Первый заместитель директора-Главный диспетчер Филиала ОАО "CO EЭC" "Региональное диспетчерское управление энергосистемы Астраханской области"

А.Н. Зорин

"2015 г.

Сводный график вывода в ремонт ЛЭП и сетевого оборудования Филиала ОАО "СО ЕЭС" Астраханское РДУ на октябрь 2015г.

					на октябрь 2015г.							
Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, с включением на	Примечания:	Заявленный в месячный график срок ремонта				Выделенный в годовом графике срок ремонта		
	кол-во дней	начало	окон- чание	ночь, с отключением, под	вид ремонта, аварийная готовность	кол-во дней	начало	окон- чание	кол-во дней	начало	окон- чание	
Волгоградское РДУ	днеи		чанис			днеи		чание	днеи		чанис	
ВЛ 110 кВ Ленинская - Колобовка (ВЛ 110кВ №296)	2	27	28	На ПС Кап. Яр включить В 110кВ №297	Тек.рем. ЛР-296Л-110, АГ-2ч	2	27	28				
ВЛ 110 кВ Ахтуба - Ленинская с отпайками (ВЛ 110кВ №298)	2	1	2	На ПС Кап. Яр включить В 110кВ №297	Ном.кап.рем.ЛР-298Л-110 на ПС Юбилейная, АГ-8ч. Тек.рем.ЛР-298Л-110 на ПС Западная, АГ-2ч.	2	1	2				
В-Д ПМЭС ВЛ 220 кВ												
ВЛ 220 кВ Астрахань - Лиман	13	12	24		КР 1. Удлиннение траверс опор. 2. Замена изоляторов и линейной арматуры. 3. Установка балластов на провод. $\Lambda\Gamma$ =02:00.	13	19	31				
ВЛ 220 кВ Тяговая-1 — Рассвет	-	-	1	Отказана в связи с несовмещением с ремонтом 2 СШ-220 кВ ПС 500 кВ Астрахань	КР: 1. Диагностическое обследование переходов через водные преграды. АГ=01:00.	5	1	5				
ВЛ 220 кВ Нефтепровод - Астрахань	19	5	23	ПС 500 кВ Астрахань	1. Текущий ремонт ОР 220 ВЛ Нефтепровод, ЛР 220 ВЛ Нефтепровод с заменой изоляции. 2. Текущий ремонт КС 220 ВЛ Нефтепровод (ф. А, В, С), ВЧЗ 220 ВЛ Нефтепровод (ф. А, В, С) АГ=12:00	19	5	23	19	5	23	
ВЛ 220 кВ Нефтепровод - Астрахань	2	8	9		КР: 1. Замена дефектных гасителей вибрации. АГ=01:00.	2	8	9	2	8	9	
ВЛ 220 кВ Трубная – Владимировка №1	-	-	-	Отказана в связи с несовмещением с ремонтом ВЛ 220 кВ Южная — Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	Под напряжением со стороны ПС 500 кВ Трубная, в связи с выводом в ремонт 1с. 220 кВ на ПС 220 кВ владимировка для текущего ремонт ШР 220 присоединений. АГ-2 ч	8	26	31				
ВЛ 220 кВ Харабали-Владимировка	-	-	-	Отказана в связи с несовмещением с ремонтом ВЛ 220 кВ Южная — Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	Под напряжением со стороны ПС 220 кВ Харабали, в связи с выводом в ремонт 1с. 220 кВ на ПС 220 кВ владимировка для текущего ремонт ППР 220 присоединений. АГ-2 ч	8	26	31				
ВЛ 220 кВ Южная — Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	3	28	30	ПС 500 кВ Южная С вкл. ВЛ №300 срок изменен ВРДУ	Текущий ремонт ЛР 220 ВЛ Кировская, ОР 220 ВЛ Кировская, КС 220 Кировская (ф.В.С), ФП Кировская (ф.В.С), ВЧЗ 220 Кировская (ф.В.С) АГ= 04-00	5	26	30				
ВЛ 220кВ Южная-Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	-	-	-	Отказана в связи с несовмещением с ремонтом 2 СШ-220 кВ ПС 500 кВ Астрахань (данные работы запланированны в ноябре 2015г)	<ul> <li>ТО: Верховой осмотр ВЛ.</li> <li>1. Замена дефектных изоляторов.</li> <li>2. Замена дефектных гасителей вибрации.</li> <li>3. Монтаж 2-х цепных креплений провода.</li> <li>AΓ=02:00.</li> </ul>	12	19	30				
ВЛ 220 кВ Южная – Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	3	28	30	ПС 220 кВ Кировская С вкл. ВЛ №300 срок изменен ВРДУ	1. Текущий ремонт ТН ВЛ Южная 2. Демонтаж ВЧЗ ВЛ Южная (ф. А) АГ=04:00	5	26	30	2	26	27	
ВЛ 220 кВ Южная – Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	1	28	28	ПС 220 кВ Красноармейская С вкл. ВЛ №300	1. Текущий ремонт КС-220 кВ ВЛ Южная – Кировская (ф. В,С), ВЧЗ-220 кВ ВЛ Южная – Кировская (ф. В,С) АГ=02:00	5	26	30	1	28	28	
ВЛ 110 кВ										_		
Ремонты не планируются ПС 500 кВ Трубная	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>						L	
AT-1	20	1	17	Начало 28.09.15	1. Текущий ремонт ТР500-АТ1, АТ-1, ОПН 500-АТ1, ОПН220-АТ1, ОПН10-АТ1, ТР10-АТ1 2. Замена нулевых изоляторов, верховой осмотр порталов, снятие гнезд. 3. Профилактические испытания АТ-1, ОПН 500-АТ1, ОПН220-АТ1, ОПН10-АТ1, ТР10-АТ1 4. Подпитка в/вводов 5. Замена силикагеля АГ=12:00.	21	1	18	19	1	9	
BB220-AT-1	20	1	17	Начало	Средний ремонт ВВ220-АТ-1	21	1	18				
BB500-P2	12	19	30	28.09.15	АГ=В3 Текущий ремонт ЛР500-ВВ-Р2 АГ-2 ч	12	19	30				
P2-500	12	19	30		Текущий ремонт ЛР500-ВВ-Р2 АГ-2 ч	12	19	30				

ПС 500 кВ Южная											
ВЛ 220 кВ Южная — Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	3	28	30	С вкл. ВЛ №300	Текущий ремонт ЛР 220 ВЛ Кировская, ОР 220 ВЛ Кировская, КС 220 Кировская (ф.В.С), ФП Кировская (ф.В.С), ВЧЗ 220 Кировская (ф.В.С) АГ= 04-00	5	26	30			
ЭВ-220 ВЛ Кировская	3	28	30		Текущий ремонт ЭВ-220 ВЛ Кировская, ТТ 220 ВЛ Кировская АГ= 04-00	5	26	30	3	26	28
OCIII-220	3	28	30		Текущий ремонт ОР 220 ВЛ Кировская $A\Gamma$ = 04-00	5	26	30			
ПС 500 кВ Астрахань					A1 - 04-00			I			l.
ВЛ 220 кВ Нефтепровод - Астрахань	19	5	23		1. Текущий ремонт ОР 220 ВЛ Нефтепровод, ЛР 220 ВЛ Нефтепровод с заменой изоляции. 2. Текущий ремонт КС 220 ВЛ Нефтепровод (ф. А, В, С), ВЧЗ 220 ВЛ Нефтепровод (ф. А, В, С) АГ=12:00	19	5	23	19	5	23
ВВ 220 ВЛ Нефтепровод	19	5	23		Текущий ремонт ВВ 220 ВЛ Нефтепровод, ТТ 220 ВЛ Нефтепровод, ШР 220 2 СШ ВЛ Нефтепровод     Епроф, опробование основных, резервных защит и автоматики     Текущий ремонт ЛР 220 ВЛ Нефтепровод с заменой ОСИ     АГ=08:00	19	5	23	19	5	23
OCIII 220	14	5	18		1. Текущий ремонт ОР 220 ВЛ Нефтепровод с заменой изоляции. 2. Для безопасного проведения работ при производстве текущего ремонта ЛР 220 ВЛ Нефтепровод с заменой изоляции. 3. Для безопасного проведения работ при производстве текущего ремонта КС 220 ВЛ Нефтепровод (ф. A, B, C), ВЧЗ 220 ВЛ Нефтепровод (ф. A, B, C)	19	5	23	5	5	9
2 СШ-220 кВ	54	1	25	Начало 02.09.15	Текущий и средний ремонт IIIP 220 2 СШ всех присоединений, АГ=08:00ч	54	1	25	54	1	25
ТН 220 2 СШ	54	1	25	Начало 02.09.15	<ol> <li>Средний ремонт ШР 220 ТН 2 СШ</li> <li>Текущий ремонт ТН 220 2 СШ</li> <li>АГ=04:00ч</li> </ol>	54	1	25	54	1	25
ШСВВ 220	26	1	25	Начало 02.09.15	<ol> <li>Средний ремонт ШСВВ 220</li> <li>Текущий ремонт ТТ 220 ШСВВ, ШР 220 2</li> <li>СШ ШСВВ</li> <li>Проф. опробование защит и автоматики</li> <li>Проф. восстановление ДЗ с блоком БРЭ 2801</li> <li>АГ=ВЗ</li> </ol>	26	1	25	26	1	25
BB 220 AT-1	6	19	24	Через ОВ	Текущий ремонт ШР 220 2 СШ АТ-1 АГ=08:00ч	6	19	24	6	19	24
ВВ 220 ВЛ Лиман	5	12	16		AI = 08:004	5	12	16	4	12	15
ВВ 220 ВЛ Рассвет	8	1	4	Начало 28.09.15 Через ОВ-220	1. Средний ремонт IIIР 220 2 СШ ВЛ Рассвет 2. Текущий ремонт IIIО IIIР 220 2 СШ ВЛ Рассвет с заменой изоляции $\Lambda\Gamma=04\text{-}00$	8	1	4			
ПС 220 кВ Баррикадная	1	ı	ı		I			I	ı		
Ремонты не планируются. ПС 110 кВ Бузанская	l		l					l			ı
Ремонты не планируются. ПС 110 кВ Верхний Баскунч	ak							<u> </u>			
MB-110 T-1	3	26	28		Текущий ремонт МВ-110 Т-1, ТР-110 Т-1, ОР- 110 Т-1 АГ=02:00	3	26	28			
ОСШ 110 кВ	3	26	28		Текущий ремонт OP-110 T-1 AГ=02:00	3	26	28			
ПС 220 кВ Владимировка	1	1	1						1		,
1с. 220 кВ	-	-	-	Отказана в связи с	Текущий ремонт ШР 220 присоединений 1C АГ=02:00	8	26	31			
МВ 220 Трубная-1	-	-	-	несовмещением с ремонтом	Текущий ремонт ШР 220 ВЛ Трубная-1	1	27	27			
MB 220 AT-3	-	-	-	ВЛ 220 кВ Южная – Кировская с отпайкой на ПС	АГ=02:00 Текущий ремонт ШР 220 АТ-3	8	26	31			
МВ 220 Харабали	_	_	_	Красноармейская	АГ=02:00 Текущий ремонт ШР 220 Харабали	1	28	28			
					AΓ=02:00 1. Текущий ремонт ШР 1 СМВ 220		20				$\vdash$
CMB 220	-	-	-		Проф.опробование защит, автоматики АГ=02:00     Текущий ремонт ШР 1 ОМВ 220	8	26	31			
OMB 220	3	29	31	по 03.11.15	1. 1екущии ремонт ШР 1 ОМВ 220 2. Проф.опробование защит, автоматики 3. Текущий ремонт ОМВ 220, профиспытания ТТ ОМВ AГ=02:00	6	29	31			

	1			1	1 T TH 1 220 HID 220 TH 1						
TH 1 220	-	-	-	Отказана в связи с несовмещением с ремонтом ВЛ 220 кВ Южная — Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	<ol> <li>Текущий ремонт ТН 1 220, ШР 220 ТН 1</li> <li>Проф. опробование защит, автоматики</li> <li>АГ=02:00</li> </ol>	8	26	31			
MB 110 T-1	10	5	14		1. Текущий ремонт МВ 110 Т-1, ТР 110 Т-1 2. Отбор проб масла на сокращенный хим., Хром анлиз БАК, РПН, в/в ввода 110кВ 3. Проф.опробование защит, автоматики АГ-2 ч	10	5	14			
ОСШ 110 кВ	5	5	9		АГ= 02:00 Текущий ремонт ОР 110 Т-1 АГ-2 ч	5	5	9			
ПС 220 кВ Газовая		1		<u> </u>							
AT-1	5	29	31	Окончание 02.11.15	1. Текущий ремонт АТ-1, ТР 10 кВ АТ-1, ТН 10 кВ АТ-1, ОПН 10 кВ АТ-1, ОПН 110 кВ АТ-1, ОПН 110 кВ АТ-1, ОПН 220 кВ АТ-1 2. Проф. Испытания 3. Отбор проб масла на хим., Хром анализ Бак, РПН АТ-1. АГ=02:00	5	29	31	5	29	31
вдт-1	5	29	31	Окончание 02.11.15	Текущий ремонт ТР 10 кВ АТ-1, ВДТ-1.     Проф. Испытания.     З. Отбор проб масла на хим. Анализ Бак, РПН ВДТ-1.     АГ=02:00	5	29	31	5	29	31
ВЭ 220 кВ АТ-1	5	29	31	Окончание 02.11.15	Установка резиновых пробок в оголовник верхнего фланца ВЭ АГ=02:00	5	29	31			
ВЭ 110 кВ АТ-1	5	29	31	Окончание 02.11.15	Установка резиновых пробок в оголовник верхнего фланца ВЭ АГ=02:00	5	29	31			
ПС 220 кВ Лиман		I	I	I	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
Ремонты не планируются. ПС 220 кВ Рассвет	I	<u> </u>	<u> </u>	I				l			
Ремонты не планируются. ПС 220 кВ Харабали											
РП-220	2	8	9		Текущий ремонт ТТ 220 РП-220	2	8	9			
ПС 220 кВ Черный Яр					ΑΓ=02:00						
BB 110 723	16	19	31	по 03.11.15 через ОВ	1. Средний ремонт ВВ 110 723, текущий ремонт ТТ 110 723 2. Тех.обс. РЗА в объеме "В". АГ= ВЗ	16	19	31			
BB 110 781	9	1	9	через ОВ	1. Текущий ремонт ВВ 110 781, ТТ 110 781 2. Тех.обс. РЗА в объеме "В". АГ= 04:00	9	1	9			
ПС 220 кВ Нефтепровод		l	l	1	1. Средний ремонт ШР-2-220 СЭВ			1			
2C. 220	15	5	19		2. Замена разъединителя IIIP-220 AT-2 AГ=B3.	15	5	19	15	5	19
ТН-2-220 кВ	15	5	19		Проф.восстановление вторичных цепей $A\Gamma$ =08:00.	15	5	19	15	5	19
AT-2	15	5	19		1. Средний ремонт РР-2-220, ТР-110 АТ-2, ОР-110 АТ-2 2. Текущий ремонт АТ-2, ТР-220 АТ-2, ТР-10 АТ-2, ТР-10 ТН АТ-2, ОПН-220 АТ-2, РВ-110 АТ-2, РВ-110 2С, ОПН-10 АТ-2, ТН-10 кВ АТ-2 3. Проф.восстановление защит, автоматики и вторичных цепей АГ=08:00.	15	5	19	15	5	19
MB-110 AT-2	15	5	19		Средний ремонт ТР-110 AT-2 AГ-8 ч	15	5	19	15	5	19
MB-220 AT-2	15	5	19		1. Замена разъединителя ШР-220 AT-2 2. Текущий ремонт МВ-220 AT-2, TT-220 AT-	15	5	19	15	5	19
			10		2, ТР-220 АТ-2 АГ=В3. Текущий ремонт ТР-10 АТ-2, ВДТ-2.	15					10
ВДТ-2	15	5	19		AΓ=08:00. 1. Средний ремонт OP-110 AT-2	15	5	19	15	5	19
OCIII 110	15	5	19		2. Проф.восстановление вторичных цепей ТН ОСШ-110 АГ=08:00	15	5	19	15	5	19
СЭВ-220	15	5	19		1. Средний ремонт IIIP-2-220 СЭВ 2. Текущий ремонт СЭВ-220 3. Проф.восстановление резервных защит, автоматики, вторичных цепей ВЛ 220 кВ Нефтепровод − Астрахань АГ=08:00.	15	5	19	15	5	19
Южный филиал ООО "Газп ПС 110 кВ ПХ	ром энері	r <b>o"</b>	_					_		_	
1 секция 110 кВ	5	5	9		Текущий ремонт ОД-110 кВ Т-1, КЗ-110 кВ Т -	5	5	9			
2 секция 110 кВ	5	12	16		1, Т -1. АГ=02:00 Текущий ремонт ОД-110 кВ Т-2, КЗ-110 кВ Т -	5	12	16			
2 секция 110 кв Филиал ПАО «МРСК Юга»	-		-	L	2, T -2. AΓ=02:00	J	12	10			
	теграл		. <i></i>		ПС 110 кВ Тамбовка			1			
ВЛ 110 кВ 411 (ВЛ 110 кВ Харабали-Тамбовка)	1	9	9		1. Средний ремонт ЛР-110 кВ ВЛ 411 а/г 4 ч. 2. Текущий ремонт ВЧЗ,КС-110 ВЛ 411 ф. В,С а/г 2 ч	1	9	9	1	9	9
1С-110 кВ, РП-110	1	9	9		Средний ремонт РП-1-110 а/г 4 ч	1	9	9	1	9	9
ВЛ 110 кВ 412 (ВЛ 110 кВ Тамбовка-Вольное)	1	12	12		<ol> <li>Средний ремонт ЛР-110 кВ ВЛ 412 а/г 4 ч</li> <li>Текущий ремонт ВЧЗ,КС-110 ВЛ 412 ф.</li> </ol>	1	12	12	1	12	12
	1	12	12		В,С а/г 2 ч	1	12	12	1	12	12

Section   1	2С-110 кВ, РП-110	1	12	12	]	Средний ремонт РП-2-110 а/г 4 ч	1	12	12	1	12	12
Part	1С-110 кВ	1	30	30			1	30	30	1	30	30
Second principle		1				Текущий ремонт ТН-2-110 a/г- 2 ч.				1		
School   1								_				
School 1972   1	B-110 T-1	3	5	7		масла на время заявки	3	5	7	1	7	7
Column   C	B-110 T-2	3	7	9			3	7	9	1	6	6
Main			•	1	I		U			U		
Miles   100   10	2CHI 110	10	-	22		Текущий ремонт IIIР присоединений. a/r- 4	10	5	22	22	-	26
March   Marc	2CIII-110	19	3	23			19	3	23	22	3	26
Exprise   Decompose   Decompose   Property   Decompose   Decompo		3	5	7		заявки	3	5	7	5	5	9
Second power III-5-16 Bit 37 2						Текущий ремонт IIIP-2-110 Т-1 а/г- 4 часа				2		8
RECEI-TO, 2011-101   1   13   13   13   13   13   13		1	9	9		Текущий ремонт ШР-2-110 ВЛ 701 а/г- 4 часа	1	9	9	4	9	12
STREETING STREETING   1   22   23   1   24   15   16   16   17   17   17   17   17   17	2СШ-110, В-110 ВЛ 742	1	12	12		Текущий ремонт ШР-2-110 ВЛ 742 а/г- 4 часа	1	12	12	2	13	14
SILEMEN   SILEMEN   1	ШСВ-110. 2СШ-110	1	13	13		Текуший ремонт IIIP-2-110 IIICB а/г- 4 часа	1	13	13	2	15	16
Control Control   Contro	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	14	14	ВЛ поочередно ч/з ОВ	, ,	1	14	14			
Hard Design   1987		1	20	20			1	20	20	2	20	21
Textural process   1		1	21	21		7 1	,	21	21			22
PRINCE   10   1						, ,						
		1				Текущий ремонт PB -110 TH-2 а/г- 2 часа			23			
III 118 A TSO (IRI 110 cft   110 c	TH-2-110, IIIP-110	1		23		Текущий ремонт ТH-2-110 a/г- 2 часа		23	23			
Comparison personner 19-11 10 17-90   ABC   2   19   20   20   20   20   20   20   20   2		1	14	14		ПС 110 кВ Ахтуба	1	14	14		13	10
A		,	19	20			2	19	20	,	19	20
Banacompose-Electric or or   2	отпайками), 2 С-110 кВ	2	17	20		а/г 2 ч		1)	20	2	1)	20
C-110 x8		,	15	16			2	15	16	2	15	16
C-110 88			1.3	10		2 ч.		1.5	10	-	1.0	10
2	1 C-110 κB	2	15	16			2	15	16	2	15	16
BIT   10-88   78 (BIT   10-8						а/г 2 ч						
BB 110 aB 708 (BB 110 aB 109 cm PM 1 cm person PM	2 С-110 кВ	2	19	20			2	19	20	2	19	20
Периотного-Деников, РП-10   2   13   14   14   15   15   14   15   15   14   2   13   14   15   15   16   16   16   16   16   16	ВЛ 110 кВ 708 (ВЛ 110 кВ					•						
Средний ревоит (PI-2110 a) - 4 use   2   13   14   2   13   14		2	13	14	с выводом в ремонт РП-110		2	13	14	2	13	14
Fector-Rectain of comainstance   S	2С-110 кВ	2	13	14	1		2	13	14	2	13	14
1   2   2   2   1   2   2   2   1   2   2					IIC							
В 55 ВЛ Паренская—1 1 2 2 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2	Рассвет-Лесная с отпаиками)	5	5	9		часа	5	5	9	5	5	9
B-35 BJ   Паревекая-1   1   2   2   2						ПС 110 кВ ЦРП						
Inspection   1 - 55 B/H (дерискан-1, ar 2 часа   1   27   27   1   27   27   27   27	R-35 RH Hanenevag-1	1	2	2			1	2	2	1	2	2
1   27   27   27   27   27   27   27	Б-55 БЛ Царевская-1	,		-		* ' *	1	2	2	,	2	
C-110 кВ   1   26   26	1С-110 кВ	1	27	27	I		1	27	27	1	27	27
IIC-110 кВ   1   28   28						ПС 110 кВ Батаевка						
IIC 110 кВ Уамиос   2   21   22   22   22   22   22   22	2С-110 кВ	1	26	26	<u> </u> 		1	26	26	1	26	26
1. Техуший ремонт ЛР, ВЧЗ, КС-110 ВЛ 708 в Д 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 2 21 22 2 2 2 21 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1С-110 кВ	1	28	28			1	28	28	1	28	28
ВЛ 110 кВ 708 (ВЛ 110 кВ 22 21 22 Техущий ремонт СР-110 йг-4 часа 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 21 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			21	22			2	21	22	2	21	22
ВП 110 кВ / м (ВП 110 кВ / м (В) кВ / м (ВП 110 кВ / м (В) кВ / м (В) кВ / м (В 110 кВ / м (В												
CB-110, PП-110, TH-1-110       2       21       22       23       24       22       23       24       22       23       24       22       23       24       22       23       24       22												
2   21   22   22   22   22   22   22												
ВЛ-110 кВ 409 (ВЛ 110 кВ 409 (ВЛ 11						Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-1-110						
ВЛ-110 КВ 409 (ВЛ 110 КВ Удачное-Сасыколи), РП-2- 110 ДГ-4 часа 2 21 22 23 24 Текущий ремонт СР-2-110 ДГ-4 часа 2 23 24 2 23 24 110, СВ-110, ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 С-110 кВ 2 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 2 23 24 2 23 24 1 Сердний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 ДГ-1 дГ-1 дГ-1 дГ-1 дГ-1 дГ-1 дГ-1 дГ-1 д			21								21	22
Удачное-Сасыколи), РП-2- 110, СВ-110, ТН-2-110 2 23 24 110, СВ-110, ТН-2-110 2 23 24 1 Текущий ремонт СР-2-110 а/г- 4 часа 2 23 24 2 23 24 1 Семуний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Семуний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Семуний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Семуний ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24 1 Семуний ремонт, отформание ОД-110 Т-1 а/г 2 23 24 2 23 24 1 Семиний ремонт, отформание ОД-110 Т-1 а/г 2 23 24 2	ВЛ-110 кВ 409 (ВП 110 кВ					110 ВЛ 409 ф. А,С а/г- 4 часа						
10. СВ-110, ПН-2-110  2 23 24  Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 2 23 24 2 23 24  1C-110 кВ 2 23 24  Средний ремонт, опробование ОД-110 Т-1 а/г 2 23 24 2 23 24  ООО "ЛУКОЙЛ-Астраханьэнерго"  ТЭЦ-2  МВ-110 БЛ-4 12 3 14  Реконструкция с заменой МВ ММО-110 на ЭВ ВГТ3-110 АГ- время заявки 12 3 14  МВ-110 БЛ-3 2 1 2  Текущий ремонт МВ-110 БЛ-3 АГ- время заявки 2 1 2  ПГУ-110  Ремонт не запланирован	Удачное-Сасыколи), РП-2-											
C-110 кВ   2 23 24   Средний ремонт, опробование ОД-110 Т-1 а/г   2 23 24 2 23 24	110, CB-110, TH-2-110					Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-2-110						
C-110 кВ   2   23   24   24   24   24   24   24												
ТЭЦ-2  МВ-110 БЛ-4  12 3 14  Реконструкция с заменой МВ ММО-110 на ЭВ ВГТЗ-110 АГ- время заявки  12 3 14  МВ-110 БЛ-3  2 1 2  Текущий ремонт МВ-110 БЛ-3 АГ- время 2 1 2  ПГУ-110  Ремонт не запланирован  ПГУ-235  Т-2 5 4 8 Текущий ремонт Т-2 АГ-ВЗ 5 4 8 5 4 8  Текущий ремонт Т-3 АГ-24:00 8 1 8 8 1 8  Начальник службы электрических режимов  Начальник оперативно-диспетчерской службы  В.В. Бурятинский			23	24			2	23	24	2	23	24
МВ-110 БЛ-4  12 3 14  Реконструкция с заменой МВ ММО-110 на ЭВ ВТТЗ-110 АГ- время заявки  МВ-110 БЛ-3  2 1 2  Текущий ремонт МВ-110 БЛ-3 АГ- время заявки  ПГУ-110  Ремонт не запланирован  ПГУ-235  Т-2  5 4 8 Текущий ремонт Т-2 АГ-ВЗ  Т-3  8 1 8 Текущий ремонт Т-3 АГ-24-00  8 1 8 8 1 8  Начальник службы электрических режимов  Начальник оперативно-диспетчерской службы  В.В. Бурятинский	ООО "ЛУКОИЛ-Астраханы	энерго"				ТЭЦ-2					<u> </u>	<u> </u>
МВ-110 БЛ-3  2 1 2  Текущий ремонт МВ-110 БЛ-3 АГ- время заявки  ПГУ-110  Ремонт не запланирован  ПГУ-235  Т-2  5 4 8 Текущий ремонт Т-2 АГ-ВЗ  Т-3  8 1 8 Текущий ремонт Т-3 АГ-24.00  8 1 8 8 1 8  Начальник службы электрических режимов  Начальник оперативно-диспетчерской службы  В.В. Бурятинский	МВ-110 БЛ-4	12	3	14		Реконструкция с заменой МВ ММО-110 на	12	3	14			
МВР-ПО ВЛЕЭ   2   1   2   38ЯВКИ   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   1   2   2						ль ы 15-110 А1 - время заявки Текущий ремонт МВ-110 БЛ-3 АГ- время						
Ремонт не запланирован  Т-2 5 4 8 Текущий ремонт Т-2 АГ=ВЗ 5 4 8 5 4 8  Т-3 8 1 8 Текущий ремонт Т-3 АГ=24:00 8 1 8 8 1 8  Начальник службы электрических режимов  Начальник оперативно-диспетчерской службы  В.В. Бурятинский	VID-110 D/I-3		1			заявки		1				
Т-2         5         4         8         Текущий ремонт Т-2 АГ-ВЗ         5         4         8         5         4         8           Т-3         8         1         8         1         8         1         8           Начальник службы электрических режимов         А.А. Железнов           Начальник оперативно-диспетчерской службы         В.В. Бурятинский	Ремонт не запланирован					_		_				<u></u>
Т-3 8 1 8 Текущий ремонт Т-3 АГ=24:00, 8 1 8 8 1 8  Начальник службы электрических режимов  Начальник оперативно-диспетчерской службы  В.В. Бурятинский						Текущий ремонт Т-2 АГ=В3		4	8	5	4	8
Начальник оперативно-диспетчерской службы В.В. Бурятинский	T-3	8	1	8				1	8	8	i	
Начальник оперативно-диспетчерской службы В.В. Бурятинский	Напальных службы эле	kanning	www.ma					/				
and a supplemental and a supplem	лачальник служоы эле	ктричес	жих ре	жимов		Spaces		/ A	А. Желе	знов		
Заместитель главного диспетчера Р.Б. Шугаипов	Начальник оперативно	-диспет	черско	й служб	бы	( Le	1	В	.В. Буря	гински	й	
1.B. Hylamios	Заместитель главного д	циспетч	ера			- Sur	1	р	6 Hivean	ПОВ		
						95/		1.1	Liyian			