Заместитель главного инженера по оперативно - технологическому и ситуационному управлению - начальник ЦУС
филиала ПАО «Россети Северо-Запад»
_____В.Г. Подганин
" 25 " августа 2022 г.

График ремонта ЛЭП и оборудования Архангельского филиала ПАО «Россети Северо-Запад» на СЕНТЯБРЬ 2022 года, находящегося в оперативном управлении и ведении диспетчера АРДУ и диспетчера ЦУС.

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
ВЛ 110 кВ																
1	ВЛ 110 кВ Северодвинская ТЭЦ-2 – ПС №7 с отпайками I цепь (ВЛ 110 кВ Архангельск – 1)	30	01.09	30.09	БВР: Расчистка трассы оп. 61-68. С выводом АПВ.	1 ч.	Без отключения	30	01.09	30.09				30	01.09	30.09
2	ВЛ 110 кВ Архангельская ТЭЦ – ПС №7 с отпайками II цепь (ВЛ 110 кВ Двина – 2)	30	01.09	30.09	БВР: Расчистка трассы ВЛ на участке оп. 61-68.	2 ч.	С выводом АПВ. СнятаяОтказана Без отключения	30	01.09	30.09	30	01.09	30.09	30	01.09	30.09
3	ВЛ 110 кВ Архангельская ТЭЦ – ПС №7 с отпайками I цепь (ВЛ 110 кВ Двина – 1)	5	05.09	09.09	БВР: Архангельская ТЭЦ: ТО РЗА (ВЧ-заградитель "В", ФП "В", ШОН "В").	8 ч.	Работы ПАО «ТГК-2» г. Архангельск.	5	05.09	09.09	5	05.09	09.09	5	05.09	09.09
4	ВЛ 110 кВ Савино – Плесецк с отпайкой на ПС Плесецк (Тяговая) I цепь (ВЛ 110 кВ Плесецк – 1)	1	06.09	06.09	БВР: Испытания КС ВЛ-110 Плесецк-1 ф.С на ПС 220 кВ Плесецк.	2 ч.	Работы Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» – Северное ПМЭС.	1	06.09	06.09				1	06.09	06.09
5	ВЛ 110 кВ Верховажье – Вельск	1	09.09	09.09	БВР: ПС 220 кВ Вельск:Проверка РЗА.	2 ч.	Работы филиала ПАО «ФСК ЕЭС» Северное ПМЭС Архангельское РДУ: 1. С изменением срока в связи с выводом в ремонт ВЛ 220 кВ Вельск – Шангалы 10-12.09.2022. 2. Для непревышения МДП в контролируемом сечении «Дефицит	1	12.09	12.09				1	09.09	09.09
6	ВЛ 110 кВ Обозерская – Емецк с отпайкой на ПС Усть-Мехреньга (ВЛ 110 кВ Обозерская – Емецк)	5	19.09	23.09	КР: Замена изоляции, выправка опор, установка гасителей вибрации, вырубка угрожающих деревьев оп.1-30 (участок отпайка на ПС 110 кВ Усть-Мехреньга).	2 ч.	С отключением потребителей ПС 110 кВ Усть-Мехреньга на время переключений (согласовано). Отказана	5	19.09	23.09	5	19.09	23.09	5	19.09	23.09
7	ВЛ 110 кВ Обозерская – Емецк с отпайкой на ПС Усть-Мехреньга (ВЛ 110 кВ Обозерская – Емецк)	5	26.09	30.09	КР: Замена изоляции, выправка опор, установка гасителей вибрации, вырубка угрожающих деревьев оп.1-30 (участок отпайка на ПС 110 кВ Усть-Мехреньга). БВР. Техническое обслуживание ВЛ оп. 209-252.	2 ч.	С отключением потребителей ПС 110 кВ Усть-Мехреньга на время переключений (согласовано). Отказана	5	26.09	30.09	5	26.09	30.09	5	26.09	30.09

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
8	ВЛ 110 кВ Северодвинская ТЭЦ-1 – Северодвинская ТЭЦ-2 II цепь (ВЛ 110 кВ Станционная – 2)	2	29.09	30.09	ТР: Северодвинская ТЭЦ-1: Чистка изоляции МНВ, КС, ВЧЗ.	4 ч.	Работы ПАО «ТГК-2» г. Архангельск.	2	29.09	30.09	2	29.09	30.09	2	29.09	30.09
9	ВЛ 110 кВ Орлецы – Брин-Наволок	61	01.08	30.09	БВР: Расчистка трассы ВЛ на участках оп. 82-119, 129-160. С выводом АПВ.	2 ч.	Без отключения	61	01.08	30.09	61	01.08	30.09	61	01.08	30.09
10	ВЛ 110 кВ Ровдино – Усть-Паденьга	2	15.09	16.09	КР: ПС 110 кВ Ровдино: Капитальный ремонт ЛР ВЛ-110 У-Паденьга, РАЗ №1 пер.110. ТР КС, ВЧЗ ВЛ-110 У-Паденьга.	4 ч.	Архангельское РДУ: Для непревышения МДП в контролируемом сечении «Дефицит Котласского энергорайона» в часы максимального потребления в случае аварийного отключения ВЛ 220 кВ Микунь – Урдома: - СВГО Вельской ГТ-ТЭЦ: Г-1 и Г-2; - рабочая мощность Красавинской ГТ ТЭЦ: не менее 62 МВт. - резерв активной мощности на ТЭЦ ПЛ «Энергетика» для выдачи в сеть 110-220 кВ: не менее 20 МВт.	2	15.09	16.09	2	02.08	03.08	2	15.09	16.09
11	ВЛ 110 кВ Заовражье – Савватия	2	31.08	01.09	СР: ПС 220 кВ Заовражье: СР ОР ВЛ-110 Савватия, ЛР ВЛ-110 Савватия. ТО КС 110 Савватия.	4 ч.	Работы Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» – Северное ПМЭС.	2	31.08	01.09	2	31.08	01.09	2	31.08	01.09
12	ВЛ 110 кВ Заовражье – Савватия	2	31.08	01.09	ТР: Текущий ремонт ЛР ВЛ-110 Заовражье, РАЗ №1 ремонтной перемычки 110 на ПС 110 кВ Савватия.	2 ч.	В ремонте 1Т на ПС 110 кВ Савватия.	2	31.08	01.09	2	31.08	01.09	2	31.08	01.09
13	ВЛ 110 кВ КЦБК – Сольвычегодск	5	02.09	06.09	БВР: Вывод АПВ для БВР по расчистке трассы ВЛ 110 кВ Сольвычегодск – Лименда.	2 ч.	Без отключения	5	02.09	06.09	5	02.09	06.09	5	02.09	06.09
14	ВЛ 110 кВ Сольвычегодск – Лименда	5	02.09	06.09	БВР: Расчистка трассы ВЛ от поросли.	2 ч.	с включением на ночь Архангельское РДУ: С включением на ночь с 20:00 до 08:00 01-03.09.2022.	5	02.09	06.09	5	02.09	06.09	5	02.09	06.09
15	ВЛ 110 кВ Лена – Урдома	1	06.09	06.09	БВР: ПС 220 кВ Урдома: Проверка РЗА. ТР и испытания МВ ВЛ-110 Лена, отбор проб масла; испытания КС ВЛ-110-Лена.	2 ч.	Работы Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» – Северное ПМЭС. Архангельское РДУ: Точка деления транзита 110 кВ Жешарт – Урдома перенесена на МВ ВЛ-110 Лена ПС 220 кВ Урдома (нагрузка ПС 110 кВ Лена и ПС 110 кВ Яренск (до 1,5 МВт) переведена на электроснабжение от ЭС Республики Коми).	1	06.09	06.09	1	06.09	06.09	1	06.09	06.09

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
16	ВЛ 110 кВ Плесецк – Шалакуша (Тяговая) (ВЛ 110 кВ Плесецк – Шалакуша)	2	06.09	07.09	БВР: ПС 220 кВ Плесецк: Проверка РЗА. ТР ЛР ВЛ-110 Шалакуша, Раз. ОСШ-110 Шалакуша; ТО МВ-110 Шалакуша, ТН-110 Шалакуша; замена ОСИ ШО.	2 ч.	Работы Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» – Северное ПМЭС. Архангельское РДУ: С изменением срока в связи с выводом в ремонт ВЛ 220 кВ Микунь – Урдома и ВЛ 220 кВ Урдома – Заовражье с отпайкой на ТЭЦ КЦБК 15-30.09.2022 и отсутствием возможности обеспечения непревышения МДП в контролируемом сечении Вологда – Архангельск в случае аварийного отключения ВЛ 220 кВ Вологодская – Харовская (Тяговая) с отпайкой на ПС Сокол.	2	15.09	16.09	2	15.09	16.09	2	15.09	16.09
17	ВЛ-110 1103-1	2	14.09	15.09	СР: КР Раз-ОСШ-110-1103-1 с заменой привода на ПС 101	2 ч.		2	14.09	15.09	2	14.09	15.09	2	14.09	15.09
18	ВЛ-110 Пуксоозеро	2	21.09	22.09	ТР: ТР ЛР ВЛ-110 Пуксоозеро, Раз. ОСШ-110 Пуксоозеро; ТО МВ-110 Пуксоозеро, замена ОСИ ШО.	2 ч.	Работы филиала ПАО «ФСК ЕЭС» Северное ПМЭС	2	21.09	22.09	2	21.09	22.09	2	21.09	22.09
19	ВЛ-110 СОБР-1	2	26.09	27.09	ТР: ТР ЛР ВЛ-110 Собр-1, Раз. ОСШ-110 Собр-1 на ПС 220 кВ Плесецк	2 ч.	Работы филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - Северное ПМЭС	2	26.09	27.09	2	26.09	27.09	2	26.09	27.09
20	ВЛ 110 кВ Савино – ПС №101 (ВЛ 110 кВ Восточный)	2	26.09	27.09	СР: СР Раз-ОСШ-110-Восточный с заменой привода.	2 ч.	Архангельское РДУ: С изменением срока по согласованию с собственником.	2	07.09	08.09				2	26.09	27.09
21	ВЛ-110 1101	1	27.09	27.09	СР: КР Раз-ОСШ-110-1101 с заменой привода на ПС 101	2 ч.		1	16.09	16.09	1	16.09	16.09	1	16.09	16.09
22	ВЛ-110 1103-2	2	28.09	29.09	СР: КР Раз-ОСШ-110-1103-2 с заменой привода на ПС 101	2 ч.		1	16.09	16.09	1	16.09	16.09	2	16.09	16.09
23	ВЛ-110 Янгоры	1	29.09	29.09	СР: СР ЛР ВЛ-110-Янгоры с заменой привода на ПС Скарлахта.	2 ч.		1	29.09	29.09				1	29.09	29.09

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
24	ВЛ-110 1106-1	1	30.09	30.09	СР: КР Раз-ОСШ-110-1106-1 с заменой привода на ПС 101	2 ч.		2	12.09	13.09	2	12.09	13.09	1	12.09	13.09
25	ВЛ-110 Жаровиха-2	2	01.09	02.09	БВР: О РЗА (ШОН "К", ТТ "К")	8 ч.	Работы ПАО «ТГК-2» г. Архангельск (АТЭЦ)	2	01.09	02.09	2	01.09	02.09	2	01.09	02.09
26	ВЛ-110 Жаровиха-1	2	15.09	16.09	БВР: ТО РЗА (ШОН "К", ТТ "К")	8 ч.	Работы ПАО «ТГК-2» г. Архангельск (АТЭЦ)	2	15.09	16.09	2	15.09	16.09	2	15.09	16.09
	ПС 110 кВ															
	Архангельские ЭС															
	ПС 110 кВ Емецк															
27	1Т	154	15.04	15.09	ЗРР: Вывод в резерв для снижения потерь.	2 ч.	с включением ЗОН-110 2Т	154	15.04	15.09	154	15.04	15.09	154	15.04	15.09
28	ОМВ-110	1	13.09	13.09	БВР: Замена силикагеля в воздухоосушителях ОМВ-110, опробование работы привода ОМВ-110 и АПВ.	2 ч.	С разрывом транзита 110 кВ Емецк – Двинской Березник. Архангельское РДУ: Для непревышения МДП в контролируемом сечении «Дефицит Котласского энергорайона» в часы максимального потребления в случае аварийного отключения ВЛ 220 кВ Микунь – Урдома: - СВГО Вельской ГТ-ТЭЦ: Г-1 или Г-2; - рабочая мощность Красавинской ГТ ТЭЦ: не менее 62 МВт.	1	13.09	13.09	1	20.10	20.10	1	13.09	13.09
29	ОСШ-110 кВ	1	13.09	13.09	ИСП: В/в испытания ТН ОСШ.	1 ч.	Архангельское РДУ: 1. С изменением срока в связи с выводом в ремонт ВЛ 220 кВ Вельск Шенкурск 10.12.09.2022	1	12.09	12.09				1	13.09	13.09
30	ОМВ-110	1	13.09	13.09	ИСП: В/ в испытания ОМВ-110.	1 ч.	С размыканием транзита 110 кВ Емецк – Двинской Березник. Архангельское РДУ:	1	12.09	12.09				1	13.09	13.09
	ПС 110 кВ Карпогоры															
31	2Т	154	15.04	15.09	РЕЗ: Вывод в резерв для снижения потерь.	2 ч.		154	15.04	15.09	154	15.04	15.09	154	15.04	15.09
	ПС 110 кВ Сояльская															
32	2Т	154	15.04	15.09	РЕЗ: Вывод в резерв для снижения потерь.	2 ч.		154	15.04	15.09	154	15.04	15.09	154	15.04	15.09
	ПС 110 кВ Хаврогоры															
33	1Т	154	15.04	15.09	РЕЗ: РЕЗ:Вывод в резерв для снижения потерь.	2 ч.		154	15.04	15.09	154	15.04	15.09	154	15.04	15.09
	ПС 110 кВ Шилега															
34	2Т	154	15.04	15.09	РЕЗ: Вывод в резерв для снижения потерь.	2 ч.		154	15.04	15.09	154	15.04	15.09	154	15.04	15.09
35	1Т	3	06.09	08.09	БВР: Проф. восстановление РЗА 1Т	2 ч.		3	06.09	08.09	3	06.09	08.09	3	06.09	08.09
36	2Т	3	13.09	15.09	БВР: Проф. восстановление РЗА 2Т	2 ч.		3	13.09	15.09	3	13.09	15.09	3	13.09	15.09
	ПС 110 кВ Привокзальная															
37	3Т	124	16.05	16.09	БВР: Вывод в резерв для снижения потерь.	2 ч.		124	16.05	16.09	124	16.05	16.09	124	16.05	16.09
38	3Т	3	05.09	07.09	ТР: Текущий ремонт ОПНН-110-3Т, ОПН-110-3Т, ЗОН-110-3Т, РАЗ-110-№1 3Т, РАЗ-110-№2 3Т, В-110 3Т.	2 ч.		3	05.09	07.09	3	05.09	07.09	3	05.09	07.09

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
ПС 110 кВ Жаровиха																
39	ОМВ-110	1	19.09	19.09	БВР: Для замены МВ-110 Жаровиха-1 на ОМВ-110	1 ч.		1	19.09	19.09	1	19.09	19.09	1	19.09	19.09
40	МВ-110 кВ Жаровиха-1	1	19.09	19.09	БВР: ТО ТТ-110 Жаровиха-1. Опробование работы привода МВ, АПВ.	1 ч.	с переводом на ОВ	1	19.09	19.09	1	19.09	19.09	1	19.09	19.09
41	МВ-110 кВ Жаровиха-2	1	20.09	20.09	БВР: ТО ТТ-110 Жаровиха-2. Опробование работы привода МВ, АПВ.	1 ч.	с переводом на ОВ	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09
42	ОМВ-110	1	20.09	20.09	БВР: Для замены МВ-110 Жаровиха-2 на ОМВ-110.	1 ч.	Без отключения	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09
43	ОСШ-110 кВ	1	21.09	21.09	БВР: ТО ТН-110 ОСШ.	1 ч.		1	21.09	21.09	1	21.09	21.09	1	21.09	21.09
44	МВ-110 кВ Луковецкая-1	1	22.09	22.09	БВР: ТО ТТ-110 Луковецкая-1. Опробование работы привода МВ, АПВ.	1 ч.	с переводом на ОВ	1	22.09	22.09	1	22.09	22.09	1	22.09	22.09
45	ОМВ-110	1	22.09	22.09	БВР: Для замены МВ-110 Луковецкая-1 на ОМВ-110	1 ч.	Без отключения	1	22.09	22.09	1	22.09	22.09	1	22.09	22.09
46	ОМВ-110	1	23.09	23.09	БВР: Для замены ВВ-110 Луковецкая-2 на ОМВ-110.	1 ч.	Без отключения	1	23.09	23.09	1	23.09	23.09	1	23.09	23.09
47	ВВ-110 кВ Луковецкая-2	1	23.09	23.09	БВР: ТО ТТ-110 Луковецкая-2. Опробование работы привода ВВ, АПВ.	1 ч.	с переводом на ОВ	1	23.09	23.09	1	23.09	23.09	1	23.09	23.09
48	ОМВ-110	1	26.09	26.09	БВР: ТО ТТ-110, ОМВ-110. Опробование работы привода, АПВ.	1 ч.		1	26.09	26.09	1	26.09	26.09	1	26.09	26.09
49	МВ 110 кВ 1Т	1	27.09	27.09	БВР: ТО ТТ-110 1Т	1 ч.		1	27.09	27.09	1	27.09	27.09	1	27.09	27.09
50	МВ 110 кВ 2Т	1	28.09	28.09	БВР: ТО ТТ-110 2Т	1 ч.		1	28.09	28.09	1	28.09	28.09	1	28.09	28.09
51	ТН-110-1 Устройства релейной защиты и автоматики	1	29.09	29.09	БВР: ТО ТН-110-1.	1 ч.		1	29.09	29.09	1	29.09	29.09	1	29.09	29.09
52	ТН-110-2 Устройства релейной защиты и автоматики	1	30.09	30.09	БВР: ТО ТН-110-2.	1 ч.		1	30.09	30.09	1	30.09	30.09	1	30.09	30.09
ПС 110 кВ Кегостров																
53	1Т	124	16.05	16.09	ЗРР: Вывод в резерв для снижения потерь.	2 ч.		124	16.05	16.09	124	16.05	16.09	124	16.05	16.09
ПС 110 кВ Кузнечевская																
54	1Т АТ (Т)	1	22.09	22.09	БВР: Проверка работы привода В-110-1Т.	2 ч.		1	22.09	22.09	1	22.09	22.09	1	22.09	22.09
55	2Т АТ (Т)	1	23.09	23.09	БВР: Проверка работы привода В-110-2Т.	2 ч.		1	23.09	23.09	1	23.09	23.09	1	23.09	23.09
ПС 110 кВ Ластола																
56	1Т	124	16.05	16.09	ЗРР: Вывод в резерв для снижения потерь.	2 ч.		124	16.05	16.09	124	16.05	16.09	124	16.05	16.09
ПС 110 кВ Усть-Мехреньга																

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
57	1Т	2	13.09	14.09	ТР: ТР: 1Т; ОД-110 1Т; КЗ-110 1Т	2 ч.	С погашением потребителей ПС- 44 Усть-Мехреньга. С включением на ночь. С потребителями согласовано	2	13.09	14.09	2	13.09	14.09	2	13.09	14.09
	ПС 110 кВ №7															
58	1Т	5	19.09	23.09	БВР: Проф. контроль 1Т	2 ч.		5	19.09	23.09	5	19.09	23.09	5	19.09	23.09
59	2Т	5	26.09	30.09	БВР: Проф. контроль 2Т	2 ч.		5	26.09	30.09	5	26.09	30.09	5	26.09	30.09
	Вельские ЭС															
	ПС 110 кВ Важская															
60	2СШ-110 кВ	5	05.09	09.09	ТР: Проверка РЗА 2Т (В). Текущий ремонт 2Т, ОПН 10-110 2Т. Текущий ремонт ОД, КЗ-110 2Т, замена ОСИ. Перезарядка в/о ТН-110 2СШ.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	5	05.09	09.09	5	05.09	09.09	5	05.09	09.09
61	СМВ-110	5	05.09	09.09	БВР: Проверка РЗА 2Т (В). Текущий ремонт 2Т, ОПН 10-110 2Т. Текущий ремонт ОД, КЗ-110 2Т, замена ОСИ. Текущий ремонт СМВ-110. Перезарядка в/о ТН-110 2СШ.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	5	05.09	09.09	5	05.09	09.09	5	05.09	09.09
62	1СШ-110 кВ	5	12.09	16.09	ТР: Текущий ремонт 1Т, ОПН-10-110 1Т. Текущий ремонт ОД, КЗ-110 1Т, замена ОСИ. Перезарядка в/о ТН-110 1СШ.	4 ч.	с включением ремонтной перемычки	5	12.09	16.09	5	12.09	16.09	5	12.09	16.09
63	СМВ-110	5	12.09	16.09	ТР: Текущий ремонт 1Т, ОПН-10-110 1Т. Текущий ремонт ОД, КЗ-110 1Т, замена ОСИ. Перезарядка в/о ТН-110 1СШ, ТТ СМВ-110.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	5	12.09	16.09	5	12.09	16.09	5	12.09	16.09
	ПС 110 кВ Двинской Березник															
64	В-110-Р	5	13.09	17.09	БВР: Проверка РЗ Р, АУВ В-110-Р (К1).	2 ч.	Архангельское РДУ: С изменением срока в связи с переносом работ по выводу в ремонт Р на ПС 110 кВ Двинской Березник 13-17.09.2022.	5	12.09	16.09	5	12.09	16.09	5	12.09	16.09
65	Р	5	13.09	17.09	БВР: Проверка РЗ Р.	2 ч.	Архангельское РДУ: С изменением срока в связи с выводом в ремонт ВЛ 220 кВ Вельск – Шангалы 10-12.09.2022.	5	12.09	16.09				5	13.09	17.09
66	ОСМВ-110	1	14.09	14.09	БВР: Опробование работы ОСМВ-110.	1 ч.	С разрывом транзита 110 кВ Емецк – Двинской Березник. Архангельское РДУ: Для непревышения МДП в контролируемом сечении «Дефицит Котласского энергорайона» в часы максимального потребления в случае аварийного отключения ВЛ 220 кВ Микунь – Урдома: - СВГО Вельской ГТ-ТЭЦ: Г-1 или Г-2; - рабочая мощность Красавинской ГТ ТЭЦ: не менее 62 МВт.	1	14.09	14.09	1	20.10	20.10	1	14.09	14.09
67	ОСШ-110 кВ	1	14.09	14.09	БВР: Перезарядка в/о ТН-110 ОСШ.	1 ч.	С разрывом транзита 110 кВ Емецк – Двинской Березник.	1	14.09	14.09	1	20.10	20.10	1	14.09	14.09
68	**ПС 110 кВ Родионовская**															
69	СМВ-110	2	26.09	27.09	БВР: Перезарядка в/о ТН-110 1СШ, опробование работы СМВ-110, перезарядка в/о ТН-110 2СШ.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	2	26.09	27.09	2	26.09	27.09	2	26.09	27.09

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
70	1Т	1	26.09	26.09	БВР: Опробование работы МВ-110 1Т, перезарядка в/о ТТ-110 1Т.	2 ч.	Перевод нагрузки на 2Т	1	26.09	26.09	1	26.09	26.09	1	26.09	26.09
71	1СШ-110 кВ	1	26.09	26.09	БВР: Перезарядка в/о ТН-110 1СШ.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	1	26.09	26.09	1	26.09	26.09	1	26.09	26.09
72	2СШ-110 кВ	1	27.09	27.09	БВР: Перезарядка в/о ТН-110 2СШ.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	1	27.09	27.09	1	27.09	27.09	1	27.09	27.09
73	2Т	1	27.09	27.09	БВР: Опробование работы МВ-110 2Т, перезарядка в/о ТТ-110 2Т.	2 ч.	Перевод нагрузки на 1Т	1	27.09	27.09	1	27.09	27.09	1	27.09	27.09
	ПС 110 кВ Рочегда															
74	ТН-110-1	1	06.09	06.09	БВР: Проверка вторичных цепей ТН-110 1СШ (В).	2 ч.		1	06.09	06.09	1	06.09	06.09	1	06.09	06.09
75	ТН-110-2	1	07.09	07.09	БВР: Проверка вторичных цепей ТН-110 2СШ (В).	2 ч.		1	07.09	07.09	1	07.09	07.09	1	07.09	07.09
76	ОСШ-110 кВ	1	08.09	08.09	БВР: Проверка вторичных цепей ТН ОСШ-110 (В).	2 ч.		1	08.09	08.09	1	08.09	08.09	1	08.09	08.09
	ПС 110 кВ Терентьевская															
77	СМВ-110	5	19.09	23.09	БВР: Проверка делительной защиты, ТЗНП ВЛ-110 Рочегда, ТЗНП ВЛ-110 Вознесенье. АУВ СМВ-110 (К). Перезарядка в/о ТН-110 1СШ, опробование работы ОД, КЗ-110 1Т, СМВ-110, перезарядка в/о ТТ СМВ-110, ТН-110 2СШ, опробование работы ОД, КЗ-110 2Т.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	5	19.09	23.09	5	19.09	23.09	5	19.09	23.09
78	1СШ-110 кВ	1	20.09	20.09	БВР: Проверка вторичных цепей ТН-110 1СШ (К). Перезарядка в/о ТН-110 1СШ, опробование работы ОД, КЗ-110 1Т.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09	1	20.09	20.09
79	2СШ-110 кВ	1	21.09	21.09	БВР: Проверка вторичных цепей ТН-110 2СШ (К).	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	1	21.09	21.09	1	21.09	21.09	1	21.09	21.09
	ПС 110 кВ Усть-Паденьга															
80	СМВ-110	5	26.09	30.09	БВР: Проверка РЗ ВЛ-110 "Ровдино" (К), АУВ СМВ-110 (К).	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	5	26.09	30.09	5	26.09	30.09	5	26.09	30.09
	Котласские ЭС															
	ПС 110 кВ Луза															
81	МВ ВЛ-110 СУСОЛОВКА	2	31.08	01.09	ЗРР: Перенос точки деления транзита 110 кВ Заовражье – Луза на ЛР ВЛ-110 Заовражье ПС 110 кВ Савватия в связи с выводом в ремонт ВЛ 110 кВ Заовражье – Савватия.	2 ч.	Нагрузка ПС 110 кВ Савватия и ПС 110 кВ Сусоловка (до 1,5 МВт) переведена на электроснабжение от ЭС Кировской области.	2	31.08	01.09	2	31.08	01.09	2	31.08	01.09
	ПС 110 кВ Вознесенье															
82	СМВ-110	2	05.09	06.09	БВР: Опробование работы ОД.КЗ-110-1Т; техническое обслуживание ТН-110-1.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	2	05.09	06.09	2	05.09	06.09	2	05.09	06.09

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
83	1СШ-110 кВ	2	05.09	06.09	БВР: Опробование работы ОД.КЗ-110-1Т; техническое обслуживание ТН-110-1.	2 ч.	с включением на ночь С включением ремонтной перемычки 110 кВ.	2	05.09	06.09	2	05.09	06.09	2	05.09	06.09
84	1Т	2	05.09	06.09	ТР: Техническое обслуживание 1Т; опробование работы ОД.КЗ-110-1Т, МВ-10-1Т.	2 ч.	с включением на ночь С отключением потребителей, с включением на ночь.	2	05.09	06.09	2	05.09	06.09	2	05.09	06.09
85	2СШ-110 кВ	2	07.09	08.09	БВР: Техническое обслуживание ТН-110-2.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	2	07.09	08.09	2	07.09	08.09	2	07.09	08.09
86	СМВ-110	2	07.09	08.09	ТР: Техническое обслуживание СМВ-110, ТТ-110-1, ТТ-110-2; опробование работы СМВ-110.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	2	07.09	08.09	2	07.09	08.09	2	07.09	08.09
	ПС 110 кВ Ильинск															
87	1Т	3	26.09	28.09	ТР: Техническое обслуживание 1Т; средний ремонт ОД.КЗ-110-1Т; опробование работы МВ-35-1Т, ВВ-10-1Т.	2 ч.	С переводом питания 1СШ-10 кВ по линии кольцевания от ПС-342 Кошкино; с переводом питания СШ-35 кВ от ВЛ-35 кВ Кошкино.	3	26.09	28.09	3	26.09	28.09	3	26.09	28.09
	ПС 110 кВ Савватия															
88	1Т	3	30.08	01.09	БВР: При выводе в ремонт 1СШ-110 кВ.	2 ч.	В работе 2Т.	3	30.08	01.09	3	24.08	26.08	3	24.08	26.08
	ПС 110 кВ Сольвычегодск															
89	МВ-110-1Т	3	05.09	07.09	ТР: Техническое обслуживание 1Т, МВ-110-1Т, ТТ МВ-110-1Т; опробование работы МВ-110-1Т.	2 ч.	В работе 2Т.	3	05.09	07.09	3	05.09	07.09	3	05.09	07.09
90	1Т	3	05.09	07.09	ТР: Техническое обслуживание 1Т, МВ-110-1Т, ТТ МВ-110-1Т; опробование работы МВ-110-1Т, ВВ-35-1Т, ВВ-10-1Т.	2 ч.	В работе 2Т.	3	05.09	07.09	3	05.09	07.09	3	05.09	07.09
91	ШСВ-110	1	08.09	08.09	ТР: Техническое обслуживание ШСВ-110, ТТ ШСВ-110; опробование работы ШСВ-110.	2 ч.	Без размыкания транзита 110 кВ (с включением шинной развилки на ОВ-110).	1	08.09	08.09	1	08.09	08.09	1	08.09	08.09
92	ТН-110-1	1	09.09	09.09	ТР: Техническое обслуживание ШСВ-110, ТТ ШСВ-110; опробование работы ШСВ-110.	2 ч.	В работе ТН-110-2.	1	09.09	09.09	1	09.09	09.09	1	09.09	09.09
93	МВ-110-2Т	3	12.09	14.09	ТР: Техническое обслуживание 2Т, МВ-110-2Т, ТТ МВ-110-2Т; опробование работы МВ-110-2Т.	2 ч.	В работе 1Т.	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09
94	2Т	3	12.09	14.09	ТР: Техническое обслуживание 2Т, МВ-110-2Т, ТТ МВ-110-2Т; опробование работы МВ-110-2Т, ВВ-35-2Т, ВВ-10-2Т.	2 ч.	В работе 1Т.	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09
95	ОВ-110	1	15.09	15.09	ТР: Техническое обслуживание ОВ-110, ТТ ОВ-110; опробование работы ОВ-110.	2 ч.	Совместно с ОСШ-110 кВ.	1	15.09	15.09	1	15.09	15.09	1	15.09	15.09
96	ОСШ-110 кВ	1	15.09	15.09	БВР: Техническое обслуживание ТН ОСШ-110.	2 ч.	Совместно с ОВ-110.	1	15.09	15.09	1	15.09	15.09	1	15.09	15.09
97	ТН-110-2	1	16.09	16.09	ТР: Техническое обслуживание ТН-110-2.	2 ч.	В работе ТН-110-1.	1	16.09	16.09	1	16.09	16.09	1	16.09	16.09
	ПС 110 кВ Чаплино															

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
98	1Т	2	26.09	27.09	ТР: Техническое обслуживание 1Т, ТТ-110-1Т; опробование работы ОД.КЗ-110-1Т, МВ-10-1Т.	2 ч.	с включением на ночь С отключением потребителей, с включением на ночь.	2	26.09	27.09	2	26.09	27.09	2	26.09	27.09
	ПС 110 кВ Шипицыно															
99	СМВ-110	5	12.09	16.09	БВР: Техническое обслуживание СМВ-110, ТН-110-1, ТН-110-2; опробование работы СМВ-110.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	5	12.09	16.09	5	12.09	16.09	5	12.09	16.09
100	1СШ-110 кВ	3	12.09	14.09	БВР: Техническое обслуживание ТН-110-1.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09	3	12.09	14.09
101	2СШ-110 кВ	2	15.09	16.09	БВР: Техническое обслуживание ТН-110-2.	2 ч.	с включением ремонтной перемычки	2	15.09	16.09	2	15.09	16.09	2	15.09	16.09
	ПС 110 кВ Яренск															
101	СМВ-110	16	15.09	30.09	ЗРР: Перенос точки деления транзита 110 кВ Жешарт - Урдома на МВ-110-1АТ ПС 220 кВ Урдома в связи с выводом в ремонт ВЛ 220 кВ Микунь - Урдома и ВЛ 220 кВ Урдома - Заовражье с отпайкой на ТЭЦ КЦБК.	2 ч.	Отказана Без отключения	16	15.09	30.09				16	15.09	30.09
	Плесецкие ЭС															
	ПС 110 кВ Вонгуда															
102	МВ-110-1Т	2	20.09	21.09	ИСП: Профиспытания 1Т-К.И., ОПН-1Т, ШМ-10-1Т	2 ч.		2	20.09	21.09				2	20.09	21.09
103	МВ-110-2Т	2	27.09	28.09	ИСП: Профиспытания 2Т-К.И., ОПН-2Т, ШМ-10-2Т	2 ч.		2	27.09	28.09				2	27.09	28.09
	ПС 110 кВ Кодино															
104	ВЛ 110 кВ Обозерская – Кодино с отпайкой на ПС Швакино (ВЛ 110 кВ Кодино)	1	01.09	01.09	ТР: ТР ВЧЗ ВЛ-110-Кодино ф. А, В, С.	2 ч.		1	01.09	01.09				1	01.09	01.09
105	СМВ-110	1	02.09	02.09	ИСП: Профиспытания СМВ-110, ТТ-110-СМВ.	2 ч.	Архангельское РДУ: С изменением срока для совмещения работ по выводу в ремонт ВЛ 110 кВ Кодино – Мудьюга 02.09.2022.	1	13.09	13.09				1	02.09	02.09
106	ВЛ 110 кВ Кодино – Мудюга (Тяговая) с отпайкой на ПС Мудьюга (ВЛ 110 кВ Кодино – Мудьюга)	1	02.09	02.09	ТР: ТР ВЧЗ ВЛ-110-Кодино-Мудьюга ф. А, В, С.	2 ч.		1	02.09	02.09				1	02.09	02.09
	ПС 110 кВ Шалакуша															
107	ВЛ 110 кВ Шалакуша – Няндома	1	05.09	05.09	ТР: ТР ВЧЗ ВЛ-110-Шалакуша-Няндома ф. А, В, С.	2 ч.	Отказана	1	05.09	05.09				1	05.09	05.09
	ПС 110 кВ Шалакуша Тяговая															
108	ВЛ 110 кВ Шалакуша (Тяговая) – Шалакуша (ВЛ 110 кВ Связь)	1	06.09	06.09	ТР: ТР ВЧЗ ВЛ-110-Связь ф. А, В, С.	2 ч.	Отказана	1	06.09	06.09				1	06.09	06.09
	ПС 110 кВ №1 эн. р-н Мирный															
109	ОСШ-110 кВ	2	01.09	02.09	СР: КР Раз-ОСШ-перемычки с заменой привода	2 ч.		2	01.09	02.09	2	01.09	02.09	2	01.09	02.09
110	ОСШ-110 кВ	2	05.09	06.09	СР: КР Раз-ОСШ-ОСМВ с заменой привода	2 ч.		2	05.09	06.09	2	05.09	06.09	2	05.09	06.09
111	ОСМВ-110	2	05.09	06.09	СР: КР Раз-ОСШ-ОСМВ с заменой привода	2 ч.		2	05.09	06.09	2	05.09	06.09	2	05.09	06.09

№	Наименование объекта диспетчеризации (ЛЭП, ПС, электростанция, оборудование)	Разрешенный срок ремонта			Вид ремонта: содержание работ	А/Г	Примечания (условия производства работ, причины отказа или переноса сроков ремонта)	Заявленный в месячный график срок			Заявленный в годовой график срок ремонта			Выделенный в годовом графике срок		
		Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)				Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол- во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)	Кол-во дней	Начало (дата)	Окончание (дата)
112	ОСШ-110 кВ	1	09.09	09.09	СР: КР Раз-ОСШ-1Т с заменой привода	2 ч.		1	09.09	09.09	1	09.09	09.09	1	09.09	09.09
113	ТН-110-1	1	14.09	14.09	ИСП: Профиспытания ТН-110-1СШ	2 ч.		1	14.09	14.09				1	14.09	14.09
114	ОСШ-110 кВ	1	26.09	26.09	СР: КР Раз-ОСШ-Восточный с заменой привода	2 ч.		2	07.09	08.09	2	07.09	08.09	1	07.09	08.09

Начальник ДС Н.А. Легчанов