	Перечень аварий за 2016 год															
№ п/п за	Классиф икация нарушен	№ п/п за	Дата и в отключ число, месяц	•	Дата и в включе число, месяц		Район	Наименование присоединения	№ яч.	Тип защиты			Поврежденный элемент	Причина повреждения	Принятые меры	Недоот пуск кВт.ч
год	РИЯ	мес.	, .			<u> </u>		ļ		DADI						
										ВАРЬ						
1	авария	1	01.01.2016	3:02	01.01.2016			РП-346		MT3		бал	Срабатывание средств автоматической защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	525
2	авария	2	01.01.2016	3:02	01.01.2016		Железнодорожный район	РП-346	яч.23	CHO33		бал	ТП-3032 яч.2-яч.23 РП-346	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	110
3	авария	3	06.01.2016	7:35	06.01.2016		Заволжский район	РП-401	яч.21	TO		бал	Срабатывание средств автоматической защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	59.86
5	авария	<u>4</u> 5	08.01.2016 08.01.2016	4:16 4:16	08.01.2016 08.01.2016		Железнодорожный район Ленинский район	РП-346 РП-102	яч.11 яч.17			бал бал	ТП-3155-яч.11 РП-346 ТП-1086 яч.3-яч.2 ТП-1096	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	242
6	авария авария	6	10.01.2016	21:34	09.01.2016			PΠ-405	яч.17			бал	ТП-4145 яч.11-яч.14 РП-405	вина др. организации естественный износ	вкл.в план кап.ремонта вкл.в план кап.ремонта	0
7	авария	7	13.01.2016	10:30	13.01.2016		Ленинский район	ПС Северная	яч.64			бал	ТП-1210 яч.6-яч.64 ПС Северная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1100
8	авария	8	13.01.2016	10:36	13.01.2016			ПП-1898	яч.8	3H3	ПП	бал	Срабатывание средств автоматической защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	750
9	авария	9	17.01.2016	2:04	17.01.2016		Железнодорожный район	РП-336	яч.13	TO		бал	ТП-3050 яч.1-яч.13 РП-336	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	230
	авария	10	18.01.2016	8:54	18.01.2016		Заволжский район	РП-402				бал	Ветка дерева упала на ВЛ-10 кВ с яч.12 РП-402	стихийные явления	вып. обрезка деревьев	680.78
11	авария	11	26.01.2016	3:50	26.01.2016		Заволжский район	РП-402	яч.21	TO		бал	ТП-4166 яч.1-яч.2 ТП-4033	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	221
12	авария	12	30.01.2016	14:45	30.01.2016		Ленинский район	ТП-1134	яч.2	TO		бал	ТП-1099 яч.3-яч.1 ТП-1109	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1800
13	авария	13	30.01.2016	14:45	30.01.2016		Ленинский район	РП-106	яч.6	TO		бал	ТП-1642 яч.8-яч.3 ТП-1641	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1200
14	авария	14	30.01.2016	14:45	30.01.2016	18:30		ПС Северная	яч.62	TO		бал	ТП-1059 яч.5 -яч.3 ТП-1159	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	2010 848
15	авария	15	31.01.2016	13:35	31.01.2016	16:36	Ленинский район	ПП-1808	яч.8		1111	бал	Срабатывание средств автоматической защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	848
ФЕВРАЛЬ																
16	авария	1	02.02.2016	7:37	02.02.2016		•	РП-223	яч.9	3H3		бал	ТП-2694 яч.7-яч.9 РП-223	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	374
	авария	2	02.02.2016	8:32	02.02.2016		Завияжский район	ПС Свияга	_		_	бал	Поврежден ОПН на оп.79 ВЛЗ-6 кВ ПС Свияга	естественный износ	вып. текущий ремонт	474
	авария	3	04.02.2016	22:10	05.02.2016		Заволжский район	РП-402	яч.16	TO		бал	ТП-4024 заменили 2 ПК в яч.16	естественный износ	вып.замена ПК	764.37
	авария	4	05.02.2016	4:00	05.02.2016			РП-310	яч.8	3H3		бал	ТП-3176 яч.4-яч.8 РП-310	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
20	авария	5	08.02.2016	11:42	08.02.2016		•	ГПП НГ-1				бал	РП-504 яч.8-яч.54 ГПП НГ-1 каб.Б	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
21	авария	6	10.02.2016	16:03	10.02.2016		Завияжский район	РП-227	яч.18	TO		бал	Срабатывание средств автоматической защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	496
22	авария	0	10.02.2016 11.02.2016	20:06	10.02.2016	21:38	Заволжский район	PΠ-403			-	бал	ТП-4139 яч.7 до яч.4 ТП-4142	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	827.9
23 24	авария	8 9	11.02.2016	22:48 23:16	12.02.2016 11.02.2016	0:02 0:14	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	PΠ-111 PΠ-133	яч.7 яч.10	TO TO		бал бал	ТП-1052 яч.1-яч.6 ТП-1088 ТП-1016 яч.8-яч.2 ТП-1090	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	150 130
25	авария авария	10	22.02.2016	21:09	22.02.2016	23:07	Ленинский район Ленинский район	ПС Северная	яч.10	3H3		бал	яч.43 ПС Северная на ВЛ-10 кВ	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта вкл.в план кап.ремонта	640
26	авария авария	11	22.02.2016	21:09	22.02.2016	21:44	Ленинский район	РП-137	яч.43	3H3	КЛ	бал	ТП-1206 яч.3-яч.5 ТП-1803	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	270
27	авария	12	24.02.2016	21:47	24.02.2016		Ленинский район	ПС Северная	яч.51	TO		бал	ПП-1705 яч.2-яч.51 ПС Северная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	2299.5
	авария	13	24.02.2016				Железнодорожный район		 			-	РП-316 яч.10 -яч.452 ПС Южная		вкл.в план кап.ремонта	66.4
	авария	14	26.02.2016		26.02.2016			ПС Северная					ТП-1500 яч.1 - яч.62 ПС Северная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	573
									M	IAPT						
30	авария	1	03.03.2016	9:22	03.03.2016	10:59	Железнодорожный район	ПС Южная	яч.454	TO	РΠ	бал	Срабатывание средств автоматической защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	893.7
	авария	2	07.03.2016		07.03.2016			РП-227			ТΠ	_	Повреждение 3-х опорных изолятовов яч.4 РУ-6		вып.текущий ремонт	493.8
32	авария	3	09.03.2016	6:25	09.03.2016	7:12	Завияжский район	РП-223	яч.20	TO	ΚЛ	бал	ТП- 2698 яч.2 до яч.3 ТП-2674	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	270
	авария	4	10.03.2016		11.03.2016		·	ПП-1808	яч.8	TO		бал	Поврежден тр-р в ТП-1071	естественный износ	вып.замену трансформатора	
	авария	5	11.03.2016		11.03.2016			РП-307				бал	ТП-3448а ч.2-яч.3 ТП-3460	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	144.66
35	авария	6	20.03.2016		20.03.2016			ПС Центральная				бал	РП-111 яч.18- яч.311 ПС Центральная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1323.98
36	авария	7	21.03.2016		21.03.2016			ПС Центральная		TO		бал	ТП-3108 яч.1-яч.6 ТП-3617	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	243.18
	авария	8	23.03.2016		23.03.2016			ПС Центральная	яч.208			бал	TP-3155 - яч.208 ПС Центральная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1378
38	авария	9	29.03.2016	20:26	29.03.2016	20:49	Ленинский район	ПС Северная			КЛ	оал	РП-109 яч.8 - яч.64 ПС Северная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	430
						T = - :	T.	I= a		РЕЛЬ	 	I =		T	<u> </u>	
	авария	1	03.04.2016		03.04.2016			ПС Ульяновская				бал	ТП-2570 яч.1-яч.405 ПС Ульяновская	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
	авария	2	06.04.2016		06.04.2016		· ·	РП-223			ΚЛ		ТП-2698 яч.6-яч.20 РП-223	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	48.64
	авария	3	06.04.2016		06.04.2016			ПС Южная	+			бал	РП-307 яч.7-яч.454 ПС Южная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	2740
42	авария	5	06.04.2016 13.04.2016		06.04.2016 13.04.2016			РП-336 ПС Отрада	яч.13 яч.8		КЛ КЛ	оал бал	ТП-3050 яч.2- яч.3 ТП-3094 ТП-2П-1530 яч.1	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	2746
43	авария авария	6	18.04.2016		18.04.2016		Ленинский район	РП-108	яч.о яч.6			бал	ТП-1062 яч.4-яч.6 РП-108	естественный износ естественный износ	вкл.в план кап.ремонта вкл.в план кап.ремонта	370.8
45	авария авария	7	19.04.2016		19.04.2016		·	PΠ-203	яч.б			бал	ТП-1002 яч.4-яч.0 РП-100 ТП-2209 яч.5-яч.5 РП-203	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	606.67
	авария авария	8	25.04.2016		25.04.2016		Ленинский район	TΠ-1114	яч.2	3H3		бал	Перекрытие на шинах ТП-1114	естественный износ	вып.текущий ремонт	143
	авария	9	26.04.2016		26.04.2016		Железнодорожный район	ТП-3489	яч.6	3H3		бал	ТП-3236 яч.1-яч.6 ТП-3489	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	10.23
	авария	10	26.04.2016		26.04.2016			PΠ-401	яч.7		КЛ		ТП-4049 яч.4-яч.7 РП-401	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
	авария	11	26.04.2016		26.04.2016		Заволжский район	TΠ-KHC-4-11			ВЛ		сгорел ОПН на оп.27 ВЛ-10 кВ от ТП-4173 яч.1-яч		ОПН демонтирован	0
									1				1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		11	

								Переч	ень ава	арий з	a 20	016	год			
№ п/п за	Классиф икация нарушен	№ п/п за	Дата и в отключе число, месяц	•	Дата и вр включе число, месяц		Район	Наименование присоединения	№ яч.	Тип защиты			Поврежденный элемент	Причина повреждения	Принятые меры	Недоот пуск кВт.ч
год 50	ИЯ	мес. 12	28.04.2016	14:31	28.04.2016		20DIAGNONIA POROLI	ПС Свияга	яч.234	MT3	ΚЛ	бал	РП-220 яч.16 ячч.234 ПС Сияга (каб.А и Б)	COTOOTROUMU M MOUGO	DVE D FEGUL VOE DOMOUTO	1057.15
51	авария авария	13	28.04.2016	16:14	28.04.2016		•	РП-137	яч.234	TO+3H3		бал	ТП-3074 яч.4-яч.1 ТП-3116	естественный износ естественный износ	вкл.в план кап.ремонта вкл.в план кап.ремонта	511.77
٣	аварии		20.01.2010		20.01.2010		толовнодорожным рамон	<u> </u>		/АЙ	.0.	ous:	711 001 1711 7111 7110 1110	TOOTOOT BOTH I BIN NOTICE	Did i Di Talair Karii politori ra	1 01
<u></u>	1	4 1	04.05.004.0	4.07	L 04 05 0040	5.00	In	Inn 444	_		I/I	le	ITO 4774 0 6 TO 4777	· · ·	1	444.05
	авария	2	01.05.2016 07.05.2016	4:37 12:39	01.05.2016 07.05.2016		•	РП-111 ПС Южная	яч.20	TO+3H3 MT3		бал	ТП-1771 яч.3-яч.5 ТП-1777 РП-316 яч.11 яч.111 ПС Южная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	141.85 249.66
	авария авария	3	11.05.2016	11:21	11.05.2016		•	РП-203	яч.111 яч.11			бал бал	ТП-2251 яч.1-яч.2 ТП-2392	естественный износ естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	229.46
	авария	4	12.05.2016	7:16	12.05.2016		Ленинский район	TΠ-1817	яч.5	TO		бал	ТП-1133 яч.5-яч.1 ТП-1146	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта вкл.в план кап.ремонта	1447.8
	авария	4a	12.05.2016	7:16	12.05.2016		Ленинский район	TΠ-1817	яч.5	TO		бал	ТП-1133 яч.6-яч.2 ТП-1100	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
56	авария	5	13.05.2016	5:15	13.05.2016		·	ПС Восточная	яч.410			бал	Повреждены 3 ПК в ТП-4181	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	2532.72
57	авария	6	13.05.2016	5:15	13.05.2016			РП-402	яч.16	TO	ВЛ	бал	Схлест ВЛ-10 кВ по ул.9-го Мая	стихийные явления	вып. обрезка деревьев	1727.23
58	авария	7	14.05.2016	1:53	14.05.2016	3:02	·	РП-111	яч.16	TO+3H3	КЛ	бал	КЛ-1076 яч.1-яч.6 ТП-1771	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	108.02
59	авария	8	15.05.2016	6:30	15.05.2016	7:46	·	РП-108	яч.23	TO		бал	ТП-1211 яч.3 на ВЛ-10 кВ	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	829.31
60	авария	9	16.05.2016	14:56	16.05.2016	17:18	Железнодорожный район	РП-346	яч.18	TO		бал	пермычка ВЛ-10 кВ с ТП-3166	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	224.06
61	авария	10	17.05.2016	15:12	17.05.2016	18:20	Завияжский район	ПС Отрада		3H3		бал	Поврежден разрядник на ВЛ-10 кВ у ТП-2П-1548	естественный износ	разрядник демонтирован	727.8
62	авария	11	18.05.2016	14:46	18.05.2016		Заволжский район	ЦЭС Заволжская	I с.шяч.5			бал	ТП-4172 яч.4- яч.52 ЦЭС Заволжская	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1155.59
63 64	авария	12 13	20.05.2016 23.05.2016	12:33 14:52	20.05.2016 23.05.2016			РП-307 РП-402	яч.11 яч.7	TO MT3		бал бал	ТП-3427 яч.2-яч.5 ТП-3479 ТП-4019 яч.1-яч.4 ТП-4082	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	606.33 216.16
65	авария авария	14	25.05.2016	18:30	25.05.2016		Заволжский район	TΠ-5003	яч.7	TO		бал	Каб перемычка на Т2 в ТП-5003	вина др. организации естественный износ	вкл.в план кап.ремонта вкл.в план кап.ремонта	210.10
66	авария	15	26.05.2016	3:15	26.05.2016		Заволжский район	PΠ-516		MT3		бал	ТП-5192 яч.1-яч.13 РП-516	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	8120.29
67	авария	16	27.05.2016	4:45	27.05.2016		Заволжский район	PΠ-514	яч.9	3H3		бал	ТП-5141 яч.5-яч.1 ТП-5143	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	279.9
68	авария	17	27.05.2016	14:55	27.05.2016		·	РП-310	яч.12	MT3		бал	ТП-3046н яч.5-яч.5 ТП-3618	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	445.21
69	авария	18	31.05.2016	4:04	31.05.2016	5:50	Ленинский район	РП-106	яч.9	MT3	ΚЛ	бал	ТП-1645 яч.6-яч.9 РП-106	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	305.28
70	авария	19	31.05.2016	4:04	31.05.2016	5:56	Ленинский район	РП-109	яч.8	MT3	ΚЛ	бал	ТП-1749 яч.5-яч.16 РП-101	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	500.81
									И	ЮНЬ						
71	авария	1	02.06.2016	16:13	02.06.2016	16:54	Железнодорожный район	РП-316	яч.7	TO	РΠ	бал	включение ЗН в яч.5 ТП-3491 при включении ВН	естественный износ	вып.текущий ремонт	1889.32
72	авария	2	03.06.2016	13:10	03.06.2016			РП-223	яч.15	TO-3H3		бал	ТП-2689 яч.4-яч.3 ТП-2688	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	249.54
	авария	3	03.06.2016	13:11	03.06.2016		·	РП-226	яч.3	TO-3H3		бал	ТП-2688 яч.3-яч.4 ТП-2689	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	353.55
74	авария	4	03.06.2016	17:30	03.06.2016	23:33	Железнодорожный район	ПС Белый Ключ	яч.3	TO	ВЛ	бал	опора №103 ВЛЗ-6 кВ с ПП-3717	вина посторонних	вкл.в план тек.ремонта	1479.66
75	авария	5	03.06.2016	17:30	03.06.2016	18:53	Заволжский район	РП-401	яч.9	TO	КЛ	бал	ТП-4054 яч.4-яч.4 ТП-4058	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	109.74
76	авария	6	06.06.2016	3:45	06.06.2016	6:40	Заволжский район	РП-404	яч.18	TO	КЛ	бал	TП-4131 яч.2 на ВЛ-10 кВ	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	371
	авария	7	06.06.2016		06.06.2016			ПС Отрада					Поврежден изолятор на оп.7 ВЛ-6 кВ отпайка к ТП-2П-1656	естественный износ	вып. текущий ремонт	76.9
	авария	8	11.06.2016	6:45	11.06.2016		Ленинский район	ПС Северная			РΠ		срабатывание средств защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	950.25
	авария	9	15.06.2016		15.06.2016			ПС Ульяновская	яч.110		_	бал	РП-205 яч.5 на яч.110 ПС Ульяновская	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1038.19
	авария	10	15.06.2016	13:20	15.06.2016		'	ПС Свияга	яч.149	TO+3H3			РП-205 яч.5-яч.149 ПС Свияга	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	1057.15
	авария	11	15.06.2016	13:16	15.06.2016			PΠ-220	яч.1	TO+3H3	_		ТП-2662 яч.5-яч.1 РП-220	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	394.08
02	авария	12	17.06.2016	15:31	17.06.2016	16:03	Ленинский район	PΠ-111	яч.16	TO	КЛ	Oan	ТП-1771яч.6-яч.1 ТП-1076	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	33.26
	авария	13	18.06.2016	5:49	18.06.2016		Ленинский район	ПС Северная	яч.41				ТП-1704-яч.41 ПС Северная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	775.50
	авария	14	19.06.2016	10:32	19.06.2016	12:08	Ленинский район	ПС Северная	яч.51	TO+3H3		бал	ТП-1210 яч.5-яч.51 ПС Северная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	775.58
84a		14a										бал	ТП-1092 яч.45 на ВЛ-10 кВ			
85		15	20.06.2016	6:45	20.06.2016	6:53	Железнодорожный район		яч.228	TO+3H3	ΚЛ	бал	РП-316 яч.16-яч.228 ПС Южная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	116
86	авария	16	25.06.2016	14:12	25.06.2016	15:04	Ленинский район	РП-133	яч.3	TO+3H3	ΚЛ	бал	ТП-1125 яч.4-яч.ю2 РП-102	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	32.42
87	авария	17	25.06.2016	14:12	25.06.2016	16:30	Ленинский район	ПС Северная	яч.54	TO+3H3	ΚЛ	бал	ПП-1408 яч.2-яч.2 ТП-1409	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	889.17
	авария	18	25.06.2016	14:12	25.06.2016		•	РП-106	яч.11	TO+3H3	_		ТП-1403 яч.2-яч.11 РП-106	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	33.05
89	авария	19	25.06.2016	16:26	25.06.2016	17:10	Завияжский район	ПС Свияга	яч.149	TO	КЛ	бал	РП-223 яч.7-яч.149 ПС Свияга	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	949.27
90	авария	20	28.06.2016	13:57	28.06.2016	14:26	Ленинский район	PΠ-102	яч.7	TO+3H3	ΤП	аб. Т	Поврежден изолятор щинного моста в РУ-10 кВ ТП-1403	естественный износ	вып.текущий ремонт	84.39
	авария	21	28.06.2016	15:26	28.06.2016	16:10		РП-310	яч.8	TO+3H3	КЛ	бал	ТП-3098 яч.2-ТП-3635	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	425.1
92	авария	22	28.06.2016	17:00	28.06.2016	18:05	Ленинский район	РП-102	яч.10	TO	ΚЛ	бал	ТП-1755 яч.2-яч.4 ТП-1879	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	425.01
		-	_						И	ЮЛЬ		_				
93	авария	1 1	06.07.2016	14:20	06.07.2016	15:05	Ленинский район	РП-101	яч.14		КЛ	бал	ТП-1320 яч.4-яч.1 ТП-1740	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	74.82
	авария	2	06.07.2016		06.07.2016		·	PΠ-106	яч.7	TO+3H3			с яч.7 РП-106 на Т1	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	255.65
	аварил	_	00.01.2010	17.71	00.07.2010	. 5.50	Prominional parion	1. 11 100	171 1.1	10.0110	.01	Jour	97 m 111 100 na 11	COLOGIDOLLIDIA NOUCO	Distrib Titlatt Katt.powionta	

	Перечень аварий за 2016 год															
Nº	V поосиdь	Nº	Дата и в	nema	Дата и вр	рема			<u> </u>	 -				Ι	T	
п/п за	Классиф икация нарушен ия	п/п за	отключ	•	включе число, месяц		Район	Наименование присоединения	№ яч.	Тип защиты			Поврежденный элемент	Причина повреждения	Принятые меры	Недоот пуск кВт.ч
год 95	авария	мес.	06.07.2016	5:03	06.07.2016	15:25	Ленинский район	ПС Северная	яч.38	TO+3H3	ΚЛ	бал	РП-132 яч.4-яч.11 РП-133	естественный износ	DVE B EEGU VAE DOMOUTA	489.27
96	 	1	06.07.2016	5:03	06.07.2016	16:20	Ленинский район		яч.13			бал	ТП-1508 яч.1-яч.4 ТП-1509	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	736.19
97	авария авария	5	08.07.2016	17:39	08.07.2016	18:31	Ленинский район	ПС Северная	яч.68	TO	_	бал	РП-122 яч.10-яч.68 ПС Северная	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта вкл.в план кап.ремонта	1383.42
98	авария	6	09.07.2016	12:47	09.07.2016	15:30	Ленинский район	РП-108	яч.11		ПП		ПП-1413	протекает крыша	вот.в план кап.ремонта	219.5
99	авария	7	13.07.2016	2:27	13.07.2016		Ленинский район		яч.333			бал	ТП-1780 яч.5-яч.14 РП-137	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1451
100		8	18.07.2016	7:12	18.07.2016		Заволжский район		яч.7			бал	У РЛНД оп.30 ВЛ-10 кВ к ТП-5254 найдена птица		выполнен осмотр оборудова	201.2
101	авария	9	20.07.2016	23:00	20.07.2016	2:30	Завияжский район		яч.8	IWITO		бал	Отгорел шлейф на оп.1 ВЛ-10 кВ с яч.8 ПС Отра		вып. текущий ремонт	392.83
102	авария	10	22.07.2016	12:03	22.07.2016		Железнодорожный район		яч.139	TO+3H3		бал	ТП-3184 на яч.139 ПС Южная	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	74.82
	авария	11	23.07.2016	1:22	23.07.2016	2:07	Железнодорожный район	РП-310	яч.17	TO	_	бал	ТП-3017 яч.1 - яч.4 ТП-3618	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	218.86
	авария	12	23.07.2016	15:20	23.07.2016		Заволжский район		яч.14	+	_	бал	ТП-4048 яч.3-яч.5 ТП-4069	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1889
	авария	13	23.07.2016	15:20	23.07.2016	17:00	Заволжский район	РП-402	яч.16	+	ΚЛ	бал	ТП-4082 -ВЛ-10 кВ	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1454.9
106	авария	14	23.07.2016	19:28	23.07.2016	20:26	Заволжский район	РП-514	яч.16	TO	ΚЛ	бал	ТП-5147яч.6-ТП-5154	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	144.66
107	авария	15	23.07.2016	19:28	23.07.2016	20:48	Заволжский район	РП-514	яч.18			бал	ТП-5151 яч.4-яч.18 РП-514	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	665.1
	авария	16	24.07.2016	16:20	24.07.2016		Заволжский район		яч.16		РΠ	_	Срабатывание средств ав. Защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	391.79
	авария	17	27.07.2016	14:10	27.07.2016	15:56	Ленинский район	TΠ-1782	яч.6	+		бал	ТП-1822 на ВЛ-10 кВ	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	420.9
	авария	18	28.07.2016	23:35	28.07.2016	1:45	Заволжский район		яч.41	принуд		бал	РП-501 яч.19 - яч.41 ГПП НГ-1	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	FO 00
111	авария	20	29.07.2016 29.07.2016	1:40 16:04	29.07.2016 29.07.2016	2:00 16:40	Ленинский район		яч.53 яч.311	_		бал	ТП-1748 на яч.53 ПС Северная РП-111н яч.18- яч.10 РП-101	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	59.86 710.8
112	авария	20	29.07.2010	10.04	29.07.2010	10.40	Ленинский район	ПС Центральная		•	ΚЛ	бал	PTI-111H 94.16- 94.10 PTI-101	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	7 10.8
	АВГУСТ															
	авария	1	02.08.2016	22:55	02.08.2016	0:42	Ленинский район	·	яч.62			бал	ТП-1089 яч.4-яч.5 Тп-1159	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	822.86
	авария	2	03.07.2016	15:49	03.07.2016		Завияжский район		яч.19		ΚЛ	бал	ТП-2861 яч.1 на яч.19 РП-234	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	229.46
	авария	3	04.08.2016	12:17	04.08.2016		Железнодорожный район		яч.373	TO		бал	ТП-3597 яч.5 яч.4 ТП-3599	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	1851.09
116	авария	4	04.08.2016	15:10	04.08.2016	16:05	Заволжский район	РП-403	яч.16	TO+3H3	ΚЛ	бвл	ТП-4139 яч.2-яч.16 РП-403	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	418.39
117	авария	5	04.08.2016	15:10	04.08.2016	17:45	Заволжский район	ПС Заволжская	яч.66	TO+3H3	ΚЛ	бал	ТП-4119 яч.1яч.3 ТП-4138	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1826.97
	авария	6	04.08.2016	15:10	04.08.2016	15:10	Заволжский район		яч.8	принуд	ΚЛ	бал	ТП-4156 яч.8-яч.6 ТП-4159	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
	авария	7	05:08.2016	23:07	06:08.2016	0:05	Заволжский район		яч.14	MT3	ΚЛ	бал	ТП-5145 яч.4-яч.14 РП-514	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	216
120	авария	8	05:08.2016	23:07	05:08.2016	23:40	Заволжский район	ГПП НГ-39	яч.39	MT3	ΚЛ	бал	РП-515 яч.8-яч.39 ГПП НГ-2	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	816.21
121	авария	9	09.08.2016	13:09	09.08.2016	15:05	Ленинский район	РП-137	яч.13	MT3	ΚЛ	бал	ТП-3002 яч.4-яч.3 ТП-3053	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	1157.29
122	авария	10	11.08.2016	20:12	11.08.2016		Заволжский район	РП-402	яч.11	TO+3H3	ΚЛ	бал	ТП-4055 яч.2-яч.11 РП-402	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	159.42
	авария	11	13.08.2016		13.08.2016		Заволжский район		яч.14	TO	ΚЛ	бал	ТП-4014 яч.1 на яч.1 ТП-4044	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1272.23
	авария	12	14.08.2016	6:53	14.08.2016		Завияжский район	РП-223	яч.20			бал	ТП-2561 яч.2 -яч.5 ТП-2674	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	558.89
	авария	13	14.08.2016		14.08.2016		Завияжский район	ПС Свияга	яч.234			бал	РП-220 яч.16-яч.234 ПС Свияга	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	733.28
	авария	14	14.08.2016		14.08.2016		Завияжский район		яч.448	-		бал	РП-223 яч.6-яч.448 ПС Свияга	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	811.85
	авария	15	16.08.2016		16.08.2016		Ленинский район		яч.1	ТО		бал	ТП-1033 яч.6-яч.5 ТП-1644	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	374.12
	авария	16	21.08.2016	3:28	21.08.2016	4:56	Ленинский район		яч.8			бал	ТП-1012 яч.3-яч.4 ТП-4056	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1152.3
	авария	17	24.08.2016	5:47	24.08.2016		Заволжский район	РП-402	яч.12	+		бал	ТП-4031 ячяч.1 ТП-3074	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	558.69
	авария	18	24.08.2016		24.08.2016		Заволжский район		яч.44	+		бал	РП-501 яч.10- яч.44 ГПП НГ-1 (каб. Б)	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	805.4
	авария	19	24.08.2016		24.08.2016		Ленинский район		яч.5	-		бал	ТП-1328 яч.1-яч.5 ТП-1817	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	1000.57
	авария	20	24.08.2016	12:28	24.08.2016		Железнодорожный район		яч.14			бал	ТП-3461 яч.2- яч.2 ТП-3476	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	1605.74
	авария	21	27.08.2016	12:32	27.08.2016	13:25	Ленинский район	РП-102	яч.13	+		бал	ТП-1879 яч.3-яч.13 РП-102 выгорел ВН в РУ-10 кВ в ТП-1261	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	99.14
134	авария	22	31.08.2016	15:52	31.08.2016	17:08	Ленинский район	ПС Центральная.	яч.311	то		бал	выгорел в н в н у - 10 кв в 111-1201	естественный износ	вып.текущий ремонт	1972.46
									CEF	НТЯБРЬ						
	авария	1	06.09.2016		06.09.2016		Ленинский район		яч.1	+	РΠ		Срабатывание средств защиты	прочие	вып. осмотр оборудования	259.34
	авария	2	06.09.2016		06.09.2016		Заволжский район	ТП-4035		откл		бал	поврежден тр-р в ТП-4035	естественный износ	вып.замену трансформатора	
	авария	3	09.09.2016		09.09.2016		Заволжский район		яч.13			бал	ТП-4032 яч.3-яч.5 ТП-4073	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1459.8
	авария	4	10.09.2016	8:00	10.09.2016	8:21	Ленинский район		яч.19	TO+3H3		бал	ТП-1771 яч.8-яч.6 ТП-1777	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0.0
	авария	5	10.09.2016		10.09.2016	13:45	Железнодорожный район	ТП-3640				бал	Поврежден проходной изолятор на фазе В ТП-36		вып.текущий ремонт	249.03
	авария	6	10.09.2016		10.09.2016			ПС Южная	яч.139		КЛ	_	ТП-3184 яч.1-яч.10 ТП-3719	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	49.88
	авария	7	10.09.2016	7:50	10.09.2016	11:17	Железнодорожный район	РП-318	яч.24	TO+3H3		бал	ТП-3367 яч.6-ПП-3699	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	191.9
141a			44.00.0040	44:04	44.00.0040	44:40		TO OFOO	4			бал	ТП-3797 яч.6 на ВЛ-10 кВ	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	00.15
	авария	8	11.09.2016		11.09.2016		Завияжский район		яч.4	откл.прі		бал	ТП-2196 яч.4-яч.4-ТП-2530	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	22.45
	авария	9	12.09.2016		12.09.2016		Ленинский район		яч.13			бал	ТП-1210 яч.4-яч.2 ТП-1322	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	83.55
	авария	10	12.09.2016	11:31	12.09.2016		Железнодорожный район		яч.13	TO+3H3		-	опорный изолятор в ПП-3699	естественный износ	вып.текущий ремонт	162.12
145	авария	11	12.09.2016	8:14	12.09.2016	9:31	Завияжский район	ПС Свияга	яч.460	MT3	КЛ	бал	РП-238 яч.1-яч.460 ПС Свияга	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	192.1

	Перечень аварий за 2016 год															
Nº ⊓/⊓	Классиф икация	№ п/п	Дата и вр отключе	•	Дата и в включ		Район	Наименование		Тип				Причина	Принятые меры	Недоот
за год	нарушен ия	за мес.	число, месяц	час	число, месяц	час	Район	присоединения	№ яч.	защиты			Поврежденный элемент	повреждения	Принятые меры	пуск кВт.ч
146	авария	12	13.09.2016	22:38	14.09.2016	1:34	Ленинский район	ПС Северная	яч.61	MT3	ΚЛ	бал	ТП-1630 яч.2-яч.4 ТП-1632	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	6017
146a	авария	12a										бал	РП-108 яч.17-яч.61 ПС Северная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
147	авария	13	13.09.2016	22:38	13.09.2016		Ленинский район	ПС Северная	яч.63			бал	ТП-1138 яч.3-яч.63 ПС Северная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1207.17
148	авария	14	15.09.2016	5:14	15.09.2016		Ленинский район	ПС Лесная	яч.323			бал	РП Автодет-Сервис-Тп ВНС Искра-2	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	28.31
149	авария	15	16.09.2016	13:48	16:09.2016		Ленинский район	РП-133	яч.1			бал	ТП-1644 яч.7-яч.1 РП-133	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	305.23
150	авария	16	16.09.2016	14:35	16:09.2016		Ленинский район	ТП-1134	яч.2	TO+3H3		бал	ТП-1212 на яч.2 ТП-1325	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1391.1
	авария	17	17.09.2017	11:15	17.09.2017	11:52	Заволжский район	ПС Восточная	яч.303			бал	ТП-4063-яч.1 ТП-4168	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1507.3
152	авария авария	18 19	18.09.2016 21.09.2016	7:35 21:57	18.09.2016 21.09.2016		Ленинский район	РП-133 ПС Центральная	яч.5 яч.105	TO+3H3		бал бал	TП-1644 яч.9 яч.8 ТП-1646	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1034.48 300.34
154		20	21.09.2016	21:57	22.09.2016		Железнодорожный район	РП-318	яч.105		_	бал	РП-310 яч.11-яч.105 ПС Центральная (каб.А) ПП-3699-ПП-3932	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	547.16
155	авария	21	21.09.2016	22:48	22.09.2016		Железнодорожный район Завияжский район	ПС Тепличная	яч.24	TO+3H		бал	ВЛ-10 кВ с оп.113 (ТП-2П-2969) с ТП-2П-14 яч.3 н	прочие	выполнен осмотр оборудова	319
156	авария авария	22	21.09.2016	23:58	22.09.2016		Заволжский район	РП-402	яч.20		_	бал	ТП-4075 яч.6 на яч.12 РП-402	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1709.33
157	авария	23	21.09.2016	23:58	22.09.2016		Заволжский район	PΠ-404	яч.12			бал	ТП-4131 яч.2-ПП-4099	прочие	выполнен осмотр оборудова	680.9
158	авария	24	21.09.2016	23:56	22.09.2016		Железнодорожный район	PΠ-310	яч.5		_	бал	ВЛЗ с ТП-3187 яч.3-яч.1 ТП-3098	стихийные явления	вып. обрезка деревьев	1348.09
159	авария	25	22.09.2016	9:16	22.09.2016		Завияжский район	ПС Отрада	яч.4	MT3		бал	В ТП-2П-1514 перекрыло проходные изоляторы	естественный износ	вып.текущий ремонт	71.71
160	авария	26	24.09.2016	21:15	24.09.2016		Заволжский район	РП-404	яч.11		_	бал	ТП-4038 яч.5-яч.7 ТП-4062	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	7 1
	авария	27	28.09.2016	19:25	28.09.2016		Ленинский район	ПС Центральная	яч.311		_		РП-102 яч.9-яч.311 ПС Центральная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	567.42
101	asaprii.					1	processing passes.	in a deminant	•	-	•	100.21	J	100.00.202		
	ОКТЯБРЬ															
	авария	1	05.10.2016	3:05	05.10.2016		Ленинский район	ПС Северная	яч.43		_	бал	Демонтирован ОПН на оп. ВЛ-10 кВ с яч.43 ПС С	естественный износ	ОПН демонтирован	5848
	авария	2	05.10.2016	3:05	05.10.2016		Ленинский район	РП-133	яч.4	TO+3H3		бал	ТП-1090 яч.4-ТП-1213	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	663.03
164	авария	3	05.10.2016	5:09	05.10.2016		Ленинский район	ПП-1705	яч.3	TO+3H3		бал	TП-1092 яч.4 на ВЛ-10 кВ.	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1169
165	авария	4	05.10.2016	10:10	05.10.2016		Завияжский район	РП-214	яч.13	откл. прин		бал	на оп.1 у ТП-2231 КАМАЗ повредил привод РЛНД		вкл.в план тек.ремонта	911.6
166	авария	5	10.10.2016	17:40	10.10.2016		Ленинский район	РП-108	яч.13	TO+3H3		бал	РП-108 яч.13-яч.17 РП-128	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	533.13
167	авария	6	10.10.2016	9:53	11.10.2016		Ленинский район	РП-102	яч.13	откл. прин	_	бал	ТП-1157-яч.13 РП-102	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	388.15
168	авария	/	13.10.2016	16:03	13.10.2016		Ленинский район	ТП-1134	яч.2	_	_	бал	ТП-1109 яч.3-ТП-1500	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	1143
169	авария	8	17.10.2016	3:56	17.10.2016	5:40	Заволжский район	РП-404	яч.20		_	бал	перемычка от оп.31 до оп.32 ВЛ-10 кВ с яч.20 РП		вкл.в план кап.ремонта	128.03
170	авария	9	20.10.2016	13:21	20.10.2016		Заволжский район	РП-402	яч.16			бал	у РЛНД оп.19 ВЛЗ-10 кВ с яч.16 РП-402 обнаруж	†	вып. обрезка деревьев	421.9
171 172	авария	10	20.10.2016 20.10.2016	15:52 15:33	20.10.2016 20.10.2016		Заволжский район	ПС Заволжская РП-122	I с.ш.		_	бал	TTI-4172 94.8-94.6-TTI-4121	вина др. организации	вкл.в план кап.ремонта	5002.65
173	авария	12	20.10.2016	14:40	20.10.2016		Ленинский район Завияжский район	PΠ-227	яч.2 яч.16		_	бал бал	ТП-1726 яч.6-яч.6 ТП-1725 ТП-2564 яч.7-яч.1 ТП-2971	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта вкл.в план кап.ремонта	1480
	авария авария	13	24.10.2016	21:53	24.10.2016		Заволжский район	ПС Заволжская	яч.10		_	_	ТП-4117 яч.3-яч.1 ТП-4128	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	170.23
_	авария	14	26.10.2016	5:48	26.10.2016		Заволжский район	ПС Восточная	яч.303		_	бал	ТП-4168 яч.3-яч.5 ПП-41869	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1222
	авария	15	29.10.2016	0:35	29.10.2016		Заволжский район	РП-504	яч.16		_		ТП-5084 яч.2-яч.2 ТП-5081	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1222
	авария	16	30.10.2016	22:08	30.10.2016		Заволжский район	РП-402	яч.16		_	бал	Поврежден изолятор ВЛ-10 кВ сяч.16 РП-402 ул.		вып. текущий ремонт	654.72
<u> </u>	авария		00.10.2010		00.10.2010	1 22.00	jeusermentin punen	j	•	оябрь Оябрь	15,1	Tous:	Trospondon noonnep Brito NB or nito i i i iob yr.	der der Berninsin violied	рын толущий рошон	- 55 2
178	авария	1	05.11.2016	5:31	05.11.2016	9:28	Ленинский район	ПП-1898	яч.5	3H3	ΚЛ	бал	ТП-1503 яч.1 на ВЛ-10 кВ	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1418.35
	авария	2	05.11.2016	11:23	05.11.2016		Заволжский район	ПС Восточная	яч.410			бал	Замена ПК В ТП-4181	естественный износ	вып.замена ПК	2166.3
	авария	3	07.11.2016	13:48	07.11.2016		Завияжский район	ПС УРЛЗ	яч.407		_		Перекрыт РВО-6 оп.23 (у ТП-2540) ВЛ-6 кВ с яч.		вып. текущий ремонт	1380.5
	авария	4	07.11.2016	20:47	07.11.2016		Железнодорожный район	PΠ-231	яч.4	TO+3H3	_	бал	ПП-2960 яч.6 на яч.4 РП-231	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	42.09
182	авария	5	09.11.2016	10:29	09.11.2016		Железнодорожный район	ПС Южная	яч.113			бал	ТП-3606б яч.1-яч.3 ТП-3607	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1674.2
183	авария	6	13.11.2016	2:40	13.11.2016		Ленинский район	РП-111	яч.11	TO+3H3		бал	ТП-1007 -яч.1 ТП-1115	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	274.36
	авария	7	13.11.2016	6:14	13.11.2016		Железнодорожный район	ПС Луговая	яч.13		_	бал	Повреждение РЛНД (отгорел нож) на опоре у ТГ	естественный износ	вып. текущий ремонт	1632
	авария	8	14.11.2016	20:17	14.11.2016		Завияжский район	РП-223	яч.20		_	бал	ТП-2674 яч.3-яч.2 ТП-2698	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
	авария	9	17.11.2016	10:15	17.11.2016		Железнодорожный район	ПС Южная	яч.139		_	бал	ТП-3184 яч.1-яч.139 ПС Южная	вина посторонних	вкл.в план кап.ремонта	68.59
	авария	10	19.11.2016	14:09	19.11.2016		Железнодорожный район	ПС Центральная	яч.127		_	бал	ТП-3028 яч.1-яч.5 ТП-3108а	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1593
	авария	11	21.11.2016	2:00	21.11.2016		Завияжский район	ПС Ульяновская	3 с.ш.			бал	РП-215 яч.1-яч.317 ПС Ульяновская	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
	авария	12	22.11.2016	15:00	22.11.2016		Железнодорожный район	ПС Южная	яч.373			бал	ТП-3487 яч.2-ТП-3597 яч.1	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	1045.3
	авария	13	22.11.2016	19:52	22.11.2016		Железнодорожный район	ПС Центральная	яч.517	TO+3H3		бал	ТП-3165 на яч.517 ПС Центральная	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
	авария	14	29.11.2016	11:22	29.11.2016		Железнодорожный район	ПС Южная	яч.113		_	-	выгорел нож ф.В РЛНД оп.41 ВЛ-6 кВ с яч.113 П		вып. текущий ремонт	233.45
	· •		,							КАБРЬ		-			· · ·	
192	авария	1	01.12.2016	14:57	01.12.2016	15:45	Ленинский район	PΠ-115	яч.4	TO+3H3		бал	перекрыт трансформатор тока ф.С яч.4 РП-125	естественный износ	вып.текущий ремонт	0
	авария	2	03.12.2016	9:18	03.12.2016		Железнодорожный район	ПС Южная	яч.45		_	-	ТП-3366 яч.6-яч.6 ТП-3719	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	6431
	авария	3	05.12.2016		05.12.2016		Заволжский район	РП-403	яч.15			-	ТП-4139 яч.1-яч.15 РП-403	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	632.4
<u>.,,,</u>	CP71/1	J	55.12.20.0	_00			parion	1	1	1. ~	1.0.	10001	1	1-3.00.2011121111101100		JJZ. T

	Перечень аварий за 2016 год															
№ п/п	Классиф икация	№ п/п	Дата и время отключения		Дата и время включения		Doğou	Наименование	№ яч.	Тип		Поврежденный элемент		Причина		Недоот
за год	нарушен ия	за мес.	число, месяц	час	число, месяц	час	Район	присоединения	INº ЯЧ.	защиты			поврежденный элемент	повреждения	Принятые меры	пуск кВт.ч
195	авария	4	06.12.2016	10:58	06.12.2016	12:00	Железнодорожный район	РП-316	яч.5	MT3	ВЛ	бал	обрыв провода у ПП-3644 (в сторону ТП-34570 н	естественный износ	вып. текущий ремонт	119.2
196	авария	5	13.12.2016	6:50	13.12.2016	8:08	Ленинский район	ТП-1782	яч.6	3H3	ΚЛ	бал	ТП-1504 яч.3-яч.3 ТП-1416	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	549.9
197	авария	6	13.12.2016	6:46	13.12.2016	9:45	Ленинский район	ПС Северная	яч.66	TO+3H3	ΚЛ	бал	ТП-1132 яч.7-ТП-1748	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	0
198	авария	7	22.12.2016	2:52	22.12.2016	4:35	Заволжский район	РП-501	яч.13	TO	ΚЛ	бал	ТП-5019 яч.3-яч.13 РП-501	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	556.61
199	авария	8	24.12.2016	10:27	24.12.2016	11:07	Завияжский район	ПС Свияга	яч.350	TO+3H3	ΚЛ	бал	РП-220 яч.11 - яч.350 ПС Свияга (каб.А и Б)	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	364.3
200	авария	9	26.12.2016	3:41	26.12.2016	4:50	Ленинский район	ПП-1705	яч.3	TO+3H3	ΚЛ	бал	ТП-1212 яч.5 - яч.3 ПП-1705	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	573.6
201	авария	10	26.12.2016	4:00	26.12.2016	5:13	Ленинский район	РП-108	яч.23	TO+3H3	ΚЛ	бал	ТП-1313 яч.3 на-яч.2 ТП-1314	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	495.2
202	авария	11	28.12.2016	1:26	28.12.2016	2:15	Ленинский район	РП-101	яч.15	TO+3H3	ΚЛ	бал	ТП-1730 яч.6-яч.3 ТП-1732	естественный износ	вкл.в план кап.ремонта	417.56