

«УТВЕРЖДАЮ»:
 Первый заместитель директора
 Главный диспетчер
 Филиала АО "СО ЕЭС"
 Астраханское РДУ

А.Н. Зорин

" 24 " 03 2017 г.

**Сводный график
 вывода в ремонт ЛЭП и сетевого оборудования Филиала АО "СО ЕЭС" Астраханское РДУ
 на апрель 2017 г.**

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Примечания: причина отказа или переноса сроков ремонта, с включением на ночь, с отключением, под напряжением	Примечания: вид ремонта, аварийная готовность	Заявленный в месячный график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок ремонта		
	кол-во дней	начало	окончание			кол-во дней	начало	окончание	кол-во дней	начало	окончание
Волгоградское РДУ											
ВЛ 110 кВ Ахтуба - Ленинская с отпайками (ВЛ 110 кВ №298)	2	11	12	Вкл. ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297)		2	11	12	2	11	12
ВЛ 220 кВ Гумрак – Красноармейская с отпайкой на Волгоградскую ТЭЦ-3	7	1	7	С вкл. ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)		7	1	7	7	1	7
АТ-1 на ПС 220 кВ Красноармейская	19	10	28	С вкл. ВЛ 110 кВ Волгоградская ТЭЦ-3 – Райгород-2 (ВЛ 110 кВ №300)		19	10	28	19	10	28
Ростовское РДУ											
ВЛ 110 кВ Лиман – Каспийская-2 (ВЛ 110 кВ 139)	3	11	13			3	11	13	3	11	13
В-Д ПМЭС											
ВЛ 220 кВ											
ВЛ 220 кВ Черный Яр-Большой Царын-1 I цепь	15	3	17		1. Верховой осмотр ВЛ 2. Замена дефектных и загрязненных изоляторов 3. Установка заградителей от птиц 4. Монтаж обводной гирлянды провода 5. Снятие птичьих гнезд АГ=02.00.	15	3	17	15	3	17
ВЛ 220 кВ Черный Яр – Большой Царын-1 I цепь	15	3	17	ПС 220 кВ Черный Яр	1. Текущий ремонт ЛР-220 Б.Царын-1, ВЧЗ 220 Б.Царын-1 (ф.А), КС 220 Б.Царын-1 (ф.А) 2. Средний ремонт ОР-220 Б.Царын-1 АГ= 04.00ч	15	3	17	15	3	17
ВЛ 220 кВ Черный Яр-Большой Царын-1 II цепь	15	3	17		1. Верховой осмотр ВЛ 2. КР: Замена дефектных и загрязненных изоляторов, гасителей вибрации. 3. Установка заградителей от птиц 4. Монтаж обводной гирлянды провода 5. Снятие птичьих гнезд. АГ=02.00.	15	3	17	15	3	17
ВЛ 220 кВ Южная – Кировская с отпайкой на ПС Красноармейская	19	10	28		Двухконцевой режим работы, в связи с выводом в ремонт I с 220кВ на ПС 220 кВ Красноармейская, для текущего ремонта ШР присоединений АГ=02.00	19	10	28			
ВЛ 220 кВ Астрахань - Баррикадная II цепь	5	18	22		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 ШР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-2, ШО ШР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-2 АГ=04.00ч	5	18	22			
ВЛ 220 кВ Астрахань - Лиман	29	1	17	Начало 20.03.17 ПС 220 кВ Лиман	Проф испытания КС-220кВ ВЛ Астрахань-Лиман (Акт-предписание Ц-148/16 ЦП от 15.11.16г п.4) АГ=08.00ч	29	1	17			
ВЛ 220 кВ Астраханская ПГУ-235 – Рассвет	33	1	14	Начало 13.03.17	Под напряжением со стороны Астраханской ПГУ-235, в связи с выводом в ремонт 2С. 220 кВ на ПС 220 кВ Рассвет для текущего ремонта ШР присоединений АГ=ВЗ	33	1	14			
ВЛ 110 кВ											
ВЛ 110 кВ Бузанская – Чертомбай с отпайкой на ПС ГНСВ (ВЛ № 441)	1	4	4	ПС 110 кВ Бузанская	Вынужденный простой, в связи с выводом в ремонт ВЭ 110 ВЛ 441 Проверка взаимодействия с САОН АГ=02.00ч	1	4	4			

ВЛ 110 кВ Бузанская – ГНСВ (ВЛ № 443)	1	6	6	ПС 110 кВ Бузанская	Вынужденный простой, в связи с выводом в ремонт МВ 110 ВЛ 443. Проверка взаимодействия с САОН АГ=02:00ч	1	6	6			
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак-Суюндук (ВЛ № 757)	9	17	25		1. ТО: Верховой осмотр ВЛ 2. КР: Монтаж 2-цепных гирлянд изоляторов 3. Установка межфазных расporок. АГ=03:00.	9	17	25	9	17	25
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суюндук (ВЛ № 757)	9	17	25	ПС 110 кВ Верхний Баскунчак	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ-757, ОР-110 ВЛ-757 АГ=02:00ч.	9	17	25	9	17	25
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Сайхин (ВЛ № 756)	9	17	25	ПС 110 кВ Верхний Баскунчак	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ-756, ОР-110 ВЛ-756, ВЧЗ-110 кВ ВЛ-756 (ф.С), КС-110 кВ ВЛ-756 (ф.С) АГ=02:00ч.	9	17	25	9	17	25
ВЛ 110 кВ Владимировка – Покровка (ВЛ 110 кВ 703)	5	3	7	Вкл. ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297)	1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 703, ОР 110 ВЛ 703 2. Текущий ремонт и проф. испытания КС-110 кВ ВЛ-703 АГ=04:00ч	5	3	7	5	3	7
ВЛ 110 кВ Владимировка – Джелга с отпайками (ВЛ 110 кВ 704)	5	24	28		1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 704, ОР 110 ВЛ 704 2. Текущий ремонт и проф. испытания КС-110 кВ ВЛ-704 АГ=03:00ч	5	24	28	5	24	28
ВЛ 110 кВ Владимировка – Верхний Баскунчак с отпайкой на ПС Кочевая (ВЛ 110 кВ 740)	9	17	25		1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 740, ОР 110 ВЛ 740 2. Текущий ремонт КС-110 кВ ВЛ-740 (ф. В) АГ=04:00ч.	9	17	25	9	17	25
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-1 (ВЛ 110 кВ 457)	2	11	12		Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 457, ЛР ВЭ 1 Сек. ВЛ 110 кВ 457, ЛР ВЭ 2 Сек. ВЛ 110 кВ 457, ТТ ВЛ 110 кВ 457, ТН ВЛ 110 кВ 457 АГ=03:00ч	2	11	12	2	11	12
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-2 №1	10	10	19		Текущий ремонт ЛР 110 кВ ГПП-2 №1 АГ=03:00ч	10	10	19	10	10	19
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-3 №1	10	10	19		Текущий ремонт КС 110 кВ ГПП-3 № 1 (ф.В) АГ=03:00ч	10	10	19	10	10	19
ВЛ 110 кВ Рассвет – Береговая с отпайкой на ПС Вододелитель (ВЛ 110 кВ 119)				Отказано в связи с несовместимостью с ремонтами ВЛ 110 кВ Ленино – Сероглазовка(ВЛ 110 кВ 729) и 2 СШ-220 кВ ПС 500 кВ Астрахань. Подать в график ремонтов на май 2017г	Текущий ремонт ЛР 110 ВЛ 119, ОР 110 ВЛ 119, КС-110 кВ ВЛ 119 (ф.В), ВЧЗ-110 кВ ВЛ 119 (ф.В) АГ=04:00ч	5	17	21			
ПС 500 кВ Трубная											
ОСШ 220	2	18	19		1. Текущий ремонт ОР220-АТ-4 2. Замена дефектных изоляторов подвесной изоляции, верховой осмотр порталов, снятие гнезд с порталов АГ=02:00.	2	18	19	2	18	19
1 СШ 220	5	24	28	С вкл. ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297)	Снятие гнезд с порталов, установка птисе защитных устройств, верховой осмотр крепления и замена дефектных изоляторов подвесной изоляции 1 СШ 220 АГ=4 часа	5	24	28	5	24	28
ПС 500 кВ Южная											
Джемперная фаза	5	24	28		1. Текущий ремонт и профиспытания рез. фазы АТ-1. 2. ТО РЗА АГ= 04:00	5	24	28	5	24	28
ПС 500 кВ Астрахань											
2 СШ-220 кВ	39	1	23	Начало 16.03.17	Текущий ремонт ШР 220 2 СШ всех присоединений АГ=04:00ч	39	1	23	39	1	23
ШСВВ 220	39	1	23	Начало 16.03.17	1. Текущий ремонт ШСВВ 220, ТТ 220 ШСВВ, ШР 220 2 СШ ШСВВ 2. Проф. восстановление защит, автоматики, вторичных цепей АГ=04:00ч	39	1	23	39	1	23
ТН 220 2 СШ	39	1	23	Начало 16.03.17	1. Текущий ремонт ШР 220 ТН 2 СШ. 2. Текущий ремонт ТН 220 2 СШ АГ=04:00ч	39	1	23	39	1	23
ВВ 220 ВЛ Рассвет	5	3	7	ВЛ через ОВ	Текущий ремонт ШР 220 2 СШ ВЛ Рассвет, ВВ 220 ВЛ Рассвет, ТТ 220 ВЛ Рассвет АГ = 04:00	5	3	7	5	3	7
ВВ 220 ВЛ Баррикадная-2	5	18	22		Текущий ремонт ШР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-2, ШО ШР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-2 АГ=04:00ч	5	18	22	5	18	22

ВВ 220 ВЛ Нефтепровод	4	10	13	ВЛ через ОВ	Текущий ремонт ШР 220 2 СШ ВЛ Нефтепровод, ШО ШР 220 2 СШ ВЛ Нефтепровод АГ=04.00ч	4	10	13	4	10	13
ВВ 220 ВЛ Баррикадная-1	5	13	17	ВЛ через ОВ	Текущий ремонт ШР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-1, ШО ШР 220 2 СШ ВЛ Баррикадная-1 АГ=04.00ч	5	13	17	5	13	17
ПС 220 кВ Баррикадная											
Ремонты не планируются											
ПС 220 кВ Владимировка											
ВЛ 110 кВ Владимировка – Покровка (ВЛ 110 кВ 703)	5	3	7	С вкл. ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297)	1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 703, ОР 110 ВЛ 703 2. Текущий ремонт и проф. испытания КС-110 кВ ВЛ-703 АГ=04.00ч	5	3	7	5	3	7
МВ 110 ВЛ 703	5	3	7		1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 703 2. Текущий ремонт МВ 110 ВЛ 703 АГ=04.00ч	5	3	7	5	3	7
ОСШ 110 кВ	12	3	14		Средний ремонт ОР 110 ВЛ 703, ОР 110 Т-2 АГ=03.00ч	12	3	14	12	3	14
ВЛ 110 кВ Владимировка – Джелга с отпайками (ВЛ 110 кВ 704)	5	24	28		1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 704, ОР 110 ВЛ 704 2. Текущий ремонт и проф. испытания КС-110 кВ ВЛ-704 АГ=03.00ч	5	24	28	5	24	28
МВ 110 ВЛ 704	5	24	28		1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 704 2. Перестройка уставок по письму АРДУ Р11-61-П-19-1823 от 06.12.2016 АГ=03.00	5	24	28	5	24	28
ВЛ 110 кВ Владимировка – Верхний Баскунчак с отпайкой на ПС Кочевая (ВЛ 110 кВ 740)	9	17	25		1. Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 740, ОР 110 ВЛ 740 2. Текущий ремонт КС-110 кВ ВЛ-740 (ф. В) АГ=04.00ч.	9	17	25	9	17	25
МВ 110 ВЛ 740	9	17	25		Средний ремонт ЛР 110 ВЛ 740 АГ=04.00ч.	9	17	25	9	17	25
ОСШ 110 кВ	12	17	28		Средний ремонт ОР 110 ВЛ 740, ОР 110 ВЛ 704 АГ=04.00	12	17	28	9	17	25
ПС 220 кВ Газовая											
1 Сек. 110 кВ	10	10	19		Текущий ремонт ШР присоединений АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19
БСК-1	10	10	19		1. Текущий ремонт БСК-1, ШР 1 Сек. 110 кВ БСК-1, ТТ-1 ВЭ 110 кВ БСК-1 АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19
ВЭ 110 кВ БСК-1	10	10	19		1. Текущий ремонт БСК-1, ШР 1 Сек. 110 кВ БСК-1, ТТ-1 ВЭ 110 кВ БСК-1 2. Проверка взаимодействия с АОСН АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19
СВЭ 110 кВ	10	10	19		1. Текущий ремонт ШР 1 Сек. 110 кВ СВЭ, ТТ СВЭ 110 кВ 2. Проверка взаимодействия с АОСН, АКА-Кедр по ВЛ 454, АКА-Кедр по ВЛ 456 АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19
ТН 1 Сек. 110 кВ	10	10	19		1. Текущий ремонт ШР ТН 1 Сек. 110 кВ, ТН 1 Сек. 110 кВ, ОПН ТН 1 Сек. 110 кВ АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-1 (ВЛ 110 кВ 457)	2	11	12		Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 457, ЛР ВЭ 1 Сек. ВЛ 110 кВ 457, ЛР ВЭ 2 Сек. ВЛ 110 кВ 457, ТТ ВЛ 110 кВ 457, ТН ВЛ 110 кВ 457 АГ=03.00ч	2	11	12	2	11	12
ВЭ 1 Сек. ВЛ 110 кВ 457	2	11	12		Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 457, ЛР ВЭ 1 Сек. ВЛ 110 кВ 457, ТТ ВЭ 1 Сек. ВЛ 110 кВ 457, ШР 1 Сек. ВЛ 110 кВ 457 АГ=03.00ч	2	11	12	2	11	12
ВЭ 2 Сек. ВЛ 110 кВ 457	2	11	12		Текущий ремонт ЛР ВЛ 110 кВ 457, ЛР ВЭ 2 Сек. ВЛ 110 кВ 457, ТТ ВЭ 2 Сек. ВЛ 110 кВ 457 АГ=04.00ч	2	11	12	2	11	12
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-2 №1	10	10	19		Текущий ремонт ЛР 110 кВ ГПП-2 №1 АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19
В 110 кВ ГПП-2 №1	10	10	19		Текущий ремонт ЛР 110 кВ ГПП-2 №1, ТТ 110 кВ ГПП-2 №1, ШР 1 Сек. 110 кВ ГПП-2 №1 АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19
ВЭ 110 кВ АТ-1	10	10	19		Текущий ремонт ШР 1 Сек. 110 кВ АТ-1, ТТ ВЭ 110 кВ АТ-1 АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19

АТ-1	10	10	19		В работе сторонами 220/10 кВ, в связи с выводом в ремонт ВЭ 110 кВ АТ-1 для текущего ремонта ШР 1 Сек. 110 кВ АТ-1, ТТ ВЭ 110 кВ АТ-1 АГ=03.00	10	10	19			
ВЭ ВЛ 110 кВ 454	1	10	10		Текущий ремонт ШР 1 Сек. ВЛ 110 кВ 454 АГ=03.00ч	1	10	10	1	10	10
БСК-2	2	20	21		1. Текущий ремонт БСК-2, СРП 110 кВ БСК АГ=03.00ч	2	13	14	2	13	14
ВЭ 110 кВ БСК-2	2	20	21		1. Текущий ремонт БСК-2, СРП 110 кВ БСК 2. Проверка взаимодействия с АОСН АГ=03.00ч	2	13	14	2	13	14
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-3 №1	10	10	19		Текущий ремонт КС 110 кВ ГПП-3 № 1 (ф.В) АГ=03.00ч	10	10	19	10	10	19
ВЭ 110 кВ ГПП-3 №1	10	10	19		1-й проф контроль резервных защит, автоматики и вторичных цепей АГ=03.00ч	10	10	19			
2 Сек. 110 кВ	1	20	20		Профиспытания ОПН ТН 2 Сек. 110 кВ АГ=03.00ч	1	20	20	1	20	20
ТН 2 Сек. 110 кВ	1	20	20		1. Профиспытания ОПН ТН 2 Сек. 110 кВ АГ=03.00ч	1	20	20	1	20	20
ПС 220 кВ Лиман											
1С 220 кВ	29	1	17	Начало 20.03.17	Текущий ремонт ШР-1-220 ОШСМВ АГ=08.00ч	29	1	17	29	1	17
2С 220 кВ	29	1	17	Начало 20.03.17	Текущий ремонт ШР-2-220 ОШСМВ, ШР-220 ТН-2, РП-220 2С, ШР-220 ВЛ Астрахань. АГ=08.00ч	29	1	17	29	1	17
ОСШ-220	29	1	17	Начало 20.03.17	Текущий ремонт ТН ОСШ-220, ОР-220 ОШСМВ, РП-220 ОСШ. АГ=08.00ч	29	1	17	29	1	17
ОШСМВ-220	29	1	17	Начало 20.03.17	1. Текущий ремонт ОШСМВ-220 2. Текущий ремонт ТТ ОШСМВ-220, ШР-1-220 ОШСМВ, ШР-2-220 ОШСМВ, ОР-220 ОШСМВ АГ=08.00ч	29	1	17	29	1	17
ТН-1-220	29	1	17	Начало 20.03.17	Текущий ремонт ТН-1-220 АГ=08.00	29	1	17	29	1	17
ТН-2-220	29	1	17	Начало 20.03.17	Текущий ремонт ТН-2-220, РВС-220 ТН-2, ШР-220 ТН-2 АГ=04.00ч	29	1	17	29	1	17
АТ-1	29	1	17	Начало 20.03.17	1. Средний ремонт АТ-1, ТН-10 АТ-1, ОПН-10 АТ-1, ОР-110 АТ-1, ТР-110 АТ-1 2. Проф. испытания АТ-1 3. Проф контроль основных защит. 4. Проф восстановление автоматики РПН. 5. Проф опробование автоматики охлаждения 6. Замена вводов 110 кВ АГ=ВЗч	29	1	17	29	1	17
МВ-220 АТ-1	29	1	17	Начало 20.03.17	Текущий ремонт МВ-220 АТ-1, ТТ-220 АТ-1 АГ=08.00ч	29	1	17	29	1	17
МВ-110 АТ-1	29	1	17	Начало 20.03.17	Текущий ремонт ТР-110 АТ-1 АГ=08.00ч	29	1	17	29	1	17
ВЛ 220 кВ Астрахань - Лиман	29	1	17	Начало 20.03.17	Проф испытания КС-220кВ ВЛ Астрахань-Лиман (Акт-предписание Ц-148/16 ЦП от 15.11.16г п.4) АГ=08.00ч	29	1	17			
МВ-220 ВЛ Астрахань	29	1	17	Начало 20.03.17	1. Текущий ремонт МВ-220 ВЛ Астрахань, ШР-220 ВЛ Астрахань. 2. Проф восстановление резервных защит, автоматики и вторичных цепей АГ=08.00ч	29	1	17	29	1	17
ПС 220 кВ Нефтепровод											
МВ-110 АТ-1	10	1	7	Начало 29.03.17 через ОВ	1. Средний ремонт МВ-110 АТ-1 2. Текущий ремонт ТТ-110 АТ-1 АГ=ВЗ	10	1	7	5	24	28
ПС 220 кВ Рассвет											

АТ-2	33	1	14	Начало 13.03.17	1. Текущий ремонт АТ-2, ТР 110 АТ-2, ОР 110 АТ-2, ТР-10 АТ-1, ШО 220 АТ-2, РВ 220 АТ 2, РВ 110 АТ 2, ОПН-10 АТ-2 2. Проф контроль резервных защит, автоматики и вторичных цепей АГ=ВЗ	33	1	14	33	1	14
МВ 110 АТ-2	33	1	14	Начало 13.03.17	Текущий ремонт МВ 110 АТ-2, ТТ 110 АТ-2, ТР 110 АТ-2. АГ=04:00	33	1	14	33	1	14
2С. 220 кВ	33	1	14	Начало 13.03.17	1. Текущий ремонт ШР 220 присоединений 2. Замена ТН 2 220 АГ=ВЗ	33	1	14	33	1	14
ТН 2 220	33	1	14	Начало 13.03.17	Замена ТН 2 220 АГ=ВЗ	33	1	14			
МВ 220 ВЛ Тяговая-1	33	1	14	Начало 13.03.17 с 16.03.17 ВЛ через ОВ	1. Замена ТТ 220 ВЛ Тяговая-1 2. Текущий ремонт ШР-220 ВЛ Тяговая-1 3. Перестройка устоек согласно письма АРДУ Р11-61-П-19-1585 от 28.10.2016 АГ=ВЗ	33	1	14	33	1	14
СМВ 220	33	1	14	Начало 13.03.17	1. Текущий ремонт СМВ 220, ТТ 220 СМВ, ШР-2-220 СМВ, ШО 220 СМВ 2. Проф восстановление защит, автоматики и вторичных цепей АГ=04:00	33	1	14	33	1	14
ОСШ 110 кВ				Отказано в связи с несовместимостью с ремонтами ВЛ 110 кВ Ленино – Сероглазовка(ВЛ 110 кВ 729) и 2 СШ-220 кВ ПС 500 кВ Астрахань. Подать в график ремонтов на май 2017г	Текущий ремонт ОР 110 ВЛ 119 АГ=04:00ч	5	17	21			
ВЛ 110 кВ Рассвет – Береговая с отпайкой на ПС Вододелитель (ВЛ 110 кВ 119)					Текущий ремонт ЛР 110 ВЛ 119, ОР 110 ВЛ 119, КС-110 кВ ВЛ 119 (ф.В), ВЧЗ-110 кВ ВЛ 119 (ф.В) АГ=04:00ч	5	17	21			
МВ 110 ВЛ 119					1. Текущий ремонт ЛР 110 ВЛ 119, ТТ МВ 110 ВЛ 119 2. Текущий ремонт, замена манометров МВ 110 ВЛ 119 АГ=04:00ч	5	17	21			
ПС 220 кВ Харабали											
АТ-3	19	3	21		1. Текущий ремонт АТ-3, ВДТ, ОПН-10 АТ3, ТР-110 АТ3, ОР-110 АТ3, ОПН-10 ВДТ, ТР-10 АТ-3 2. Проф контроль основной и резервной защиты, автоматики 3. Проф опробование защиты от потери охлаждения АГ=07:00ч	19	3	21	19	3	21
МВ 110 АТ3	19	3	21		1. Текущий ремонт ТР-110 АТ3 2. Текущий ремонт МВ-110 АТ3 3. Проф контроль АГ=04:00	19	3	21	19	3	21
ОСШ-110кВ	19	3	21		Текущий ремонт ОР-110 АТ3 АГ=04:00	19	3	21	19	3	21
В 220 АТ3	19	3	21		Проф контроль автоматики АГ=01:00ч.	19	3	21			
МВ110 ВЛ470	5	24	28	ВЛ через ОВ	1. Текущий ремонт МВ-110 ВЛ470 2. Устранение дефектов зажимов КИ-4 в токовых цепях. АГ=02:00 ч	5	24	28	5	24	28
ПС 220 кВ Черный Яр											
ВЛ 220 кВ Черный Яр – Большой Царын-1 1 цепь	15	3	17		1. Текущий ремонт ЛР-220 Б.Царын-1, ВЧЗ 220 Б.Царын-1 (ф.А), КС 220 Б.Царын-1 (ф.А) 2. Средний ремонт ОР-220 Б.Царын-1 АГ= 04:00ч	15	3	17	15	3	17
ОСШ 220	4	4	7		Средний ремонт ОР-220 Б.Царын-1 АГ= 04:00ч	4	4	7	4	4	7
ВВ 220 Б.Царын-1	15	3	17		Текущий ремонт ВВ 220 Б.Царын-1, ТТ 220 Б.Царын-1, ЛР-220 Б.Царын-1 АГ= 04:00ч	15	3	17	15	3	17
ВВ 220 Б.Царын-2	15	3	17		1. Текущий ремонт ВВ 220 Б.Царын-2 2. Проф восстановление защит, автоматики и вторичных цепей АГ= 04:00ч	15	3	17	15	3	17
ОВ 220	7	18	24		1. Текущий ремонт ОВ 220, ТТ 220 ОВ 2. Подключение к колонке синхронизации АГ= 02:00ч	7	18	24	7	18	24
ОВВ 110	4	25	28		Текущий ремонт ОВВ 110, ТТ 110 ОВВ АГ= 02:00ч	4	25	28	4	25	28
ПС 110 кВ Бузанская											
ОСШ 110	3	24	26		Текущий ремонт ОР 110 Т-2 АГ=03:00	3	24	26	3	24	26

МВ 110 Т-2	12	17	28		1. Текущий ремонт МВ 110 Т-2, ТР 110 Т-2, ТТ 110 Т-2, Т-2 2. Перестройка уставок МТЗ-110 по письму В-Д ПМЭС №М1_П1_2_1861 от 29.10.15г 3. Проф восстановление автоматики РПН АГ=03.00ч	12	17	28	12	17	28
МВ 110 ВЛ 420	1	3	3		Проверка взаимодействия с САОН АГ=02.00ч	1	3	3			
ВЭ 110 ВЛ 441	1	4	4		Проверка взаимодействия с САОН АГ=02.00ч	1	4	4			
ВЭ 110 ВЛ 437	1	5	5		Проверка взаимодействия с САОН АГ=02.00ч	1	5	5			
МВ 110 ВЛ 443	1	6	6		Проверка взаимодействия с САОН АГ=02.00ч	1	6	6			
ПС 110 кВ Верхний Баскунчак											
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Суондук (ВЛ № 757)	9	17	25		Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ-757, ОР-110 ВЛ-757 АГ=02.00ч.	9	17	25	9	17	25
В-110 ВЛ 757	9	17	25		1. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ-757 2. Восстановление кабельных бирок на контрольных кабелях в ОПУ п.27Р АГ=02.00	9	17	25	9	17	25
ОСШ 110	9	17	25		Текущий ремонт ОР-110 ВЛ-757, ОР-110 ВЛ-740, ОР-110 ВЛ-756 АГ=02.00ч.	9	17	25	9	17	25
ВЛ 110 кВ Владимировка – Верхний Баскунчак с отпайкой на ПС Кочевая (ВЛ 110 кВ 740)	9	17	25		Текущий ремонт ОР-110 ВЛ-740 АГ=02.00ч.	9	17	25	9	17	25
В-110 ВЛ 740	9	17	25		1. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ-740 2. Проф контроль автоматики и вторичных цепей АГ=02.00	9	17	25	9	17	25
ВЛ 110 кВ Верхний Баскунчак – Сайхин (ВЛ № 756)	9	17	25		Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ-756, ОР-110 ВЛ-756, ВЧЗ-110 кВ ВЛ-756 (ф.С), КС-110 кВ ВЛ-756 (ф.С) АГ=02.00ч.	9	17	25	9	17	25
МВ-110 ВЛ 756	9	17	25		1. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ-756 2. Проф контроль защит, автоматики и вторичных цепей АГ=02.00ч.	9	17	25	9	17	25
ТН-1-110	3	26	28		1. Текущий ремонт ТН-1-110, ОПН-110 ТН-1 2. Проф. испытания ОПН-110 ТН-1 3. Отбор проб масла на влагосодержание ТН-1-110 4. Проф контроль вторичных цепей АГ=02.00ч.	3	26	28	3	26	28
Южный Филиал ООО "Газпром энерго"											
ПС 110 кВ ПХ											
1 секция 110 кВ, Т-1	2	4	5		Опробование действия защит ОД-110 кВ Т-1, КЗ-110 кВ Т-1. АГ=02.00ч.	2	4	5	1	4	4
2 секция 110 кВ, Т-2	2	6	7		Опробование действия защит ОД-110 кВ Т-2, КЗ-110 кВ Т-2. АГ=02.00ч.	2	6	7	1	6	6
ПС 110 кВ ГПП-1											
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – ГПП-1 с отпайкой на ПС ГПП-2 (ВЛ 110 кВ 453), 1Т	5	24	28		Текущий ремонт линейных вводов со стороны ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – ГПП-1 с отпайкой на ПС ГПП-2 (ВЛ 110 кВ 453) и со стороны 1Т, ЛР-110-ВЛ №453, ТТ-110-ВЛ №453, ТН-110-ВЛ №453, В-110-ВЛ №453, РВС-110-1Т, 1Т. АГ=02.00ч.	5	24	28	5	15.май	19.май
ПС 110 кВ ГПП-2											
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-2 №2, 3Т	5	3	7		Текущий ремонт линейных вводов со стороны ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-2 №2 и со стороны 3Т, ЛР-110 Газовая – ГПП-2 №2, В-110-3Т, РВС-110-3Т, 3Т. АГ=02.00ч.	5	3	7	5	17	21
ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-2 №1, 2Т	5	10	14		Текущий ремонт линейных вводов со стороны ВЛ 110 кВ Газовая – ГПП-2 №1 и со стороны 2Т, ЛР-110 Газовая – ГПП-2 №1, В-110-2Т, РВС-110-2Т, 2Т. АГ=02.00ч.	5	10	14	5	10	14
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – ГПП-1 с отпайкой на ПС ГПП-2 (ВЛ 110 кВ 453), 1Т	5	24	28		Текущий ремонт линейных вводов со стороны ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – ГПП-1 с отпайкой на ПС ГПП-2 (ВЛ 110 кВ 453) и со стороны 1Т, ЛР-110-ВЛ №453, В-110-1Т, РВС-110-1Т, 1Т. АГ=02.00ч.	5	24	28	5	15.май	19.май
Филиал ПАО «МРСК Юга» - «Астраханьэнерго»											
Управление высоковольтных сетей											
ВЛ 110 кВ Ленино-Сероглазовка (ВЛ 110 кВ 729)	19	17	30	окончание 05.05.17г	Капитальный ремонт а/г-6 ч.	19	10	28	19	10	28

ПС 110 кВ Волозабор-1											
1С-110 кВ	1	24	24		Текущий ремонт и опробование приводов ОД-110 Т-1 а/г= 1 ч	1	24	24	1	24	24
ПС 110 кВ Камышово											
ВЛ 110 кВ Лиман – Камышово (ВЛ 110 кВ 136), 1С-110 кВ	1	18	18		1. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 136 а/г= 3 ч 2. Текущий ремонт ВЧЗф.С ВЛ 136 а/г= 1 ч 3. Текущий ремонт КС ф.С ВЛ 136 а/г= 1 ч	1	18	18	1	18	18
ВЛ 110 кВ Лиман – Камышово (ВЛ 110 кВ 136), 1С-110 кВ, РП-110	1	18	18		Средний ремонт РП-1-110 а/г= 3 ч	1	18	18	1	18	18
1С-110 кВ	21	10	30	через РП (за исключением 18.04-19.04.17г)	1. Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-1-110 а/г= 1 ч 2. Текущий ремонт ТР-110 Т-1 а/г= 1 ч	21	10	30	21	10	30
1С-110 кВ, СВ-110	21	10	30		1. Средний ремонт СР-1-110 СВ а/г= 3 ч 2. Средний ремонт, отбор проб масла СВ-110 а/г= 3 ч	21	10	30	21	10	30
ВЛ 110 кВ Камышово – Озерная (ВЛ 110 кВ 137), 2С-110	1	19	19		1. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 137 а/г= 3 ч 2. Текущий ремонт ВЧЗф.С ВЛ 137 а/г= 1 ч 3. Текущий ремонт КС ф.С ВЛ 137 а/г= 1 ч	1	19	19	1	19	19
ВЛ 110 кВ Камышово – Озерная (ВЛ 110 кВ 137), РП-110, 2С-110	1	19	19		Средний ремонт РП-2-110 а/г= 3 ч	1	19	19	1	19	19
2С-110, СВ-110	21	10	30	через РП (за исключением 18.04-19.04.17г)	Средний ремонт СР-2-110 СВ а/г= 3 ч	21	10	30	21	10	30
ПС 110 кВ Кочевая											
ВЛ 110 кВ Владимировка-Верхний Баскунчак с отпайкой на Кочевая (ВЛ 110 кВ 740)	1	6	6		1. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 740, ВЧЗ, КС ВЛ-110 ВЛ 740 а/г= 1 ч	1	6	6	1	6	6
ВЛ 110 кВ Кочевая-Батаевка с отпайками (ВЛ 110 кВ 750), 1С-110	1	7	7		1. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 750, ВЧЗ, КС ВЛ-110 ВЛ 750 а/г= 1 ч	1	7	7	1	7	7
1С-110 кВ, РП-110	1	7	7		Текущий ремонт РП-1-110 а/г= 1 ч	1	7	7	1	7	7
2С-110 кВ, РП-110	1	6	6		Текущий ремонт РП-2-110 а/г= 1 ч	1	6	6	1	6	6
1С-110	1	5	5		Средний ремонт и опробование приводов ОД-110 Т-1 а/г= 3 ч	1	5	5	1	5	5
ПС 110кВ Окрасочная											
1С-110	1	10	10	через РП	1. Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-1-110 а/г= 1 ч 2. Текущий ремонт и опробование приводов ОД-110 Т-1 а/г= 1 ч	1	10	10	1	10	10
2С-110	1	11	11		1. Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 а/г= 1 ч 2. Текущий ремонт и опробование приводов ОД-110 Т-2 а/г= 1 ч	1	11	11	1	11	11
ПС 110 кВ Озерная											
В-110 Т-1, 1С-110	2	20	21		Текущий ремонт, отбор проб масла ТТ-110 Т-1 а/г=1ч.	2	20	21	4	24	27
1С-110	2	25	26		Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-1-110 а/г=1ч.	2	25	26	4	24	27
СВ-110	2	25	26		Текущий ремонт, отбор проб масла ТТ-110 СВ а/г=1ч.	2	25	26	4	24	27
ПС 110 кВ Восточная											
1С-110	2	3	4		Текущий ремонт ОД РП-1-110 а/г= 1 ч	2	3	4	3	3	5
ПС 110 кВ Городская											
В-110 ВЛ Восточная-1	3	3	5		Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ Восточная-1 а/г= 1 ч	3	3	5	3	3	5
СВ-110	1	6	6		Текущий ремонт ТТ-110 СВ а/г= 1 ч	1	6	6	1	6	6
ПС 110 кВ ЦРП											
В-110 ВЛ 173	2	10	11		Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 173, ТТ-110 ВЛ 173, В-110 ВЛ 173 а/г= 2 ч	2	10	11	2	10	11
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – ЦРП №3 (ВЛ 110 кВ 173)	2	10	11		1 Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 173 а/г= 1 ч, 2 Текущий ремонт ОР-110 ВЛ-173 а/г= 1 ч	2	10	11	2	10	11
В-110 ВЛ 152	2	12	13		Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 152, ТТ-110 ВЛ 152, В-110 ВЛ 152 а/г= 2 ч	2	12	13	2	12	13
ШСВ-110	1	14	14		Текущий ремонт ШСВ-110 а/г= 1 ч	1	14	14	1	14	14
В-110 Т-2	1	17	17		1. Текущий ремонт ТТ-110 Т-2 а/г= 1 ч, 2. Текущий ремонт В-110 Т-2 а/г= 1 ч	1	17	17	1	17	17
Т-2	1	17	17		Текущий ремонт ОР-110 Т-2 а/г= 1 ч	1	17	17	1	17	17
ОСШ-110	5	10	14		1. Текущий ремонт ОР-110 ВЛ 152 а/г= 1 ч, 2. Текущий ремонт ОР-110 ВЛ 173 а/г= 1 ч	5	10	14	5	10	14
ОСШ-110	1	17	17		Текущий ремонт ОР-110 Т-2 а/г= 1 ч	1	17	17	1	17	17

Астраханская ТЭЦ-2											
4 сек. II СШ 110 кВ	10	10	19		Текущий ремонт, чистка опорных изоляторов секции, АГ - время заявки	10	10	19	10	10	19
ТН-4-110	10	10	19		Текущий ремонт ТН-4-110, АГ - время заявки	10	10	19	10	10	19
СЭВ-2-4-110	8	10	17		Текущий ремонт на проходных маслонаполненных вводах, АГ - время заявки	8	10	17	10	10	19
ОШСМВ-1-110	5	24	28		Текущий ремонт МВ ММО-110, АГ - время заявки	5	24	28	5	24	28
ОСШ-1-110	5	24	28		Текущий ремонт, чистка опорных изоляторов секции, АГ - время заявки	5	24	28	5	24	28
ЭВ-110 БЛ-3	24	22	30	окончание 16.05.17г	Средний ремонт, АГ - время заявки	24	22	16 май	24	22	16 май
Т-3	24	22	30	окончание 16.05.17г	Средний ремонт, АГ - время заявки	24	22	16 май	24	22	16 май
ЭВ-110 БЛ-4	24	1	19	начало с 27.03.17г	Текущий ремонт, АГ - время заявки	24	27.мар	19	24	27.мар	19
Т-4	24	1	19	начало с 27.03.17г	Текущий ремонт, АГ - время заявки	24	27.мар	19	24	27.мар	19
Астраханская ГРЭС											
КВЛ 110 кВ Астраханская ГРЭС - Первомайская (КВЛ 110 кВ 135)	1	11	11	Перенесено в связи с несовместимостью с ремонтом ВЭ ВЛ 110 кВ 454	Текущий ремонт, ЛР-110, АГ - время заявки	1	10	10	1	10	10
В-110 КВЛ-135	2	11	12		Текущий ремонт В-110 КВЛ-135, АГ - время заявки	2	10	11	2	10	11
КВЛ 110 кВ Астраханская ГРЭС - ЦРП №1 с отпайкой на ПС Трикотажная (КВЛ 110 кВ 131)	1	5	5		Текущий ремонт, ЛР-110, АГ - время заявки	1	5	5	1	5	5
В-110 КВЛ-131	2	5	6		Текущий ремонт В-110 КВЛ-131, АГ - время заявки	2	5	6	2	5	6
КВЛ 110 кВ Астраханская ГРЭС - ЦРП №2 с отпайкой на ПС Трикотажная (КВЛ 110 кВ 132)	1	3	3		Текущий ремонт, ЛР-110, АГ - время заявки	1	3	3	1	3	3
В-110 КВЛ-132	2	3	4		Текущий ремонт В-110 КВЛ-132, АГ - время заявки	2	3	4	2	3	4
ТППТ-3	4	20	23		Текущий ремонт ТППТ-3, АГ - время заявки	4	20	23	4	20	23
В-110 ТППТ-3	4	20	23		Текущий ремонт ТППТ-3, АГ - время заявки	4	20	23	4	20	23
ТГТУ-1	2	20	21		Текущий ремонт ТГТУ-1, АГ - время заявки	2	20	21	2	20	21
В-110 ТГТУ-1	2	20	21		Текущий ремонт ТГТУ-1, АГ - время заявки	2	20	21	2	20	21
ТГТУ-2	2	22	23		Текущий ремонт ТГТУ-2, АГ - время заявки	2	22	23	2	22	23
В-110 ТГТУ-2	2	22	23		Текущий ремонт ТГТУ-2, АГ - время заявки	2	22	23	2	22	23
Астраханская ПГУ-235											
Т-1	9	8	16		Текущий ремонт Т-1 время заявки АГ-	9	8	16	5	8	12
Т-2	8	5	12		Текущий ремонт Т-2 время заявки АГ-	8	5	12	5	8	12
Т-3	5	8	12		Текущий ремонт Т-3 время заявки АГ-	5	8	12	5	8	12
Т-5	6	1	4	начало с 30.03.17г	Текущий ремонт Т-5 время заявки АГ-	6	30.мар	4	1	15	15

Начальник службы электрических режимов

А.А. Железнов

Заместитель начальника оперативно-диспетчерской службы

С.В. Голяшкин

Заместитель главного диспетчера

Р.Б. Шугаинов