

А.Н. Зорин

24 марта 2021 г.

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

Наименование объекта диспетчеризации (ТЭЦ, ПС, электростанция, оборудование)	выделенный в годовом графике срок ремонта ¹			Планируемый в месячных (годовых) графике срок ремонта ²			Согласованный срок ремонта ³			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		
Филиал АО "СО ЭЭС" Волгоградское РДУ											
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	6	5	10	6	5	10	6	5	10	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта ВЛ 220 кВ Волга-Кировская №2 с отпайкой на ПС Садовая	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	3	5	7	3	5	7	3	5	7	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта ВЛ 220 кВ Волга-Кировская №2 с отпайкой на ПС Садовая	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	6	12	17	6	12	17	6	12	17	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта ВЛ 220 кВ Гумрак-Красноармейская с отпайкой на Волгоградскую ТЭЦ-3	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	5	12	16	5	12	16	5	12	16	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта ВЛ 220 кВ Гумрак-Красноармейская с отпайкой на Волгоградскую ТЭЦ-3	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	11	18	28	11	18	28	11	18	28	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта АТ-1 на ПС 220 кВ Кировская	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	25	19.апр	13.май	25	19.апр	13.май	25	19.апр	13.май	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта АТ-2 на ПС 500 кВ Волга	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	2	29	30	2	29	30	2	29	30	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта ВЛ 110 кВ №3	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)	5	29.мар	02.апр	5	29.мар	02.апр	5	29.мар	02.апр	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта 2 С 110 кВ на ПС 220 кВ Кировская	
ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)				9	3	11	15	3	17	На Волгоградской ТЭЦ-3 включить ЭВ 110 кВ ВЛ №300 из-за ремонта АТ-1 на Волгоградской ТЭЦ-3	
ВЛ 110 кВ Ленинская – Колобовка (ВЛ 110 кВ №296)				2	5	6	2	5	6	Перестройка уставок в соответствии с письмом №Р17-6-П-1-19-2349 от 08.12.2020 на защите ВЛ 110кВ №298. ТО УРЗА АПВ, АУВ в объёме "О" АГ-2ч	с включением ремонтной перемычки
Филиал АО "СО ЭЭС" Ростовское РДУ											
ВЛ 220 кВ Черный Яр – Большой Царын-1 II цепь				9	1	9	9	1	9	Заявленный режим раоты, в связи с выводом в ремонт 2 С-220 на ПС 220 кВ Большой Царын-1 для текущего ремонта ТР 220 АТ 2	
ВЛ 110 кВ Большой Царын-1 – Солонники с отпайкой на ПС Восход (ВЛ 110 кВ №300)				9	1	9	9	1	9	Замкнуть на время ремонта АТ-1 ПС 220 кВ Большой-Царын-1	
ВЛ 110 кВ Лиман – Каспийская-2 (ВЛ 110 кВ 139)				4	6	9	4	6	9	КР.Расчистка ДКР.	
ВЛ 110 кВ Лиман – Каспийская-2 (ВЛ 110 кВ 139)				1	21	21	1	21	21	ТО Чистка изоляции МВ 110 ВЛ 139, ТТ 110 ВЛ 139,	
ВЛ 110 кВ Лиман – Каспийская-2 (ВЛ 110 кВ 139)				1	21	21	1	21	21	ТО, комплект автоматики В 110 №139 (ТАПВ, АУВ), в объёме "О"	
Филиал ПАО "ФСК ЭЭС"-Волго-Донское ПМЭС											
ВЛ 220 кВ											
ВЛ 220 кВ Астрахань – Баррикадная II цепь	2	12.апр	13.апр	2	12	13	2	12	13	Под напряжением со стороны ПС 220 кВ Баррикадная, в связи с выводом в ремонт ВВ 220 ВЛ Баррикадная-2 на ПС 500 кВ Астрахань для текущего ремонта Шинных опор, ШР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-2 АГ=02:00ч	отключить ВЛ с двух сторон
ВЛ 220 кВ Астрахань – Баррикадная I цепь	4	08.апр	11.апр	4	08.апр	11.апр	4	08.апр	11.апр	Под напряжением со стороны ПС 220 кВ Баррикадная, в связи с выводом в ремонт ВВ 220 ВЛ Баррикадная-1 на ПС 500 кВ Астрахань для текущего ремонта Шинных опор, ШР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-1, ТО ТТ 220 ВЛ Баррикадная-1 и Проф. испытания, отбор проб масла АГ=02:00ч	отключить ВЛ с двух сторон
ВЛ 220 кВ Нефтепровод – Астрахань	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	Отключена, в связи с выводом в ремонт 2С. 220 на ПС 220 кВ Нефтепровод для текущего ремонта ШР-220 АТ-2, ШР 220 ТН-2-220, ТН-2-220 кВ, шинных опор, ШР-2-220 СЭВ АГ=08:00ч.	отключить ВЛ с двух сторон
ВЛ 220 кВ Нефтепровод – Астрахань	10	24.мар	02.апр	10	24.мар	02.апр	10	24.мар	02.апр	Текущий ремонт ЛР 220 ВЛ Нефтепровод, ОР 220 ВЛ Нефтепровод АГ=02:00ч	ПС 500 кВ Астрахань
ВЛ 220 кВ Астрахань – Рассвет	33	05.апр	07.май	33	05.апр	07.май	33	05.апр	07.май	Под напряжением со стороны ПС 500 кВ Астрахань, в связи с выводом в ремонт МВ 220 ВЛ Астрахань на ПС 220 кВ Рассвет для замены МВ 220 ВЛ Астрахань и текущего ремонта ШР-220 Астрахань АГ=ВЗ.	перевести ВЛ ч/з ОВ с 22.04
ВЛ 220 кВ Астрахань – Рассвет	8	14.апр	21.апр	8	14	21	8	14	21	Под напряжением со стороны ПС 220 кВ Рассвет, в связи с выводом в ремонт ВВ 220 ВЛ Рассвет на ПС 500 кВ Астрахань для текущего ремонта Шинных опор, ШР 220 2 СШ ВЛ Рассвет, текущего ремонта ВВ 220 ВЛ Рассвет, ТО ТТ 220 ВЛ Рассвет и Проф. испытания, отбор проб масла АГ=02:00ч	отключить ВЛ с двух сторон

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	выделены в годовом графике срок ремонта ¹			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта ²			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 220 кВ Астрахань – Лиман	6	02.апр	07.апр	6	02.апр	07.апр	6	02.апр	07.апр	Под напряжением со стороны ПС 220 кВ Лиман, в связи с выводом в ремонт ВВ 220 ВЛ Лиман на ПС 500 кВ Астрахань для среднего ремонта ШПР 220 2 СШ ВЛ Лиман, текущего ремонта Шинных опор ШПР 220 2 СШ ВЛ Лиман, ТО ТТ 220 ВЛ Лиман и Проф. испытания, отбор проб масла АГ=02:00ч	перевести ВЛ ч/з ОВ с 03.04
ВЛ 110 кВ											
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суондук (ВЛ № 757)	3	12	14	3	12	14				Верховой осмотр ВЛ АГ=02:00.	
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суондук (ВЛ № 757)	5	12	16	5	12	16				1. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ-757, ОР-110 ВЛ-757 2. Проф. восстановление комплекта ступенчатых защит ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суондук (ДЗ, ТЗНП, МФТО) (ЭПЗ-1636)) АГ=12:00.	ПС 110 кВ Верхний Баскунчак
ПС 500 кВ Трубная											
ОСШ 220	5	12	16	30	1	30	30	1	30	Текущий ремонт ОР220-АТ-2 АГ=02:00	
P1-500	12	26	30	12	26	30	12	26	30	1. Текущий ремонт P1-500, ОПН500-P1 2. Профилактические испытания P1-500 3. Снятие гнезд с порталов, опор. 4. Газовая защита Т.О. в объёме "К" 5. Диф. Защита, поперечная диф. защита Т.О. в объёме "К" 6. КИВ-500 Т.О. в объёме "К" 7. Автоматика охлаждения (ШЭ 2710 512) Т.О. в объёме "О". АГ=12 ч	Окончание 07.05.2021
B500-P1	12	26	30	12	26	30	12	26	30	1. Текущий ремонт P1-500, ОПН500-P1 2. Профилактические испытания P1-500 3. Снятие гнезд с порталов, опор. 4. Газовая защита Т.О. в объёме "К" 5. Диф. Защита, поперечная диф. защита Т.О. в объёме "К" 6. КИВ-500 Т.О. в объёме "К" 7. Автоматика охлаждения (ШЭ 2710 512) Т.О. в объёме "О". АГ=12 ч	Окончание 07.05.2021
ПС 500 кВ Южная											
2-СШ-220				18	13	30	15	16	30	1. Текущий ремонт ШПР 2 СШ ШСВВ 220, ШПР 2 СШ ВЛ Кировская, ШПР 2 СШ ВЛ Чёрный Яр №2, ШПР ТН 1 СШ 220, ШПР 2 СШ ВЛ Чёрный Яр №1, ШПР 2 СШ АТ 1, ШПР 2 СШ ОВВ 220, ОПН 2 СШ 220, Шинные опоры ШПР 2 СШ 220 2. Снятие гнезд с 2-СШ-220 3. Верховой осмотр порталов 2 СШ 220 кВ АГ=04-00	срок сокращен для не совмещения с СШ на ПС Астрахань
ШСВВ-220				18	13	30	15	16	30	Текущий ремонт ШПР 2 СШ ШСВВ 220, Шинных опор ШПР 2 СШ ШСВВ 220 АГ=04:00	срок сокращен для не совмещения с СШ на ПС Астрахань
ТН-2 СШ-220				18	13	30	15	16	30	1. Текущий ремонт ТН-2 СШ-220, ШПР ТН 2 СШ 220, ОПН 220 2 СШ 220 2. ВВИ ТН-2 СШ-220 3. Проверка ТН-2 СШ-220 АГ= 04-00	срок сокращен для не совмещения с СШ на ПС Астрахань
ВВ-220 ВЛ Чёрный Яр №2				3	14	16	3	16	18	Текущий ремонт ШПР 2 СШ ВЛ Чёрный Яр №2, Шинные опоры ШПР 2 СШ ВЛ Чёрный Яр №2 АГ= 04-00	ОВ
ВВ-220 ВЛ Чёрный Яр №1				3	19	21	3	19	21	Текущий ремонт ШПР 2 СШ ВЛ Чёрный Яр №1, Шинные опоры ШПР 2 СШ ВЛ Чёрный Яр №1 АГ=04:00	ОВ поочередно с АТ-1
ВВ-220 АТ-1				3	21	23	3	21	23	Текущий ремонт ШПР 2 СШ АТ 1, Шинные опоры ШПР 2 СШ АТ 1 АГ=04:00	ОВ поочередно с В Чяр1
ЭВ-220 ВЛ Кировская				3	26	28	3	26	28	1. Средний ремонт ШПР 2 СШ ВЛ Кировская 2. Текущий ремонт Шинные опоры ШПР 2 СШ ВЛ Кировская АГ=04:00	ОВ поочередно
ОВВ-220				3	28	30	3	28	30	Текущий ремонт ШПР 2 СШ ОВВ 220 АГ= 02-00	
ПС 500 кВ Астрахань											
2 СШ-220 кВ	46	01.мар	15.апр	46	01.мар	15.апр	46	01.мар	15.апр	Текущий ремонт Шинных опор, ШПР 220 2 СШ всех присоединений АГ=04:00ч	
ШСВВ 220	46	01.мар	15.апр	46	01.мар	15.апр	46	01.мар	15.апр	1. Средний ремонт ШПР 220 2 СШ ШСВВ 2. Текущий ремонт ШСВВ 220, Шинных опор ШПР 220 2 СШ ШСВВ 3. Текущий ремонт ТТ 220 ШСВВ АГ=04:00ч	
ТН 220 2 СШ	46	01.мар	15.апр	46	01.мар	15.апр	46	01.мар	15.апр	1. Текущий ремонт ШПР 220 ТН 2 СШ 2. Текущий ремонт ТН 220 2 СШ 3. Проф. испытания, отбор проб масла АГ=02:00ч	
ВВ 220 ВЛ Лиман	6	02.апр	07.апр	6	2	7	6	2	7	1. Средний ремонт ШПР 220 2 СШ ВЛ Лиман 2. Текущий ремонт Шинных опор ШПР 220 2 СШ ВЛ Лиман 3. ТО ТТ 220 ВЛ Лиман АГ=02:00	
ВВ 220 ВЛ Баррикадная-1	4	8	11	4	8	11	4	8	11	1. Текущий ремонт Шинных опор, ШПР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-1 2. Текущий ремонт ТТ 220 ВЛ Баррикадная-1 3. Проф. испытания, отбор проб масла 4. ТО РЗА в объеме "Проф.восстановление" АГ=В/3	
ВВ 220 ВЛ Баррикадная-2	2	12	13	2	12	13	2	12	13	Текущий ремонт Шинных опор, ШПР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-2 АГ=02:00ч	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделены в годовом графике срок ремонта ¹			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта ²			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		
ВВ 220 ВЛ Рассвет	8	14.апр	21.апр	8	14	21	8	14	21	1. Текущий ремонт Шинных опор, ШР 220 2 СШ ВЛ Рассвет 2. Текущий ремонт ВВ 220 ВЛ Рассвет 3. Текущий ремонт ТТ 220 ВЛ Рассвет 4. Проф. испытания, отбор проб масла АГ=02:00ч	
ВЛ 220 кВ Нефтепровод – Астрахань	10	24.мар	02.апр	10	24.мар	02.апр	10	24.мар	02.апр	Текущий ремонт ЛР 220 ВЛ Нефтепровод, ОР 220 ВЛ Нефтепровод АГ=02:00ч	
ВВ 220 ВЛ Нефтепровод	10	24.мар	02.апр	10	24.мар	02.апр	10	24.мар	02.апр	1. Средний ремонт ШР 220 2 СШ ВЛ Нефтепровод 2. Текущий ремонт ШО ШР 220 2 СШ ВЛ Нефтепровод 3. Текущий ремонт ВВ 220 ВЛ Нефтепровод 4. ТО ТТ 220 ВЛ Нефтепровод 5. Проф. испытания, отбор проб масла АГ=02:00ч	
ОВВ 220	9	25.мар	02.апр	9	25.мар	02.апр	9	25.мар	02.апр	Текущий ремонт ШР 220 2 СШ ОВВ и Шинных опор АГ=02:00ч	
ОСШ-220 кВ	9	25.мар	02.апр	9	25.мар	02.апр	9	25.мар	02.апр	Текущий ремонт ОР 220 ВЛ Нефтепровод АГ=02:00ч	
ПС 220 кВ											
ПС 220 кВ Баррикадная											
Ремонты не планируются											
ПС 220 кВ Владимировка											
АТ-3	12	5	16	12	5	16	12	5	16	1. Текущий ремонт АТ-3, ОР 110 АТ-3, ОР 220 АТ-3 2. Тех. обслуживание ТТ 110 АТ-3, ОПН 220 АТ-3, ОПН 110 АТ-3 3. Проф.испытания АТ-3, ОПН 220 АТ-3, ОПН 110 АТ-3 4. Отбор проб масла АТ-3 (бак, РПН) на ХАРГ и ФХА 5. Проф.восстановление автоматики от потери охлаждения 6. Проф. восстановление в/к ТТ220/110/35 кВ 7. ТО Комплекта резервных защит в объеме "Проф.восстановление" АГ=02:00.	вкл ВЛ 297
МВ 220 АТ-3	12	5	16	12	5	16	12	5	16	1. Текущий ремонт МВ 220 АТ-3 2. ТО Комплекта автоматики МВ 220 в объеме "Проф. восстановление" 3. Проф.испытания, отбор проб масла. АГ=02:00.	
МВ 110 АТ-3	12	5	16	12	5	16	12	5	16	1. Текущий ремонт МВ 110 АТ-3 2. Тех. обслуживание ТТ МВ 110 АТ-3 3. ТО Комплекта автоматики МВ 110 в объеме "Проф. восстановление" АГ=02:00.	
ОСШ 110 кВ	3	7	9	3	7	9	3	7	9	Текущий ремонт ОР 110 АТ-3 АГ=02:00.	
ОСШ 220 кВ				3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт ОР 220 АТ-3 АГ=02:00.	
АТ-4	12	19	30	12	19	30	12	19	30	1. Текущий ремонт АТ-4, ОР 110 АТ-4, ОР 220 АТ-4 2. Тех. обслуживание ТТ 110 АТ-4, ОПН 220 АТ-4, ОПН 110 АТ-4 3. Проф.испытания АТ-4, ОПН 220 АТ-4, ОПН 110 АТ-4 4. Отбор проб масла АТ-4(бак, РПН) на ХАРГ и ФХА 5. Опробование автоматики от потери охлаждения 6. Проф. восстановление комплекта основных защит АТ-4 (ДЗТ, ГЗ Т, ГЗ РПН) АГ=02:00.	вкл ВЛ 297
МВ 220 АТ-4	12	19	30	12	19	30	12	19	30	1. Текущий ремонт МВ 220 АТ-4. 2. ТО Комплекта автоматики МВ 220 в объеме "Проф. восстановление" 3. Проф.испытания, отбор проб масла. АГ=02:00.	
ЭВ 110 АТ-4	12	19	30	12	19	30	12	19	30	Тех. обслуживание ТТ В 110 АТ-4, отбор проб масла ФХА, проф.испытания, АГ=02:00.	
ОСШ 110 кВ	3	21	23	3	21	23	3	21	23	Текущий ремонт ОР 110 АТ-4 АГ=02:00.	
ОСШ 220 кВ				3	26	28	3	26	28	Текущий ремонт ОР 220 АТ-4 АГ=02:00.	
ПС 220 кВ Газовая											
Ремонты не планируются											
ПС 220 кВ Лиман											
ОСШ 110кВ	7	15	21	7	15	21	7	15	21	Средний ремонт ОР-110 Т-1, ОР-110 Т-2 АГ=02:00ч	
ПС 220 кВ Нефтепровод											
2С. 220	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	Текущий ремонт ШР 220 ТН-2-220, ТН-2-220 кВ, шинных опор, ШР-2-220 СЭВ АГ=08:00ч.	
ТН 2 220	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	1. Текущий ремонт ШР 220 ТН-2-220 2. ТО ТН-2-220 кВ 3. ТО вторичных цепей ТН в объеме "Проф. восстановление" АГ=08:00ч.	
СЭВ-220	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	1. Текущий ремонт ШР-2-220 СЭВ, Шинных опор, ТТ-2-220 СЭВ 2. Отбор проб масла ТТ-2-220 СЭВ 3. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" АГ=08:00ч.	
МВ-220 АТ-2	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	1. Текущий ремонт МВ-220 АТ-2, Шинных опор, ТР-220 АТ-2, ТТ-220 АТ-2 2. Проф.восстановление реле автоматики, вторичных цепей АГ=08:00ч	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделены в годовом графике срок ремонта ¹			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта ²			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		
AT-2	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	1. Текущий ремонт AT-2, TP-220 AT-2, PP-2-220, TP-10 AT-2, TP-10 TH AT-2, OP-110 AT-2 2. ТО ОПН-220 AT-2, PB-110 AT-2, PB-110 2С, TH-10 кВ AT-2 3. Диагностика AT-2, ОПН-220 AT-2, PB-110 AT-2, PB-110 2С, ОПН-10 AT-2, ШМ-10 AT-2 4. Отбор проб масла AT-2, TH-10 AT-2 5. Проф. восстановление резервных защит, автоматик, защиты от потери охлаждения, вторичных цепей АГ=08:00ч.	
MB-110 AT-2	21	17.мар	06.апр	19	17.мар	04.апр	19	17.мар	04.апр	1. Текущий ремонт TP-110 AT-2, MB-110 AT-2, TT-110 AT-2 2. Диагностика TT-110 AT-2 3. Отбор проб масла TT-110 AT-2 4. Проф. восстановление реле автоматик, вторичных цепей АГ=04:00ч.	
ПС 220 кВ Рассвет											
AT-1	33	05.апр	07.май	26	05.апр	07.мая	26	05.апр	07.мая	1. Средний ремонт TP 110 AT-1, OP 110 AT-1 2. Текущий ремонт AT-1. 3. ТО PB 220 AT 1, PB 110 AT 1. 4. Диагностика AT-1, PB-220 PB-110 AT-1, ОПН-10 AT-1, ШМ-10 AT-1. 5. Отбор проб масла AT-1 6. ТО основной защиты AT-1 в объеме "Проф. восстановление" АГ=ВЗ.	
1С. 220 кВ	33	05.апр	07.май	26	05.апр	07.мая	26	05.апр	07.мая	Средний ремонт, замена ОСИ ШР 220 присоединений. АГ=ВЗ.	с 22.04 включить ВЛ 220 кВ Астрахань-Рассвет через ОМВ-220
MB 220 ВЛ Астрахань	33	05.апр	07.май	26	05.апр	07.мая	26	05.апр	07.мая	Замена MB 220 ВЛ Астрахань АГ=ВЗ.	перевести ВЛ ч/з ОМВ с 22.04
СМВ-220	33	05.апр	07.май	26	05.апр	07.мая	26	05.апр	07.мая	1. Средний ремонт ШР-1-220 СМВ 2. Текущий ремонт СМВ 220, ТТ 220 СМВ 3. Диагностика ТТ-220 СМВ. 4. Отбор проб масла ТТ-220 СМВ. АГ=ВЗ.	
ОСШ 220 кВ	2	15	16	2	15	16	2	15	16	1. Диагностика TH-ОСШ 220 2. Отбор проб масла TH ОСШ-220 3. ТО вторичных цепей TH в объеме "Проф. восстановление" АГ=04:00ч.	
ОМВ-220	33	05.апр	07.май	26	05.апр	07.мая	26	05.апр	07.мая	1. Средний ремонт ШР-1-220 ОМВ 2. Текущий ремонт ОМВ 220. 3. Диагностика ОМВ-220 АГ=ВЗ.	с 22.04 включить для питания ВЛ 220 кВ Астрахань-Рассвет
MB 110 AT-1	33	05.апр	07.май	26	05.апр	07.мая	26	05.апр	07.мая	1. Средний ремонт TP 110 AT-1 2. Текущий ремонт MB 110 AT-1, ТТ MB 110 AT-1 3. Отбор проб масла ТТ MB-110 AT-1 АГ=ВЗ.	
ОСШ-110	3	20	22	3	20	22	3	20	22	1. Средний ремонт OP 110 AT-1 2. Текущий ремонт TH-ОСШ 110 3. Диагностика TH-ОСШ 110 4. Отбор проб масла TH-ОСШ 110 АГ=ВЗ.	
TH-1-220	33	05.апр	07.май	26	05.апр	07.мая	26	05.апр	07.мая	ТО PB-220 TH-1 АГ=ВЗ	
ПС 220 кВ Харабли											
2СШ-110кВ	26	29.мар	23.апр.21	26	29.мар	23.04	26	29.мар	23.04	1. Текущий ремонт ШР2-110 ВЛ410, ШР2-110 ВЛ411, ШР2-110 ВЛ470, ШР2-110 Т2, ШР2-110 БСК1, ШО 110 ВЛ 410, ШО 110 ВЛ 411, ШО 110 ВЛ 470, ШО 110 Т1, ШО 110 Т2, ШО 110 БСК1, ШО 110 АТ3, ШО 110 ШСМВ, ШО 110 ОМВ 2. Средний ремонт ШР2-110 АТ-3, ШР2-110 ОМВ, ШР2-110 ШСМВ, ШР2-110 Т1, ШР110 TH2 3. Техническое обслуживание TH2-110, ОПН110 TH2 4. Замена опорно-стержневоц изоляции ШР2-110 ВЛ410, ШР2-110 Т2 5. Профиспытания TH2-110 АГ=08:00ч.	
ШСМВ 110	26	29.мар	23.04	25	29.мар	23.04	25	29.мар	23.04	Средний ремонт ШР2-110 ШСМВ, ШО 110 ШСМВ АГ=08:00ч.	
MB 110 ВЛ 411	5	29.мар	2.04	5	29.мар	02.04	5	29.мар	02.04	1. Текущий ремонт ШР2-110 ВЛ411, ШО 110 ВЛ 411 2. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" 3. Техническое обслуживание MB 110 ВЛ 411 АГ=04:00ч	ВЛ через ОВ
MB 110 ВЛ 410	5	5	9	5	5	9	5	5	9	1. Текущий ремонт ШР2-110 ВЛ410, ШО 110 ВЛ 410 2. ТО РЗА в объеме "Проф. Восстановление" 3. Техническое обслуживание MB 110 ВЛ 410 АГ=04:00ч	ВЛ через ОВ
ОМВ 110	5	12	16	5	12	16	5	12	16	Включить в работу для питания ВЛ 110 кВ Харабли-Ашудж (ВЛ 110 кВ 470), в связи с выводом MB 110 ВЛ 470 для текущего ремонта ШР2-110 ВЛ470, ШО 110 ВЛ 470 и ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" АГ=04:00ч	
MB 110 АТ3	3	19	21	3	19	21	3	19	21	1. Средний ремонт ШР2-110 АТ-3, ШО 110 АТ3 2. Отбор проб масла с высоковольтных вводов MB 110 АТ3 3. Техническое обслуживание MB 110 АТ3 АГ=08:00ч	АТ через ОВ
В 110 БСК1	3	21	23	3	21	23	3	21	23	Текущий ремонт ШР2-110 БСК1, ШО 110 БСК1 АГ=04:00ч	
ОМВ 110				2	22	23	2	22	23	1. Средний ремонт ШР2-110 ОМВ, ШО 110 ОМВ 2. Отбор проб масла с высоковольтных вводов ОМВ 110 3. Техническое обслуживание ОМВ 110 АГ=04:00ч	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	выделены в годовом графике срок ремонта ¹			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта ²			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		
1СШ-110кВ	28	26.апр	23.май	28	26.апр	23.май	28	26.апр	23.май	1. Текущий ремонт ШР1-110 ВЛ410, ШР1-110 ВЛ411, ШР1-110 ВЛ470, ШР1-110 Т1, ШР110 ТН1, ШР1-110 БСК1. 2. Средний ремонт ШР1-110 АТЗ, ШР1-110 ОМВ, ШР1-110 ШСМВ, ШР1-110 Т2. 3. Техническое обслуживание ТН1-110, ОПН110 ТН1. 4. ТО РЗА в объеме "Технический контроль" АГ= 08:00ч	
В 110 БСК1	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Текущий ремонт ШР1-110 БСК1 АГ= 04:00ч	
МВ 110 АТЗ	3	28	30	3	28	30	3	28	30	Средний ремонт ШР1-110 АТЗ АГ= 04:00ч	АТ через ОВ
ШСМВ 110	28	26.апр	23.май	28	26.апр	23.май	28	26.апр	23.май	1. Средний ремонт ШР1-110 ШСМВ 2. Техническое обслуживание ШСМВ 110 АГ= 08:00ч	
ПС 220 кВ Черный Яр											
Ремонты не планируются											
ПС 110 кВ Бузанская											
1СШ 110кВ	33	29.мар	30.апр	33	29.мар	30.апр	33	29.мар	30.апр	Средний ремонт ШР всех присоединений АГ=03:00ч	
ШСМВ-110	33	29.мар	30.апр	33	29.мар	30.апр	33	29.мар	30.апр	1. Средний ремонт ШСМВ-110, ШР-1-110 ШСМВ 2. Техобслуживание ТТ ШСМВ-110 3. ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" АГ=24:00ч	
ТН-1-110	33	29.мар	30.апр	33	29.мар	30.апр	33	29.мар	30.апр	1. Средний ремонт ШР-110 ТН-1 2. Техобслуживание ТН-1-110, РВС-110 ТН-1 АГ=03:00ч	
МВ 110 ВЛ 443	3	31.мар	02.апр	3	31.мар	02.апр	3	31.мар	02.апр	Средний ремонт ШР-1-110 ВЛ 443 АГ=03:00ч	ВЛ через ОВ
МВ 110 ПГУ	3	5	7	3	5	7	3	5	7	Средний ремонт ШР-1-110 ПГУ АГ=03:00	ВЛ через ОВ, поочередно с ВЛ 110 кВ 441
ВЭ 110 ВЛ 441	3	7	9	3	7	9	3	7	9	Средний ремонт ШР-1-110 ВЛ 441 АГ=03:00ч	ВЛ через ОВ, поочередно с КВЛ 110 кВ Астраханская ПГУ-235 - Бузанская
МВ 110 ВЛ 123	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Средний ремонт ШР-1-110 ВЛ 123 АГ=03:00ч	ВЛ через ОВ
ОМВ 110	3	14	16	3	14	16	3	14	16	Включить в работу для питания ВЛ 110 кВ Бузанская-Урсовка(ВЛ 110 кВ 420), в связи с выводом в ремонт МВ 110 ВЛ 420 для среднего ремонта ШР-1-110 ВЛ 420 АГ=03:00ч	поочередно с ВЛ 110 кВ 123
МВ 110 ВЛ 419	3	19	21	3	19	21	3	19	21	Средний ремонт ШР-1-110 ВЛ 419 АГ=03:00ч	ВЛ через ОВ
ОМВ 110	3	21	23	3	21	23	3	21	23	Включить в работу для питания Т-1, в связи с выводом в ремонт МВ 110 Т-1 для среднего ремонта ШР-1-110 Т-1 АГ=03:00ч	поочередно с ВЛ 110 кВ 419
ОМВ 110	5	26	30	5	26	30	5	26	30	Включить в работу для питания ВЛ 110 кВ Бузанская-Володаровка (ВЛ 110 кВ 437), в связи с выводом в ремонт ВЭ 110 ВЛ 437 для текущего ремонта ШР-1-110 ВЛ 437 и ТО РЗА в объеме "Проф. восстановление" АГ=03:00	
ПС 110 кВ Верхний Баскунчак											
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суондук (ВЛ № 757)	5	12	16	5	12	16	5	12	16	1. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ-757, ОР-110 ВЛ-757 2. Проф. восстановление комплекта ступенчатых защит ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суондук (ДЗ, ТЗНЦ, МФТО) (ЭПЗ-1636) АГ=12:00.	
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суондук (ВЛ № 757)	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Верховой осмотр ВЛ	
В-110 ВЛ 757	5	12	16	5	12	16	5	12	16	1. Проф. восстановление комплекта автоматики В-110 ВЛ 757 (ТАПВ, АУВ) 2. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ-757 АГ = 02:00	
ОСШ 110 кВ	5	12	16	5	12	16	5	12	16	Средний ремонт ОР-110 ВЛ-757 АГ = 02:00	
ООО "ЛУКОЙЛ-Астраханьэнерго"											
Астраханская ТЭЦ-2											
ТТ-2	7	05.04.2021	11.04.2021	7	05.04.2021	11.04.2021	7	05.04.2021	11.04.2021	Текущий ремонт, АГ – время заявки	
Т-2	7	05.04.2021	11.04.2021	7	05.04.2021	11.04.2021	7	05.04.2021	11.04.2021	Текущий ремонт, ТР, проходных и опорных изоляторов АГ – 4ч.	
ЭВ-110 кВ БЛ-2	7	05.04.2021	11.04.2021	7	05.04.2021	11.04.2021	7	05.04.2021	11.04.2021	Текущий ремонт ЭВ, ТР, ШР-2, АГ – 4ч.	
ЭВ-110 кВ №173	3	10.04.2021	12.04.2021	3	05.04.2021	08.04.2021	3	05.04.2021	08.04.2021	Текущий ремонт ЭВ, ЛР, ШР-2, АГ – 4ч.	
ВЛ-110 кВ №173	3	10.04.2021	12.04.2021	3	05.04.2021	08.04.2021	3	05.04.2021	08.04.2021	Текущий ремонт ЛР, проходных и опорных изоляторов, АГ – 4ч.	
2 секция - 110	8	05.04.2021	11.04.2021	8	05.04.2021	11.04.2021	8	05.04.2021	11.04.2021	Текущий ремонт ШР-2, ТН-2-110, АГ – 4ч.	
СЭВ-2-4 110	8	05.04.2021	11.04.2021	8	05.04.2021	11.04.2021	8	05.04.2021	11.04.2021	Текущий ремонт ШР-2, СЭВ, АГ – 4ч.	
ЭВ-110 кВ №453	4	05.04.2021	08.04.2021	4	05.04.2021	08.04.2021	4	05.04.2021	08.04.2021	Текущий ремонт ЭВ, ЛР, ШР-2, АГ – 4ч.	
ВЛ-110 кВ №453	4	05.04.2021	08.04.2021	4	05.04.2021	08.04.2021	4	05.04.2021	08.04.2021	Текущий ремонт ЛР, проходных и опорных изоляторов, АГ – 4ч.	
ТТ-3	10	21.04.2021	30.04.2021	10	21.04.2021	30.04.2021	10	21.04.2021	30.04.2021	Текущий ремонт, АГ – время заявки	
Т-3	10	21.04.2021	30.04.2021	10	21.04.2021	30.04.2021	10	21.04.2021	30.04.2021	Текущий ремонт Т-3, ТР, проходных и опорных изоляторов, АГ – 4ч.	
ЭВ-110 кВ БЛ-3	10	21.04.2021	30.04.2021	10	21.04.2021	30.04.2021	10	21.04.2021	30.04.2021	Текущий ремонт ЭВ, ТР, АГ – 4ч.	
ПГУ-110											
КВЛ 110 кВ Астраханская ГРЭС – Первомайская (КВЛ 110 кВ 135)	1	05.04.2021	05.04.2021	1	05.04.2021	05.04.2021	1	05.04.2021	05.04.2021	Текущий ремонт ЛР-110 КВЛ-135. АГ- 2 ч.	
В-110 КВЛ-135	2	05.04.2021	06.04.2021	2	05.04.2021	06.04.2021	2	05.04.2021	06.04.2021	Текущий ремонт В-110 КВЛ-135. АГ- 2 ч	
КВЛ 110 кВ Астраханская ГРЭС – ЦРП №1 с отпайкой на ПС Трикотажная (КВЛ 110 кВ 131)	1	07.04.2021	07.04.2021	1	07.04.2021	07.04.2021	1	07.04.2021	07.04.2021	Текущий ремонт ЛР-110 КВЛ-131. АГ- 2 ч.	
В-110 КВЛ-131	2	07.04.2021	08.04.2021	2	07.04.2021	08.04.2021	2	07.04.2021	08.04.2021	Текущий ремонт В-110 КВЛ-131. АГ- 2 ч.	
ШСВ-110	2	19.04.2021	20.04.2021	2	19.04.2021	20.04.2021	2	19.04.2021	20.04.2021	Текущий ремонт ШСВ-110. АГ - 2 ч.	
ТН-1-110	2	19.04.2021	20.04.2021	2	19.04.2021	20.04.2021	2	19.04.2021	20.04.2021	Текущий ремонт ТН-1-110. АГ- 2 ч.	
1 СШ-110	2	19.04.2021	20.04.2021	2	19.04.2021	20.04.2021	2	19.04.2021	20.04.2021	Текущий ремонт ШР-110 ТН-1. АГ- 2 ч.	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта ¹			Планируемый в месячном (годовом) графике срок ремонта			Согласованный срок ремонта ²			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		
ТН-2-110	2	21.04.2021	22.04.2021	2	21.04.2021	22.04.2021	2	21.04.2021	22.04.2021	Текущий ремонт ТН-2-110. АГ- 2 ч.	
2 СП-110	2	21.04.2021	22.04.2021	2	21.04.2021	22.04.2021	2	21.04.2021	22.04.2021	Текущий ремонт ШР-110 ТН-2. АГ- 2 ч.	
ПУ-235											
Т-1	4	19.04.2021	22.04.2021	4	19.04.2021	22.04.2021	4	19.04.2021	22.04.2021	Текущий ремонт Т-1 АГ- 2ч.	
Т-2	4	19.04.2021	22.04.2021	4	19.04.2021	22.04.2021	4	19.04.2021	22.04.2021	Текущий ремонт Т-2 АГ- 2ч.	
В-220 ВЛ 220кВ Астраханская ПГУ 235- Астрахань.				4	05.04.2021	08.04.2021	4	26.04.2021	29.04.2021	Вынужденный простой В-220кВ АГ-2ч из-за ремонта комплекта резервных защит и автоматики ВЛ 220 кВ Астраханская ПГУ-235-Астрахань (ДЗ, ТЗНП, ТАПВ, АУВ, ЗНФ) (GE D 60)	перенести из-за ремонта ВЛ выдачи мощности
ЦР АО «КТК-Р»											
ВЛ 110 кВ											
ВЛ 110 кВ Нефтепровод - А-НПС-5А	5	12	16	5	12	16	5	12	16	1. Верховой осмотр ВЛ. 2. Замена дефектных изоляторов и гасителей вибрации. АГ=01:00.	
ПС 110 кВ А-НПС-5А											
ВЛ 110 кВ Нефтепровод - А-НПС-5А	5	12	16	5	12	16	5	12	16	1. Текущий ремонт ЛР-110 Нефтепровод, РП-1-110, ТН-110 ф.А Нефтепровод, ВЧЗ Нефтепровод, КС Нефтепровод, ошиновки ВЛ Нефтепровод, опорных и подвесных изоляторов ВЛ Нефтепровод. 2. Диагностика ВЧЗ Нефтепровод, КС Нефтепровод. АГ=01:00.	
В-110 Нефтепровод	5	12	16	5	12	16	5	12	16	1. Текущий ремонт ЛР-110 Нефтепровод, ШР-110 Нефтепровод, В-110 Нефтепровод. 2. Диагностика В-110 Нефтепровод. АГ=01:00.	
РП-110 кВ	5	12	16	5	12	16	5	12	16	Текущий ремонт РП-1-110, ТТ-110 РП. АГ=01:00.	
1С-110 кВ	5	12	16	5	12	16	5	12	16	Текущий ремонт ШР-110 Нефтепровод, СР-1-110 СВ, ТР-110 Т-1, ТН-1-110, ошиновки 1С-110 кВ. АГ=01:00.	
СВ-110	5	12	16	5	12	16	5	12	16	Текущий ремонт СР-1-110 СВ. АГ=01:00.	
ОАО «РЖД» ТРАНСЭНЕРГО структурное подразделение ПРИВОЛЖСКАЯ ДИРЕКЦИЯ ПО ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЮ											
Астраханская дистанция электроснабжения											
Ремонты не планируются											
Южный Филиал ООО "Газпром энерго"											
ПС 110 кВ ГПП-1											
1Т	5	5	9	5	5	9	5	5	9	Техническое обслуживание тр-ра 1Т АГ=4ч	
2Т	5	12	16	5	12	16	5	12	16	Техническое обслуживание тр-ра 2Т АГ=4ч	
ПС 110 кВ ПХ											
1С 110	2	6	7	2	6	7	2	6	7	Опробование действия защит ОД-110 кВ 1Т, КЗ-110 кВ 1Т, АГ=2 ч	
1Т	2	6	7	2	6	7	2	6	7	Опробование действия защит ОД-110 кВ 1Т, КЗ-110 кВ 1Т, АГ=2 ч	
2С 110	2	8	9	2	8	9	2	8	9	Опробование действия защит ОД-110 кВ 2Т, КЗ-110 кВ 2Т, АГ=2 ч	
2Т	2	8	9	2	8	9	2	8	9	Опробование действия защит ОД-110 кВ 2Т, КЗ-110 кВ 2Т, АГ=2 ч	
ПС 110 кВ ГПП-2											
1Т	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Техническое обслуживание тр-ра 1Т АГ=2ч	
2Т	5	26	30	5	26	30	5	26	30	Техническое обслуживание тр-ра 2Т АГ=4ч	
Филиал ПАО «Россети Юг» - «Астраханьэнерго»											
ВЛ 110 кВ											
ВЛ 110 кВ Вольное - Хошеутово	23	5	27	23	5	27	23	5	27	Капитальный ремонт ВЛ, а/г = 6 ч.	
ПС110кВ Ватажная											
ВЛ 110 кВ 781 (ВЛ 110 кВ Черный Яр - Степная с отпайками)	3	19	21	3	19	21	3	19	21	Текущий ремонт ВЗ ВЛ-110 781, а/г=1ч. Текущий ремонт КС ВЛ-110 781, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ 723 (ВЛ 110 кВ Черный Яр - Никольская с отпайками)	2	22	23	2	22	23	2	22	23	Средний ремонт ЛР ВЛ-110 781, а/г=3ч.	
ПС 110 кВ Енотаевка											
ВЛ 110 кВ 727 (ВЛ 110 кВ 727 (ВЛ 110 кВ Енотаевка-Косика)	3	5	7	3	5	7	3	5	7	Средний ремонт ЛР ВЛ-110 727 а/г=3ч.	
	3	5	7	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт ВЗ ВЛ-110 727, а/г=1ч.	
	3	5	7	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт КС ВЛ-110 727, а/г=1ч.	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	выделенный в годовом графике срок ремонта ¹			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта ²			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		
СВ-110	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Средний ремонт СВ-110, а/г=3ч.	
1С-110	1	8	8	1	8	8	1	8	8	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч.	
1С-110	2	8	9	2	8	9	2	8	9	Средний ремонт ТР-110 Т-1, а/г=3ч.	
СВ-110	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Средний ремонт СР-1-110, а/г=3ч.	вкл РП на ПС Енотаевка
1С-110	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Средний ремонт СР-1-110, а/г=3ч.	
ТН-1-110	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Средний ремонт ШР-1-110 ТН, а/г=3ч.	
1С-110	3	26	28	3	19	21	3	26	28	Средний ремонт ШР-1-110 ТН, а/г=3ч.	
В-110 ВЛ 727	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Средний ремонт В-110 ВЛ 727, а/г=3ч.	
В-110 ВЛ 727	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Средний ремонт ШР-110 ВЛ 727а/г-3ч.	
1С-110	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Средний ремонт ШР ВЛ-110 727 а/г=3ч.	
1С-110	3	5	7	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт РП-1-110, а/г=1ч	
РП-110				2	6	7	2	6	7	Средний ремонт РП-1-110, а/г=3ч	
РП-110	3	5	7	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт РП-1-110, а/г=1ч	
ПС 110 кВ Городская											
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – Городская №1 (ВЛ 110 кВ Городская-1)	-	-	-	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт ЛР ВЛ-110 Городская-1, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – Городская №1 (ВЛ 110 кВ Городская-1)	-	-	-	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт КС-110 ВЛ Городская-1, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – Городская №1 (ВЛ 110 кВ Городская-1)	-	-	-	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт ВчЗ-110 ВЛ Городская-1, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Городская – Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ Восточная-1)	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт ЛР ВЛ-110 Восточная-1 а/г=1ч.	
1С-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-110 ВЛ Городская-1, ШР-110 Т-1, ШР-110 ВЛ Восточная-1, ШР-110 ТН-1-110, ШР-1-110 СМВ, ШР-1-110 ОМВ а/г=1ч.	
ОМВ-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-1-110 ОМВ а/г=1ч.	
1С-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-1-110 ОМВ а/г=1ч.	
ОСШ-110	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт ОР-110 ВЛ Восточная-1 а/г=1ч.	
В-110 ВЛ Восточная-1	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт ОР-110 ВЛ Восточная-1 а/г=1ч.	
В-110 ВЛ Восточная-1	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт МВ-110 ВЛ Восточная-1 а/г=1ч.	
ОСШ-110	-	-	-	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт ОР-110 ВЛ Городская-1 а/г=1ч.	
В-110 ВЛ Городская-1	-	-	-	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт МВ-110 ВЛ Городская-1 а/г=1ч.	
В-110 ВЛ Городская-1	-	-	-	3	5	7	3	5	7	Текущий ремонт ОР-110 ВЛ Городская-1 а/г=1ч.	
В-110 ВЛ Городская-1	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-110 ВЛ Городская-1, а/г=1ч	
1С-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч	
1С-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-110 ВЛ Городская-1, а/г=1ч	
В-110 ВЛ Восточная-1	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-110 ВЛ Восточная-1, а/г=1ч	
1С-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-110 ВЛ Восточная-1, а/г=1ч	
СВ-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-1-110 СМВ, а/г=1ч	
1С-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-1-110 СМВ, а/г=1ч	
1С-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-110 Т-1, а/г=1ч	
1С-110	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ШР-110 ТН-1-110, а/г=1ч	
ОМВ-110	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Текущий ремонт ОР-110 ОМВ а/г=1ч.	
ОСШ-110	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Текущий ремонт ОР-110 ОМВ а/г=1ч.	
ОМВ-110	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Текущий ремонт ОМВ-110, а/г=1ч	
ОСШ-110	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Текущий ремонт ТН-110 ОСШ, а/г=1ч	
ОСШ-110	1	26	26	1	26	26	1	26	26	Текущий ремонт ОР-110 Т-1 а/г=1ч.	
ПС 110 кВ Капустин Яр											
ШСМВ	2	1	2	2	1	2	2	1	2	Текущий ремонт ШСМВ-110, а/г=1ч	
ПС 110 кВ Оля											
ВЛ 110 кВ Лиман – Оранжевая №1 с отпайками (ВЛ 110 кВ 127)	1	23	23	1	22	22	1	22	22	Средний ремонт ЛР ВЛ-110 127, а/г=3ч.	не совмещать с ВЛ 110 кВ 128
ВЛ 110 кВ Лиман – Оранжевая №2 с отпайками (ВЛ 110 кВ 128)	1	22	22	1	23	23	1	23	23	Средний ремонт ЛР ВЛ-110 128, а/г=3ч.	
ВЛ 110 кВ Лиман – Оранжевая №2 с отпайками (ВЛ 110 кВ 128)	1	22	22	1	23	23	1	23	23	Текущий ремонт ВчЗ ф.В,С ВЛ 128, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Лиман – Оранжевая №2 с отпайками (ВЛ 110 кВ 128)	1	22	22	1	23	23	1	23	23	Текущий ремонт КС ф.В,С ВЛ 128 а/г=1ч.	
ПС 110 кВ Степная											
ВЛ 110 кВ Степная – Дальняя (ВЛ 110 кВ 782)	1	13	13	1	13	13	1	13	13	Текущий ремонт ЛР ВЛ-110 782, 1ч.	

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	выделены в годовом графике срок ремонта ¹			Планируемый в месячный (годовой) график срок ремонта			Согласованный срок ремонта ²			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		
ВЛ 110 кВ Степная – Дальняя (ВЛ 110 кВ 782)	1	13	13	1	13	13	1	13	13	Текущий ремонт КСф.В,С ВЛ 782, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Степная – Дальняя (ВЛ 110 кВ 782)	1	13	13	1	13	13	1	13	13	Текущий ремонт ВчЗ ф.В,С ВЛ 782, а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Степная – Дальняя (ВЛ 110 кВ 782)	1	14	14	1	14	14	1	14	14	Текущий ремонт РП-1-110, а/г=1ч	
1С-110	1	14	14	1	14	14	1	14	14	Текущий ремонт РП-1-110, а/г=1ч	
ВЛ 110 кВ Чёрный Яр – Степная с отпайками (ВЛ 110 кВ 781)	1	19	19	1	19	19	1	19	19	Текущий ремонт ЛР ВЛ-110 781, а/г=1ч	
ВЛ 110 кВ Чёрный Яр – Степная с отпайками (ВЛ 110 кВ 781)	1	19	19	1	19	19	1	19	19	Текущий ремонт РП-2-110, а/г=1ч	
ПС 110 кВ Дальняя											
1С-110	1	13	13	1	13	13	1	13	13	Текущий ремонт ТН-1-110, а/г=1ч	
ПС 110 кВ Фунтово											
ВЛ 110 кВ ЦРП – Камызяк с отпайками	1	4	4	1	5	5	1	5	5	Текущий ремонт ЛР ВЛ-110 151, а/г=1ч.	
ПС 110 кВ Царевская											
ВЛ 110 кВ Городская – Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ Восточная-1)	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Средний ремонт ЛР-110 вл Восточная-1, а/г=3ч.	
ВЛ 110 кВ Городская – Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ Восточная-1)	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт КС -110 ВЛ Восточная-1 а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Городская – Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ Восточная-1)	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт ВЧЗ -110 ВЛ Восточная-1 , а/г=1ч.	
ВЛ 110 кВ Городская – Царевская с отпайкой на ПС Восточная (ВЛ 110 кВ Восточная-1)	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт ТН -110 ВЛ Восточная-1 , а/г=1ч.	
1С-110	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Средний ремонт ШР-110 Т-1, а/г=3 ч.	
В-110 ВЛ Восточная-1	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Средний ремонт ШР-110 ВЛ Восточная-1, а/г=3 ч.	
1С-110	3	12	14	3	12	14	3	12	14	Средний ремонт ШР-110 ВЛ Восточная-1, а/г=3 ч.	

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