

УТВЕРЖДАЮ
 Первый заместитель директора-
 главный диспетчер
 Филиала АО "СО ЕЭС"
 Астраханское РДУ
 А.Н. Зорин

23.09. 2019 г.

СВОДНЫЙ ГРАФИК
 вывода в ремонт ЛЭП и электросетевого оборудования Филиала АО "СО ЕЭС" Астраханское РДУ
 на август 2019 г.

Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ЛС, электростанция, оборудование)	Выделенный в годовом графике срок ремонта			Выделенный в месячном графике срок ремонта			Разрешенный срок			Вид ремонта, выполняемые работы (причины отключения), срок аварийной готовности	Примечание: причина отъезда 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 ЕЭС" Дагестанское РДУ											
ВЛ 110 кВ Лиман – Джильгита (ВЛ 110 кВ 140)				7	27.июл	2	7	27.июл	2	ЗРР. Перенос разрыва по транзиту 110 кВ Лиман – Джильгита – Артезиан-2 – Кочубей – Кизляр-2 на ШСВ-110 и В-146 ПС 110 кВ Кизляр-2 (переток до 15 МВт) в ПАР, в схеме ремонта АТ-1 ПС 330 кВ Чирюрт. АГ=ВЗ	
ВЛ 110 кВ Кочубей – Артезиан-2 (ВЛ-110-141)				1	12	12	1	12	12	ЗРР. Перенос разрыва по транзиту 110 кВ Лиман – Джильгита – Артезиан-2 – Кочубей – Кизляр-2 на ШСВ-110 и В-146 ПС 110 кВ Кизляр-2 (переток до 15 МВт) в схеме ремонта ВЛ 110 кВ Кизилюртовская – Ярыксу (ВЛ-110-176). АГ=ВЗ.	
ВЛ 110 кВ Кочубей – Артезиан-2 (ВЛ-110-141)				2	14	15	2	14	15	ЗРР. Перенос разрыва по транзиту 110 кВ Лиман – Джильгита – Артезиан-2 – Кочубей – Кизляр-2 на ШСВ-110 и В-146 ПС 110 кВ Кизляр-2 (переток до 15 МВт) в схеме ремонта ВЛ 110 кВ Чирюрт – Гельбахская ГЭС (ВЛ-110-184). АГ=ВЗ.	
ВЛ 110 кВ Кочубей – Артезиан-2 (ВЛ-110-141)				1	20	20	1	19	19	ЗРР. Перенос разрыва по транзиту 110 кВ Лиман – Джильгита – Артезиан-2 – Кочубей – Кизляр-2 на ШСВ-110 и В-146 ПС 110 кВ Кизляр-2 (переток до 15 МВт) в схеме ремонта ВЛ 110 кВ Каскад Чирюртских ГЭС – Кизилюртовская (ВЛ-110-136). АГ=ВЗ.	
Филиал АО "СО ЕЭС" Ростовское РДУ											
ВЛ 110 кВ Большой Царын-1 – Солонники с отпайкой на ПС Восход (ВЛ 110 Большой Царын-1 – Солонники)	11	12	23	11	12	23	11	12	23	КР. Установка ремонтных зажимов на провод. АГ=02.00	
В-Д ПМЭС											
ВЛ 220 кВ											
ВЛ 220 кВ Южная – Черный Яр №2				5	5	9	-	-	-	1. Верховой осмотр ВЛ. 2. Замена опор. АГ=06.00	Ремонт снят в связи с выполнением данных работ в июне-июле 2019г.
ВЛ 220 кВ Харабали - Владимировка	16	14	29	16	14	29	16	14	29	1. Верховой осмотр ВЛ. 2. Замена дефектных гасителей вибрации, разрядных рогов 3. Переустройство креплений грозотроса. АГ=04.00	
ВЛ 220 кВ Харабали - Владимировка	16	14	29	16	14	29	16	14	29	1. Текущий ремонт ЛР 220 Харабали, ВЧЗ-220 кВ ВЛ Харабали (ф. А, В, С), КС-220 кВ ВЛ Харабали (ф. А, В, С) 2. ТО элемента настройки в объеме "Проф Восстановление" АГ=02.00	ПС 220 кВ Владимировка
ВЛ 220 кВ Харабали – Владимировка	9	14	22	9	14	22	9	14	22	Текущий ремонт ЛР220 ВЛ Владимировка АГ=04.00	ПС 220 кВ Харабали
ВЛ 220 кВ Астрахань – Рассвет				12	29.июл	9	12	29.июл	9	Под напряжением со стороны ПС 500 кВ Астрахань, в связи с выводом в ремонт 1С, 220 кВ на ПС 220 кВ Рассвет для текущего ремонта ШР 220 присоединений. АГ=04.00	
ВЛ 220 кВ Тяговая-1 – Харабали				9	14	22	9	14	22	Под напряжением со стороны ПС 220 кВ Тяговая-1, в связи с выводом в ремонт 1с, 220кВ на ПС 220 кВ Харабали для текущего ремонта ТН-1-220, ЛР220 ВЛ Владимировка и ТО вторичных цепей ТН-1-220 в объеме "В" АГ=04.00	
ВЛ 110 кВ											

ВЛ 110 кВ Бузанская – Чертомбай с отпайкой на ПС ГНСВ (ВЛ № 441)	6	12	17	8	12	19	8	12	19	Замена дефектных гасителей вибрации АГ=02.00.	
ВЛ 110 кВ Бузанская – Чертомбай с отпайкой на ПС ГНСВ (ВЛ № 441)	6	12	17	6	12	17	6	12	17	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 441, ОР 110 ВЛ 441 с заменой изоляторов АГ= ВЗ	ПС 110 кВ Бузанская
ВЛ 110 кВ Баррикадная - Оранжевая №1 с отпайкой на Икраное (ВЛ 110 кВ 125)	4	30	02.сен	4	30	02.сен	4	30	02.сен	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 125, ОР 110 ВЛ 12, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 125 (ф.В,С), КС ВЛ-110 кВ № 125 (ф.В,С) АГ=04.00.	
ВЛ 110 кВ Баррикадная –Оранжевая №2 с отпайкой на Икраное (ВЛ 110 кВ 126)	4	26	29	4	26	29	4	26	29	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 126, ОР 110 ВЛ 126, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 126 (ф.А,В), КС ВЛ-110 кВ № 126 (ф.А,В) АГ=04.00.	
ВЛ 110 кВ Баррикадная –Окрасочная (ВЛ 110 кВ 130)	3	14	16	3	14	16	3	14	16	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 130, ОР 110 ВЛ 130, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 130 (ф.А,В) АГ=04.00.	
ВЛ 110 кВ ЦРП – Баррикадная №1 с отпайками (ВЛ 110 кВ 133)	2	22	23	2	22	23	2	22	23	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 133, ОР 110 ВЛ 133, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 133 ф.В, КС ВЛ-110 кВ № 133 ф.А,В АГ=04.00.	
ВЛ 110 кВ ЦРП – Баррикадная №2 с отпайками (ВЛ 110 кВ 134)	3	19	21	3	19	21	3	19	21	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 134, ОР 110 ВЛ 134, КС ВЛ-110 кВ № 134 ф.А АГ=04.00.	
ВЛ 110 кВ Пироговка – Рождественка с отпайкой на Ахтубинскую СЭС	-	-	-	9	1	9	9	30	07.09	Капитальный ремонт ВЛ	Сроки изменены из-за несовмещения с ремонтами на ПС 110 кВ Ахтубинская, АТ-2 на ПС 220 кВ Харабали, ВЛ 220 кВ Харабали - Владимировка и ВЛ 220 кВ Тяговая - Харабали
ВЛ 110 кВ Баррикадная – Озерная (ВЛ 110 кВ 138)	2	5	6	2	5	6	2	5	6	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 138, ОР 110 ВЛ 138, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 138 (ф.А,В,С), КС ВЛ-110 кВ № 138 (ф.А,В,С) АГ=04.00.	
ПС 500 кВ											
ПС 500 кВ Трубиня											
2 СШ 220	38	1	28	33	22.июл	23	33	22.июл	23	1. Текущий ремонт ШР2-220 всех присоединений 2 СШ 220 2. Установка противогнезových устройств АГ=03.00.	С включением в транзит ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297).
ТН220-2СШ	38	1	28	33	22.июл	23	33	22.июл	23	Текущий ремонт ТН220-2СШ, ОПН220-ТН-2СШ, ШР220-ТН-2СШ АГ=03.00.	
ШСВВ220	38	1	28	33	22.июл	23	33	22.июл	23	1. Текущий ремонт ШСВВ220, ТТ220-ШСВВ, ШР2-220-ШСВВ 2. ТО РЗА: Комплект защит (МФТО, МТЗ, ТЗНП) в объеме "К", Автоматика ШСВВ220 в объеме "К", Втор коммутация ТТ220-ШСВВ в объеме "К", Автоматика разъединителей в объеме "К" АГ=12.00.	
ВВ220-Владимировка-1	3	25	27	3	7	9	3	7	9	Текущий ремонт ШР2-220-Владимировка-1 АГ=03.00.	ОВ
ВВ220-АТ-2				3	12	14	3	12	14	Текущий ремонт ШР2-220-АТ-2 АГ=03.00.	ОВ
ВВ220-Владимировка-2				3	19	21	3	19	21	Текущий ремонт ШР2-220-Владимировка-2 АГ=03.00.	ОВ
АТ-1				26	26	20.сен	26	26	20.сен	1. Текущий ремонт АТ-1, ОПН220-АТ1, ОПН500-АТ1, ОПН10-АТ1, ОПН10-ТН- АТ1, ТН10-АТ1, ШР10-ТН-АТ1, ТР10-АТ1, ТР220-АТ-1, ТР500-АТ1, ОР220-АТ-1 2. Замена дефектных изоляторов подвесной изоляции, верховой осмотр порталов, снятие гнезд с порталов, подпитка вв/вводов. 3. Профилактические испытания. АТ-1, ОПН220-АТ1, ОПН500-АТ1, ОПН10-АТ1, ОПН10-ТН- АТ1. 4. ТО: ДЗ 500 АТ-1 в объеме "В"; ДЗ 220 АТ-1 в объеме "В"; ТЗНП 500 АТ-1 в объеме "В"; ТЗНП 220 АТ-1 в объеме "В"; ДЗО, МТЗ стор. 10 кВ в объеме "В"; Комплект автоматики ВВ220-АТ-1 ТО в объеме "В"; Автоматика охлаждения АТ-1 ТО в объеме "В".	
ПС 500 кВ Южная											
Ремонты не планируются											
ПС 500 кВ Астрахань											

Ремонты не планируются										
ПС 220 кВ										
ПС 220 кВ Баррикадная										
2 СШ 110 кВ	36	29 июля	31	37	29 июля	03 сен	37	29 июля	03 сен	Текущий ремонт ШР 2 110 присоединений. АГ=04.00.
ШСМВ-110	36	29 июля	31	37	29 июля	03 сен	37	29 июля	03 сен	1. Текущий ремонт ШСМВ-110, ШР-2-110 ШСМВ, ТТ-110 ШСМВ 2. ТО защит, автоматики и вторичных цепей в объеме "К" АГ=04.00.
ТН-2-110	36	29 июля	31	37	29 июля	03 сен	37	29 июля	03 сен	Текущий ремонт ТН-2-110, ШР ТН-2-110, РВ ТН-2-110 АГ=04.00.
В 110 АТ-1	4	29 июля	1	4	29 июля	1	4	29 июля	1	Текущий ремонт ШР-2-110 АТ-1 АГ=04.00.
В 110 АТ-2	2	2	3	4	2	5	4	2	5	Текущий ремонт ШР-2-110 АТ-2 АГ=04.00.
ЭВ 110 Т-1	2	7	8	2	7	8	2	7	8	Текущий ремонт ШР-2-110 Т-1 АГ=04.00.
МВ 110 Т-2	2	9	10	4	9	12	4	9	12	Текущий ремонт ШР-2-110 Т-2 АГ=04.00.
ОСШ 110	26	12	31	33	5	06 сен	33	5	06 сен	1. Текущий ремонт ОР присоединений. 2. Текущий ремонт ТН ОСШ 110. АГ=04.00.
МВ 110 ВЛ 125	4	30	31	4	30	02 сен	4	30	02 сен	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 125, ШР-2-110 ВЛ 125 АГ=04.00.
ВЛ 110 кВ Баррикадная - Оранжевая №1 с отпайкой на Икраное (ВЛ 110 кВ 125)	4	30	31	4	30	02 сен	4	30	02 сен	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 125, ОР 110 ВЛ 12, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 125 (ф.В,С), КС ВЛ-110 кВ № 125 (ф.В,С) АГ=04.00.
МВ 110 ВЛ 126	18	12	29	18	12	29	18	12	29	1. Средний ремонт МВ 110 ВЛ 126 2. Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 126, ЛР-110 ВЛ 126, ШР-2-110 ВЛ 126 АГ=ВЗ
ВЛ 110 кВ Баррикадная - Оранжевая №2 с отпайкой на Икраное (ВЛ 110 кВ 126)	4	26	29	4	26	29	4	26	29	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 126, ОР 110 ВЛ 126, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 126 (ф.А,В), КС ВЛ-110 кВ № 126 (ф.А,В) АГ=04.00.
ОМВ-110	8	29	31	8	29	05 сен	8	29	05 сен	1. Средний ремонт ОМВ-110 2. Текущий ремонт ШР-2-110 ОМВ 3. ТО защит, автоматики и вторичных цепей в объеме "К" АГ=ВЗ
МВ 110 ВЛ 130	3	14	16	3	14	16	3	14	16	1. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 130, ШР-2-110 ВЛ 130, МВ 110 ВЛ 130 2. ТО защит, автоматики и вторичных цепей в объеме "К" АГ=04.00.
ВЛ 110 кВ Баррикадная - Окрасочная (ВЛ 110 кВ 130)	3	14	16	3	14	16	3	14	16	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 130, ОР 110 ВЛ 130, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 130 (ф.А,В) АГ=04.00.
МВ 110 ВЛ 133	2	22	23	2	22	23	2	22	23	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 133, ШР-2-110 ВЛ 133, МВ 110 ВЛ 133 АГ=04.00.
ВЛ 110 кВ ЦРП - Баррикадная №1 с отпайками (ВЛ 110 кВ 133)	2	22	23	2	22	23	2	22	23	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 133, ОР 110 ВЛ 133, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 133 ф.В, КС ВЛ-110 кВ № 133 ф.А,В АГ=04.00.
МВ 110 ВЛ 134	3	19	21	3	19	21	3	19	21	1. Текущий ремонт ШР-2-110 ВЛ 134, МВ 110 ВЛ 134, ЛР-110 ВЛ 134 2. ТО резервных защит, автоматики и вторичных цепей в объеме "К" АГ=04.00.
ВЛ 110 кВ ЦРП - Баррикадная №2 с отпайками (ВЛ 110 кВ 134)	3	19	21	3	19	21	3	19	21	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 134, ОР 110 ВЛ 134, КС ВЛ-110 кВ № 134 ф.А АГ=04.00.
МВ 110 ВЛ 138	2	5	6	2	5	6	2	5	6	Текущий ремонт ШР-2-110 ВЛ 138, ЛР-110 ВЛ 138 АГ=04.00.
ВЛ 110 кВ Баррикадная - Озерная (ВЛ 110 кВ 138)	2	5	6	2	5	6	2	5	6	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 138, ОР 110 ВЛ 138, ВЧЗ ВЛ-110 кВ № 138 (ф.А,В,С), КС ВЛ-110 кВ № 138 (ф.А,В,С) АГ=04.00.
ПС 220 кВ Владимировка										
ВЛ 220 кВ Харабали - Владимировка	16	14	29	16	14	29	16	14	29	1. Текущий ремонт ЛР 220 Харабали, ВЧЗ-220 кВ ВЛ Харабали (ф. А, В, С), КС-220 кВ ВЛ Харабали (ф. А, В, С) 2. ТО элемента настройки в объеме "Проф Восстановление" АГ=02.00.

В 220 Харабали	16	14	29	16	14	29	16	14	29	Текущий ремонт ЛР 220 Харабали АГ=02.00	
ПС 220 кВ Газовая											
Ремонты не планируются											
ПС 220 кВ Лиман											
Ремонты не планируются											
ПС 220 кВ Нефтепровод											
Ремонты не планируются											
ПС 220 кВ Рассвет											
АТ-1	19	22 июл	9	19	22 июл	9	19	22 июл	9	1 Текущий ремонт АТ-1, ТР 110 АТ-1, ОР 110 АТ-1, ТР-10 АТ-1, РБ-10 АТ-1, РВ 220 АТ 1, РВ 110 АТ 1, ОПН-10 АТ-1 2 ТО автоматики РПН в объеме "В" 3 Опробование автоматики от потери охлаждения АГ=08.00	
ПС 220 кВ	19	22 июл	9	19	22 июл	9	19	22 июл	9	Текущий ремонт ШР 220 присоединений АГ=04.00	
ТН-1-220	19	22 июл	9	19	22 июл	9	19	22 июл	9	Текущий ремонт ТН-1-220, РВ ТН 1 220 АГ=04.00	
СМВ 220	19	22 июл	9	19	22 июл	9	19	22 июл	9	Текущий ремонт ШР-1-220 СМВ АГ=04.00	
МВ 220 ВЛ Астрахань	19	22 июл	9	19	22 июл	9	19	22 июл	9	1. Текущий ремонт МВ 220 ВЛ Астрахань, ШР-220 Астрахань и шинных опор 2. ТО резервных защит, автоматики и вторичных цепей в объеме "К" АГ=04.00	
ОВ 220	19	22 июл	9	19	22 июл	9	19	22 июл	9	Текущий ремонт ШР 1 220 ОВ. АГ=04.00	
ПС 220 кВ Харабали											
АТ-3	16	14	29	16	14	29	16	14	29	1 Текущий ремонт АТ-3, ОПН-10 АТ3, ТН10 АТ3, ВДТ, ОПН-10 ВДТ, ТР10 АТ3, шинных опор 110 кВ, ввод 10 кВ АТ-3, шинных опор 110 кВ ОПН-10 АТ3, ТР-220 АТ3, ТР-110 АТ3, ОР-110 АТ3 2. Проф контроль автоматики РПН. АГ=04.00	
В 220 АТ3	16	14	29	16	14	29	16	14	29	Текущий ремонт ТР-220 АТ3 АГ=04.00	
МВ 110 АТ3	16	14	29	16	14	29	16	14	29	Текущий ремонт ТР-110 АТ3 АГ=04.00	
СВ 220				16	14	29	16	14	29	Диагностика ТТ 220 СВ 220 АГ=02.00	
ВЛ 220 кВ Харабали – Владимировка	9	14	22	9	14	22	9	14	22	Текущий ремонт ЛР220 ВЛ Владимировка АГ=04.00	
ПС 220кВ	9	14	22	9	14	22	9	14	22	1. Текущий ремонт ТН-1-220, ЛР220 ВЛ Владимировка 2. ТО вторичных цепей ТН-1-220 в объеме "В" АГ=04.00	
ОСШ 110	3	14	16	3	14	16	3	14	16	Текущий ремонт ОР-110 АТ3 АГ=02.00	
ПС 220 кВ Черный Яр											
ПСШ 110кВ	29	2	30	30	2	31	30	2	31	Текущий ремонт ШР-1-110 всех присоединений АГ= 04.00ч	С включением в транзит ВЛ-110кВ Волгоградская ТЭЦ-3 - Райгород-2 (ВЛ-110кВ №300)
ТН-1-110	29	2	30	30	2	31	30	2	31	1. Текущий ремонт ТН-1-110, ОПН-110 ТН-1, замена ОСИ ШР ТН-1-110 2. ТО вторичных цепей в объеме "В" АГ=04.00ч	
ШСВВ 110	29	2	30	30	2	31	30	2	31	1 Средний ремонт ШСВВ 110 2 Текущий ремонт ТТ 110 ШСВВ, замена ОСИ ШР-1-110 ШСВВ АГ= ВЗ	
ОВВ 110				4	2	5	4	2	5	1 Замена ОСИ ШР-1-110 ОВВ 2 Текущий ремонт ОВВ 110, ТТ 110 ОВВ АГ=04.00ч	
ВВ 110 АТ-2	3	5	7	3	5	7	3	5	7	Замена ОСИ ШР-1-110 АТ-2 АГ=04.00ч	ОВ
ВВ 110 АТ-1	3	7	9	3	7	9	3	7	9	Замена ОСИ ШР-1-110 АТ-1 АГ= 04.00ч	ОВ
ВВ 110 780	3	12	14	2	12	14	2	12	14	Замена ОСИ ШР-1-110 780 АГ= 04.00ч	
ВВ 110 722	3	14	16	2	14	16	2	14	16	1 Замена ОСИ ШР-1-110 722 2 Текущий ремонт ВВ 110 722, ТТ 110 722 АГ=04.00ч	ОВ
ВВ 110 723	3	19	21	3	19	21	3	19	21	Замена ОСИ ШР-1-110 723 АГ= 04.00ч	ОВ
ВВ 110 781	3	26	28	3	26	28	3	26	28	Текущий ремонт ОСИ ШР-1-110 781 АГ=04.00ч	ОВ

ПС 110 кВ										
ПС 220 кВ Бузанская										
ВЛ 110 кВ Бузанская – Чертомбай с отгайкой на ПС ГНСВ (ВЛ № 441)	6	12	17	6	12	17	6	12	17	Текущий ремонт ЛР 110 ВЛ 441, ОР 110 ВЛ 441 с заменой изоляторов АГ= ВЗ
ВЭ 110 ВЛ 441	2	13	14	2	13	14	2	13	14	Текущий ремонт ЛР 110 ВЛ 441 с заменой изоляторов АГ= ВЗ
ОСШ-110 кВ	2	15	16	2	15	16	2	15	16	Текущий ремонт ОР 110 ВЛ 441 с заменой изоляторов АГ= ВЗ
ПС 220 кВ Верхний Баскунчак										
Ремонты не планируются										
Филиал ПАО "МРСК Юга" - "Астраханьэнерго"										
ПС 110 кВ ЦРП										
В-110 Т-1	1	8	8	1	23	23	2	1	2	Текущий ремонт ТТ-110 Т-1 а/г=1ч
В-110 Камызяк	1	28	28	1	5	5	1	28	28	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 151 а/г=1ч
В-110 ВЛ 173	1	7	7	1	7	7	1	7	7	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 173 а/г=1ч
В-110 БСК-2	1	20	20	1	8	8	1	12	12	Текущий ремонт ТТ-110 В БСК-2 а/г=1ч
БСК-2-110	1	20	20	1	8	8	1	12	12	Текущий ремонт ТТ-110 БСК-2 а/г=1ч
В-110 БСК-1	1	12	12	1	14	14	1	13	13	Текущий ремонт ТТ-110 В БСК-1 а/г=1ч
БСК-1-110	1	12	12	1	14	14	1	13	13	Текущий ремонт ТТ-110 БСК-1 а/г=1ч
ШСВ-110	1	9	9	1	9	9	1	9	9	Текущий ремонт ТТ-110 ШСВ а/г=1ч. Прочие установка козырьков ШР-2-110 ШСВ
В-110 ВЛ 152	1	5	5	1	15	15	1	5	5	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 152 а/г=1ч
Т-2	2	1	2	2	1	2	2	27	28	Текущий ремонт ТТ-110 Т-2 а/г 2 ч. Текущий ремонт Т-2 а/г=1ч.
В-110 ВЛ 134	1	21	21	1	19	19	1	21	21	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 134 а/г=1ч
В-110 ВЛ 172	1	19	19	1	20	20	1	19	19	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 172 а/г=1ч
В-110 КВЛ 132	1	13	13	1	21	21	1	12	12	Текущий ремонт ТН-110 КВЛ 132
В-110 ВЛ 133	1	23	23	1	27	27	1	23	23	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 133 а/г=1ч
Т-1	1	12	12	1	22	22	2	1	2	Текущий ремонт ТТ-35 Т-1 а/г=1ч. текущий ремонт Т-1 а/г=1ч.
СВ-35	1	8	8	1	23	23	1	8	8	Текущий ремонт ТТ-35 СВ а/г=1ч
В-35 КВЛ Царевская-2	1	6	6	1	28	28	1	6	6	Текущий ремонт ТТ-35 КВЛ Царевская-2 а/г=1ч
Т-2	1	27	27	1	27	27	1	27	27	Текущий ремонт ТТ-35 Т-2 а/г=1ч
В-35 КВЛ Царевская-1	1	26	26	1	14	14	1	22	22	Текущий ремонт ТТ-35 КВЛ Царевская-1 а/г=1ч
2СШ-110 кВ	1	9	9	1	9	9	1	9	9	Прочие установка козырьков ШР-2-110 ШСВ а/г=1ч. текущий ремонт ТН-2-110 а/г=1ч
ОСШ-110	2	15	16	2	12	13	2	15	16	Прочие установка козырьков ОР-110 ОВ а/г=1ч. текущий ремонт ТН ОСШ-110 а/г=1ч
ОВ-110	2	15	16	2	12	13	2	15	16	Прочие установка козырьков ОР-110 ОВ а/г=1ч
ВЛ-110 ВЛ 171 (ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2-ЦРП №1)	1	15	15	1	13	13	1	15	15	Прочие установка козырьков ОР-110 ВЛ 171 а/г=1ч
ОСШ-110	1	15	15	1	13	13	1	15	15	Прочие установка козырьков ОР-110 ВЛ 171 а/г=1ч
1СШ-110 кВ	1	22	22	1	26	26	1	26	26	текущий ремонт ТН-1-110 а/г=1ч
ПС 110 кВ Береговая										
2С-110 кВ	-	-	-	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 731 а/г=1ч. Текущий ремонт СР-2-110 СВ а/г=1ч. Текущий ремонт ТР-110 Т-2 а/г=1ч. Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 а/г 2 ч. Текущий ремонт ШР-110 ТН-2 а/г=1ч.
ВЛ 110 кВ 731 (ВЛ 110 кВ Нефтепровод- Береговая)	-	-	-	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 731 а/г=1ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 731 ф.С,В,а/г=1ч. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 731 ф.С,В а/г=1ч. Текущий ремонт РП-2-110 а/г=1ч. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 731 ф.С,В а/г=1ч. Текущий ремонт РП-2-110 а/г=1ч.
РП-110	-	-	-	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 731 а/г=1ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 731 ф.С,В,а/г=1ч. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 731 ф.С,В а/г=1ч. Текущий ремонт РП-2-110 а/г=1ч.
СВ-110	-	-	-	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт СР-2-110 СВ а/г=1ч. Текущий ремонт СВ-110 а/г=1ч.
ПС 110 кВ Икряное										

ВЛ 110 кВ Баррикадная - Оранжевая №1 с отпайкой на Икрыное (ВЛ 110 кВ 125)	1	30	30	1	30	30	1	30	30	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 125. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 125 ф. В. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 125 ф. В. а/г=1ч	
ВЛ 110 кВ Баррикадная - Оранжевая №2 с отпайкой на Икрыное (ВЛ 110 кВ 126)	1	27	27	1	27	27	1	27	27	Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 126 ф. А. В. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 126 ф. А. Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 126. а/г=1ч	
ПС 110 кВ Озёрная											
1С-110кВ	3	5	7	3	6	8	3	5	7	Средний ремонт ШР-110 Т-1 а/г=3ч. Текущий ремонт ТН-1-110 а/г=1ч. Текущий ремонт ШР-110 Т-1 а/г 2 ч. Текущий ремонт ТР-110 Т-1 а/г 2 ч. Средний ремонт СР-1-110 СВ а/г=3ч. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 138 а/г=3ч.	
СВ-110	3	5	7	3	6	8	3	5	7	Текущий ремонт ШР-110 Т-1 а/г 2 ч. Текущий ремонт ТР-110 Т-1 а/г 2 ч. Средний ремонт СР-1-110 СВ а/г=3ч. Текущий ремонт ТТ-110 СВ а/г=1ч.	
ВЛ 110кВ 138 (ВЛ 110 кВ Баррикадная -Озерная)	3	5	7	3	6	8	3	5	7	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 138 а/г=3ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ 138 ф. А,В,С а/г=1ч. Текущий ремонт КС ВЛ 138 ф. А,В,С а/г=1ч	
2С-110кВ	-	-	-	3	13	15	3	8	10	Средний ремонт ШР-110 Т-2, а/г=3ч. Текущий ремонт ТН-2-110 а/г=1ч. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 137 а/г=3ч. Текущий ремонт 2СШ-110 кВ. а/г=1ч.	
СВ-110	-	-	-	3	13	15	3	8	10	Средний ремонт СР-2-110 СВ а/г=3ч. Средний ремонт СВ-110 а/г=3ч	
ВЛ 110кВ 137 (ВЛ 110 кВ Камышово -Озерная)	-	-	-	3	13	15	3	8	10	Текущий ремонт ВчЗ ВЛ 137 ф. В,С а/г=1ч. Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 137 а/г=3ч. Текущий ремонт КС ВЛ 137 ф. В,С а/г=1ч.	
ПС 110 кВ Николо- Комаровка											
ВЛ 110кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками)	1	22	22	1	7	7	1	22	22	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 133 а/г=3ч	
ВЛ 110кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками)	1	23	23	1	8	8	1	23	23	Текущий ремонт КС-110 ВЛ -133 ф. В, а/г=1ч. Текущий ремонт ВчЗ-110 ВЛ 133 ф. В.	
ВЛ 110кВ 134 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №2 с отпайками)	1	20	20	1	14	14	1	20	20	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 134 а/г=3ч	
ПС 110 кВ Житное											
ВЛ 110 кВ 134 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №2 с отпайками)	2	20	21	2	20	21	2	20	21	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 134 а/г=1ч	
ВЛ 110кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками)	2	22	23	2	22	23	2	22	23	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 133 а/г=1ч	
ПС 110 кВ Табола											
ВЛ 110кВ 134 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №2 с отпайками)	2	20	21	2	20	21	2	20	21	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 134а/г=3ч. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 134 ф. А а/г=1ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 134 ф. А а/г=1ч.	Перенесено на август к ремонту на ВЛ 110 кВ 134 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №2 с отпайками), ВЛ 110 кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками) ПС 220 кВ Баррикадная
ВЛ 110кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками)	2	22	23	2	22	23	2	22	23	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 133 а/г=3ч	
ПС 110 кВ Чаганская											
ВЛ 110 кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками)	2	22	23	2	22	23	2	22	23	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 133 а/г 3 ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ 133 ф. В а/г 2 ч. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 133 ф. В а/г 2 ч.	Перенесено с марта на август к ремонту на ВЛ 110 кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками) ПС 220 кВ Баррикадная
ВЛ 110 кВ 134 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №2 с отпайками)	2	20	21	2	20	21	2	20	21	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 134 а/г=3ч. Текущий ремонт ВчЗ ф. С ВЛ 134 а/г=1ч.	Перенесено с марта на август к ремонту на ВЛ 110 кВ 134 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №2 с отпайками) ПС 220 кВ Баррикадная
ПС 110 кВ Маячное											
ВЛ 110 кВ 134 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №2 с отпайками)	2	20	21	2	20	21	2	20	21	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 134 а/г 3ч	Перенесено с марта на август к ремонту на ВЛ 110 кВ 134 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №2 с отпайками) ПС 220 кВ Баррикадная

ВЛ 110 кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками)	2	22	23	2	22	23	2	22	23	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 133 а/г=3ч	Перенесено с марта на август к ремонту на ВЛ 110 кВ 133 (ВЛ 110 кВ ЦРП-Баррикадная №1 с отпайками) ПС 220 кВ Баррикадная
ПС 110 кВ Аксарайская											
ВЛ 110кВ 417 (ВЛ 110 кВ Ахтубинская - Аксарайская)	-	-	-	1	1	1	1	1	1	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 417 а/г=1ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 417 ф.С, а/г=1ч. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 417 ф.С а/г=1ч	
В-110 ВЛ 417	-	-	-	1	1	1	1	1	1	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 417 а/г=1ч	
ВЛ 110кВ 417 (ВЛ 110 кВ Ахтубинская - Аксарайская)	-	-	-	1	2	2	1	2	2	Текущий ремонт РП-1-110 а/г=1ч	
РП-110	-	-	-	1	2	2	1	2	2	Текущий ремонт РП-1-110 а/г=1ч	
ПС 110 кВ Ахтубинская											
1С-110кВ	-	-	-	1	12 авг	12 авг	1	7	7	Средний ремонт ТР-110 Т-1 а/г=3ч	
2С-110кВ	-	-	-	1	13 авг	13 авг	1	1	1	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 417 а/г=3ч	
ВЛ 110кВ 417 (ВЛ 110 кВ Ахтубинская - Аксарайская)	-	-	-	1	13 авг	13 авг	1	1	1	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 417 а/г=3ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 417 ф.С а/г=1ч. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 417 ф.С а/г=1ч	
ВЛ 110кВ 417 (ВЛ 110 кВ Ахтубинская - Аксарайская)	-	-	-	1	14 авг	14 авг	1	2	2	Средний ремонт РП-2-110 а/г=3ч	
РП-110	-	-	-	1	14 авг	14 авг	1	2	2	Средний ремонт РП-2-110 а/г=3ч	
1С-110 кВ	1	1 авг	1 авг	1	1 авг	1 авг	1	7	7	Текущий ремонт СВ а/г 2 ч	
ВЛ 110 кВ 414 (ВЛ 110 кВ Хошеутово- Ахтубинская)	1	1 авг	1 авг	1	1 авг	1 авг	1	7	7	Текущий ремонт СВ а/г 2 ч	
СВ-110	1	1 авг	1 авг	1	1 авг	1 авг	1	7	7	Текущий ремонт СВ а/г 2 ч	
1С-110кВ	1	5	5	1	5	5	1	5	5	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 414 а/г=3ч	
ВЛ 110кВ 414 (ВЛ 110 кВ Хошеутово- Ахтубинская)	1	5	5	1	5	5	1	5	5	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 414 а/г=3ч	
ВЛ 110кВ 414 (ВЛ 110 кВ Хошеутово- Ахтубинская), РП-110	1	6	6	1	6	6	1	6	6	Средний ремонт РП-1-110 а/г=3ч	
РП-110	1	6	6	1	6	6	1	6	6	Средний ремонт РП-1-110 а/г=3ч	
1С-110кВ	1	7	7	1	7	7	1	8	8	Средний ремонт СР-1-110 СВ а/г=3ч	
СВ-110	1	7	7	1	7	7	1	8	8	Средний ремонт СР-1-110 СВ а/г=3ч	
1С-110кВ	1	8	8	1	8	8	1	9	9	Текущий ремонт ТН-1-110, отбор проб масла а/г=1ч	
2С-110кВ	1	2	2	1	2	2	1	13	13	Средний ремонт СР-2-110 СВ а/г=3ч	
СВ-110	1	2	2	1	2	2	1	13	13	Средний ремонт СР-2-110 СВ а/г=3ч	
2С-110кВ	1	12	12	1	12	12	1	12	12	Средний ремонт ТР-110 Т-2 а/г=3ч	
2С-110кВ	1	13	13	1	13	13	1	2	2	Текущий ремонт ТН-2-110 а/г=1ч	
ПС 110 кВ Окрасочная											
1С-110кВ	-	-	-	1	13	13	1	13	13	Текущий ремонт ТН-1-110 а/г=1ч	
2С-110кВ	1	16	16	1	16	16	1	16	16	Текущий ремонт ТН-2-110 а/г=1ч	
ПС 110 кВ Оранжевая											
2С-110 кВ	1	29 авг	29 авг	1	29 авг	29 авг	1	29 авг	29 авг	Текущий ремонт, отбор проб масла ТН-2-110 а/г-3 часа	
В-110 ВЛ 126	1	28 авг	28 авг	1	28 авг	28 авг	1	28 авг	28 авг	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 126 а/г=1ч	
В-110 ВЛ 125	1	30	30	1	30	30	1	30	30	Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 125 а/г=1ч	
ПС 110 кВ Советская											
ВЛ 110кВ 742 (ВЛ 110 кВ Советская-Капустин Яр)	-	-	-	2	6 авг	7 авг	2	29	30	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 742 а/г=1ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 742 ф.С, КС-110 ВЛ 742 ф.С а/г=1ч. Текущий ремонт ОР-110 ВЛ 742 а/г=1ч.	С включением в транзит ВЛ 110 кВ Колобовка – Капустин Яр (ВЛ 110 кВ №297).
В-110 ВЛ 742	-	-	-	2	6 авг	7 авг	2	29	30	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 742 а/г=1ч	
ОСШ-110кВ	-	-	-	2	6 авг	7 авг	2	29	30	Текущий ремонт ОР-110 ВЛ 742 а/г=1ч. текущий ремонт ОСШ-110, а/г=1ч	
В-110 ВЛ 742	-	-	-	5	5 авг	9 авг	5	26	30	Средний ремонт В-110 ВЛ 742 а/г=3ч	
2С-110кВ	-	-	-	3	13 авг	15 авг	3	26	28	Текущий ремонт ТР-110 Т-2 а/г=1ч. Текущий ремонт ШР-110 ВЛ 742 а/г=1ч. Текущий ремонт ШР-2-110 СМВ-110 а/г=1ч. Текущий ремонт ШР-110 ТН-2 а/г=1ч. текущий ремонт 2СШ-110 кВ,а/г=1ч	
В-110 ВЛ 742	-	-	-	3	13 авг	15 авг	3	26	28	Текущий ремонт ШР-110 ВЛ 742 а/г=1ч	
СВ-110	-	-	-	3	13 авг	15 авг	3	26	28	Текущий ремонт ШР-2-110 СМВ-110 а/г=1ч. Текущий ремонт СВ-110 а/г=1ч.	

ПС 110 кВ Старица-2											
1С-110 кВ	1	1	1	1	1 авг	1 авг	1	1 авг	1 авг	Опробование ОД-110 Т-1, а/г=1ч	
1С-110 кВ	-	-	-	1	6	6	1	2	2	Текущий ремонт Т-1 а/г=1ч Текущий ремонт ОД-110 Т-1 а/г=1ч. Текущий ремонт КЗ-110 Т-1 а/г=1ч	Разрыв транзита ВЛ 110 кВ 721-722 кратковременно для ввода в работу Т-1. Переклоснения закончить до вывода в ремонт 1 СШ 110кВ на ПС 220 кВ Черный Яр.
ВЛ 110 кВ 721 (ВЛ 110 кВ Солонники – Старица-2 с отпайками)	-	-	-	1	6	6	1	2	2		
ВЛ 110 кВ 722 (ВЛ 110 кВ Черный Яр – Старица-2)	-	-	-	1	6	6	1	2	2		
ПС 110 кВ Тамбовка											
1С-110кВ	1	9	9	1	6	6	1	30	30	Опробование ОД-110 Т-1, а/г=1ч	
ПС 110 кВ Волозабор-1											
1С-110 кВ, ВЛ 110 кВ 750 (ВЛ 110 кВ Кочевая-Батаевка с отпайками)	-	-	-	1	6	6	1	29	29	Средний ремонт ЛР-110 ВЛ 750 а/г 3ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 750 ф.С а/г=1ч.	
ПС 110 кВ Солонники											
ВЛ 110 кВ 721 (ВЛ 110 кВ Солонники-Старица-2 с отпайками), В-110 ВЛ 721	1	2 окт	2 окт	1	7	7	1	31	31	Текущий ремонт ЛР-110 ВЛ 721 а/г=1ч. Текущий ремонт ВчЗ ВЛ-110 721 ф.А, а/г=1ч. Текущий ремонт КС-110 ВЛ 721 ф.А, а/г=1ч	с включением в транзит ВЛ-110кВ Волгоградская ТЭЦ-3 - Райгород-2 (ВЛ-110кВ № 300)
В-110 ВЛ 721	1	2 окт	2 окт	1	7	7	1	31	31	Текущий ремонт В-110 ВЛ 721 а/г=1ч. Текущий ремонт ТТ-110 ВЛ 721 а/г=1ч	
ОАО «РЖД» ТРАНСЭНЕРГО структурное подразделение ПРИВОЛЖСКАЯ ДИРЕКЦИЯ ПО ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЮ Астраханская дистанция электроснабжения											
Ремонты не планируются											
Южный филиал ООО "Газпром энерго"											
Ремонты не планируются											
ООО "ДУКОЙЛ-Астраханьэнерго"											
Астраханская ГРЭС											
В-35 КВЛ Царевская-2	2	6 авг	7 авг	2	6 авг	7 авг	2	6 авг	7 авг	Текущий ремонт В-35. АГ-2 ч.	
КВЛ 35 кВ Астраханская ГРЭС - ЦРП №2 с отпайкой на Царевская-2 (КВЛ-35 кВ Царевская-2)	1	6 авг	6 авг	1	6 авг	6 авг	1	6 авг	6 авг	Текущий ремонт ЛР-35 АГ-2 ч.	
В-35 ВЛ Кировская-2	2	8 авг	9 авг	2	8 авг	9 авг	2	8 авг	9 авг	Текущий ремонт В-35. АГ-2 ч.	
ВЛ-35 кВ Кировская -2	1	8 авг	8 авг	1	8 авг	8 авг	1	8 авг	8 авг	Текущий ремонт ЛР-35 АГ-2 ч.	
В-35 ВЛ Центральная-2	2	13 авг	14 авг	2	13 авг	14 авг	2	13 авг	14 авг	Текущий ремонт В-35. АГ-2 ч.	
ВЛ 35 кВ Астраханская ГРЭС - Трикотажная №2 с отпайкой на Временная (ВЛ-35 кВ Центральная-2)	1	13 авг	13 авг	1	13 авг	13 авг	1	13 авг	13 авг	Текущий ремонт ЛР-35 АГ-2 ч.	
В-35 Т-2	2	15 авг	16 авг	2	15 авг	16 авг	2	15 авг	16 авг	Текущий ремонт В-35. АГ-2 ч.	
В-35 ПТУ-2	2	19 авг	20 авг	2	19 авг	20 авг	2	19 авг	20 авг	Текущий ремонт В-35. АГ-2 ч.	
В-35 ВЛ Стекловолоконно-2	2	21 авг	22 авг	2	21 авг	22 авг	2	21 авг	22 авг	Текущий ремонт В-35. АГ-2 ч.	
ВЛ-35 кВ Стекловолоконно-2	1	21 авг	21 авг	1	21 авг	21 авг	1	21 авг	21 авг	Текущий ремонт ЛР-35 АГ-2 ч.	
ТН-2-35	1	5 авг	5 авг	1	5 авг	5 авг	1	5 авг	5 авг	Текущий ремонт ТН-2-35 АГ-2 ч.	
ШСВ-35 кВ	1	12 авг	12 авг	1	12 авг	12 авг	1	12 авг	12 авг	Текущий ремонт ШР-2 АГ-2 ч.	
2СШ-35 кВ	18	5 авг	22 авг	18	5 авг	22 авг	18	5 авг	22 авг	Текущий ремонт ШР 2СШ-35 кВ АГ-6 ч.	
Астраханская ТЭЦ-2											
ВЛ 110 кВ Астраханская ТЭЦ-2 – Городская №1 (ВЛ 110 кВ Городская-1)	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт проходных изоляторов АГ=03.00.	
МВ-110 ВЛ-Городская-1	5	19	23	5	19	23	5	19	23	Текущий ремонт, доливка масла АГ=03.00.	
Т-4	30	1	30	30	1	30	30	1	30	Средний ремонт Т-4. АГ=ВЗ	
ЭВ-110 БЛ-4	30	1	30	30	1	30	30	1	30	Средний ремонт ЭВ-110 БЛ-4. АГ=ВЗ.	
ТН-4-110	1	12	12	1	12	12	1	12	12	Текущий ремонт ТН-4-110 АГ=02.00	
Астраханская ПГУ-235											
Ремонты не планируются											

Начальник службы электрических режимов

Заместитель начальника оперативно-диспетчерской службы

М.В. Ёлкин

С.В. Голяшкин