рт.ст.

1. Результаты испытаний

№ п/п	Величина стабилизированно го тока (А)	Напряжение на выходе в рабочем режиме (В)	Напряжение на выходе при к.з. между выводами (В)	Время до перехода в режим «стоп» (сек)	Примечание
1	100	16	0,1	2,8	
2	500	78	0,1	2,7	

№ п/п	Величина стабилизированно го тока (А)	Напряжение на выходе в рабочем режиме (В)	Напряжение на выходе при к.з. между выводами (В)	Время до перехода в режим «стоп» (сек)	Примечание
3	700	110	0,2	2,1	

2. Измерения проведены приборами:

п/п	Тип	Заводской номер	Класс точности	Дата поверки		№ аттестата (св-ва)	Орган гос. метроло- гической службы, проводивший поверку
				последняя	очередная		
1	Комплектное испытательное устройство «Сатурн-М»	5392	1,5	24.09.2013	24.09.2014	7.6/0269	ФГУ «Ярославский центр стандартизации, метрологии и сертификации»
2	МІС-2500 (измеритель сопротивления, увлажненности и степени старения электроизоляции)	246712	3%	24.09.2013	24.09.2014	7.6/0277	ФГУ «Ярославский центр стандартизации, метрологии и сертификации»
3	Измеритель параметров Электробезопасности электроустановок МІЕ-500	265273	2%	24.09.2013	24.09.2014	7.6/0278	ФГУ «Ярославский центр стандартизации, метрологии и сертификации»
4	Термометр контактный ТК- 5.04	57685	1,5	24.09.2013	24.09.2014	7.6/0318	ФГУ «Ярославский центр стандартизации, метрологии и сертификации»

5	Пирометр Testo 830-T2	2385	2,5	24.09.2013	24.09.2014	7.6/0319	ФГУ «Ярославский центр стандартизации, метрологии и сертификации»
6	Тепловизор Testo 882	1368	4	24.09.2013	24.09.2014	7.6/0332	ФГУ «Ярославский центр стандартизации, метрологии и сертификации»

Заключение: По состоянию защиты от коротких замыканий (токовая отсечка) установка пригодна к эксплуатации

Испытания
производили:


(подпись)

Макаров Н.А.

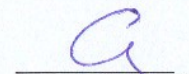
(фамилия, имя, отчество)

Начальник
электролаборатории:
М.П.



Юдин И.В.

(фамилия, имя, отчество)


(подпись)

Сапронов А.И.

(фамилия, имя, отчество)

Частичная или полная перепечатка и размножение только с разрешения электролаборатории ООО «Ярпосервис». Исправления не допускаются.

Протокол распространяется только на элементы электроустановки, подвергнутые проверке (испытаниям)