

Первый заместитель директора-  
главный диспетчер  
Филиала АО "СО ЕЭС"  
Астраханское РДУ



А.Н. Зорин

24 мая 2021 г.

**ГРАФИК**  
**вывода в ремонт оборудования субъектов электроэнергетики энергосистемы Астраханской области,**  
**находящегося в зоне диспетчерской ответственности Филиала АО "СО ЕЭС"**  
**"Региональное диспетчерское управление энергосистемы Астраханской области"**  
**на июнь 2021 г.**

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта <sup>1</sup>			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта <sup>2</sup>			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, условия для реализации ремонта
	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание		
<b>Филиал АО "СО ЕЭС" Волгоградское РДУ</b>											
ВЛ 110 кВ Волжская ТЭЦ-2 – Ахтуба (ВЛ 110 кВ №295)	5	7	11	5	7	11	5	7	11	Замена изоляторов ОР, ЛР ВЛ 110 №295. АГ-4 часа.	Вкл. В 110 кВ ВЛ №297 на ПС 110 кВ Кап.Яр
ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297)	5	7	11	5	7	11	5	7	11	Вкл. В 110 кВ ВЛ №297 на ПС 110 кВ Кап.Яр из-за ремонта ВЛ 110 кВ №295	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	30	1	30	30	1	30	30	1	30	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта АТ-1 на ПС 500 кВ Волга	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	11	1	11	11	1	11	11	1	11	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта АТ-2 на ПС 220 кВ Кировская	
<b>Филиал АО "СО ЕЭС" Дагестанское РДУ</b>											
ВЛ 110 кВ Кочубей – Артезиан-2 (ВЛ-110-141)				2	24	25	2	24	25	Согласовать послеварийный переток по ВЛ 110 кВ Кочубей – Артезиан-2 (ВЛ-110-141) в сторону Дагестанской энергосистемы до 11 МВт в схеме ремонта ВЛ-110-109.	
<b>Филиал ПАО "ФСК ЕЭС"-Волго-Донское ПМЭС</b>											
<b>ВЛ 220 кВ</b>											
ВЛ 220 кВ Трубная – Владимировка №2	-	-	-	6	4	9	-	-	-	1. Верховой осмотр ВЛ 2. Замена поддерживающих зажимов 3. Ремонт грозотроса 4. Переустройство ВЛ 10 кВ АГ=6:00.	отказано в связи с ремонтом ГТУ-2 АГРЭС, провести в июле согласно годовому графику
ВЛ 220 кВ Трубная – Владимировка №2	-	-	-	6	4	9	-	-	-	Текущий ремонт ЛР220-Владимировка-2, ВЧЗ-220-Владимировка-2 (ф. В,С), КС-220-Владимировка-2 (ф. В,С), ОР220-Владимировка-2 АГ=02:00.	отказано в связи с ремонтом ГТУ-2 АГРЭС, провести в июле согласно годовому графику, ПС 500 кВ Трубная
ВЛ 220 кВ Трубная – Владимировка №2	-	-	-	6	4	9	-	-	-	Текущий ремонт ЛР 220 ВЛ Трубная-2 АГ=02:00.	отказано в связи с ремонтом ГТУ-2 АГРЭС, провести в июле согласно годовому графику, ПС 220 кВ Владимировка
ВЛ 220 кВ Южная – Чёрный Яр №1	6	11	16	6	11	16	6	11	16	1. Верховой осмотр ВЛ 2. Установка гасителей вибрации 3. Снятие птичьих гнезд АГ=02:00.	с вкл ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 - Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)
ВЛ 220 кВ Южная – Чёрный Яр №1	8	11	18	8	11	18	8	11	18	Текущий ремонта ОР-220 Южная-1 АГ=04:00ч	ПС 220 кВ Чёрный Яр, с вкл ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 - Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)
ВЛ 220 кВ Тяговая-1 - Харабали	18	24.май	10.июн	18	1	10	18	1	10	1. Верховой осмотр ВЛ. 2. Замена дефектных изоляторов 3. Установка гасителей вибрации 4. Установка заградителей от птиц 5. Замена грозотроса АГ=06:00	Начало 24.05.2021
ВЛ 220 кВ Тяговая-1 – Харабали	18	24.май	10.июн	18	1	10	18	1	10	1. Текущий ремонт ЛР220 ВЛ Тяговая 1. 2. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление АГ=4 часа	Начало 24.05.2021 ПС 220 кВ Харабали
ВЛ 220 кВ Южная - Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	-	-	-	10	2	11	-	-	-	Монтаж ОКГТ АГ=04:00.	Отказ по режиму работы ВРДУ (из-за ремонта АТ-1 на ПС 500 кВ Волга)
ВЛ 220 кВ Южная - Чёрный Яр № 2	-	-	-	10	2	11	-	-	-	Монтаж ОКГТ АГ=04:00.	отказано из-за отказа ремонта ВЛ 220 кВ Южная - Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская
<b>ВЛ 110 кВ</b>											
ВЛ 110 кВ Кири-Кири – Газовая с отпайкой на ПС ПХ (ВЛ 110 кВ 454)	2	16	17	3	16	18	3	7	9	Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 454, ВЧЗ ВЛ 110 кВ 454 (ф.А,С), КС ВЛ 110 кВ 454 (ф.А,С) АГ=04:00ч	ПС Газовая
ВЛ 110 кВ Кири-Кири – Газовая с отпайкой на ПС ПХ (ВЛ 110 кВ 454)	2	16	17	2	16	17	3	7	9	Текущий ремонт КС-110кВ ВЛ-454 (ф. В) АГ=03:00ч	ПС Бузанская
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – Газовая с отпайкой на ПС ПХ (ВЛ 110 кВ 456)	2	23	24	3	23	25	3	23	25	Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 456, ВЧЗ ВЛ 110 кВ 456 (ф.А, С), КС ВЛ 110 кВ 456 (ф.А, С) АГ=04:00ч	
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-2 №2	2	21	22	3	21	23	3	21	23	Текущий ремонт ЛР 110 кВ ГПП-2 №2 АГ=04:00ч	
ВЛ 110 кВ Лиман – Оранжевая №2 с отпайками (ВЛ 110 кВ 128)	3	21	23	3	21	23	3	21	23	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 128 АГ=03:00ч	совместить с ремонтом на ПС 110 кВ Оранжевая

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта <sup>1</sup>			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта <sup>2</sup>			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, условия для реализации ремонта
	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание		
ВЛ 110 кВ Харабали – Сасыколи (ВЛ 110 кВ 410)	3	28	30	3	28	30	3	28	30	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ410, ОР-110 ВЛ410. ΔГ= 04:00ч	
ВЛ 110 кВ Харабали – Тамбовка (ВЛ 110 кВ 411)	3	23	25	3	23	25	3	23	25	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ411, ОР-110 ВЛ411. ΔГ= 02:00ч	
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суондук								01.июн	04.июн	Вынужденный простой, в связи с выводом в ремонт 1С 110 кВ на ПС 110 кВ Верхний Баскунчак для среднего ремонта ШР-110 ВЛ-756 и Тех. обслуживания ТН-1-110 ΔГ=12:00	
ВЛ 110 кВ Бузанская – Рассвет (ВЛ 110 кВ 123)	9	14	22	9	14	22	9	14	22	Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 123, ОР 110 ВЛ 123 ΔГ=03:00ч	
<b>ПС 500 кВ Трубная</b>											
ВВ220-Владимировка-2	-	-	-	6	4	9	-	-	-	Текущий ремонт ЛР220-Владимировка-2 ΔГ=02:00.	отказано в связи с ремонтом ГТУ-2 АГРЭС, провести в июле согласно годовому графику
ВЛ 220 кВ Трубная –Владимировка №2	-	-	-	6	4	9	-	-	-	Текущий ремонт ЛР220-Владимировка-2, ВЧЗ-220-Владимировка-2 (ф. В,С), КС-220-Владимировка-2 (ф. В,С), ОР220-Владимировка-2 ΔГ=02:00.	
ОСШ 220	-	-	-	3	7	9	-	-	-	Текущий ремонт ОР220-Владимировка-2 ΔГ=02:00.	
ТН220-1СШ	3	7	9	3	28	30	3	28	30	Техническое обслуживание ТН220-1СШ ΔГ=4 часа	
P2-500	19	28	30	19	7	25	19	7	25	1. Текущий ремонт P2-500, ОПН500-P2 2. ТО РЗА ΔГ=12:00.	
B500-P2	19	28	30	19	7	25	19	7	25	1. Текущий ремонт P2-500, ОПН500-P2 2. ТО РЗА ΔГ=12:00.	
<b>ПС 500 кВ Южная</b>											
ВВ 220 ВЛ Южная -Черный Яр №1	6	11	16	8	11	18	8	11	18	1. Текущий ремонт ВВ 220 ВЛ Южная -Черный Яр №1 2. ТО ТТ 220 ВЛ Черный Яр №1 3. Отбор проб масла . 4. ВВИ ТТ 220 ВЛ Черный Яр №1 5. ТО РЗА. ΔГ= 04-00	
1-СШ-220	18	15	30	18	15	30	18	15	30	1. Средний ремонт ШР 1 СШ ВЛ Чёрный Яр №2, ШР 1 СШ ШСВ 220, ШР ТН 1 СШ 220, ШР 1 СШ ВЛ Чёрный Яр №1, ШР 1 СШ АТ 1, ШР 1 СШ ВЛ Кировская, ШР 1 СШ ОВВ 220 2. Текущий ремонт ШО ШР 1 СШ 220 3. ТО ОПН-1 СШ-220. 4. Снятие птичьих гнезд с 1-СШ-220 5. Верховой осмотр порталов 1 СШ 220 кВ ΔГ=04-00	Окончание 02.07.2021
ШСВВ-220	18	15	30	18	15	30	18	15	30	1. Средний ремонт ШР 1 СШ ШСВ 220 2. Текущий ремонт ШСВВ-220, ШО ШР 1 СШ ШСВ 220 3. ТО ТТ 220 ШСВВ, отбор проб масла 4. ТО РЗА в объеме "В" ΔГ=04-00	Окончание 02.07.2021
ТН-1 СШ-220	18	15	30	18	15	30	18	15	30	1. Средний ремонт ШР ТН 1 СШ 220 2. ТО ТН 1 СШ 220, ОПН 220 1 СШ 220, ВВИ ТН 3. ТО РЗА 4.ТО РЗА ΔГ= 04-00	Окончание 02.07.2021
ВВ-220 ВЛ Чёрный Яр №2	3	16	18	3	21	23	3	21	23	1. Средний ремонт ШР 1 СШ ВЛ Чёрный Яр №2 2. Текущий ремонт ШО ШР 1 СШ ВЛ Чёрный Яр №2 ΔГ= 04-00	Через ОВ поочередно с АТ-1
ВВ-220 ВЛ Чёрный Яр №1	3	21	23	4	15	18	4	15	18	1. Средний ремонт ШР 1 СШ ВЛ Чёрный Яр №1 2. Текущий ремонт ШО ШР 1 СШ ВЛ Чёрный Яр №1 ΔГ=04:00	ВЛ отключена для верхового осмотра
ВВ-220 АТ-1	3	23	25	3	23	25	3	23	25	1. Средний ремонт ШР 1 СШ АТ 1 2. Текущий ремонт ШО ШР 1 СШ АТ 1 ΔГ=04:00	Через ОВ поочередно с ВЛ 220 кВ Южная-Чёрный Яр №2
ЭВ-220 ВЛ Кировская	3	28	30	3	28	30	3	28	30	1.Средний ремонт ШР 1 СШ ВЛ Кировская 2. Текущий ремонт ШО ШР 1 СШ ВЛ Кировская ΔГ=04:00	Через ОВ
ОВВ-220	-	-	-	3	30	30	3	30	30	Текущий ремонт ШР 1 СШ ОВВ 220 ΔГ=04:00	Окончание 02.07.2021
ОВВ-220	5	7	11	5	7	11	5	7	11	1. Средний ремонт ОР 220 ОВВ 2. Текущий ремонт ОВВ-220 3. ТО ТТ 220 ОВВ, отбор проб масла, ВВИ 4. ТО РЗА. ΔГ= 02-00	
ОСШ 220	5	7	11	5	7	11	5	7	11	1. Средний ремонт ОР ОВВ 220, 2. ТО ТН ОСШ 220, отбор проб масла, ВВИ 3. ТО РЗА. ΔГ= 02-00	
<b>ПС 500 кВ Астрахань</b>											
ремонт не планируются											
<b>ПС 220 кВ</b>											
<b>ПС 220 кВ Баррикадная</b>											
2 СШ. 110 кВ	45	1	18	45	1	18	45	1	18	Текущий ремонт ШР 2 110 присоединений. ΔГ=04:00ч.	Начало 05.05.2021
ШСМВ-110	45	1	18	45	1	18	45	1	18	1. Средний ремонт ШР-2-110 ШСМВ. 2. Текущий ремонт ШСМВ-110, ТТ-110 ШСМВ. 3. Диагностика ТТ-110 ШСМВ. 4. Отбор проб масла ТТ-110 ШСМВ ΔГ=ВЗ.	Начало 05.05.2021
МВ 110 ВЛ 125	2	1	1	2	1	1	2	1	1	Текущий ремонт ШР-2-110 ВЛ 125. ΔГ=04:00ч.	Начало 31.05.2021 ВЛ через ОВ
ОМВ-110	3	2	4	3	2	4	3	2	4	1. Средний ремонт ШР-2-110 ОМВ. 2. ТО ОМВ-110 3. Диагностика ОМВ 110 4. Отбор проб масла ввода ΔГ=04:00ч.	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта <sup>1</sup>			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта <sup>2</sup>			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, условия для реализации ремонта
	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание		
ЭВ 110 АТ-1	4	7	10	2	7	8	2	7	8	Средний ремонт ШР-2-110 АТ-1. АГ=04:00ч.	
ЭВ 110 АТ-2	2	15	16	2	15	16	2	15	16	Средний ремонт ШР-2-110 АТ-2. АГ=04:00ч.	
<b>ПС 220 кВ Владимирка</b>											
ВЛ 220 кВ Трубная – Владимирка №2	-	-	-	6	4	9	-	-	-	Текущий ремонт ЛР 220 ВЛ Трубная-2 АГ=02:00.	отказано в связи с ремонтом ГТУ-2 АГРЭС, провести в июле согласно годовому графику
В 220 Трубная-2	-	-	-	6	4	9	-	-	-	1. Текущий ремонт В 220 Трубная-2, ЛР 220 ВЛ Трубная-2 2. Тех. обслуживание ТТ 220 Трубная-2 АГ=02:00.	
<b>ПС 220 кВ Газовая</b>											
2 Сек. 110 кВ	22	14.июн	05.июл	22	14	30	22	14	30	Текущий ремонт ШР присоединений АГ=04:00ч	Окончание 05.07.2021
БСК-2	22	14.июн	05.июл	22	14	30	22	14	30	1. Текущий ремонт БСК-2, ШР 2 Сек. 110 кВ БСК-2 2. Техобслуживание ТТ-1 ВЭ 110 кВ БСК-2, ТТ-2 ВЭ 110 кВ БСК-2 АГ=04:00ч	Окончание 05.07.2021
ВЭ 110 кВ БСК-2	22	14.июн	05.июл	22	14	30	22	14	30	1. Текущий ремонт БСК-2, ШР 2 Сек. 110 кВ БСК-2 2. Техобслуживание ТТ-1 ВЭ 110 кВ БСК-2, ТТ-2 ВЭ 110 кВ БСК-2 АГ=04:00ч	Окончание 05.07.2021
СВЭ 110 кВ	22	14.июн	05.июл	22	14	30	22	14	30	Текущий ремонт ШР 2 Сек. 110 кВ СВЭ АГ=04:00ч	Окончание 05.07.2021
ТН 2 Сек. 110 кВ	22	14.июн	05.июл	22	14	30	22	14	30	1. Текущий ремонт ШР ТН 2 Сек. 110 кВ 2. Техобслуживание ТН 2 Сек. 110 кВ, ОПН ТН 2 Сек. 110 кВ АГ=04:00ч	Окончание 05.07.2021
ВЛ 110 кВ Кири-Кили – Газовая с отпайкой на ПС ПХ (ВЛ 110 кВ 454)	2	16	17	3	16	18	3	7	9	Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 454, ВЧЗ ВЛ 110 кВ 454 (ф.А.С), КС ВЛ 110 кВ 454 (ф.А.С) АГ=04:00ч	не совмещать с 2 Сек. 110 кВ Газовая
ВЭ ВЛ 110 кВ 454	2	16	17	3	16	18	3	7	9	1. Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 454 2. Техобслуживание ТТ ВЛ 110 кВ 454 АГ=04:00ч	
ВЭ ВЛ 110 кВ 454	2	16	17	3	16	18	1	17	17	1. Текущий ремонт ШР 2 Сек. ВЛ 110 кВ 454 АГ=04:00ч	
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – Газовая с отпайкой на ПС ПХ (ВЛ 110 кВ 456)	2	23	24	3	23	25	3	23	25	Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 456, ВЧЗ ВЛ 110 кВ 456 (ф.А.С), КС ВЛ 110 кВ 456 (ф.А.С) АГ=04:00ч	
ВЭ ВЛ 110 кВ 456	2	23	24	3	23	25	3	23	25	1. Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 456, ШР 2 Сек. ВЛ 110 кВ 456 2. ТО ТТ ВЛ 110 кВ 456 АГ=04:00ч	
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-2 №2	2	21	22	3	21	23	3	21	23	Текущий ремонт ЛР 110 кВ ГПП-2 №2 АГ=04:00ч	
В 110 кВ ГПП-2 №2	2	28	29	3	21	23	3	21	23	1. Текущий ремонт ЛР 110 кВ ГПП-2 №2, ШР 2 Сек. 110 кВ ГПП-2 №2 2. Техобслуживание ТТ 110 кВ ГПП-2 №2 АГ=04:00ч	
ВЭ 2 Сек. ВЛ 110 кВ 457	1	25	25	1	28	28	1	28	28	Текущий ремонт ШР 2 Сек. ВЛ 110 кВ 457 АГ=04:00ч	
ВЭ 110 кВ АТ-2	1	30	30	2	29	30	2	29	30	Текущий ремонт ШР 2 Сек. 110 кВ АТ-2 АГ=04:00ч	
БСК-1	2	3	4	2	3	4	2	3	4	Текущий ремонт БСК-1 АГ=03:00ч	
ВЭ 110 кВ БСК-1	2	3	4	2	3	4	2	3	4	Текущий ремонт БСК-1 АГ=03:00ч	
<b>ПС 220 кВ Лиман</b>											
1СШ 110кВ	51	11.май	30.июн	51	1	30	51	1	30	Текущий ремонт ШР всех присоединений, ШР-110 ТН-1, ТО ТН-1-110, РВС-110 ТН-1 АГ=04:00ч	Начало 11.05.2021
ШСМВ-110	51	11.май	30.июн	51	1	30	51	1	30	Текущий ремонт ШР-1-110 ШСМВ, ТО ШСМВ-110 АГ=04:00ч	Начало 11.05.2021
МВ-110 ВЛ 140	3	9	11	3	9	11	3	9	11	Текущий ремонт МВ-110 ВЛ 140, ШР-1-110 ВЛ 140, ТО ТТ-110 ВЛ 140 АГ=03:00ч	Через ОВ
ОМВ-110	2	15	16	2	15	16	2	15	16	Включить в работу для питания Т-2, в связи с выводом в ремонт МВ-110 Т-2 для текущего ремонта ШР-1-110 Т-2 АГ=03:00ч	
МВ-110 ВЛ 136	2	17	18	2	17	18	2	17	18	Текущий ремонт ШР-1-110 ВЛ 136, ТО МВ-110 ВЛ 136, ТТ-110 ВЛ 136 АГ=03:00ч	Через ОВ
МВ-110 ВЛ 128	3	21	23	3	21	23	3	21	23	1. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 128 2. Текущий ремонт ШР-1-110 ВЛ 128, ТО МВ-110 ВЛ 128, ТТ-110 ВЛ 128 АГ=03:00	совместить с ремонтом на ПС 110 кВ Оранжевая
ВЛ 110 кВ Лиман – Оранжевая №2 с отпайками (ВЛ 110 кВ 128)	3	21	23	3	21	23	3	21	23	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 128 АГ=03:00ч	
МВ-110 ВЛ 139	2	24	25	2	24	25	2	24	25	Текущий ремонт ШР- 1-110 ВЛ 139 АГ=03:00	Через ОВ
МВ-110 ВЛ 127	12	28.июн	09.июл	2	28.06	29.06	2	28.06	29.06	Текущий ремонт ШР-1-110 ВЛ 127, ТО ТТ-110 ВЛ 127 АГ=03:00	
МВ-110 ВЛ Зензели-1	5	31.май	04.июн	5	1	4	5	1	4	Текущий ремонт МВ-110 ВЛ Зензели-1, ШР-1-110 ВЛ Зензели-1, ЛР-110 ВЛ Зензели-1, ТО ТТ-110 ВЛ Зензели-1 АГ=03:00ч	Начало 31.05.2021
ОСШ 110кВ	13	20.май	01.июн	13	1	1	13	1	1	1. Средний ремонт ОР-110 ОМВ 2. Текущий ремонт ОР-110 ВЛ Зензели-1, ОР-110 ВЛ Зензели-2, ТО ТН ОСШ-110 3. ТО вторичных цепей ТН в объеме "Проф. восстановления" АГ=03:00ч	Начало 20.05.2021
<b>ПС 220 кВ Нефтепровод</b>											

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта <sup>1</sup>			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта <sup>2</sup>			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, условия для реализации ремонта
	кол- во дней	начало	окон- чание	кол- во дней	начало	окон- чание	кол- во дней	начало	окон- чание		
Ремонтные не планируются.											
<b>ПС 220 кВ Рассвет</b>											
1СШ 110 кВ	33	21.июн	23.июл	33	21	30	33	21	30	Средние ремонты ШПР 1 110 присоединений. ΔГ=ВЗ.	Окончание 23.07.2021
ШСМВ-110	33	21.июн	23.июл	33	21	30	33	21	30	1. Средний ремонт ШПР-1-110 ШСМВ. 2. Текущий ремонт ШСМВ 110, ТТ-110 ШСМВ. 3. Отбор проб масла ТТ-110 ШСМВ. 4. Профвосстановление защит, автоматики, вторичных цепей ΔГ=24 часа.	Окончание 23.07.2021
ТН-1-110	33	21.июн	23.июл	33	21	30	33	21	30	1. Средний ремонт ШПР ТН 1 110 2. ТО РВ-ТН-1-110. 3. Отбор проб масла. ΔГ=24 часа.	Окончание 23.07.2021
ОМВ 110				2	21	22	2	21	22	Включить в работу для питания ВЛ 110 кВ Рассвет – Заводская (ВЛ 110 кВ Заводская-2), в связи с выводом в ремонт МВ 110 ВЛ Заводская-2 для текущего ремонта ШПР-1 110 ВЛ Заводская-2, ТО ТТ-110 ВЛ Заводская-2. ΔГ=04:00ч.	
МВ 110 ВЛ 123	2	24	25	2	22	23	2	21	22	1. Текущий ремонт ШПР-1 110 ВЛ 123, ТТ-110 ВЛ 123. 2. ТО МВ-110 ВЛ 123 ΔГ=04:00ч.	совместить с ремонтом на ПС 110 кВ Бузанская
ОМВ 110	2	28	29	3	23	25	3	23	25	Включить в работу для питания ВЛ 110 кВ Рассвет – Заводская (ВЛ 110 кВ Заводская-1), в связи с выводом в ремонт МВ 110 ВЛ Заводская-1 для текущего ремонта ШПР-1 110 ВЛ Заводская-1 и ТО МВ-110 ВЛ Заводская-1, ТТ-110 ВЛ Заводская-1 ΔГ=04:00ч.	
ОМВ 110	2	21	22	2	28	29	2	28	29	Текущий ремонт ОМВ 110, ШПР-1 110 ОМВ. ΔГ=04:00ч.	
МВ 110 АТ-2	3	28	30	3	28	30	3	28	30	1. Средний ремонт ШПР-1 110 АТ-2. 2. Текущий ремонт ТТ-110 АТ-2. 3. ТО МВ 110 АТ-2. 4. Диагностика ТТ-110 АТ-2. 5. Отбор проб масла ТТ-110 АТ-2 ΔГ=24 часа.	
<b>ПС 220 кВ Харабали</b>											
ВЛ 110 кВ Харабали – Сасыколи (ВЛ 110 кВ 410)	3	28	30	3	28	30	3	28	30	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ410, ОР-110 ВЛ410. ΔГ= 04:00ч	
МВ 110 ВЛ 410	3	28	30	3	28	30	3	28	30	1. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ410. 2. Техническое обслуживание МВ 110 ВЛ 410, ТТ 110 ВЛ 410. ΔГ=2 часа.	
ОСШ-110кВ	17	16.июн	02.июл	17	16	30	17	16	30	1. Текущий ремонт ОР-110 ВЛ410, ОР-110 ВЛ411, ОР-110 ОМВ, ОР-110 ВЛ470. 2. Замена опорно-стержневой изоляции ОР-110 ОМВ. ΔГ= ВЗ	Окончание 02.07.2021
ВЛ 110 кВ Харабали – Тамбовка (ВЛ 110 кВ 411)	3	23	25	3	23	25	3	23	25	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ411, ОР-110 ВЛ411. ΔГ= 02:00ч	
МВ 110 ВЛ 411	3	23	25	3	23	25	3	23	25	1. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ411 2. Техническое обслуживание МВ 110 ВЛ 411, ТТ 110 ВЛ 411 ΔГ= 02:00ч	
ОМВ 110	4	15	18	4	15	18	4	15	18	1. Текущий ремонт ОР-110 ОМВ 2. Замена опорно-стержневой изоляции ОР-110 ОМВ 3. Техническое обслуживание ОМВ 110, ТТ 110 ОМВ ΔГ= ВЗ	
ВЛ 220 кВ Тяговая-1 – Харабали	18	24.май	10.июн	18	1	10	18	1	10	1. Текущий ремонт ЛР220 ВЛ Тяговая1. 2. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ=4 часа	Начало 24.05.2021
2с. 220кВ	12	24.май	04.июн	12	1	4	12	1	4	1. Текущий ремонт ЛР220 ВЛ Тяговая1 2. ТО ТН-2-220 ΔГ=4 часа	Начало 24.05.2021
<b>ПС 220 кВ Черный Яр</b>											
1СШ 110кВ	33	24.май	25.июн	33	1	25	33	1	25	Текущий и средний ремонт ШПР-1-110 всех присоединений, ШПР ТН-1-110 ΔГ= 04:00ч	с вкл 300 Начало 24.05.2021
ШСВВ 110	33	24.май	25.июн	33	1	25	33	1	25	1. Текущий ремонт ШСВВ 110, ШПР-1-110 ШСВВ. 2. Замена ОСИ ШО-110 ШСВВ 3. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ=04:00ч	Начало 24.05.2021
ВВ 220 Южная-1	8	11	18	8	11	18	8	11	18	1. Текущий ремонта ВВ 220 Южная-1 2. ТО ТТ 220 Южная-1 ΔГ=04:00ч	с вкл ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 - Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)
ВЛ 220 кВ Южная – Черный Яр №1	8	11	18	8	11	18	8	11	18	Текущий ремонта ОР-220 Южная-1 ΔГ=04:00ч	
ОСШ 220кВ	7	11	17	4	14	17	4	14	17	1. Текущий ремонт ОР-220 Южная-1. 2. ТО ТН-ОСШ-220 ΔГ=04:00ч	
ОВВ 110	4	31.май	03.июн	4	1	3	4	1	3	1. Текущий ремонт ОВВ 110, ШПР-1-110 ОВВ. 2. ТО ТТ 110 ОВВ 3. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ=04:00ч	Начало 31.05.2021
ВВ 110 723	6	3	8	6	4	9	6	4	9	1. Средний ремонт ШПР-1-110 723 2. Текущий ремонт ВВ 110 723, ЛР-110 723 3. ТО ТТ 110 723 4. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ= 04:00ч	
ВЛ 110 кВ Чёрный Яр – Никольская с отпайками (ВЛ 110 кВ 723)	6	3	8	6	4	9	6	4	9	Текущий ремонт ЛР-110 723 ΔГ=04:00ч	
ВВ 110 722	6	9	14	7	10	16	7	10	16	1. Текущий ремонт ВВ 110 722, ШПР-1-110 722 2. ТО ТТ 110 722 3. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ=04:00ч	ВЛ через ОВ

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта <sup>1</sup>			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта <sup>2</sup>			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечания: причина отказа или перенос сроков ремонта, условия для реализации ремонта
	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание		
ВВ 110 781	5	15	19	6	17	22	6	17	22	1. Текущий ремонт ВВ 110 781, ШР-1-110 781 2. ТО ТТ 110 781 3. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ=04:00ч	ВЛ через ОВ
ОВВ 110	5	21	25	3	23	25	3	23	25	Включить в работу для питания ВЛ 110 кВ Чёрный Яр – Горная (ВЛ 110 кВ 780), в связи с выводом в ремонт ВВ 110 780 для среднего ремонта ШР-1-110 780 и ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ=04:00ч	
АТ-2	29	01.июн	29.июн	29	1	29	29	1	29	1. Текущий ремонт АТ-2, ТР-110 АТ-2, ТР-10 АТ-2, Р-2, ОР-110 АТ-2 2. ТО ОПН-220 АТ-2, ОПН-110 АТ-2, ОПН-10 АТ-2, ТТ 10 АТ-2, МВ 10 АТ-2 3. Опробование автоматики от потери охлаждения 4. ТО резервных защит, автоматики, вторичных цепей в объеме "В" ΔГ=04:00ч	с вкл ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 - Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)
МВ 220 АТ-2	29	01.июн	29.июн	29	1	29	29	1	29	1. Текущий ремонт МВ 220 АТ-2 2. ТО ТТ 220 АТ-2 3. ТО автоматики, вторичных цепей в объеме "В" ΔГ=04:00ч	
ВВ 110 АТ-2	29	01.июн	29.июн	29	1	29	29	1	29	1. Текущий ремонт ВВ 110 АТ-2, ТР-110 АТ-2 и ШР-1-110 АТ-2 2. ТО ТТ 110 АТ-2 3. ТО автоматики, вторичных цепей в объеме "В" ΔГ=04:00ч	
ОСШ 110кВ	5	01.июн	05.июн	4	1	4	4	1	4	1. Текущий ремонт, замена ОСИ ОР-110 АТ-2 2. ТО ТН-ОСШ-110кВ ΔГ=04:00ч	
<b>ПС 110 кВ Бузанская</b>											
ВЛ 110 кВ Кири-Кили – Газовая с отпайкой на ПС ПХ (ВЛ 110 кВ 454)	2	16	17	2	16	17	3	7	9	Текущий ремонт КС-110кВ ВЛ-454 (ф. В) ΔГ=03:00ч	совместно с ремонтом ВЛ 110 кВ 454 со стороны ПС 220 кВ Газовая
ВЛ 110 кВ Бузанская – Рассвет (ВЛ 110 кВ 123)	9	14	22	9	14	22	9	14	22	Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 123, ОР 110 ВЛ 123 ΔГ=03:00ч	
МВ 110 ВЛ 123	9	14	22	9	14	22	9	14	22	1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 123 2. Техобслуживание МВ 110 ВЛ 123, ТТ МВ-110 ВЛ 123 3. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ=03:00ч	
ОСШ-110 кВ	3	14	16	3	14	16	3	14	16	Средний ремонт ОР 110 ВЛ 123 ΔГ=03:00ч	
ОМВ 110	11	1	11	11	1	11	11	1	11	Включить в работу для питания ВЛ 110 кВ Бузанская-Урусовка (ВЛ 110 кВ 420), в связи с выводом в ремонт МВ 110 ВЛ 420 для среднего ремонта МВ 110 ВЛ 420, Техобслуживания ТТ МВ-110 ВЛ 420 и ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" ΔГ=24:00ч	
<b>ПС 110 кВ Верхний Баскунчак</b>											
ПС 110 кВ	4	1	4	4	1	4	4	1	4	1. Средний ремонт ШР-110 ВЛ-756 2. Тех. обслуживание ТН-1-110 ΔГ=6:00.	ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак - Сайхин через ОВ, ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак - Суондук в вынужденном простое
МВ-110 ВЛ 756	4	1	4	4	1	4	4	1	4	Средний ремонт ШР-110 ВЛ-756 ΔГ=6:00	ОВ
ОСШ 110 кВ				5	7	11	5	7	11	1. Средний ремонт ОР-110 Т-1 2. Тех.обслуживание ТН ОСШ 110 ΔГ=6:00.	
<b>ООО "ЛУКОЙЛ-Астраханьэнерго"</b>											
<b>Астраханская ТЭЦ-2</b>											
РТСН-110	5	14.06.2021	18.06.2021	5	14.06.2021	18.06.2021	5	14.06.2021	18.06.2021	Текущий ремонт РТСН, ТР, АГ – 4ч.	
ЭВ-110 кВ РТСН-110	5	14.06.2021	18.06.2021	5	14.06.2021	18.06.2021	5	14.06.2021	18.06.2021	Текущий ремонт ЭВ, ТР, АГ – 4ч.	
Т-4	16	15.06.2021	30.06.2021	16	15.06.2021	30.06.2021	16	15.06.2021	30.06.2021	Капитальный ремонт, АГ – время заявки	
Т-4	16	15.06.2021	30.06.2021	16	15.06.2021	30.06.2021	16	15.06.2021	30.06.2021	Капитальный ремонт Т-4, ТР, проходных и опорных изоляторов, АГ – 4ч.	
ЭВ-110 кВ БЛ-4	16	15.06.2021	30.06.2021	16	15.06.2021	30.06.2021	16	15.06.2021	30.06.2021	Текущий ремонт ЭВ, ТР, АГ – время заявки.	
ЭВ-110 кВ №456	9	23.июн	01.июл	8	23.06.2021	30.06.2021	8	23.06.2021	30.06.2021	Текущий ремонт ЭВ, ЛР, АГ – 4ч.	
ВЛ-110 кВ №456	9	23.июн	01.июл	8	23.06.2021	30.06.2021	8	23.06.2021	30.06.2021	Текущий ремонт ЛР, проходных и опорных изоляторов, АГ – 4ч.	совместить с ремонтом на ПС 220 кВ Газовая
<b>ПГУ-110</b>											
КВЛ 110 кВ Астраханская ГРЭС - ЦРП №2 с отпайкой на Трикотажная (КВЛ 110 кВ 132)	1	29.июн	29.июн	2	29.июн	30.июн	2	29.июн	30.июн	Текущий ремонт ЛР-110 КВЛ-132. АГ- 2 ч.	совместить с ремонтом на ПС 110 кВ ЦРП
В-110 КВЛ- 132	2	29.июн	30.июн	2	29.июн	30.июн	2	29.июн	30.июн	Текущий ремонт В-110 КВЛ-132. АГ- 2 ч	
<b>ПГУ-235</b>											
Т-4	4	15.06.2021	18.06.2021	4	15.06.2021	18.06.2021	4	15.06.2021	18.06.2021	Текущий ремонт Т-4 АГ- 2ч.	
Т-5	3	21.06.2021	23.06.2021	3	21.06.2021	23.06.2021	3	21.06.2021	23.06.2021	Текущий ремонт Т-5 АГ- 2ч.	
<b>ЦР АО «КТК-Р»</b>											
Ремонты не планируются											
<b>ОАО «РЖД» ТРАНСЭНЕРГО структурное подразделение ПРИВОЛЖСКАЯ ДИРЕКЦИЯ ПО ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЮ</b>											
<b>Астраханская дистанция электроснабжения</b>											
Ремонты не планируются											
<b>Южный Филиал ООО "Газпром энерго"</b>											
<b>ПС 110 кВ ПХ</b>											
1Т	-	-	-	2	22	23	2	8	9	Техническое диагностирование трансформатора 1Т, АГ=2ч.	совместить с ремонтом ВЛ 110 кВ 454
2Т	-	-	-	2	24	25	2	24	25	Техническое диагностирование трансформатора 2Т, АГ=2ч.	совместить с ремонтом ВЛ 110 кВ 456

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта <sup>1</sup>			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта <sup>2</sup>			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, условия для реализации ремонта
	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание		
<b>Филиал ПАО «Россети Юг» - «Астраханьэнерго»</b>											
<b>ПС 110кВ Ахтуба</b>											
ВЛ 110 кВ Владимировка – Джелга с отпайками (ВЛ 110 кВ 704)	-	-	-	1	7	7	1	7	7	Средний ремонт ЛР-ВЛ-110 704, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Владимировка – Джелга с отпайками (ВЛ 110 кВ 704)	-	-	-	1	7	7	1	7	7	Текущий ремонт ВЧ-ВЛ-110 704, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Владимировка – Джелга с отпайками (ВЛ 110 кВ 704)	-	-	-	1	7	7	1	7	7	Текущий ремонт КС-ВЛ-110 704, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Кочевая – Батаевка с отпайками (ВЛ 110 кВ 750)	1	20	20	1	22	22	1	22	22	Средний ремонт ЛР-ВЛ-110 750, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Кочевая – Батаевка с отпайками (ВЛ 110 кВ 750)	1	20	20	1	22	22	1	22	22	Текущий ремонт ВЧ-ВЛ-110 750, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Кочевая – Батаевка с отпайками (ВЛ 110 кВ 750)	1	20	20	1	22	22	1	22	22	Текущий ремонт КС-ВЛ-110 750, а/г=1ч.	
<b>ПС 110кВ Покровка</b>											
ВЛ 110 кВ Владимировка – Покровка (ВЛ 110 кВ 703)	2	31.05	01.06	1	1	1	2	1	2	Средний ремонт ЛР ВЛ-110 703, а/г=3ч.	с вкл ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297)
ВЛ 110 кВ Владимировка – Покровка (ВЛ 110 кВ 703)	2	31.05	01.06	1	1	1	2	1	2	Текущий КС ВЛ-110 703 ф.А, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Владимировка – Покровка (ВЛ 110 кВ 703)	2	31.05	01.06	1	1	1	2	1	2	Текущий ремонт ВчЗ ф.А ВЛ 703, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Пологое Займище – Покровка (ВЛ 110 кВ 702)	2	2	3	2	2	3	2	3	4	Средний ремонт ЛР ВЛ-110 702, а/г=3ч.	с вкл ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297)
ВЛ 110 кВ Пологое Займище – Покровка (ВЛ 110 кВ 702)	2	2	3	2	2	3	2	3	4	Текущий ремонт КС ВЛ-110 702 ф.А, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Пологое Займище – Покровка (ВЛ 110 кВ 702)	2	2	3	2	2	3	2	3	4	Текущий ремонт ВчЗ ф.В,С ВЛ 702 ф.А, а/г=1ч.	
2С-110	-	-	-	1	1	1	2	1	2	Средний ремонт ТР-110 Т-2, а/г=3ч.	совместить с ремонтом ВЛ 110 кВ 703
2С-110	2	31.05	01.06	2	2	3	2	1	2	Текущий ремонт РП-2-110, а/г=1ч	
1С-110	-	-	-	2	2	3	2	3	4	Средний ремонт ТР-110 Т-1, а/г=3ч.	совместить с ремонтом ВЛ 110 кВ 702
1С-110	2	2	3	1	1	1	2	3	4	Текущий ремонт РП-1-110, а/г=1ч	
<b>ПС 110кВ Царевская</b>											
ВЛ 110 кВ Северная – Царевская (ВЛ 110 кВ 104)	3	1	3	3	1	3	3	1	3	Средний ремонт ЛР-ВЛ-110 104, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Северная – Царевская (ВЛ 110 кВ 104)	3	1	3	3	1	3	3	1	3	Текущий ремонт ТН-110 ф. В ВЛ 104 ф.В, а/г=1ч	
2С-110	5	7	11	5	7	11	3	1	3	Текущий ремонт ТН-2-110, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Северная – Царевская (ВЛ 110 кВ 104)	3	1	3	3	1	3	3	1	3	Текущий ремонт ВЧ-ВЛ-110 104, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Северная – Царевская (ВЛ 110 кВ 104)	3	1	3	3	1	3	3	1	3	Текущий ремонт КСЧ-ВЛ-110 104, а/г=1ч.	
1С-110	-	-	-	3	1	3	-	-	-	Текущий ремонт ТН-2-110, а/г=1ч.	
2С-110	5	7	11	5	7	11	3	1	3	Средний ремонт ШР-110 ВЛ 104, а/г=1ч.	
В-110 ВЛ 104	5	7	11	5	7	11	3	1	3	Средний ремонт ШР-110 ВЛ 104, а/г=1ч.	
ВЛ 110кВ Астраханска ТЭЦ-2-Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ 101)	-	-	-	5	7	11	-	-	-	Текущий ремонт ВЧ-110 ВЛ 101, а/г=1ч.	провести в соответствии с годовым, совместно с ремонтом ВЛ 101 на АТЭЦ, для недопущения снижения надежности электроснабжения
ВЛ 110кВ Астраханска ТЭЦ-2-Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ 101)	-	-	-	5	7	11	-	-	-	Текущий ремонт КС-110 ВЛ 101, а/г=1ч.	
ВЛ 110кВ Астраханска ТЭЦ-2-Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ 101)	-	-	-	5	7	11	-	-	-	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 101, а/г=1ч.	
2С-110	5	7	11	5	7	11	-	-	-	Средний ремонт ШР-110 ВЛ 101, а/г=1ч.	
В-110 ВЛ 101	5	7	11	5	7	11	-	-	-	Средний ремонт ШР-110 ВЛ 101, а/г=1ч.	
2С-110	5	7	11	5	7	11	-	-	-	Средний ремонт ШР-110 Т-2, а/г=1ч.	
ВЛ 110кВ Астраханска ТЭЦ-2-Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ 101)	-	-	-	5	7	11	-	-	-	Текущий ремонт ТН-110 ф. В ВЛ 101 ф.В, а/г=1ч	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта <sup>1</sup>			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта <sup>2</sup>			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечания: причина отказа или перенос сроков ремонта, условия для реализации ремонта
	кол- во дней	начало	окон- чание	кол- во дней	начало	окон- чание	кол- во дней	начало	окон- чание		
<b>ПС 110кВ Лесная</b>											
КВЛ 110 кВ Рассвет – Лесная с отпайками	1	11	11	1	11	11	1	21	21	Текущий ремонт ТН- ВЛ Рассвет, а/г=1ч.	не совмещать с ремонтом 2СШ 110 кВ ПС 110 кВ Баррикадная
КВЛ 110 кВ Рассвет – Лесная с отпайками	1	11	11	1	11	11	1	21	21	Средний ремонт ЛР КВЛ 110 кВ Рассвет – Лесная с отпайками, а/г=3ч	
<b>ПС 110кВ Сейтовка</b>											
ВЛ 110 кВ Бузанская-Сейтовка (ВЛ 110 кВ 419)	1	11	11	1	11	11	1	11	11	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 419, а/г=2ч.	
ВЛ 110 кВ Бузанская-Сейтовка (ВЛ 110 кВ 419)	1	11	11	1	11	11	1	11	11	Текущий ремонт ВЧЗ Ф.С ВЛ 419, а/г=2ч	
ВЛ 110 кВ Бузанская-Сейтовка (ВЛ 110 кВ 419)	1	11	11	1	11	11	1	11	11	Текущий ремонт КС Ф.С ВЛ 419, а/г=2ч	
ВЛ 110 кВ Аксарайская- Сейтовка (ВЛ 110 кВ 418)	-	-	-	1	15	15	-	-	-	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 418, а/г=2ч.	провести в соответствии с годовым, не совмещать с ремонтом ВЛ 220 кВ Тяговая-Харабали, ВЛ 110 кВ 123, ВЛ 110 кВ 411, ВЛ 110 кВ 410
ВЛ 110 кВ Аксарайская- Сейтовка (ВЛ 110 кВ 418)	-	-	-	1	15	15	-	-	-	Текущий ремонт ВЧЗ Ф.С ВЛ 418, а/г=2ч	
ВЛ 110 кВ Аксарайская- Сейтовка (ВЛ 110 кВ 418)	-	-	-	1	15	15	-	-	-	Текущий ремонт КС Ф.С. ВЛ 418, а/г=2ч	
2С-110	-	-	-	1	15	15	-	-	-	Текущий ремонт РП-2-110, а/г=2ч	
1С-110	-	-	-	1	17	17	-	-	-	Текущий ремонт РП-1-110, а/г=2ч	
1С-110	-	-	-	1	17	17	-	-	-	Текущий ремонт ТР-110 Т-1, а/г=1ч.	
1С-110	-	-	-	1	1	1	-	-	-	Средний ремонт Опробование ОД-110 Т-1, а/г=1ч	
2С-110	-	-	-	1	3	3	-	-	-	Средний ремонт Опробование ОД-110 Т-2, а/г=1ч	
<b>ПС 110кВ ЦРП</b>											
1СШ-110	2	15	16	1	15	15	1	21	21	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч.	не совмещать с 2 СШ 110 кВ Баррикадная
2СШ-110	2	17	18	3	16	18	3	22	24	Текущий ремонт ТН-2-110, а/г=1ч.	
ОСШ-110	1	21	21	1	21	21	1	15	15	Текущий ремонт ТН-110 ОСШ, а/г=1ч.	
В-110 Т-1	1	22	22	1	22	22	1	21	21	Текущий ремонт ТТ-110 Т-1, а/г=1ч.	
Т-1	1	22	22	1	22	22	1	21	21	Текущий ремонт Т-1, а/г=1ч.	
Т-2	1	24	24	1	24	24	1	24	24	Текущий ремонт Т-2, а/г=1ч.	
В-110 Т-2	1	24	24	1	24	24	1	24	24	Текущий ремонт ТТ-110 Т-2, а/г=1ч.	
2СШ-110	-	-	-	1	29	29	1	29	29	Замена ОСИ ШР-2-110 Камызяк, а/г=3ч.	
В-110 Камызяк	-	-	-	1	29	29	1	29	29	Замена ОСИ ШР-2-110 Камызяк, а/г=3ч.	
В-110 ВЛ Камызяк	1	23	23	1	23	23	1	29	29	Текущий ремонт ТТ-110 Камызяк, а/г=1ч.	
2СШ-110	-	-	-	1	28	28	1	28	28	Замена ОСИ ШР-2-110 ВЛ 152, а/г=3ч.	
В-110 ВЛ 152	-	-	-	1	28	28	1	28	28	Замена ОСИ ШР-2-110 ВЛ 152, а/г=3ч.	
В-110 ВЛ 152	1	28	28	1	28	28	1	28	28	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 152, а/г=1ч.	
2СШ-110	-	-	-	1	18	18	1	23	23	Замена ОСИ ШР-2-110 ВЛ Судостроительная-2, а/г=3ч.	не совмещать с 2 СШ 110 кВ Баррикадная
В-110кВ ВЛ Судостроительная- 2	-	-	-	1	18	18	1	23	23	Замена ОСИ ШР-2-110 ВЛ Судостроительная-2, а/г=3ч.	
В-110кВ ВЛ Судостроительная- 1	-	-	-	1	17	17	1	22	22	Замена ОСИ ШР-2-110 ВЛ Судостроительная-1, а/г=3ч.	
2СШ-110	-	-	-	1	17	17	1	22	22	Замена ОСИ ШР-2-110 ВЛ Судостроительная-1, а/г=3ч.	не совмещать с 2 СШ 110 кВ Баррикадная
2СШ-110	2	24	25	1	30	30	1	30	30	Замена ОСИ ШР-2-110 ОМВ, а/г=3ч.	
ОВ-110	2	24	25	1	30	30	1	30	30	Замена ОСИ ШР-2-110 ОМВ, а/г=3ч.	
В-110 БСК-2	1	24	24	1	17	17	1	17	17	Текущий ремонт ТТ-110 В-110 БСК-2, а/г=1ч.	
В-110 БСК-1	1	25	25	1	25	25	1	25	25	Текущий ремонт ТТ-110 В-110 БСК-1, а/г=1ч.	
БСК-1	1	25	25	1	25	25	1	25	25	Текущий ремонт ТТ-110 БСК-1, а/г=1ч.	
КВЛ 110 кВ Астраханская ГРЭС – ЦРП №2 с отпайкой на ПС Трикожажная (КВЛ 110 кВ 132)	1	29	29	1	3	3	1	29	29	Текущий ремонт ТН-110 ВЛ 132, а/г=1ч.	совместить с ремонтом на АГРЭС
<b>ПС 110кВ Оранжевая</b>											
В-110 ВЛ 127	2	27	29	1	16	16	2	27	27	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 127, а/г=1ч.	совместить с ремонтом на ПС Лиман
В-110 ВЛ 128	2	21	22	1	17	17	1	21	21	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 128 а/г=1ч.	совместить с ремонтом на ПС Лиман
<b>ПС 110кВ Лесная</b>											
1С-110	1	11	11	1	8	8	1	23	23	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч.	не совмещать с ремонтом на 2СШ 110 кВ ПС 110 кВ Баррикадная, ВЛ 110 кВ 123
В-110 кВ ВЛ Рассвет	1	11	11	1	11	11	1	23	23	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ Рассвет, а/г=1ч.	
КВЛ 110 кВ Рассвет – Лесная с отпайками	1	11	11	1	11	11	1	23	23	Текущий ремонт ТН- ВЛ Рассвет, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Лесная-Окрасочная с отпайками (ВЛ 110 кВ 129)	-	-	-	1	16	16	1	23	23	Текущий ремонт ТН-110 ВЛ 129, а/г=1ч.	
В-110 кВ ВЛ 129	-	-	-	1	16	16	1	23	23	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 129, а/г=1ч.	
<b>ПС 110кВ Тамбовка</b>											
ВЛ 110 кВ Харабали – Тамбовка (ВЛ 110 кВ 411)	1	25	25	1	15	15	1	25	25	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 411 а/г=1ч.	не совмещать с ремонтом ВЛ 110 кВ 123, совместить с ремонтом ВЛ 110 кВ 411 на ПС Харабали
ВЛ 110 кВ Харабали – Тамбовка (ВЛ 110 кВ 411)	1	25	25	1	15	15	1	25	25	Текущий ремонт ВЧЗ-110 ф.А ВЛ 411. а/г= 1ч	
ВЛ 110 кВ Харабали – Тамбовка (ВЛ 110 кВ 411)	1	25	25	1	15	15	1	25	25	Текущий ремонт КС-110 ф.А ВЛ 411 а/г= 1ч	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта <sup>1</sup>			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта <sup>2</sup>			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, условия для реализации ремонта
	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание		
1С-110	1	25	25	1	15	15	1	25	25	Текущий ремонт РП-1-110, а/г=1ч.	
1С-110	1	25	25	1	15	15	1	25	25	Средний ремонт, опробование ОД-110 Т-1, а/г=1ч	
<b>ПС 110 кВ Вольное</b>											
1С-110	1	9	9	1	9	9	1	8	8	Текущий ремонт ТН-2-110, а/г=1ч.	вкл РП ПС 110 кВ Вольное
2С-110	1	8	8	1	8	8	1	9	9	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч.	вкл РП ПС 110 кВ Вольное
<b>ПС 110 кВ Камызяк</b>											
1С-110	1	3	3	1	3	3	1	3	3	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч.	
2С-110	1	4	4	1	4	4	1	4	4	Текущий ремонт ТН-2-110, а/г=1ч.	
ОСШ-110	1	2	2	1	2	2	1	2	2	Текущий ремонт ТН-110 ОСШ, а/г=1ч.	
СВ-110	1	8	8	1	8	8	1	8	8	Текущий ремонт ТТ-110 СМВ, а/г=1ч.	
В-110 ЦРП	1	9	9	1	9	9	1	9	9	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 151 а/г=1ч.	ОВ
В-110 ВЛ 133	1	10	10	1	10	10	1	10	10	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 133 а/г=1ч.	
В-110 ВЛ 134	1	11	11	1	11	11	1	11	11	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 134, а/г=1ч.	
<b>ПС 110 кВ Советская</b>											
1С-110	1	15	15	1	15	15	1	15	15	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч.	с вкл ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297)
2С-110	1	14	14	1	14	14	1	14	14	Текущий ремонт ТН-2-110, а/г=1ч.	
<b>ПС 110 кВ Джелга</b>											
1С-110	1	27	27	1	29	29	1	21	21	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч.	не совмещать с ремонтом ВЛ 110 кВ 410, вкл РП ПС 110 кВ Джелга
<b>ПС 110 кВ Северная</b>											
ВЛ 110 кВ Северная-Царевская	-	-	-	-	-	-	5	1	3	Текущий ремонт ТН ВЛ-110 кВ №104, а/г=1ч	совместить с ремонтом с на ПС Царевская

Заместитель главного диспетчера

Начальник службы электрических режимов

Начальник службы релейной защиты и автоматики

Начальник Оперативно-диспетчерской службы

А.А. Реуцкий

М.Г. Кирбаба

С.В. Куратов

В.В. Бурятинский