

**Анализ работы ПА 11.08.2018 .**  
*Дата*

Наименование подстанции	Отключенные фидера и линии		Время		Величина отключенной нагрузки <i>каждого присоединения подстанции на момент отключения</i> , (МВт)	Наименование присоединений, которые должны были отключиться, но не отключились, с <i>указанием величины нагрузки</i> , (МВт).	Примечание (указание причин неправильной работы ПА)
	Наименование	Наименование автоматики (уставки)	Отключения присоединений	Включения присоединений			
ПС 35 кВ Тишкино	Д2Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0,00	Д9Ф – 0,9; Д11Ф – 0,0	Д9Ф, Д11Ф – неготовность привода
	Д3Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	отключен по режиму, второе питание для Д3Ф ПС 220 кВ Ванино		-		
	Д5Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	1,01		
	Д10Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0,55		
	Д4Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0		
	Д7Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0,04		
	Д12Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0,93		
	Д14Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0,17		
	Т7Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:05 ЧАПВ	0,05		
	Д1Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0,26		

	Д8Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	1,02		
	Д13Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	на повреждении, передан с баланса ВМП «Электросеть» на баланс администрации п.Ванино (висит в воздухе)		-		
	Д16Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0,73		
	Д20Ф	49,4 Гц 0,3с ДАР	23:02	23:44	0,14		
ПС 35 кВ Кислородная	ТКФ	48,6 Гц, 0,3 с	23:02	00:27	2,78		
	Д9Ф	48,4 Гц, 0,3 с	23:02	00:27	0,08		
	Д12Ф	48,4 Гц, 0,3 с	23:02	00:27	0,11		
	Д3Ф	48,4 Гц, 0,3 с	23:02	00:27	0,09		
	Д14Ф	48,4 Гц, 0,3 с	23:02	00:27	0,09		
	Д7Ф	48,4 Гц, 0,3 с	Резервная ячейка	-	-		
	Д11Ф	48,4 Гц, 0,3 с	23:02	00:27	0,07		
	Д26Ф	48,4 Гц, 0,3 с	23:02	00:27	0,12		
	Д8Ф	48,4 Гц, 0,3 с	23:02	00:27	0,26		
ПС 35 кВ РП-4	Д3Ф	47,5 Гц 0,3 с АЧР-1	23:02	23:51	0,68		
	Д8Ф	47,5 Гц 0,3 с АЧР-1	23:02	23:51	1,14		
	Д7Ф	47,5 Гц 0,3 с АЧР-1	23:02	23:03 ЧАПВ	0,5		
	Д6Ф	47,1 Гц 0,3 с АЧР-1	Отключен (кабель на повреждении)		-		

	Д10Ф	47,1 Гц 0,3 с АЧР-1	23:02	23:03 ЧАПВ	0,42		Д1Ф не вкл. по ЧАПВ – не готовность привода
	Д1Ф	46,9 Гц 0,3 с АЧР-1	23:02	23:51	0,2		
	Д2Ф	46,9 Гц 0,3 с АЧР-1	23:02	23:03 ЧАПВ	0,21		
	Д9Ф	46,9 Гц 0,3 с АЧР-1	23:02	23:03 ЧАПВ	0,2		
	Д13Ф	46,9 Гц 0,3 с АЧР-1	23:02	23:03 ЧАПВ	0,15		
ПС 35 кВ Центральная	Д5Ф	48,2 Гц 0,3 с	23:02	23:52	0,46		
	Д11Ф	48,2 Гц 0,3 с	на повреждении		-		
	Д13Ф	48,2 Гц 0,3 с	23:02	23:52	0,65		
ПС 35 кВ Эгге	Д3Ф	47,9 Гц 0,3с	23:02	23:48	0,07	Д6Ф – 0,0; Т21Ф – 0,9	Д6Ф, Т21Ф – не готовность привода
	Д4Ф	47,9 Гц 0,3с	23:02	23:48	0,2		
	Д7Ф	47,9 Гц 0,3с	РЖД на повреждении (нет зап. частей)		-		
	Д8Ф	47,9 Гц 0,3с	23:02	23:48	0,07		
	Д10Ф	47,9 Гц 0,3с	23:02	23:48	0,2		
	Т12Ф	47,9 Гц 0,3с	23:02	23:48	0,05		

Начальник ОДС



В.В. Калинин