

**Информация по объемам свободной для технологического присоединения потребителей трансформаторной мощности на питающих центрах напряжением 35 кВ и выше (1 квартал 2024)**

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	ПС 110/10/6 кВ Кожухово	Москва, Южный АО, Даниловский	1922	2x63, 2x63 (аб.)	8,80	65,59	не требуется	Отсутствуют.	0,33	0,89	64,70	открытая зеленая
12	ПС 110/35/10/6 кВ Карачарово	Москва, Юго-Восточный АО, Нижегородский	1933	2x20, 2x63	38,44	45,07	не требуется	Отсутствуют.	1,43	9,18	35,89	открытая зеленая
17	ПС 110/10/6 кВ Филли	Москва, Западный АО, Драгомилово	1926	3x63	122,22	42,27	не требуется	Отсутствуют.	4,61	29,05	13,22	открытая зеленая
18	ПС 220/10/6 кВ Бабушкин	Москва, Северо-Восточный АО, Бабушкинский	1960	4x63	85,87	80,66	не требуется	Отсутствуют.	4,52	19,15	61,51	открытая зеленая
32	ПС 110/10/6 кВ Измайлово	Москва, Восточный АО, Измайлово	1925	2x63, 1x40,5	55,97	68,08	не требуется	Отсутствуют.	9,63	5,31	62,77	открытая зеленая
45	ПС 110/10/6 кВ Сокольники	Москва, Восточный АО, Богородское	1929	1x40,5, 3x63	65,50	137,15	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КЛ 110 кВ Метростровская - Стромынка №1, №2	6,63	12,93	124,23	открытая зеленая
46	ПС 220/110/10/6 кВ Бутырки	Москва, Северо-Восточный АО, Бутырский	1936	2x250 (РТ 2x40, 2x63), 2x80, 1x63	147,96	148,04	не требуется	Отсутствуют.	6,49	24,38	129,70	открытая зеленая
48	ПС 110/10 кВ Стромынка	Москва, Восточный АО, Богородское	1993	2x63	35,61	49,90	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КЛ 110 кВ Метростровская - Стромынка №1, №2	18,00	20,82	29,08	открытая зеленая
50	ПС 110/10 кВ Зюзино	Москва, Юго-Западный АО, Зюзино	1959	2x63	67,67	17,84	не требуется	Отсутствуют.	3,73	8,51	9,33	открытая зеленая
56	ПС 110/10 кВ Беляево	Москва, Южный АО, Москворечье-Сабурово	1961	2x80	73,04	55,54	не требуется	Отсутствуют.	8,78	18,34	37,20	открытая зеленая
70	ПС 110/10/6 кВ Сетунь	Москва, Западный АО, Можайский	1986	2x63	42,29	43,22	не требуется	Отсутствуют.	8,53	10,15	33,07	открытая зеленая
80	ПС 110/10/6 кВ Электрозаводская	Москва, Восточный АО, Сокольники	1962	2x63	44,25	41,26	не требуется	Отсутствуют.	1,12	3,87	37,39	открытая зеленая
90	ПС 110/35/10/6 кВ Ленинская	Москва, Юго-Восточный АО, Люблино	1941	4x63	44,35	103,64	не требуется	Отсутствуют.	3,47	12,23	91,40	открытая зеленая
91	ПС 110/10/6 кВ Угреша	Москва, Юго-Восточный АО, Южнопортовый	1933	2x63, 2x40	50,38	77,84	не требуется	Отсутствуют.	1,07	5,40	72,44	открытая зеленая
110	ПС 110/10/6 кВ Рублево	Москва, Западный АО, Кунцево	1994	2x63	29,58	47,45	не требуется	Отсутствуют.	6,88	1,41	46,03	открытая зеленая
111	ПС 110/10/6 кВ Тушино	Москва, Северо-Западный АО, Южное Тушино	1937	2x63, 1x80	73,28	97,70	не требуется	Отсутствуют.	0,85	20,51	77,19	открытая зеленая
112	ПС 110/10/6 кВ Ростокино	Москва, Северо-Восточный АО, Останкинский	1953	2x63, 1x40,5	63,27	77,06	не требуется	Отсутствуют.	6,76	16,68	60,38	открытая зеленая
164	ПС 110/10 кВ Лосинка	Москва, Северо-Восточный АО, Ярославский	1975	2x63	44,46	41,05	не требуется	Отсутствуют.	5,11	13,99	27,06	открытая зеленая
176	ПС 220/110/35/10/6 кВ Хлебниково	Москва, Северо-Восточный АО, Северный	1951	2x250 (РТ 2x63), 2x40	46,63	69,36	не требуется	Отсутствуют.	3,59	1,82	67,54	открытая зеленая
179	ПС 110/10/6 кВ Черкизово	Москва, Центральный АО, Басманный	1938	4x40,5	67,54	61,10	не требуется	Отсутствуют.	1,07	1,97	59,13	открытая зеленая
180	ПС 110/10/6 кВ Новокуцеево	Москва, Западный АО, Очаково-Матвеевское	1933	3x40	48,62	72,76	не требуется	Отсутствуют.	6,12	25,86	46,90	открытая зеленая
213	ПС 220/110/10 кВ Южная	Москва, Южный АО, Нагатинно-Садовники	1948	2x200 (ВДТ 2x40, 1x63)	35,65	74,30	не требуется	Отсутствуют.	4,41	15,50	58,79	открытая зеленая
221	ПС 110/10 кВ Каширская	Москва, Южный АО, Орехово-Борисово Южное	1984	2x40	33,57	20,72	не требуется	Отсутствуют.	0,03	1,98	18,74	открытая зеленая
267	ПС 110/10 кВ Черемушки	Москва, Юго-Западный АО, Котловка	1987	2x63	56,10	29,41	не требуется	Отсутствуют.	1,09	12,32	17,09	открытая зеленая
299	ПС 110/10/6 кВ Коттево	Москва, Северный АО, Коттево	1962	4x40,5	46,63	56,65	не требуется	Отсутствуют.	4,46	22,34	34,31	открытая зеленая
305	ПС 220/110/20/10 кВ Новобратцево	Москва, Северный АО, Головинский	1952	2x250 (РТ 4x63), 2x63, 2x100	87,15	156,71	не требуется	Отсутствуют.	35,84	32,45	124,26	открытая зеленая
314	ПС 110/10/6 кВ Донецкая	Москва, Юго-Восточный АО, Люблино	1988	2x40	25,00	29,29	не требуется	Отсутствуют.	2,80	6,65	22,64	открытая зеленая
330	ПС 110/10/6 кВ Менделеево	Москва, Зеленоградский АО, Матушкино	1963	2x40	29,16	25,13	не требуется	Отсутствуют.	1,97	3,81	21,32	открытая зеленая
334	ПС 110/10/6 кВ Негчиновка	Москва, Западный АО, Можайский	1955	2x63	64,90	20,61	не требуется	Отсутствуют.	5,47	12,78	7,83	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящихся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
335	ПС 110/10/6 кВ Чистая	Москва, Юго-Восточный АО, Некрасовка	1986	2x25, 2x40	31,93	45,64	не требуется	Сооружение заходов на ПС 500 кВ Каскадная КВЛ 110 кВ Восточная-Некрасовка с отпайкой на ПС 110 кВ Ясная и ВЛ 110 кВ Некрасовка-Кучино с образованием новых ЛЭП 110 кВ Каскадная-Некрасовка 1.2.	3,98	5,53	40,11	открытая зеленая
342	ПС 110/10/6 кВ Миусская	Москва, Центральный АО, Беговой	1963	4x40,5	65,35	44,30	не требуется	Отсутствуют.	8,49	11,26	33,04	открытая зеленая
343	ПС 110/10/6 кВ Новоспасская	Москва, Юго-Восточный АО, Южнопортовый	1956	3x40,5	14,97	80,15	не требуется	Отсутствуют.	0,02	1,83	78,32	открытая зеленая
344	ПС 110/10 кВ Сенная	Москва, Южный АО, Орехово-Борисово Северное	1971	2x16	16,34	5,38	не требуется	Отсутствуют.	0,15	0,86	4,52	открытая зеленая
346	ПС 110/10/10 кВ Ломоносово	Москва, Западный АО, Раменки	1954	2x80	48,87	59,71	не требуется	Отсутствуют.	3,68	11,86	47,85	открытая зеленая
361	ПС 110/10/6 кВ Мазилково	Москва, Западный АО, Фили-Давыдовское	1954	2x40,5	37,04	17,93	не требуется	Отсутствуют.	4,23	28,44	0,00	открытая зеленая
369	ПС 220/110/10 кВ Сабурово	Москва, Южный АО, Москворечье-Сабурово	1993	2x200 (ВДТ 4x40)	33,41	53,50	не требуется	Отсутствуют.	5,18	12,62	40,88	открытая зеленая
370	ПС 220/110/10 кВ Чертаново	Москва, Южный АО, Чертаново Центральное	1974/2023	2x250 (РТ 4x63), 2x63	99,71	120,36	не требуется	Отсутствуют.	1,34	7,59	112,77	открытая зеленая
372	ПС 110/10 кВ Чулкинка	Москва, Юго-Восточный АО, Рязанский	1992	2x63	47,16	38,35	не требуется	Отсутствуют.	1,92	24,26	14,09	открытая зеленая
378	ПС 220/110/10/6 кВ Центральная	Москва, Центральный АО, Мещанский	1958	2x250 (РТ 4x40), 2x80	123,92	69,50	не требуется	Отсутствуют.	23,30	12,08	58,54	открытая зеленая
386	ПС 110/10/6 кВ Подшипник	Москва, Юго-Восточный АО, Южнопортовый	1963	2x63	33,30	52,21	не требуется	Отсутствуют.	0,42	4,10	48,11	открытая зеленая
394	ПС 110/10/6 кВ Бирюлево	Москва, Южный АО, Бирюлево Западное	1990	2x100	45,20	88,37	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности ВЛ 110 кВ Бирюлево-Битца с сооружением кабельных заходов на ПС 220/110 кВ Бутово.	1,12	16,24	72,13	открытая зеленая
396	ПС 110/10/6 кВ Яузская	Москва, Центральный АО, Басманный	1958	2x63	40,32	45,19	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Елоховская №1, №2.	0,07	5,45	39,74	открытая зеленая
397	ПС 110/10 кВ Семеновская	Москва, Юго-Западный АО, Черемушки	2009	3x63	64,50	104,75	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КВЛ 110 кВ Очаково - Вернадская I, II цепи.	2,12	12,88	91,87	открытая зеленая
398	ПС 110/10/6 кВ Ткацкая	Москва, Центральный АО, Пресненский	1960	2x80	50,59	57,99	не требуется	Отсутствуют.	10,22	4,03	53,96	открытая зеленая
412	ПС 35/6 кВ Внуково	Москва, Западный АО, Внуково	1953	2x3,2	2,21	1,17	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	1,17	открытая зеленая
416	ПС 110/10/6 кВ Красные Горки	Москва, Северо-Восточный АО, Северный	1957	2x40,5	47,24	17,85	2024	Отсутствуют.	1,44	7,46	10,40	открытая зеленая
417	ПС 110/10/6 кВ Метростроевская	Москва, Восточный АО, Метрогородок	1953	2x63	40,58	44,93	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КЛ 110 кВ Метростроевская - Строминка №1, №2	2,48	5,84	39,09	открытая зеленая
431	ПС 110/10 кВ АЗЛК	Москва, Юго-Восточный АО, Печатники	1986	2x63	45,86	39,65	не требуется	Отсутствуют.	0,82	3,57	36,08	открытая зеленая
438	ПС 110/10 кВ Бакеево	Москва, Зеленоградский АО, Крюково	1995	2x63	34,31	51,20	не требуется	Отсутствуют.	2,58	10,92	40,28	открытая зеленая
445	ПС 220/110/10 кВ Сигма	Москва, Зеленоградский АО, Силино	1988	2x250 (РТ 4x63), 2x63	47,25	170,51	не требуется	Отсутствуют.	9,21	91,86	78,65	открытая зеленая
484	ПС 110/10 кВ Самарская	Москва, Центральный АО, Мещанский	1988	2x63	61,33	24,18	не требуется	Отсутствуют.	2,02	7,90	16,27	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящихся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
500	ПС 110/10/6 кВ Некрасовка	Москва, Юго-Восточный АО, Некрасовка	1969	2x63	61,71	23,20	не требуется	Сооружение заходов на ПС 500 кВ Каскадная КВЛ 110 кВ Восточная-Некрасовка с отпайкой на ПС 110 кВ Ясная и ВЛ 110 кВ Некрасовка Кучино с образованием новых ЛЭП 110 кВ Каскадная-Некрасовка 1.2.	5,63	8,04	15,16	открытая зеленая
536	ПС 220/110/10 кВ Автозаводская	Москва, Южный АО, Даниловский	1990	2x250 (ВДТ 4x40), 2x80	52,70	116,65	не требуется	Отсутствуют.	5,82	11,20	105,45	открытая зеленая
549	ПС 110/10 кВ Косино	Москва, Восточный АО, Косино-Ухтомский	1990	2x63	48,05	37,46	не требуется	Реконструкция КВЛ 110 кВ Баскаково - Косино II цепь с увеличением пропускной способности.	1,46	2,05	35,41	открытая зеленая
554	ПС 220/110/10 кВ Чоботы	Москва, Западный АО, Ново-Переделкино	1989	2x250 (ВДТ 4x40)	69,74	28,14	не требуется	Отсутствуют.	0,47	20,86	11,62	открытая зеленая
560	ПС 110/10/6 кВ Солнцево	Москва, Западный АО, Солнцево	1970	2x40,5	41,18	23,91	не требуется	Отсутствуют.	8,27	4,24	19,68	открытая зеленая
561	ПС 110/10 кВ Сумская	Москва, Южный АО, Царицыно	1999	2x63	58,06	27,45	не требуется	Реконструкция ПС 220 кВ Чертаново с переводом нагрузки с трансформаторов 110/10 кВ на новые трансформаторы 220/10 кВ.	15,11	11,43	16,02	открытая зеленая
578	ПС 220/10 кВ Пенягино	Москва, Северо-Западный АО, Митино	1994	2x40, 1x32	49,14	47,79	не требуется	Отсутствуют.	0,99	4,93	42,85	открытая зеленая
593	ПС 110/10 кВ Дубровская	Москва, Юго-Восточный АО, Люблино	1995	2x63	24,97	51,17	не требуется	Отсутствуют.	7,34	2,38	48,78	открытая зеленая
597	ПС 220/10 кВ Жулебино	Москва, Юго-Восточный АО, Выхино-Жулебино	1996	2x63	49,65	35,86	не требуется	Отсутствуют.	4,33	6,68	29,18	открытая зеленая
603	ПС 110/10 кВ Гоголево	Москва, Южный АО, Орехово-Борисово Южное	1981	2x25	19,29	14,64	не требуется	Отсутствуют.	0,20	0,81	13,83	открытая зеленая
604	ПС 110/10/6 кВ Коровино	Москва, Северный АО, Западное Дегунино	1982	2x25	25,21	14,97	не требуется	Отсутствуют.	0,62	3,60	11,37	открытая зеленая
606	ПС 110/10 кВ Шелепиха	Москва, Западный АО, Филевский парк	1982	2x63	29,42	37,19	не требуется	Отсутствуют.	0,93	15,72	21,47	открытая зеленая
622	ПС 110/10 кВ Лефортово	Москва, Центральный АО, Басманный	1983	2x63	45,24	40,27	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Елоховская №1, №2.	4,20	16,13	24,14	открытая зеленая
630	ПС 110/10/6 кВ Нагорная	Москва, Южный АО, Нагорный	1969	2x63	49,95	35,56	не требуется	Отсутствуют.	4,19	14,03	21,53	открытая зеленая
632	ПС 110/10 кВ Фрезер	Москва, Юго-Восточный АО, Нижегородский	1993	2x63	40,35	39,72	не требуется	Отсутствуют.	11,76	35,86	3,86	открытая зеленая
643	ПС 220/10 кВ Руднево	Москва, Восточный АО, Косино-Ухтомский	2007	2x100	39,22	80,00	не требуется	Отсутствуют.	1,61	42,41	37,59	открытая зеленая
655	ПС 110/10 кВ Никитская	Москва, Центральный АО, Арбат	1984	2x125	61,63	102,17	не требуется	Реконструкция КЛ 110 кВ ТЭЦ-12 - Маяковская А, Б.	2,15	18,02	84,15	открытая зеленая
661	ПС 110/10 кВ Ходынка	Москва, Северо-Западный АО, Хорошево-Мневники	1990	2x63	43,07	42,44	не требуется	Отсутствуют.	1,98	14,04	28,40	открытая зеленая
665	ПС 110/10/6 кВ Курьяново	Москва, Юго-Восточный АО, Печатники	1970	2x63	41,65	43,86	не требуется	Отсутствуют.	14,29	14,97	28,89	открытая зеленая
679	ПС 110/10 кВ Таганская	Москва, Юго-Восточный АО, Таганский	1996	2x63	64,42	21,09	не требуется	Отсутствуют.	1,19	10,19	10,90	открытая зеленая
682	ПС 110/10 кВ Рижская	Москва, Центральный АО, Красносельский	1971	2x80	69,66	38,92	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Елоховская №1, №2.	2,69	12,61	26,31	открытая зеленая
686	ПС 110/10 кВ Эра	Москва, Зеленоградский АО, Старое Кроково	1974	2x63	43,81	41,70	не требуется	Отсутствуют.	2,65	7,51	34,19	открытая зеленая
689	ПС 220/10 кВ Измайловская	Москва, Юго-Восточный АО, Люблино	1997	2x63	38,58	46,93	не требуется	Отсутствуют.	0,96	2,74	44,19	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
690	ПС 110/10 кВ Маяковская	Москва, Центральный АО, Тверской	1972	2x125	79,77	89,89	не требуется	Отсутствуют.	3,91	24,93	64,96	открытая зеленая
692	ПС 220/110/10 кВ Баскаково	Москва, Восточный АО, Вешняки	1983	2x200 (РТ 4x63)	59,97	75,24	не требуется	Отсутствуют.	8,20	18,28	56,96	открытая зеленая
710	ПС 110/10/6 кВ Выхино	Москва, Юго-Восточный АО, Выхино-Жулебино	1981	4x63	62,42	105,94	не требуется	Отсутствуют.	5,32	49,66	56,27	открытая зеленая
713	ПС 110/10 кВ Вернадская	Москва, Западный АО, Раменки	1984	2x63	42,89	42,62	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КВЛ 110 кВ Очаково - Вернадская I, II цепи.	2,27	9,33	33,29	открытая зеленая
716	ПС 220/20/10 кВ Кожевничская	Москва, Южный АО, Даниловский	2015	2x200 (4x63 РТ)	3,33	209,65	не требуется	Отсутствуют.	12,26	28,98	180,67	открытая зеленая
731	ПС 110/10 кВ Тропарево	Москва, Юго-Западный АО, Обручевский	1976	2x80	60,01	48,57	не требуется	Сооружение заходов ВЛ 110 кВ Лесная - Летово с отпайками и ВЛ 110 кВ Летово - Марьино с отпайкой на ПС Десна на ПС 220 кВ Хованская	3,18	3,96	44,61	открытая зеленая
750	ПС 220/110/10 кВ Павелецкая	Москва, Южный АО, Даниловский	1976	2x250 (ВДТ 4x63)	73,08	64,06	не требуется	Отсутствуют.	2,77	16,40	47,66	открытая зеленая
751	ПС 110/10 кВ Гавриково	Москва, Юго-Западный АО, Южное Бутыно	1998	2x63	45,39	40,12	не требуется	Отсутствуют.	1,89	31,51	8,60	открытая зеленая
757	ПС 110/20 кВ Медведевская	Москва, Западный АО, Можайский	2018	2x80	16,96	75,84	не требуется	Отсутствуют.	0,23	68,75	7,09	открытая зеленая
758	ПС 220/20/10 кВ Белорусская	Москва, Северный АО, Хорошевский	2016	2x100, 2x80	10,91	180,80	не требуется	Отсутствуют.	25,79	47,68	133,12	открытая зеленая
760	ПС 220/110/10 кВ Ясенево	Москва, Юго-Западный АО, Ясенево	1976	2x200 (ВДТ 4x40)	64,43	24,81	не требуется	Отсутствуют.	2,48	4,22	20,59	открытая зеленая
770	ПС 110/10 кВ Андроньевская	Москва, Юго-Восточный АО, Лефортово	1978	2x63	38,15	47,36	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Елоховская №1, №2.	2,66	4,88	42,48	открытая зеленая
762	ПС 110/10 кВ Проектор	Москва, Восточный АО, Перово	1978	2x63	40,16	42,89	не требуется	Отсутствуют.	8,46	12,52	30,36	открытая зеленая
774	ПС 110/20/10 кВ Сити	Москва, Центральный АО, Пресненский	2002	2x63 (ВДТ 2x40)	55,14	30,37	не требуется	Отсутствуют.	1,73	32,31	0,00	открытая зеленая
780	ПС 220/110/10 кВ Елоховская	Москва, Центральный АО, Красносельский	1977	2x250 (РТ 4x63)	75,85	60,64	не требуется	Реконструкция КЛ 110 кВ ТЭЦ-12 - Маяковская А, Б.	11,61	17,65	43,00	открытая зеленая
785	ПС 220/110/10 кВ Борисово	Москва, Южный АО, Братеево	1977	2x200 (ВДТ 4x40)	64,22	22,69	не требуется	Реконструкция с увеличением пропускной способности КЛ 220 кВ ТЭЦ-23 - Елоховская №1, №2.	0,65	1,24	21,44	открытая зеленая
790	ПС 220/110/10 кВ Свиблово	Москва, Северо-Восточный АО, Свиблово	1979	2x200 (РТ 4x40)	55,31	41,60	не требуется	Отсутствуют.	8,01	17,02	24,58	открытая зеленая
793	ПС 110/10 кВ Войковская	Москва, Северо-Западный АО, Щукино	1979	2x63	52,01	33,50	не требуется	Отсутствуют.	3,83	11,66	21,84	открытая зеленая
795	ПС 220/10 кВ Гольяново	Москва, Восточный АО, Гольяново	1978	2x100	56,63	74,25	не требуется	Отсутствуют.	6,79	10,18	64,07	открытая зеленая
796	ПС 110/10/6 кВ Трикотажная	Москва, Северо-Западный АО, Южное Тушино	1979	2x25	31,41	8,77	не требуется	Отсутствуют.	1,85	4,88	3,89	открытая зеленая
798	ПС 110/20/10 кВ Динамо	Москва, Северный АО, Хорошевский	2005	2x80 (РТ 2x40)	40,34	68,24	не требуется	Отсутствуют.	2,33	8,09	60,15	открытая зеленая
801	ПС 110/10 кВ Кузьминки	Москва, Юго-Восточный АО, Люблино	1978	2x25	3,58	27,31	не требуется	Отсутствуют.	3,10	0,02	27,29	открытая зеленая
805	ПС 220/110/20/10 кВ Пресня	Москва, Центральный АО, Пресненский	1978	2x250 (ВДТ 2x63, 2x40), 2x100	48,08	192,14	не требуется	Отсутствуют.	4,48	57,62	134,52	открытая зеленая
806	ПС 220/10 кВ Владыкино	Москва, Северо-Восточный АО, Отрадное	1989	2x63	53,50	32,01	не требуется	Отсутствуют.	8,39	24,97	7,04	открытая зеленая
809	ПС 110/10 кВ Строгино	Москва, Северо-Западный АО, Строгино	1983	2x63	34,94	50,57	не требуется	Отсутствуют.	14,09	28,95	21,62	открытая зеленая
810	ПС 110/10/6 кВ Ленинградская	Москва, Северный АО, Котлово	1972	2x40,5	29,38	25,59	не требуется	Отсутствуют.	0,67	7,29	18,30	открытая зеленая
813	ПС 110/10/6 кВ Полет	Москва, Западный АО, Внуково	1980/2023	2x63	46,54	32,30	2026	Отсутствуют.	3,01	36,26	0,00	открытая зеленая
814	ПС 110/10/6 кВ Ланозово	Москва, Северо-Восточный АО, Алтуфьевский	1980	2x63	58,09	43,17	не требуется	Отсутствуют.	25,68	12,50	30,66	открытая зеленая
815	ПС 110/10 кВ Люблино	Москва, Юго-Восточный АО, Марьино	1979	2x40	31,36	22,93	не требуется	Отсутствуют.	1,55	1,59	21,34	открытая зеленая
825	ПС 110/10 кВ Москворецкая	Москва, Южный АО, Даниловский	1979	2x63	66,02	19,49	не требуется	Отсутствуют.	2,22	8,90	10,59	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
833	ПС 110/10 кВ Крылатская	Москва, Западный АО, Крылатское	1981	2x63	47,44	38,07	не требуется	Отсутствуют.	3,06	10,74	27,33	открытая зеленая
834	ПС 110/10 кВ Зубовская	Москва, Центральный АО, Хамовники	1997	2x80	82,29	46,29	не требуется	Отсутствуют.	11,01	17,02	29,27	открытая зеленая
835	ПС 220/110/10 кВ Гражданская	Москва, Северный АО, Коптево	1993	2x250 (РТ 4x40)	66,67	24,60	не требуется	Отсутствуют.	2,60	7,98	16,62	открытая зеленая
838	ПС 220/10 кВ Академическая	Москва, Юго-Западный АО, Зюзино	2003	2x63	62,47	23,04	не требуется	Отсутствуют.	7,25	8,48	14,56	открытая зеленая
839	ПС 220/10 кВ Левобережная	Москва, Северный АО, Ховрино	2006	2x63	54,11	31,40	не требуется	Отсутствуют.	8,63	29,77	1,63	открытая зеленая
841	ПС 220/10 кВ Коньково	Москва, Юго-Западный АО, Коньково	2005	2x63	37,16	48,35	не требуется	Отсутствуют.	5,06	8,17	40,18	открытая зеленая
843	ПС 220/10 кВ Говорово	Москва, Западный АО, Солнцево	2007	3x100	107,85	121,13	не требуется	Отсутствуют.	25,00	119,89	1,24	открытая зеленая
858	ПС 110/20 кВ МГУ	Москва, Западный АО, Раменки	2011	2x80	23,32	69,42	не требуется	Сооружение и ввод в работу КВЛ 220 кВ Очаково - Говорово II цепь.	1,40	18,44	50,98	открытая зеленая
859	ПС 220/110/20/10 кВ Бутovo	Москва, Юго-Западный АО, Южное Бутovo	2009	2x250 (ВДТ 4x63), 2x100	75,32	170,93	не требуется	Отсутствуют.	7,26	105,01	65,92	открытая зеленая
59	ПС 110/10 кВ Вороново	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Вороновское	1971/2014	2x25	20,75	10,39	не требуется	Сооружение заходов ВЛ 220 кВ ТЭЦ-26 - Ясенево на ПС 220 кВ Бутovo	0,26	3,34	7,05	открытая зеленая
124	ПС 35/6 кВ Кокошкино	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Кокошкино	1974	2x5,6	9,70	-3,78	Планируется	Отсутствуют.	0,03	0,56	0,00	закрытая красная
138	ПС 35/6 кВ Рязаново	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Рязановское	1936	2x3,2	3,21	0,26	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,42	0,00	открытая желтая
193	ПС 110/35/6 кВ Троицкая	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Троицк	1941	1x20, 1x25	18,81	3,06	не требуется	Отсутствуют.	1,47	5,57	0,00	открытая желтая
252	ПС 110/10 кВ Передельцы	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Московский	1978	2x63	41,31	31,29	не требуется	Сооружение заходов ВЛ 110 кВ Лесная - Летово с отпайками и ВЛ 110 кВ Летово - Марьино с отпайкой на ПС Десна на ПС 220 кВ Хованская	1,66	17,35	13,94	открытая зеленая
276	ПС 35/6 кВ Емцово	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Михайлово-Ярцевское	1953	2x1, 1x3,2	1,29	-0,11	Планируется	Сооружение заходов ВЛ 110 кВ Лесная - Летово с отпайками и ВЛ 110 кВ Летово - Марьино с отпайкой на ПС Десна на ПС 220 кВ Хованская	0,08	0,29	0,00	закрытая красная
277	ПС 35/6 кВ Естno	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Шаповское	1953	2x3,2	3,02	0,74	не требуется	Отсутствуют.	0,03	0,14	0,60	открытая желтая
371	ПС 110/10 кВ Кузнецово	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Новофедюровское	1981	2x16	14,98	5,54	не требуется	Отсутствуют.	0,06	4,44	1,10	открытая зеленая
377	ПС 220/110/10/6 кВ Лесная	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Десновское	1988	2x125 (РТ 2x40), 1x63	40,82	6,03	не требуется	Отсутствуют.	7,81	15,20	0,00	открытая желтая
426	ПС 110/10 кВ Марьино	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Филимонковское	1979/2020	2x25	22,47	7,50	не требуется	Отсутствуют.	7,40	15,80	0,00	открытая зеленая
494	ПС 110/10/6 кВ Десна	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Воскресенское	1975	2x25	22,21	11,72	не требуется	Сооружение заходов ВЛ 110 кВ Лесная - Летово с отпайками и ВЛ 110 кВ Летово - Марьино с отпайкой на ПС Десна на ПС 220 кВ Хованская	10,56	12,47	0,00	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
524	ПС 35/6 кВ Молчаново	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Клёновское	1967/2016	2х10	12,63	-1,29	2026	Сооружение заходов ВЛ 110 кВ Лесная - Летово с отпайками и ВЛ 110 кВ Летово - Марьино с отпайкой на ПС Десна на ПС 220 кВ Хованская	0,45	2,47	0,00	закрытая красная
592	ПС 35/6 кВ Знаменская	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Рязановское	1967	2х6,3	5,99	2,56	2027	Отсутствуют.	0,22	2,29	0,27	открытая зеленая
617	ПС 110/10/6 кВ Сырово	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Щербинка	1968	2х40	36,49	7,70	2025	Отсутствуют.	0,06	21,45	0,00	открытая желтая
673	ПС 35/10 кВ Бараново	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Первомайское	1994	2х6,3	8,93	-0,38	2027	Отсутствуют.	0,57	3,06	0,00	закрытая красная
677	ПС 110/10/6 кВ Теплый Стан	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение «Мосрентген»	1973	2х40, 2х80	96,98	65,31	не требуется	Отсутствуют.	2,91	42,61	22,70	открытая зеленая
687	ПС 110/10 кВ Летово	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Сосенское	1988	2х63	50,66	23,30	не требуется	Сооружение заходов ВЛ 110 кВ Лесная - Летово с отпайками и ВЛ 110 кВ Летово - Марьино с отпайкой на ПС Десна на ПС 220 кВ Хованская	7,63	42,47	0,00	открытая зеленая
706	ПС 110/10 кВ Шапово	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Шаповское	1976	2х25	18,63	10,82	не требуется	Сооружение заходов ВЛ 110 кВ Лесная - Летово с отпайками и ВЛ 110 кВ Летово - Марьино с отпайкой на ПС Десна на ПС 220 кВ Хованская	1,31	3,25	7,58	открытая зеленая
727	ПС 110/10 кВ Лебедево	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Троицк	1976	2х25	28,65	5,07	2024	Отсутствуют.	7,67	15,58	0,00	открытая желтая
773	ПС 110/10 кВ Былово	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Михайлово-Ярцевское	2000/2015	2х40	21,72	20,70	не требуется	Отсутствуют.	7,81	31,82	0,00	открытая зеленая
781	ПС 110/35/10 кВ Леоново	Новая Москва, Троицкий административный округ, поселение Михайлово-Ярцевское	1991	2х40	37,03	5,26	не требуется	Сооружение заходов ВЛ 110 кВ Лесная - Летово с отпайками и ВЛ 110 кВ Летово - Марьино с отпайкой на ПС Десна на ПС 220 кВ Хованская	0,79	10,54	0,00	открытая желтая
870	ПС 220/110/20/10 кВ Хованская	Новая Москва, Новомосковский административный округ, поселение Сосенское	2019	2х100, 2х250	17,23	224,48	не требуется	Отсутствуют.	31,28	144,72	99,16	открытая зеленая
9	ПС 110/10/6 кВ Подлипки	Московская область, Мытищи г.о., г.Мытищи	1928	2х40	17,79	34,50	не требуется	Отсутствуют.	0,00	1,79	32,71	открытая зеленая
15	ПС 110/10/6 кВ Роса	Московская область, Мытищи г.о., д.Пирогово	1988	2х25	30,93	-4,50	Планируется	Отсутствуют.	5,73	7,12	0,00	закрытая красная
20	ПС 110/10 кВ Алабушево	Московская область, Солнечногорск г.о., п.Алабушево	1952	1х25, 1х40,5	32,40	7,84	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подлипки с увеличением пропускной способности.	2,67	3,93	3,91	открытая желтая
28	ПС 110/10 кВ Ангелово	Московская область, Красногорск г.о., д.Ангелово	1990	2х63	46,14	39,37	не требуется	Отсутствуют.	1,67	9,74	29,63	открытая зеленая
35	ПС 110/35/10/6 кВ Октябрьская	Московская область, Химки г.о., г.Сходня	1951	2х40, 1х25	31,38	38,79	не требуется	Отсутствуют.	12,32	11,22	27,57	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящихся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	ПС 35/6 кВ Лобня	Московская область, Мытищинский г.о., г.Лобня	1941	2x16	14,54	2,63	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,94	0,00	открытая желтая
55	ПС 35/6 кВ Ивантеевка	Московская область, Пушкинский г.о., г.Ивантеевка	1927	2x7,5	9,50	-1,57	Планируется	Отсутствуют.	0,00	0,00	0,00	закрытая красная
71	ПС 110/35/10 кВ Поварово	Московская область, Солнечногорск г.о., п.Поварово	1952	4x40	78,04	26,25	не требуется	Отсутствуют.	9,96	21,19	1,66	открытая зеленая
77	ПС 35/6 кВ Талцы	Московская область, Пушкинский г.о., п.Софрино	1956	2x5,6	8,08	-1,16	Планируется	Отсутствуют.	0,00	0,89	0,00	закрытая красная
82	ПС 110/10/6 кВ Павшино	Московская область, Красногорск г.о., г.Красногорск	1932	2x40,5	47,36	6,28	не требуется	Отсутствуют.	0,00	4,42	1,86	открытая желтая
94	ПС 110/35/6 кВ Загорск	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., г.Сергиев-Посад	1935	1x40, 1x40,5	45,13	-2,84	Планируется	Отсутствуют.	0,00	1,00	0,00	закрытая красная
95	ПС 35/6 кВ Базарово	Московская область, Дмитровский г.о., р.п.Икша	1959	2x10	10,75	2,82	не требуется	Отсутствуют.	1,24	1,97	0,85	открытая зеленая
96	ПС 35/6 кВ Катар	Московская область, Дмитровский г.о., п.Некрасовский	1942	1x6,3, 2x10	19,09	2,38	не требуется	Отсутствуют.	0,21	2,69	0,00	открытая желтая
99	ПС 35/6 кВ Водники	Московская область, Мытищинский г.о., г.Долгопрудный	1939	2x16	11,40	6,22	не требуется	Отсутствуют.	0,31	0,67	5,54	открытая зеленая
103	ПС 110/35/6 кВ Полевая	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., г.Пересвет	1961	2x20	15,40	5,75	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	5,75	открытая зеленая
105	ПС 110/35/10/6 кВ Смена	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., г.Сергиев-Посад	1955	2x40, 2x6,3	36,26	6,31	не требуется	Отсутствуют.	0,07	2,15	4,16	открытая желтая
106	ПС 110/10/6 кВ Колонцово	Московская область, Мытищинский г.о., г.Мытищи	1965	2x40	11,28	31,01	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	31,01	открытая зеленая
114	ПС 110/35/6 кВ Софрино	Московская область, Пушкинский г.о., п.Софрино	1939	1x45	26,35	21,06	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подлипки с увеличением пропускной способности.	0,00	0,00	21,06	открытая зеленая
116	ПС 110/35/6 кВ Солнечногорск	Московская область, Солнечногорск г.о., г.Солнечногорск	1952	2x20, 1x40	52,71	-0,12	2024	Отсутствуют.	0,87	5,06	0,00	закрытая красная
129	ПС 110/6 кВ Талдом 1	Московская область, Талдомский г.о., п.Северный	1957	2x16	2,09	14,83	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,03	14,80	открытая зеленая
142	ПС 35/10/6 кВ Вашино	Московская область, Клин г.о., п.Нарышка	1952	2x1, 1x10	3,28	8,52	не требуется	Отсутствуют.	0,17	3,74	4,79	открытая зеленая
143	ПС 35/6 кВ Волково	Московская область, Клин г.о., д.Марфино	1952	2x1	1,17	0,14	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,01	0,13	открытая желтая
144	ПС 35/6 кВ Перушино	Московская область, Клин г.о., г.Клин	1963/2023	2x10	8,95	4,75	не требуется	Отсутствуют.	0,06	4,80	0,00	открытая зеленая
145	ПС 110/35/10/6 кВ Нахабино	Московская область, Красногорск г.о., п.Нахабино	1969	2x40, 2x25	73,41	10,27	2026	Отсутствуют.	1,31	21,31	0,00	открытая желтая
146	ПС 35/6 кВ Вещи	Московская область, Клин г.о., д.Акатьево	1952	2x1,6	1,55	0,54	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Нахабино - Слобода с увеличением пропускной способности	0,00	0,04	0,51	открытая зеленая
147	ПС 35/6 кВ Васьино	Московская область, Дмитровский г.о., д.Костюшино	1952	2x1	1,10	0,12	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,07	0,05	открытая желтая
148	ПС 35/6 кВ Вязовка	Московская область, Дмитровский г.о., д.Подвязово	1952	1x1, 1x1,6, 1x3,2	4,42	0,36	не требуется	Отсутствуют.	0,08	0,39	0,07	открытая желтая
150	ПС 110/35/6 кВ Смолино	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., г.Пересвет	1966	2x31,5	5,05	28,25	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,12	28,13	открытая зеленая
152	ПС 110/10/6 кВ Эcran	Московская область, Талдомский г.о., п.Запрудня	1990	2x40	9,34	32,95	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,43	32,52	открытая зеленая
156	ПС 110/10/6 кВ Химки	Московская область, Химки г.о., г.Химки	1934	2x40,5	19,34	23,48	не требуется	Отсутствуют.	1,90	9,12	14,36	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
159	ПС 35/6 кВ Бужаниново	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., п.Бужаниново	1960	2x1,8, 1x1	1,93	-0,02	Планируется	Отсутствуют.	0,34	0,65	0,00	закрытая красная
160	ПС 110/10/6 кВ Перемидово	Московская область, Дмитровский г.о., г.Яхрома	1990	2x25	23,80	4,87	не требуется	Отсутствуют.	0,38	1,93	2,94	открытая желтая
166	ПС 110/10/6 кВ Жостово	Московская область, Мытищин г.о., д.Останково	2009	2x25	11,78	15,15	не требуется	Отсутствуют.	1,52	14,49	0,66	открытая зеленая
169	ПС 110/10 кВ Константиново	Московская область, Дмитровский г.о., г.Дмитров	1989	2x40	16,04	10,60	не требуется	Отсутствуют.	11,90	5,70	4,90	открытая зеленая
181	ПС 110/35/6 кВ Клин	Московская область, Клин г.о., г.Клин	1953	2x63	83,91	-15,98	2027	Отсутствуют.	0,41	1,56	0,00	закрытая красная
184	ПС 35/6 кВ Вахромеево	Московская область, Дмитровский г.о., д.Луфаново	1952	1x4, 2x6,3	7,21	6,47	не требуется	Отсутствуют.	0,17	4,78	1,70	открытая зеленая
185	ПС 35/6 кВ Воробьево	Московская область, Солнечногорск г.о., д.Литвиново	1952/2023	2x6,3	2,96	5,26	не требуется	Отсутствуют.	0,72	3,51	1,74	открытая зеленая
186	ПС 110/6 кВ Реммаш	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., п.Реммаш	1964	2x10	4,29	6,28	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,34	5,94	открытая зеленая
190	ПС 35/6 кВ Воронино	Московская область, Солнечногорск г.о., п/о.Лыткино	1952	2x1	0,80	0,51	не требуется	Отсутствуют.	0,11	0,00	0,50	открытая зеленая
197	ПС 110/10/6 кВ Хотьково	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., г.Хотьково	1942	2x40,5	34,67	8,15	не требуется	Отсутствуют.	0,41	8,73	0,00	открытая желтая
198	ПС 110/35/6 кВ Н.Подлинки	Московская область, Мытищин г.о., г.Мытищи	1940	1x31,5, 1x20, 1x40	55,45	11,83	не требуется	Отсутствуют.	3,23	1,41	10,42	открытая желтая
202	ПС 35/6 кВ Горихово	Московская область, Дмитровский г.о., с.Тимоново	1952	1x1, 1x1,6	0,12	0,94	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подлинки с увеличением пропускной способности.	0,00	0,00	0,94	открытая зеленая
203	ПС 35/6 кВ Грачево	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., д.Каменки	1952	2x1	0,16	0,90	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,07	0,83	открытая зеленая
205	ПС 35/6 кВ Гвоздево	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., д.Наугольное	1952	2x1	0,14	0,92	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,02	0,90	открытая зеленая
207	ПС 35/6 кВ Ветрово	Московская область, Дмитровский г.о., д.Княжево	1952	1x3,2, 1x6,3	2,91	1,44	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,07	1,38	открытая зеленая
208	ПС 35/6 кВ Горбуново	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., д.Путятино	1952	2x1	1,00	0,36	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,09	0,26	открытая зеленая
209	ПС 110/10/6 кВ Ярославская	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., г.Краснозаводск	1994	2x25	10,32	16,63	не требуется	Отсутствуют.	0,50	1,17	15,46	открытая зеленая
211	ПС 110/6 кВ Пионерская	Московская область, Мытищин г.о., г.Королев	1962	2x20, 1x15	4,50	16,70	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	16,70	открытая зеленая
215	ПС 220/110/10 кВ Новософрино	Московская область, Пушкинский г.о., п.Софрино	1953	2x125 (PT 2x40)	28,58	28,23	не требуется	Отсутствуют.	0,23	8,57	19,66	открытая зеленая
220	ПС 110/10 кВ Ельдицино	Московская область, Пушкинский г.о., с.Ельдицино	1978	2x16	16,04	2,55	не требуется	Отсутствуют.	0,50	2,50	0,06	открытая желтая
228	ПС 110/10/6 кВ Зеленоградская	Московская область, Пушкинский г.о., п.Лесной	1933	2x25	22,96	5,00	не требуется	Отсутствуют.	6,97	8,62	0,00	открытая желтая
237	ПС 35/6 кВ Гудово	Московская область, Пушкинский г.о., д.Назарово	1953	2x3,2	1,39	2,51	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,15	2,36	открытая зеленая
239	ПС 110/35/6 кВ Пушкино	Московская область, Пушкинский г.о., г.Пушкино	1957	2x40, 2x40,5	75,83	29,40	не требуется	Отсутствуют.	0,07	16,63	12,78	открытая зеленая
247	ПС 35/10 кВ Малеевка	Московская область, Клин г.о., д.Малеевка	1976	2x6,3	7,74	-1,08	Планируется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подлинки с увеличением пропускной способности.	0,54	0,79	0,00	закрытая красная



Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящихся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
255	ПС 110/10/6 кВ Костино	Московская область, Мытищинский г.о., г.Королев	1956	2x63	54,20	12,41	не требуется	Отсутствуют.	0,00	10,84	1,56	открытая желтая
256	ПС 35/10/6 кВ Громово	Московская область, Пушкинский г.о., п.Софрино-1	1953	3x1, 1x2,5	1,11	3,94	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,18	3,75	открытая зеленая
257	ПС 220/110/10/6 кВ Хвойная	Московская область, Мытищинский г.о., г.Королев	1966	2x200 (РТ 2x40), 1x40, 1x40,5	48,19	37,27	не требуется	Отсутствуют.	5,75	8,05	29,21	открытая зеленая
264	ПС 110/10 кВ Мыцыри	Московская область, Солнечногорский г.о., д.Брехово	1971	2x16	18,43	1,19	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подпикки с увеличением пропускной способности	0,51	1,96	0,00	открытая желтая
286	ПС 35/10 кВ Станки 2	Московская область, Талдомский г.о., д.Станки	1974	2x2,5	1,84	1,55	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,17	1,38	открытая зеленая
296	ПС 35/6 кВ Горлово	Владимирская область, Александровский, д.Таратино	1952	2x3,2	1,51	2,67	не требуется	Отсутствуют.	0,16	0,00	2,67	открытая зеленая
311	ПС 220/10/6 кВ Шужолово	Московская область, Дмитровский г.о., д.Шужолово	2003	2x32	17,46	16,97	не требуется	Отсутствуют.	2,20	1,56	15,41	открытая зеленая
315	ПС 35/10 кВ Ченцы	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., д.Ченцы	1950	2x5,6	6,38	1,04	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,16	0,88	открытая желтая
325	ПС 110/35/10/6 кВ Луговая	Московская область, Мытищинский г.о., г.Любля	1958	3x40, 1x25	111,00	-31,17	2027	Отсутствуют.	0,65	21,90	0,00	закрытая красная
328	ПС 110/10 кВ Ожогино	Московская область, Солнечногорский г.о., д.Ожогино	1972	2x6,3	5,19	2,34	не требуется	Отсутствуют.	0,01	1,03	1,31	открытая зеленая
329	ПС 110/10 кВ Осинка	Московская область, Солнечногорский г.о., д.Маслово	1987	2x40	32,37	20,78	не требуется	Отсутствуют.	5,03	3,90	16,88	открытая зеленая
332	ПС 35/10 кВ Лифаново	Московская область, Дмитровский г.о., с.Ильино	1984	2x4	5,02	-0,79	Планируется	Отсутствуют.	0,06	0,26	0,00	закрытая красная
336	ПС 110/35/6 кВ Клязьма	Московская область, Мытищинский г.о., г.Королев	1964	2x63	38,27	27,88	не требуется	Отсутствуют.	3,91	12,15	15,73	открытая зеленая
345	ПС 35/6 кВ Инженерная	Московская область, Дмитровский г.о., г.Дмитров	1963	1x2,5	2,00	1,38	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подпикки с увеличением пропускной способности.	0,00	0,01	1,37	открытая зеленая
353	ПС 35/6 кВ Высоково	Московская область, Клининский г.о., г.Высоковск	1958	2x10	8,74	3,75	не требуется	Отсутствуют.	0,05	0,37	3,38	открытая зеленая
367	ПС 110/35/6 кВ Талдом 2	Московская область, Талдомский г.о., п.Северный	1957	1x15	11,76	4,04	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	4,04	открытая зеленая
368	ПС 35/6 кВ Васильково	Московская область, Дмитровский г.о., д.Селевино	1953	2x3,2	4,66	1,98	не требуется	Отсутствуют.	0,03	2,41	0,00	открытая зеленая
387	ПС 110/10/6 кВ Подрезково	Московская область, Химкинский г.о., г.Сходня	1982	2x40	28,23	16,99	не требуется	Отсутствуют.	6,08	10,84	6,15	открытая зеленая
393	ПС 35/10 кВ Станки 1	Московская область, Талдомский г.о., д.Станки	1958	1x1,6	2,09	0,08	не требуется	Отсутствуют.	0,03	0,53	0,00	открытая желтая
420	ПС 110/10 кВ Долгопрудная	Московская область, Мытищинский г.о., г.Долгопрудный	1986	2x25	32,01	-3,56	2026	Отсутствуют.	2,42	15,69	0,00	закрытая красная
429	ПС 110/10/6 кВ Шереметьево	Московская область, Солнечногорский г.о., д.Чашниково	1963	2x63	54,97	12,24	не требуется	Реконструкция КВЛ 110 кВ Хлебниково - Луговая с сооружением второй цепи	4,87	15,29	0,00	открытая желтая
442	ПС 35/6 кВ Юркино 1	Московская область, Талдомский г.о., г.Талдом	1959	1x6,3, 1x5,6	5,66	0,68	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,33	0,35	открытая желтая
443	ПС 35/6 кВ Бабайки	Московская область, Клининский г.о., д.Завражье	1977	2x5,6	9,54	-1,94	2025	Отсутствуют.	0,04	0,86	0,00	закрытая красная
444	ПС 110/10/6 кВ Бутаково	Московская область, Химкинский г.о., г.Химки	1958	1x40, 3x40,5	62,30	103,10	не требуется	Отсутствуют.	7,75	1,19	101,90	открытая зеленая
461	ПС 35/6 кВ Запрудня	Московская область, Талдомский г.о., п.Запрудня	1955	1x1,8, 2x4	2,23	2,91	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,13	2,77	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
463	ПС 35/6 кВ Фарфорова	Московская область, Талдомский г.о., п.Вербишки	1961	2x6,3	6,69	1,16	не требуется	Отсутствуют.	0,06	0,44	0,72	открытая желтая
465	ПС 35/10 кВ Мельчевская	Московская область, Дмитровский г.о., п.Мельчевка	1955	2x4	3,78	1,65	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,17	1,48	открытая зеленая
467	ПС 35/10/6 кВ Растовцы	Московская область, Талдомский г.о., д.Растовцы	1983	2x6,3	5,94	2,61	не требуется	Отсутствуют.	0,06	0,43	2,18	открытая зеленая
474	ПС 35/6 кВ Парус	Московская область, Мытищин г.о., д.Красная Горка	1995	1x10	9,33	3,00	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,84	2,16	открытая зеленая
487	ПС 35/6 кВ Рюмино	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., д.Игнатьево	1965/2023	2x3,2	0,56	2,87	не требуется	Отсутствуют.	0,08	0,22	2,65	открытая зеленая
498	ПС 35/6 кВ Орлово	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., п.Скоропусковский	1965	2x10	13,53	-2,96	2024	Отсутствуют.	0,32	1,92	0,00	закрытая красная
499	ПС 35/6 кВ Березки	Московская область, Клин г.о., г.Клин-9	1952	2x10	1,92	8,65	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	8,64	открытая зеленая
533	ПС 110/10/6 кВ Вихрево	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., 68км Ярославского ш.	1963	2x25	10,56	17,57	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,30	17,27	открытая зеленая
541	ПС 110/35/10 кВ Речная	Московская область, Пушкинский г.о., г.Ивантеевка	1984	2x25	46,31	-13,63	Планируется	Отсутствуют.	0,38	1,08	0,00	закрытая красная
545	ПС 35/10 кВ Торгашино	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., д.Торгашино	1970	2x2,5	2,66	0,60	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Пушкино и ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подлипки с увеличением пропускной способности.	0,61	0,34	0,26	открытая зеленая
555	ПС 110/35/10/6 кВ Игнатово	Московская область, Дмитровский г.о., г.Дмитров	1965	3x40	69,97	37,80	не требуется	Отсутствуют.	1,64	4,21	33,59	открытая зеленая
577	ПС 35/6 кВ Якоть	Московская область, Дмитровский г.о., п.Рыбное	1966	2x1,8, 1x4	3,12	0,99	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,27	0,71	открытая желтая
583	ПС 35/6 кВ Подьячево	Московская область, Дмитровский г.о., с.Подьячево	1966	2x10	9,74	0,83	не требуется	Отсутствуют.	0,43	1,83	0,00	открытая желтая
586	ПС 35/6 кВ Титово	Московская область, Дмитровский г.о., г.Дмитров	1966	1x5,6, 1x6,3	5,04	2,48	не требуется	Отсутствуют.	0,05	1,72	0,76	открытая зеленая
587	ПС 110/10 кВ Решетниково	Московская область, Клин г.о., д.Медведково	1995	2x16	5,55	12,27	не требуется	Отсутствуют.	3,84	5,22	7,04	открытая зеленая
594	ПС 35/6 кВ Рогово	Московская область, Клин г.о., п.Нарынка	1966	2x10	2,82	7,75	не требуется	Отсутствуют.	0,00	1,94	5,81	открытая зеленая
610	ПС 110/35/6 кВ Орево	Московская область, Дмитровский г.о., п.Орево	1968	2x16	17,38	-0,46	Планируется	Отсутствуют.	0,07	0,21	0,00	закрытая красная
612	ПС 110/10 кВ Круг	Московская область, Клин г.о., д.Гологузово	1983	2x6,3	1,26	6,07	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,38	5,69	открытая зеленая
631	ПС 35/10 кВ Елгозино	Московская область, Клин г.о., д.Елгозино	1969	2x6,3	5,59	1,38	не требуется	Отсутствуют.	0,21	0,71	0,67	открытая желтая
637	ПС 220/110/10 Тютчево	Московская область, Пушкинский г.о., г.Пушкино	2022	2x125, 2x25	57,45	34,95	не требуется	Отсутствуют.	0,47	1,71	0,38	открытая зеленая
646	ПС 35/10/6 кВ Подорки	Московская область, Клин г.о., д.Подорки	1968	1x2,5, 1x4	2,13	6,11	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,10	6,02	открытая зеленая
647	ПС 35/10 кВ Нудоль	Московская область, Клин г.о., п.Нудоль	1977	1x3,2, 1x4	5,06	0,09	2026	Отсутствуют.	0,33	1,63	0,00	открытая желтая
664	ПС 110/10 кВ Аксаково	Московская область, Мытищин г.о., д.Федоскино	1973	2x16	19,34	-2,42	Планируется	Отсутствуют.	4,77	9,20	0,00	закрытая красная
667	ПС 35/10 кВ Кузьмино	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., д.Кузьмино	1970	1x2,5, 1x5,6	2,10	1,30	не требуется	Отсутствуют.	0,19	0,28	1,03	открытая зеленая
669	ПС 110/35/6 кВ Рогачево	Московская область, Дмитровский г.о., с.Рогачево	1970	2x20	20,77	5,72	не требуется	Отсутствуют.	0,96	0,68	5,04	открытая зеленая
671	ПС 220/110/10/6 кВ Старбеево	Московская область, Химки г.о., г.Химки	1974	2x200 (PT 2x40), 2x63, 2x20	43,97	87,80	не требуется	Отсутствуют.	0,91	8,92	78,88	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящихся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
672	ПС 110/6 кВ Ленково	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., п.Заречный	1970	1x6,3, 1x10	5,61	1,66	не требуется	Отсутствуют.	0,06	1,11	0,55	открытая желтая
676	ПС 220/110/6 кВ Уча	Московская область, Мытищи г.о., д.Мамохино	1972	2x250, 2x40	19,14	23,81	не требуется	Отсутствуют.	7,83	0,72	23,09	открытая зеленая
685	ПС 110/6 кВ Мамоновская	Московская область, Пушкинский г.о., п.Мамоновка	1972	2x25	30,89	1,79	2026	Отсутствуют.	6,86	4,85	0,00	открытая желтая
688	ПС 110/10 кВ Планерная	Московская область, Химки г.о., 1-ый км Вазулинского ш.	1975	4x40	46,73	48,00	не требуется	Отсутствуют.	4,74	8,64	39,36	открытая зеленая
691	ПС 35/6 кВ Лаврово	Московская область, Дмитровский г.о., с.Костино	1972	2x10	7,14	6,24	не требуется	Отсутствуют.	0,10	0,56	5,69	открытая зеленая
709	ПС 110/10/6 кВ Чирково	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., г.Сергиев Посад	1973	2x25	15,50	10,93	не требуется	Отсутствуют.	1,11	0,39	10,54	открытая зеленая
711	ПС 110/10/6 кВ Тополь	Московская область, Мытищи г.о., г.Мытищи	1974	2x40	52,67	-0,38	2024	Отсутствуют.	0,00	9,88	0,00	закрытая красная
717	ПС 35/6 кВ Мелихово	Московская область, Дмитровский г.о., п.Новое Гришино	1975	2x4	5,43	-0,20	2027	Отсутствуют.	0,29	1,11	0,00	закрытая красная
749	ПС 35/6 кВ Сватково	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., с.Сватково	1975	2x5,6	4,46	1,46	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подлипки с увеличением пропускной способности.	0,07	3,86	0,00	открытая желтая
759	ПС 110/10/6 кВ Ямуга	Московская область, Клин г.о., г.Клин	1976	2x40	31,87	11,04	не требуется	Отсутствуют.	0,65	14,20	0,00	открытая зеленая
765	ПС 110/10/6 кВ Сенег	Московская область, Солнечногорск г.о., г.Солнечногорск	1981	2x40 (БТ 2x6,3)	29,42	15,40	не требуется	Отсутствуют.	0,54	1,64	13,76	открытая зеленая
766	ПС 35/6 кВ Борцево	Московская область, Клин г.о., д.Слобода	1977	2x3,2	3,67	0,31	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,15	0,16	открытая желтая
787	ПС 110/10 кВ Рамеше	Московская область, Дмитровский г.о., д.Рамеше	1978	1x2,5, 1x6,3	2,58	0,60	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,16	0,44	открытая желтая
800	ПС 110/10/6 кВ Аэропорт	Московская область, Химки г.о., Шереметьево-2	1979	2x25, 2x40	39,15	14,41	не требуется	Отсутствуют.	0,19	3,67	10,73	открытая желтая
803	ПС 110/35/10 кВ Юркино 2	Московская область, Талдомский г.о., г.Талдом	1979	2x20	20,68	6,07	не требуется	Отсутствуют.	0,08	0,61	5,45	открытая зеленая
816	ПС 35/6 кВ Торбеево	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., п.НИИРП	1981	2x5,8	5,16	1,67	не требуется	Отсутствуют.	0,18	0,48	1,19	открытая зеленая
823	ПС 110/35/10 кВ Кушня	Московская область, Сергиево-Посадский г.о., п.Богородское	1979	2x25	24,79	2,07	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,06	2,02	открытая желтая
824	ПС 110/35/10 кВ Юрьево	Московская область, Дмитровский г.о., д.Юрьево	1981	2x25	19,49	8,84	не требуется	Отсутствуют.	2,71	0,95	7,89	открытая зеленая
826	ПС 110/10 кВ Гальцово	Московская область, Пушкинский г.о., д.Грибаново	1981/2023	1x9,9	6,55	3,87	не требуется	Отсутствуют.	0,94	1,55	2,32	открытая зеленая
829	ПС 110/10 кВ Время	Московская область, Солнечногорск г.о., п.Менделеево	1976	2x16	25,58	-3,80	2028	Отсутствуют.	0,61	2,19	0,00	закрытая красная
830	ПС 220/110/10 кВ Красногорская	Москва, Западный АО, Кунцево	1981	2x200 (РТ 6x40)	82,26	45,19	не требуется	Отсутствуют.	6,71	2,31	42,88	открытая зеленая
837	ПС 220/10 кВ Куркино	Московская область, Красногорск г.о., д.Пупылково	2001	2x63	40,19	42,08	не требуется	Отсутствуют.	0,65	5,50	36,58	открытая зеленая
840	ПС 220/110/10 кВ Омега	Московская область, Солнечногорск г.о., д.Лигачево	1985	2x250 (РТ 4x40)	33,40	61,57	не требуется	Отсутствуют.	0,73	29,97	31,60	открытая зеленая
860	ПС 220/20/10 кВ Ипльнская	Московская область, Красногорск г.о., г. Красногорск	2011	2x200 (РТ 2x63)	41,53	171,66	не требуется	Отсутствуют.	41,49	74,42	97,23	открытая зеленая
2	ПС 110/35/10/6 кВ Красково	Московская область, Люберецы г.о., г.Люберецы	1952	1x31,5, 2x40, 1x40,5	88,50	56,71	не требуется	Отсутствуют.	20,14	14,81	41,90	открытая зеленая
7	ПС 35/6 кВ Сандарово	Московская область, Чехов г.о., д.Сандарово	2008	2x10	8,44	2,13	не требуется	Отсутствуют.	1,32	1,93	0,20	открытая желтая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	ПС 110/10/6 кВ Апаренки	Московская область, Ленинский г.о., п.Развилка	1953	2x63	35,85	30,76	не требуется	Замена на ПС 110 кВ Юбилейная ВЧ заградителя КВЛ 110 кВ Чагино - Юбилейная	0,08	1,20	29,55	открытая зеленая
23	ПС 110/35/6 кВ Кварц	Московская область, Раменский г.о., д.Еганово	1970	2x40	57,12	-4,83	2028	Отсутствуют.	5,52	10,53	0,00	закрытая красная
44	ПС 110/35/10/6 кВ Серпухов	Московская область, Серпухов г.о., г.Серпухов	1927	1x31,5, 1x20, 2x40	60,33	14,93	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	14,93	открытая желтая
61	ПС 110/6 кВ Подольск	Московская область, Подольск г.о., г.Подольск	1927	2x32	29,67	4,16	не требуется	Отсутствуют.	0,00	4,58	0,00	открытая желтая
66	ПС 35/6 кВ Андреево	Московская область, Раменский г.о., д.Юрово	1953	1x2,5	0,55	2,08	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	2,08	открытая зеленая
69	ПС 110/10/6 кВ Котельники	Московская область, Люберецы г.о., пгт.Котельники	1977	1x40,5, 1x40	40,07	2,22	не требуется	Отсутствуют.	0,04	9,49	0,00	открытая желтая
104	ПС 110/35/6 кВ Климовская	Московская область, Подольск г.о., г.Климовск	1951	2x20	36,98	-10,83	Планируется	Отсутствуют.	0,00	0,00	0,00	закрытая красная
109	ПС 35/6 кВ Юсупово	Московская область, Раменский г.о., п.Володарского	1935	1x5,6; 1x6,3	5,12	0,81	не требуется	Замена на ПС 110 кВ Юбилейная ВЧ заградителя КВЛ 110 кВ Чагино - Юбилейная	0,05	0,66	0,15	открытая желтая
119	ПС 35/6 кВ Алешино	Московская область, Раменский г.о., д.Становое	1953	1x2,5, 1x3,2	4,22	-1,59	Планируется	Отсутствуют.	0,00	0,59	0,00	закрытая красная
121	ПС 35/6 кВ Асаново	Московская область, Раменский г.о., с.Виняково	1953	2x6,3	4,85	3,36	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,01	3,34	открытая зеленая
137	ПС 35/6 кВ Домодедовская	Московская область, Домодедово г.о., г.Домодедово	1935	1x16, 1x10	9,78	3,31	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,36	2,96	открытая желтая
173	ПС 110/10/6 кВ НЦЦементная	Московская область, Подольск г.о., г.Подольск	1950	2x40	40,96	1,33	не требуется	Отсутствуют.	5,03	7,58	0,00	открытая желтая
174	ПС 110/10/6 кВ Лыткарино	Московская область, Люберецы г.о., г.Лыткарино	1942	2x40	25,76	16,53	не требуется	Отсутствуют.	0,63	9,21	7,32	открытая зеленая
175	ПС 220/110/35/10 кВ ЦАГИ	Московская область, Раменский г.о., г.Жуковский	1938	1x180, 2x200 (ВДТ 4x40), 1x20, 2x10, 1x63	86,96	57,91	не требуется	Отсутствуют.	0,28	21,13	36,78	открытая зеленая
182	ПС 220/110/10/6 кВ Гулево	Московская область, Подольск г.о., г.Подольск	1951	2x250 (ВДТ 1x40, 1x63), 2x40, 2x31,5	79,31	137,77	не требуется	Замена на ПС 110 кВ Юбилейная ВЧ заградителя КВЛ 110 кВ Чагино - Юбилейная	0,05	19,91	117,86	открытая зеленая
187	ПС 110/35/6 кВ Лопасня	Московская область, Чехов г.о., г.Чехов	1940	1x40, 1x31,5	63,58	-22,37	2027	Отсутствуют.	0,44	1,90	0,00	закрытая красная
195	ПС 110/6 кВ Раменская	Московская область, Раменский г.о., г.Раменское	1942	2x25	32,83	-6,40	2025	Отсутствуют.	0,00	3,15	0,00	закрытая красная
210	ПС 35/6 кВ Наливная	Московская область, Раменский г.о., п.Константиново	1976	2x10	10,47	0,10	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,04	0,06	открытая желтая
224	ПС 35/6 кВ Кашира-город	Московская область, Кашира г.о., г.Кашира	1950	3x10	12,12	8,99	не требуется	Отсутствуют.	0,00	1,72	7,27	открытая зеленая
233	ПС 35/10 кВ Мартаново	Московская область, Ступино г.о., с.Мартановское	1972	2x4	3,56	0,67	не требуется	Отсутствуют.	0,04	0,17	0,49	открытая желтая
243	ПС 110/10 кВ Нащекино	Московская область, Раменский г.о., п.Гаусово	1986	2x16	24,06	-7,14	2024	Отсутствуют.	0,03	2,68	0,00	закрытая красная
244	ПС 110/10 кВ Глубокое	Московская область, Серебряные Пруды г.о., с.Глубокое	1975	2x10	3,17	7,40	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,10	7,30	открытая зеленая
245	ПС 110/10 кВ Пятницкая	Московская область, Кашира г.о., д.Пятница	1981	1x16, 1x10	8,48	2,11	не требуется	Отсутствуют.	0,19	1,57	0,54	открытая желтая
246	ПС 110/10 кВ Лахово	Московская область, Домодедово г.о., п.Ильинское	1981	2x25	20,15	6,28	не требуется	Отсутствуют.	1,50	3,38	2,90	открытая желтая
266	ПС 110/10 кВ Бор	Московская область, Домодедово г.о., п.Одичово	2005	2x63	57,14	9,47	не требуется	Отсутствуют.	7,17	18,92	0,00	открытая желтая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
272	ПС 35/6 кВ Егоровка	Московская область, Серпухов г.о., д.Сьяново-2	1953	2х3,2	2,16	1,22	не требуется	Реконструкция: ВЛ 110 кВ Пахра - Подольск I цепь, ВЛ 110 кВ Пахра - Подольск II цепь с отпайкой на ПС Новоцементная, ВЛ 110 кВ Гулево - Подольск I цепь, ВЛ 110 кВ Гулево - Подольск II цепь, ШСМВ110 кВ ПС 220 кВ Гулево.	0,00	0,03	1,19	открытая зеленая
273	ПС 35/6 кВ Евдокимово	Московская область, Серпухов г.о., д.Фенино	1958	2х1	0,68	0,38	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	0,36	открытая зеленая
274	ПС 35/6 кВ Ёлкино	Московская область, Ступино г.о., д.Авдотьино	1958	2х1	0,20	0,86	не требуется	Отсутствуют.	0,05	0,36	0,50	открытая зеленая
275	ПС 35/6 кВ Егудино	Московская область, Ступино г.о., д.Торбево	1958	2х1	0,38	0,68	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	0,68	открытая зеленая
278	ПС 35/6 кВ Епифановка	Московская область, Подольск г.о., д.Новгородово	1958	1х2,5; 1х3,2	1,39	1,87	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,02	1,84	открытая зеленая
279	ПС 35/6 кВ Ершовка	Московская область, Домодедово г.о., д.Долматово	1956	2х1	0,79	0,27	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,11	0,16	открытая зеленая
280	ПС 35/6 кВ Ежовка	Московская область, Подольск г.о., д.Никушино	1953	2х3,2	1,56	1,82	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	1,81	открытая зеленая
281	ПС 35/6 кВ Жерехово	Московская область, Ступино г.о., п.Малыно	1956	2х1	0,01	1,05	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	1,05	открытая зеленая
282	ПС 35/6 кВ Жадино	Московская область, Ступино г.о., д.Боброво	1955	2х1	0,01	1,05	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	1,05	открытая зеленая
300	ПС 110/10 кВ Дворики	Московская область, Серпухов г.о., г.Серпухов	2007	2х25	18,53	7,90	не требуется	Отсутствуют.	0,01	2,24	5,66	открытая зеленая
309	ПС 110/10/6 кВ Болятино	Московская область, Люберецы г.о., пгт.Октябрьский	1974	2х63	65,14	17,22	не требуется	Отсутствуют.	3,65	24,37	0,00	открытая зеленая
312	ПС 35/6 кВ Елгарово	Московская область, Домодедово г.о., д.Шахово	1955	2х3,2	2,58	0,80	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,39	0,41	открытая желтая
319	ПС 110/35/10/6 кВ Лаговская	Московская область, Подольск г.о., п.Львовский	1956	4х25	62,90	5,39	2024	Замена на ПС 110 кВ Юбилейная ВЧ заградителя КВЛ 110 кВ Чагино - Юбилейная	0,26	2,86	3,96	открытая желтая
320	ПС 110/35/10/6 кВ Н.Домодедово	Московская область, Домодедово г.о., г.Домодедово	1955	2х31,5, 1х40	49,29	33,89	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Клязьма - Тополь с отпайкой на ПС Подлипки с увеличением пропускной способности.	3,48	8,15	25,74	открытая зеленая
321	ПС 35/6 кВ Поповка	Московская область, Чехов г.о., д.Горки	1955	1х5,0 ,2х5,6, 1х6,3	3,07	8,73	не требуется	Отсутствуют.	3,76	3,76	4,97	открытая зеленая
348	ПС 35/10 кВ Сер. Пруды	Московская область, Серебряные Пруды г.о., р.п.Серебряные Пруды	1973	2х6,3	4,39	2,27	не требуется	Выполнить на ПС 110 кВ Новодомоделово замену ошиновки, выключателя, разъединителей, трансформатора тока и ВЧ-заградителя ВЛ 110 кВ Пахра - Новодомоделово I, II цепи (Письмо Филаала АО "СО ЕЭС" Московское РДУ от 15.03.2016 № Р36-62-1-2-19-944).	0,06	0,75	1,52	открытая зеленая
352	ПС 110/35/6 кВ Гелье	Московская область, Раменский г.о., п.Электроизлятор	1976/2023	2х25, 1х25	41,42	19,56	2026	Отсутствуют.	0,00	8,86	19,56	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
357	ПС 35/6 кВ Елохово	Московская область, Чехов г.о., д.Жальское	1957	2х6,3	9,15	6,37	не требуется	Отсутствуют.	0,03	0,79	5,57	открытая зеленая
358	ПС 35/6 кВ Ершино	Московская область, Чехов г.о., д.Оксино	1957	2х10	14,20	-3,63	2024	Отсутствуют.	0,04	3,49	0,00	закрытая красная
366	ПС 110/10 кВ Дошино	Московская область, Раменский г.о., д.Деметиево	1986	2х40	38,04	4,25	не требуется	Отсутствуют.	0,60	6,87	0,00	открытая желтая
379	ПС 110/10 кВ Хомутово	Московская область, Домодедово г.о., г.Домодедово	1985	2х25	23,95	8,67	не требуется	Отсутствуют.	0,04	2,65	6,02	открытая зеленая
382	ПС 110/6 кВ Венюково	Московская область, Чехов г.о., г.Чехов-4	1954	2х25	32,10	-5,67	Планируется	Отсутствуют.	0,55	3,89	0,00	закрытая красная
384	ПС 35/6 кВ Елисеево	Московская область, Чехов г.о., п.Троицкое	1960	1х3,2, 2х6,3	10,18	0,90	не требуется	Выполнить на ПС 110 кВ Новомоделово замену ошиновки, выключателя, разъединителей, трансформатора тока и ВЧ-заградителя ВЛ 110 кВ Пахра – Новомоделово I. П цепи : Установить ИРМ мощностью 50 МВАр на ПС 110 кВ Взлетная (выполнено).	0,28	0,26	0,84	открытая желтая
385	ПС 35/6 кВ Ефремово	Московская область, Чехов г.о., д.Новгородово	1960	1х10, 1х5,6	4,21	1,72	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,17	1,55	открытая желтая
399	ПС 110/6 кВ Добрыниха	Московская область, Чехов г.о., д.Максимиха	1989	3х25	6,05	46,72	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	46,72	открытая зеленая
425	ПС 110/10 кВ Яковлево	Московская область, Домодедово г.о., д.Яковлево	1975	2х25	13,55	12,88	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,44	12,44	открытая зеленая
432	ПС 110/35/10 кВ Пурлово	Московская область, Серебряные Пруды г.о., д.Нижняя Пурловка	1985	2х25	8,30	18,13	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,58	17,55	открытая зеленая
434	ПС 110/10 кВ Малаховка	Московская область, Раменский г.о., пгт.Малаховка	1993	2х16	21,14	-4,22	2025	Отсутствуют.	0,00	9,61	0,00	закрытая красная
447	ПС 110/10 кВ Пушино	Московская область, Серпухов г.о., г.Пушино	1960	2х20	26,12	-4,97	2026	Отсутствуют.	0,09	8,36	0,00	закрытая красная
459	ПС 110/10 кВ Калиново	Московская область, Серпухов г.о., г.Противино	1961	2х10	2,17	8,40	не требуется	Перезавод ЛЭП 110 кВ Минеральная - Некрасовка с ПС 110 кВ Некрасовка на ПС 500 кВ Каскадная с образованием ЛЭП 110 кВ Каскадная - Минеральная.	0,00	0,00	8,40	открытая зеленая
472	ПС 35/6 кВ Река	Московская область, Серпухов г.о., п.Мирный	1965	2х5,6	6,08	1,24	не требуется	Отсутствуют.	0,09	0,00	1,24	открытая желтая
478	ПС 110/35/10 кВ Талез	Московская область, Чехов г.о., п.Новый Быт	1996	2х25	29,43	-3,00	Планируется	Отсутствуют.	0,64	2,16	0,00	закрытая красная
480	ПС 110/10/6 кВ Северово	Московская область, Подольск г.о., г.Подольск	1964/2023	2х63	38,38	28,06	2024	Отсутствуют.	0,04	2,54	25,52	открытая зеленая
491	ПС 110/10 кВ Прудная	Московская область, Домодедово г.о., д.Косино	1989	2х16, 1х25	31,19	10,53	2025	Отсутствуют.	1,09	5,78	0,00	открытая зеленая
525	ПС 110/10 кВ Сорокино	Московская область, Кашира г.о., г.Кашира	1968	2х25	15,93	10,50	не требуется	Отсутствуют.	0,04	7,06	3,44	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
529	ПС 110/10 кВ Сидорово	Московская область, Ступино г.о., п.Михнево	1968	1x31,5, 1x40	36,92	-3,59	2027	Реконструкция: ВЛ 110 кВ Пахра - Подольск I цепь, ВЛ 110 кВ Пахра - Подольск II цепь с отпайкой на ПС Новоцементная, ВЛ 110 кВ Гулево - Подольск I цепь, ВЛ 110 кВ Гулево - Подольск II цепь, ШСМВ110 кВ ПС 220 кВ Гулево.	5,05	10,24	0,00	закрытая красная
531	ПС 110/6 кВ Ваулово	Московская область, Чехов г.о., г.Чехов-3	1989	3x16	11,87	21,90	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	21,90	открытая зеленая
538	ПС 35/6 кВ Лосево	Калужская область, Жуковский г.о., п.Курилово	1969	2x16	1,84	15,08	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	15,08	открытая зеленая
546	ПС 110/10/10 кВ Фетищево	Московская область, Подольск г.о., д.Фетищево	2012	2x63	18,77	47,84	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,28	47,56	открытая зеленая
563	ПС 35/10/6 кВ Металлист	Московская область, Кашира г.о., г.Кашира-2	1965	2x10, 1x5,6, 1x4(БТ)	10,35	4,43	не требуется	Отсутствуют.	0,82	3,55	0,87	открытая зеленая
567	ПС 110/10/6 кВ Позиграф	Московская область, Чехов г.о., г.Чехов	1981	2x25	28,38	-1,95	2027	Отсутствуют.	1,62	7,34	0,00	закрытая красная
569	ПС 110/10 кВ Лужники	Московская область, Ступино г.о., г.Ступино	1981	2x40	24,60	17,69	не требуется	Отсутствуют.	2,68	7,02	10,67	открытая зеленая
572	ПС 110/35/10 кВ Стрелецкая	Московская область, Кашира г.о., г.Кашира	1976	2x25	34,35	-7,92	Планируется	Отсутствуют.	3,21	0,34	0,00	закрытая красная
591	ПС 110/10 кВ Топканово	Московская область, Кашира г.о., д.Топканово	1967	2x10	7,85	2,72	не требуется	Реконструкция: ВЛ 110 кВ Пахра - Подольск I цепь, ВЛ 110 кВ Пахра - Подольск II цепь с отпайкой на ПС Новоцементная, ВЛ 110 кВ Гулево - Подольск I цепь, ВЛ 110 кВ Гулево - Подольск II цепь, ШСМВ110 кВ ПС 220 кВ Гулево.	0,08	0,24	2,48	открытая зеленая
596	ПС 110/10/6 кВ Красногорка	Московская область, Подольск г.о., г.Подольск	1993	2x40	31,76	10,53	не требуется	Отсутствуют.	4,46	20,24	0,00	открытая зеленая
605	ПС 110/10 кВ Бронницы	Московская область, Раменский г.о., г.Бронницы	1978	2x40	48,04	-5,75	2028	Отсутствуют.	6,73	12,53	0,00	закрытая красная
607	ПС 110/10 кВ Рыболово	Московская область, Раменский г.о., с.Рыболово	1980	2x16	18,29	-1,37	Планируется	Отсутствуют.	0,06	1,67	0,00	закрытая красная
613	ПС 110/10 кВ Пролетарий	Московская область, Серпухов г.о., п.Пролетарий	1980	2x16	11,52	5,35	не требуется	Отсутствуют.	0,03	0,66	4,69	открытая зеленая
635	ПС 35/10 кВ Степановская	Московская область, Раменский г.о., с.Никитское	1980	2x16	16,77	0,15	не требуется	Отсутствуют.	0,06	0,94	0,00	открытая желтая
657	ПС 35/10 кВ Ялфимово	Московская область, Ступино г.о., д.Мняево	1972	2x6,3	5,96	0,70	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,24	0,46	открытая желтая
658	ПС 110/10 кВ Заповедник	Московская область, Серпухов г.о., д.Данки	1968/2023	2x10	8,93	1,62	не требуется	Отсутствуют.	0,10	0,06	1,55	открытая желтая
663	ПС 110/10 кВ Взлетная	Московская область, Домодедово г.о., п.Востряково	1964	2x40	29,84	12,45	не требуется	Отсутствуют.	3,26	1,01	11,44	открытая зеленая
680	ПС 110/6 кВ Дзержинская	Московская область, Дзержинский г.о., г.Дзержинский	1971	1x25; 1x25	26,00	0,41	2028	Отсутствуют.	0,01	0,68	0,00	открытая желтая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконтструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
684	ПС 110/10/6 кВ Видное	Московская область, Ленинский г.о., г.Видное	1971	2x40	40,48	1,81	не требуется	Выполнить на ПС 110 кВ Новомоделово замену ошиновки, выключателя, разъединителей, трансформатора тока и ВЧ-заградителя ВЛ 110 кВ Пахра – Новомоделово I, II цепи; Установить ИРМ мощностью 50 МВАр на ПС 110 кВ Взлетная	0,10	3,52	0,00	открытая желтая
698	ПС 110/10 кВ Сигня	Московская область, Ступино г.о., с.Сигня-Щелканово	1972	2x25	17,03	9,40	не требуется	Замена на ПС 110 кВ Юбилейная ВЧ заградителя КВЛ 110 кВ Чагино – Юбилейная	1,67	4,26	5,14	открытая зеленая
702	ПС 110/10 кВ Гришенки	Московская область, Чехов г.о., д.Шарапово	1972	2x16	19,07	-2,15	Планируется	Отсутствуют.	0,05	0,36	0,00	закрытая красная
708	ПС 110/10 кВ Санаторная	Московская область, Домодедово г.о., сан.Подмосковье	1976	2x40	22,56	19,73	не требуется	Отсутствуют.	0,04	17,54	2,19	открытая зеленая
718	ПС 110/35/10 кВ Якимовская	Московская область, Серебряные Пруды г.о., д.Якимовка	1983	1x4, 1x5,6	0,96	3,27	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,01	3,26	открытая зеленая
721	ПС 110/10 кВ Ям	Московская область, Ленинский г.о., п.Горки Ленинские	1980	2x16	27,46	-6,54	2024	Выполнить на ПС 110 кВ Новомоделово замену ошиновки, выключателя, разъединителей, трансформатора тока и ВЧ-заградителя ВЛ 110 кВ Пахра – Новомоделово I, II цепи	2,14	8,45	0,00	закрытая красная
729	ПС 35/6 кВ Барсуки	Калужская область, Жуковский г.о., п.Курилово	1975	2x16	1,06	15,86	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	15,86	открытая зеленая
747	ПС 110/6 кВ Весенняя	Московская область, Подольск г.о., г.Климовск	1975	2x40	33,40	8,89	не требуется	Отсутствуют.	2,02	9,34	0,00	открытая желтая
748	ПС 110/10/6 кВ Лазарев	Московская область, Серпухов г.о., д.Нефедово	1976	2x25	22,58	3,85	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,98	2,87	открытая желтая
755	ПС 110/10 кВ Молоково	Московская область, Ленинский г.о., с.Молоково	1970	2x16, 1x40	32,43	-15,63	2024	Отсутствуют.	1,47	9,36	0,00	закрытая красная
756	ПС 110/10 кВ Головлинка	Московская область, Ступино г.о., д.Головлинка	1976	2x6,3	2,54	4,12	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,48	3,65	открытая зеленая
764	ПС 110/10 кВ Загорново	Московская область, Раменский г.о., п.Дружба	1980	2x16	22,85	-5,93	2025	Сооружение заходов на ПС 500 кВ Каскадная КВЛ 110 кВ Восточная-Некрасовка с отпайкой на ПС 110 кВ Ясная и ВЛ 110 кВ Некрасовка Кузино с образованием новых ЛЭП 110 кВ Каскадная-Некрасовка 1,2.	2,34	8,33	0,00	закрытая красная
771	ПС 110/35/10 кВ Малино	Московская область, Ступино г.о., п.Малино	1997	2x25	25,45	0,98	не требуется	Отсутствуют.	1,36	2,04	0,00	открытая желтая
776	ПС 110/10 кВ Юбилейная	Московская область, Дзержинский г.о., г.Дзержинский	2004	2x63	36,10	30,51	не требуется	Отсутствуют.	0,02	22,99	7,52	открытая зеленая
791	ПС 110/10/6 кВ Шепчники	Московская область, Подольск г.о., г.Подольск	1979	2x40	15,56	26,73	не требуется	Отсутствуют.	0,09	2,27	24,46	открытая зеленая
807	ПС 110/35/10 кВ Казурино	Московская область, Серпухов г.о., п.Оболеск	1980	2x25	11,93	14,50	не требуется	Замена на ПС 110 кВ Юбилейная ВЧ заградителя КВЛ 110 кВ Чагино – Юбилейная	0,10	1,73	12,77	открытая зеленая



Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая желтая, открытая зеленая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ПС 35/6 кВ Большой Двор	Московская область, Павлово-Посадский г.о., п.Большие Дворы	1927	1x1,8, 1x5,6, 1x6,3	5,61	0,96	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,40	0,56	открытая желтая
5	ПС 110/10/6 кВ Балашиха	Московская область, Балашиха г.о., г.Балашиха	1931	2x25	16,35	10,08	не требуется	Отсутствуют.	0,49	0,96	9,12	открытая зеленая
8	ПС 35/6 кВ Городищи	Московская область, Щелково г.о., г.Щелково	1930	1x1, 1x5,6, 1x6,3	4,80	3,07	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,29	2,78	открытая зеленая
10	ПС 35/10/6 кВ Красный Угол	Владимирская область, Киржачский, д.Красный Угол	1930	1x1,8, 3x3,2 (Т-4 расширован)	4,47	3,11	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,06	3,05	открытая зеленая
16	ПС 110/10 кВ Дятлово	Московская область, Зарайск г.о., д.Верхнее Маслово	1990	2x10	3,62	9,26	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,07	9,20	открытая зеленая
19	ПС 35/10 кВ Краф	Московская область, Щелково г.о., г.Красноармейск	1938	3x3,2, 1x5	9,72	0,56	не требуется	Отсутствуют.	0,20	0,60	0,00	открытая желтая
22	ПС 110/35/6 кВ Кучино	Московская область, Балашиха г.о., п.Салтыковка	1938	2x20	30,12	-3,97	2026	Отсутствуют.	0,00	1,60	0,00	закрытая красная
26	ПС 110/35/10/6 кВ Мошино	Московская область, Щелково г.о., г.Лосино-Петровск	1956	2x20, 1x31,5, 2x25	44,55	15,93	не требуется	Отсутствуют.	1,95	14,43	5,71	открытая желтая
27	ПС 35/6 кВ Чёрное	Московская область, Балашиха г.о., г.Железнодорожный	1959	3x10	15,45	5,66	не требуется	Отсутствуют.	0,03	4,65	1,01	открытая зеленая
29	ПС 110/6 кВ Тепловозная	Московская область, Коломна г.о., г.Коломна	1960	2x20	14,62	6,53	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Трубино-Гребнево I, II цепь.	0,00	0,00	6,53	открытая зеленая
30	ПС 35/10/6 кВ Фряново	Московская область, Щелково г.о., п.Фряново	1958	1x3,2, 2x5,6	4,83	6,13	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,30	5,83	открытая зеленая
31	ПС 35/3 кВ Керва	Московская область, Шатурский, п.Керва	1935	2x1,8	1,06	0,84	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	0,84	открытая зеленая
34	ПС 35/10/6 кВ Васютино	Московская область, Павлово-Посадский г.о., д.Васютино	1930	1x5,6, 3x6,3	7,61	5,33	не требуется	Отсутствуют.	0,06	0,35	4,97	открытая зеленая
36	ПС 35/6 кВ Дрезна	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Дрезна	1950	4x5,6	4,90	7,38	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	7,38	открытая зеленая
38	ПС 110/6 кВ Бережки	Московская область, Егорьевск г.о., г.Егорьевск	1966	1x20, 1x25	22,53	1,91	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,59	1,32	открытая желтая
39	ПС 35/6 кВ Поселок	Московская область, Шатурский, Шатургорфский поселковый совет, поселок 12-ый	1926	2x3,2	2,92	1,24	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,05	1,20	открытая зеленая
43	ПС 110/35/6 кВ Истомкино	Московская область, Богородский г.о., г.Ногинск	1929	2x40	22,85	29,44	не требуется	Отсутствуют.	0,02	1,71	27,73	открытая зеленая
47	ПС 110/35/6 кВ Щелково	Московская область, Щелково г.о., г.Щелково	1929	2x20	24,94	1,21	не требуется	Отсутствуют.	1,56	0,25	0,96	открытая желтая
51	ПС 110/35/10/6 кВ Егорьевск	Московская область, Егорьевск г.о., г.Егорьевск	1931	1x40, 1x40,5, 2x6,3	25,39	16,78	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Трубино-Гребнево I, II цепь.	0,00	0,00	16,77	открытая зеленая
52	ПС 110/35/10 кВ Двойня	Московская область, Егорьевск г.о., д.Двойня	1965	2x25	13,73	13,47	не требуется	Отсутствуют.	2,45	8,15	5,32	открытая зеленая
62	ПС 110/35/6 кВ Зарайск	Московская область, Зарайск г.о., г.Зарайск	1929	2x16	9,39	8,84	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,07	8,76	открытая зеленая
73	ПС 110/6 кВ Озеры	Московская область, Коломна г.о., г.Озеры	1931	2x16	13,21	4,91	не требуется	Отсутствуют.	0,68	0,17	4,74	открытая зеленая
74	ПС 110/10 кВ Непецино	Московская область, Коломна г.о., с.Непецино	1985	2x16	11,09	6,72	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,62	6,10	открытая зеленая
75	ПС 110/35/6 кВ Коломна	Московская область, Коломна г.о., г.Коломна	1929	2x20, 1x31,5	20,35	22,19	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,02	22,17	открытая зеленая
78	ПС 35/6 кВ Дивная	Московская область, Богородский г.о., п.Дуброво	1964	3x10	2,31	8,30	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	8,30	открытая зеленая
79	ПС 110/10 кВ Ловцы	Московская область, Луковичи г.о., с.Ловцы	1993	2x6,3	1,02	5,72	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	5,71	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
81	ПС 35/10 кВ Крушина	Московская область, Шатурский, п.Осаново	1987	2x4	1,76	3,49	не требуется	Отсутствуют.	0,25	0,27	3,22	открытая зеленая
83	ПС 110/10/6 кВ Райки	Московская область, Щелково г.о., п.Биокомбинат	1973	2x25	29,02	-2,09	Планируется	Отсутствуют.	0,02	3,25	0,00	закрытая красная
84	ПС 110/6 кВ Глухово	Московская область, Богородский г.о., г.Ногинск	1971	2x40	31,25	11,04	не требуется	Отсутствуют.	1,62	1,19	9,85	открытая зеленая
85	ПС 110/10/6 кВ Куровская	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Куровское	1930	2x25	16,73	10,75	не требуется	Реконструкция: ВЛ 110 кВ Трубино-Гребнево I, II цепь, КВЛ 110 кВ Ногинск - Истомкино I цепь, усиление сети в районе ПС 500 кВ Трубино, ПС 500 кВ Ногинск.	0,01	0,70	10,05	открытая зеленая
86	ПС 110/35/6 кВ Рошаль	Московская область, Шатурский, г.Рошаль	1930	2x20	15,05	7,10	не требуется	Отсутствуют.	3,88	5,12	1,98	открытая зеленая
88	ПС 110/35/6 кВ Крутое	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Орехово-Зуево	1962	2x20	19,63	1,52	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,35	1,17	открытая желтая
89	ПС 110/10 кВ Авсюнино	Московская область, Шатурский, п.Авсюнино	1964	1x10	2,03	9,93	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,02	9,90	открытая зеленая
97	ПС 35/10 кВ Новиково	Московская область, Луковичи г.о., д.Матыра	1963	1x2,5	0,66	2,72	не требуется	Сооружение заходов КВЛ 110 кВ Восточная - Некрасовка с отпайкой на ПС Ясная на ПС 500 кВ Каскадная.	0,03	0,13	2,60	открытая зеленая
100	ПС 110/35/6 кВ Купава	Московская область, Богородский г.о., г.Электроугли	1954	2x5,6, 1x16	5,93	1,40	2027	Отсутствуют.	0,00	2,35	0,00	открытая желтая
102	ПС 110/10/6 кВ Шиферная	Московская область, Воскресенск г.о., г.Воскресенск	1988	2x25	4,64	21,79	не требуется	Отсутствуют.	0,75	0,00	21,79	открытая зеленая
113	ПС 110/6 кВ Колыберово	Московская область, Воскресенск г.о., г.Воскресенск	1960	2x20	11,29	9,86	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	9,86	открытая зеленая
115	ПС 35/6 кВ Чкалово	Московская область, Щелково г.о., п.Чкаловский	1935	2x5,6	4,76	1,65	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,09	1,56	открытая зеленая
120	ПС 35/6 кВ Храпуново	Московская область, Богородский г.о., д.Тимохово	1962/2023	2x3,2, 1x5,6	4,40	3,94	не требуется	Отсутствуют.	0,19	0,45	3,49	открытая зеленая
123	ПС 35/6 кВ Шатура-город	Московская область, Шатурский, г.Шатура	1928	1x5,6, 1x6,3	2,41	3,51	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	3,51	открытая зеленая
130	ПС 110/35/6 кВ Электросталь	Московская область, Богородский г.о., г.Электросталь	1938	4x40	45,48	38,81	не требуется	Отсутствуют.	0,81	1,60	37,21	открытая зеленая
131	ПС 35/6 кВ Акрихин	Московская область, Богородский г.о., Старая Купава	1940	2x5,6, 2x7,5	10,19	9,54	не требуется	Отсутствуют.	0,00	1,00	8,54	открытая зеленая
136	ПС 35/10 кВ Трофимово	Московская область, Егорьевск г.о., д.Трофимово	1982	1x2,5, 1x3,2	2,76	0,31	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,35	0,00	открытая желтая
141	ПС 35/3 кВ Туголес	Московская область, Шатурский, п.Туголесский Бор	1934	2x1,8	1,10	0,80	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,60	0,20	открытая зеленая
149	ПС 35/3 кВ Долгуша	Московская область, Шатурский, п.Долгуша	1949	2x1,8	0,51	1,39	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	1,39	открытая зеленая
153	ПС 110/10/6 кВ Рубин	Московская область, Коломна г.о., г.Озёры	1985	2x25	7,66	20,47	не требуется	Отсутствуют.	0,03	0,24	20,23	открытая зеленая
154	ПС 110/6 кВ Суворово	Московская область, Воскресенск г.о., г.Воскресенск	1936	1x20, 2x31,5	18,74	35,64	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	35,64	открытая зеленая
155	ПС 110/35/6 кВ Радовица	Московская область, Егорьевск г.о., п.Рязановский	1952	2x10	5,71	4,86	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	4,86	открытая зеленая
157	ПС 220/110/10/6 кВ Горенки	Московская область, Балашиха г.о., г.Балашиха	1936	3x200 (PT 6x40), 2x63	80,25	154,36	не требуется	Отсутствуют.	0,60	10,41	143,95	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
170	ПС 35/6 кВ Черусти	Московская область, Шатурский, п.Черусти	1936	1x1,8, 1x3,2	2,05	-0,14	Планируется	Отсутствуют.	0,24	0,00	0,00	закрытая красная
172	ПС 110/10 кВ Тимохово	Московская область, Богородский г.о., п.Воровского	1985	2x16	10,80	6,12	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	6,11	открытая зеленая
177	ПС 110/10/6 кВ Орехово	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Орехово-Зуево	1939	1x25, 1x40	17,53	9,03	не требуется	Отсутствуют.	0,00	3,35	5,68	открытая зеленая
194	ПС 110/10/6 кВ Кислородная	Московская область, Балашиха г.о., г.Балашиха	1949	2x63	45,58	21,03	не требуется	Отсутствуют.	0,36	3,55	17,47	открытая зеленая
199	ПС 35/10/6 кВ Дубки	Московская область, Павлово-Посадский г.о., Ярославско-Горьковское шоссе на 11 км от автодороги Москва-Горький	1959	2x1,8, 1x3,2	2,89	2,46	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,36	2,10	открытая зеленая
204	ПС 35/6 кВ Демнино	Владимирская область, Каринское, д.Жуклино	1965	2x10	0,88	9,69	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	9,69	открытая зеленая
206	ПС 110/35/10 кВ Фрязино	Московская область, Щелково г.о., г.Фрязино	1954	4x40	75,11	51,47	не требуется	Отсутствуют.	4,48	5,68	0,00	открытая зеленая
212	ПС 220/110/10 кВ Восточная	Московская область, Балашиха г.о., г.Реутов	1940	3x125 (PT 6x40)	83,39	95,08	не требуется	Отсутствуют.	0,38	2,91	0,00	открытая зеленая
216	ПС 110/6 кВ Губино	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., д.Губино	1962	2x5,6	6,40	-0,11	Планируется	Отсутствуют.	0,00	0,10	0,00	закрытая красная
222	ПС 35/6 кВ Головино	Владимирская область, Фидипшовское, д.Дубки	1955	2x1	0,35	0,71	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,77	0,00	открытая зеленая
223	ПС 35/6 кВ Глебово	Московская область, Богородский г.о., д.Воскресенское	1959	2x5,6	5,76	0,16	не требуется	Отсутствуют.	0,04	0,20	0,00	открытая желтая
225	ПС 35/6 кВ Голубино	Московская область, Черноголовка г.о., п.Горячевка	1954	2x3,2	2,70	0,68	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,35	0,33	открытая желтая
226	ПС 35/10/6 кВ Горелово	Владимирская область, Каринское, д.Каблуково	1962	2x1, 1x6,3	6,74	0,93	не требуется	Отсутствуют.	1,15	0,78	0,15	открытая желтая
234	ПС 35/10 кВ Поля насосные	Московская область, Шатурский, д.Никитинская	1939	1x3,2, 1x4	1,89	2,46	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,06	2,39	открытая зеленая
235	ПС 35/10 кВ Починки	Московская область, Егорьевск г.о., д.Починки	1985	2x2,5	1,91	1,19	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,73	0,47	открытая зеленая
236	ПС 35/6 кВ Мележи	Московская область, Богородский г.о., д.Красный Угол	1956	1x1, 1x3,2	0,79	0,28	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	0,28	открытая желтая
240	ПС 35/6 кВ Сосниха	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., п.Веря	1952	2x3,2	3,82	0,36	не требуется	Отсутствуют.	0,01	1,59	0,00	открытая желтая
242	ПС 110/10 кВ Булгаково	Московская область, Щелково г.о., п.Воровского	1993	2x16	5,96	10,96	не требуется	Отсутствуют.	0,00	6,65	4,31	открытая зеленая
251	ПС 110/10 кВ Водовод	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., п.Усад	1986	2x6,3	2,32	4,34	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	4,34	открытая зеленая
258	ПС 110/10 кВ Демихово	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Демихово	1987	2x25	8,88	17,55	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,09	17,47	открытая зеленая
261	ПС 35/6 кВ Соколовская	Московская область, Щелково г.о., г.Щелково	1952	2x5,6, 1x6,3	9,62	2,20	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	2,20	открытая желтая
262	ПС 35/10 кВ Цюрупа	Московская область, Воскресенск г.о., п.Цюрупа	1976	2x6,3	4,50	3,46	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,13	3,33	открытая зеленая
268	ПС 35/6 кВ Дубровка	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., д.Большое Кишиново	1952	2x1	0,69	0,67	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,02	0,64	открытая зеленая
269	ПС 35/6 кВ Добрая	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., д.Запопенье	1952	2x1, 2x3,2	3,21	2,16	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,45	1,71	открытая зеленая
270	ПС 110/6 кВ Дулево	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., п.40-летия Октября	1974	2x10	8,24	2,33	не требуется	Отсутствуют.	0,04	3,27	0,00	открытая желтая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
271	ПС 110/6 кВ Аленино	Владимирская область, Богородский г.о., д.Аленино	1987	1x7,5, 1x10	2,67	5,27	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	5,27	открытая зеленая
283	ПС 35/6 кВ Жаворонки	Московская область, Воскресенск г.о., д.Максимова	1952	2x1	0,35	0,71	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	0,70	открытая зеленая
284	ПС 35/6 кВ Жерновка	Московская область, Воскресенск г.о., д.Щербово	1952	2x1	0,23	0,83	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	0,83	открытая зеленая
285	ПС 35/6 кВ Жуковка	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., с.Хотеичи	1952	2x3,2	1,83	1,55	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,02	1,54	открытая зеленая
297	ПС 110/6 кВ Затинье	Московская область, Богородский г.о., г.Электросталь	1954	2x20, 2x40	44,85	18,58	не требуется	Отсутствуют.	2,41	0,00	18,58	открытая зеленая
298	ПС 35/10 кВ Третьяково	Московская область, Зарайск г.о., д.Плещки	1953	2x3,2	2,80	1,54	не требуется	Отсутствуют.	0,09	0,13	1,41	открытая зеленая
306	ПС 110/10/6 кВ Дроздово	Московская область, Балашиха г.о., д.Безменково	1975	2x25	19,03	7,56	не требуется	Отсутствуют.	0,82	13,33	0,00	открытая зеленая
333	ПС 110/35/6 кВ Елья	Московская область, Богородский г.о., д.Псарьки	1958	2x20	11,84	9,31	не требуется	Отсутствуют.	0,31	0,40	8,90	открытая зеленая
340	ПС 110/35/6 кВ Дуговая	Московская область, Богородский г.о., г.Электросталь	1964	2x40,5, 2x63	33,97	75,00	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,71	74,29	открытая зеленая
349	ПС 35/10 кВ Коробово	Московская область, Шатурский, с.Дмитровский Погост	1956	1x4, 1x5,6	2,74	2,69	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Трубино-Гребнево I, II цепь.	0,01	0,03	2,66	открытая зеленая
356	ПС 110/35/6 кВ Павлово	Московская область, Павлово-Посадский г.о., г.Павловский-Посад	1957	2x40,5	34,78	8,04	не требуется	Отсутствуют.	0,05	0,17	7,87	открытая желтая
360	ПС 110/10 кВ Белоомут	Московская область, Луховицы г.о., п.Белоомут	1972	2x10	3,65	6,96	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,05	6,91	открытая зеленая
363	ПС 35/10 кВ Луховицы	Московская область, Луховицы г.о., г.Луховицы	1954	2x6,3	5,75	3,69	не требуется	Отсутствуют.	0,13	0,05	3,63	открытая зеленая
365	ПС 35/10 кВ Полбино	Московская область, Егорьевск г.о., д.Полбино	1957	1x2,5, 1x3,2	3,23	0,79	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,04	0,75	открытая зеленая
380	ПС 110/6 кВ Захарово	Московская область, Богородский г.о., г.Ногинск	1958	1x40, 1x40,5	45,23	-2,94	Планируется	Отсутствуют.	0,15	1,14	0,00	закрытая красная
414	ПС 110/35/6 кВ Кудиново	Московская область, Богородский г.о., д.Белая	1961	2x20	22,90	3,95	2024	Отсутствуют.	0,00	4,12	0,00	открытая желтая
415	ПС 110/35/6 кВ Ликино	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Ликино-Дулево	1960	1x40, 1x40,5	33,68	9,08	не требуется	Отсутствуют.	0,30	0,08	9,00	открытая желтая
419	ПС 110/35/10/6 кВ Минеральная	Московская область, Балашиха г.о., г.Железнодорожный	1952/2022	2x63, 1x25, 1x40	105,96	51,38	не требуется	Отсутствуют.	1,32	25,23	43,95	открытая зеленая
430	ПС 110/35/6 кВ Лопатино	Московская область, Воскресенск г.о., п.Лопатино	1962	3x20	14,47	6,64	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	6,64	открытая зеленая
456	ПС 110/10 кВ Маслово	Московская область, Зарайск г.о., д.Дятлово-3	1974	2x10	3,01	8,36	не требуется	Выполнить перевод ВЛ 110 кВ Минеральная-Некрасовка и ВЛ 110 кВ Прогресс-Некрасовка с ПС 110 кВ Некрасовка на ПС 500 кВ Каскадная с образованием новых ЛЭП 110 кВ Каскадная-Минеральная и ЛЭП 110 кВ Каскадная-Прогресс.	0,00	0,09	8,27	открытая зеленая
477	ПС 110/6 кВ Бруски	Московская область, Егорьевск г.о., д.Бруски	1964	1x6,3, 1x10	6,28	1,56	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,22	1,34	открытая желтая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
495	ПС 110/6 кВ Щурово	Московская область, Коломна г.о., г.Коломна	1964	2х20	13,11	8,19	не требуется	Отсутствуют.	0,03	4,98	3,21	открытая зеленая
530	ПС 110/35/6 кВ Фосфоритная	Московская область, Воскресенск г.о., п.Фосфоритный	1968	1х20, 1х25	3,12	18,04	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,03	18,01	открытая зеленая
532	ПС 35/6 кВ Буньково	Московская область, Богородский г.о., д.Большое Буньково	1970	1х5,6, 1х5,8	4,59	2,28	не требуется	Отсутствуют.	0,36	0,08	2,20	открытая зеленая
553	ПС 35/10 кВ Спартак	Московская область, Шатурский, с.Середниково	1988	2х1,8	1,12	1,32	не требуется	Отсутствуют.	0,05	0,09	1,23	открытая зеленая
571	ПС 110/35/6 кВ Клишино	Московская область, Коломна г.о., д.Клишино	1972	2х10	5,04	6,13	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,10	6,04	открытая зеленая
579	ПС 110/10 кВ Черноголовка	Московская область, Богородский г.о., п.Черноголовка	1967	2х20	20,92	0,23	не требуется	Отсутствуют.	1,63	7,36	0,00	открытая желтая
588	ПС 110/10 кВ Ива	Московская область, Луховицы г.о., 127-км шоссе Москва-Куйбышев	1970	2х16	5,44	11,73	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,02	11,71	открытая зеленая
599	ПС 35/6 кВ Торфяная	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Орехово-Зуево	1968	2х3,2	2,54	0,84	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,04	0,80	открытая зеленая
601	ПС 110/10/6 кВ Дружба	Московская область, Богородский г.о., д.Всеволодово	1982	2х25	5,22	21,21	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	21,21	открытая зеленая
602	ПС 110/6 кВ Боровое	Московская область, Богородский г.о., д.Большое Буньково	1987	2х25	17,22	9,21	не требуется	Отсутствуют.	0,08	0,76	8,45	открытая зеленая
608	ПС 110/6 кВ Карьер	Московская область, Воскресенск г.о., г.Воскресенск-3	1982	2х16	0,90	16,02	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,02	15,99	открытая зеленая
609	ПС 110/6 кВ Карболит	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Орехово-Зуево	1969	2х15	10,27	5,59	не требуется	Отсутствуют.	0,00	1,09	4,50	открытая зеленая
611	ПС 110/10 кВ Городна	Московская область, Луховицы г.о., д.Городна	1983	2х6,3	3,75	3,52	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,11	3,41	открытая зеленая
616	ПС 35/10 кВ Сельниково	Московская область, Коломна г.о., д.Сельниково	1967	2х4	3,15	1,47	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,39	1,08	открытая зеленая
623	ПС 35/10 кВ Пышлица	Московская область, Шатурский, д.Пышлица	1968	1х3,2, 1х4	2,03	2,32	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	2,31	открытая зеленая
636	ПС 35/6 кВ Пичурино	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., д.Пичурино	1969	1х3,2, 1х4	4,04	1,31	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,06	1,26	открытая зеленая
640	ПС 110/6 кВ Агат	Московская область, Богородский г.о., г.Электроугли	1971	1х20, 1х25	15,66	5,50	не требуется	Отсутствуют.	0,05	3,79	1,71	открытая желтая
641	ПС 110/35/10 кВ Гранит	Московская область, Щелково г.о., г.Крапивоармейск	1978	2х40	35,42	6,87	не требуется	Отсутствуют.	0,11	1,90	4,98	открытая желтая
650	ПС 110/35/10 кВ Юдино	Московская область, Щелково г.о., п.Фряново	1971	2х20	19,10	2,05	не требуется	Отсутствуют.	0,12	0,14	1,91	открытая желтая
652	ПС 110/10/6 кВ Шульзино	Московская область, Богородский г.о., п.Ст.Кулава	1994	2х40	22,95	20,44	не требуется	Отсутствуют.	8,94	6,28	14,16	открытая зеленая
656	ПС 110/10 кВ Митяево	Московская область, Коломна г.о., г.Коломна	1983	1х10, 1х25	7,19	3,44	не требуется	Отсутствуют.	0,00	2,41	1,03	открытая желтая
659	ПС 110/6 кВ Бочманово	Московская область, Коломна г.о., г.Коломна	1975	1х25, 1х40	14,59	11,90	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	11,90	открытая зеленая
660	ПС 110/35/6 кВ Шерна	Московская область, Богородский г.о., п.Дуброво	1984	1х25	1,50	24,84	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	24,84	открытая зеленая
678	ПС 110/10 кВ Ларино	Московская область, Луховицы г.о., п.Ларино	1973	2х16, 1х40	19,15	23,38	не требуется	Отсутствуют.	0,63	0,15	23,23	открытая зеленая
681	ПС 110/35/10 кВ Алмазово	Московская область, Балашиха г.о., г.Балашиха	1983	2х63	30,90	35,71	не требуется	Отсутствуют.	0,04	8,48	27,23	открытая зеленая
693	ПС 110/6 кВ Мох	Московская область, Шатурский, п.Радовицкий	1972	2х6,3	1,47	5,19	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	5,19	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
694	ПС 35/10 кВ Дединово	Московская область, Луховицы г.о., д.Дединово	1972	2x2,5	1,42	1,67	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,01	1,67	открытая зеленая
696	ПС 110/10 кВ Прогресс	Московская область, Балашиха г.о., г.Железнодорожный	1972/2023	2x25, 1x40	33,40	0,08	2024	Отсутствуют.	0,00	14,97	0,00	открытая желтая
703	ПС 110/10 кВ Туменская	Московская область, Коломна г.о., с.Туменское	1982	1x6,3, 1x10	7,94	1,17	2027	Отсутствуют.	0,02	2,23	0,00	открытая желтая
705	ПС 110/35/10 кВ Жегалово	Московская область, Щелково г.о., п.Жегалово	1978	2x31,5, 2x40	64,91	10,39	не требуется	Выполнить перевод ВЛ 110 кВ Минеральная-Некрасовка и ВЛ 110 кВ Прогресс-Некрасовка с ПС 110 кВ Некрасовка на ПС 500 кВ Каскадная с образованием новых ЛЭП 110 кВ Каскадная-Минеральная и ЛЭП 110 кВ Каскадная-Прогресс.	0,00	7,23	4,75	открытая желтая
722	ПС 110/10 кВ Чанки	Московская область, Коломна г.о., с/х Сергиевский	1975	2x10	7,76	2,81	2024	Отсутствуют.	0,19	3,81	0,00	открытая зеленая
723	ПС 35/10 кВ Пойма	Московская область, Луховицы г.о., ОПХ "Красная Пойма"	1975	2x6,3	4,05	2,91	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,15	2,76	открытая зеленая
730	ПС 110/35/10 кВ Гребнево	Московская область, Щелково г.о., г.Щелково	1974	2x40	47,29	-5,00	Планируется	Отсутствуют.	2,62	0,42	0,00	закрытая красная
733	ПС 35/10 кВ Гридино	Московская область, Егорьевск г.о., д.Б.Гридино	1974	1x2,5, 1x3,2	1,13	1,55	не требуется	Отсутствуют.	0,11	0,05	1,50	открытая зеленая
734	ПС 110/6 кВ Сирена	Московская область, Егорьевск г.о., г.Егорьевск	1974	1x16, 1x20	11,60	5,63	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Трубино-Гребнево I, II цепь.	6,84	2,29	3,34	открытая зеленая
735	ПС 110/6 кВ Сосны	Московская область, Коломна г.о., г.Коломна	1975	2x40	24,06	18,23	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	18,23	открытая зеленая
736	ПС 110/10 кВ Бакунино	Московская область, Коломна г.о., с.Северское	1975	2x10	8,57	3,93	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,41	3,52	открытая зеленая
742	ПС 110/35/6 кВ Орбита	Московская область, Щелково г.о., г.Щелково – 10	1975	3x40	18,30	24,14	не требуется	Отсутствуют.	1,71	1,33	22,81	открытая зеленая
744	ПС 35/10 кВ Михали	Московская область, Егорьевск г.о., д.Михали	1975	2x6,3	3,19	4,06	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,13	3,93	открытая зеленая
746	ПС 35/10 кВ Бакшеево	Московская область, Шатурский, п.Бакшеево	1977	2x2,5	0,66	1,98	не требуется	Реконструкция ВЛ 110 кВ Трубино-Гребнево I, II цепь.	0,00	0,00	1,98	открытая зеленая
761	ПС 35/10 кВ Фетровая	Московская область, Воскресенск г.о., г.Воскресенск	1976	2x4	4,70	0,53	2026	Отсутствуют.	0,01	0,03	0,50	открытая желтая
763	ПС 110/10 кВ Фабричная	Московская область, Воскресенск г.о., п.Хорлово	1977	2x10	2,25	8,32	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	8,32	открытая зеленая
767	ПС 110/10/6 кВ Зуево	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., г.Орехово-Зуево	1979	2x40	13,85	28,44	не требуется	Отсутствуют.	1,08	0,35	28,09	открытая зеленая
768	ПС 110/10 кВ Гавриловская	Московская область, Луховицы г.о., с.Гавриловское	1980	2x25	5,76	23,32	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,13	23,19	открытая зеленая
792	ПС 35/10 кВ Тепличная	Московская область, Егорьевск г.о., п.Новый	1978	2x2,5	2,20	0,76	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,04	0,73	открытая зеленая
797	ПС 110/6 кВ Дизель	Московская область, Коломна г.о., г.Коломна	1981	1x25, 1x40	10,54	15,95	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	15,95	открытая зеленая
817	ПС 110/35/10 кВ Спортивная	Московская область, Шатурский, г.Шатура	1980	1x25, 1x40	14,64	13,04	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	13,03	открытая зеленая
818	ПС 110/35/10 кВ Ботино	Московская область, Шатурский, д.Ботино	1984	2x25	18,91	7,52	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,02	7,50	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящихся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
819	ПС 110/10 кВ Минераль	Московская область, Шатурский, п.Минеральный	1983	2x10	2,35	10,46	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,12	10,34	открытая зеленая
821	ПС 110/10 кВ Гребичка	Московская область, Егорьевск г.о., д.Гребичка	1980	2x10	3,07	7,88	не требуется	Отсутствуют.	0,04	0,23	7,65	открытая зеленая
822	ПС 110/10 кВ Гуслица	Московская область, Орехово-Зуевский г.о., д.Давыдово	1979	2x25	10,58	15,97	не требуется	Отсутствуют.	0,04	0,59	15,38	открытая зеленая
827	ПС 110/10/6 кВ Горюжок	Московская область, Павлово-Посадский г.о., г.Павловский-Посад	1980	2x25	12,10	14,33	не требуется	Отсутствуют.	0,00	2,58	11,75	открытая зеленая
828	ПС 35/10 кВ Огуднево	Московская область, Щелково г.о., с.Петровское	1980	2x10	5,35	5,46	не требуется	Отсутствуют.	0,05	0,63	4,83	открытая зеленая
11	ПС 110/10 кВ Соловьево	Московская область, Одинцовский г.о., п.Жаворонки	1978	2x10	13,01	1,76	не требуется	Отсутствуют.	4,09	1,29	0,47	открытая желтая
24	ПС 35/6 кВ Устиново	Московская область, Истра г.о., д.Устиново	1964	2x5,6	4,87	2,35	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,10	2,25	открытая зеленая
25	ПС 220/110/10 кВ Встреча	Московская область, Наро-Фоминский г.о., г.Апрелевка	1975	2x250 (ВДТ 4x40), 1x25, 1x16	81,74	27,48	не требуется	Отсутствуют.	5,34	34,66	5,82	открытая зеленая
33	ПС 35/10 кВ Ракидино	Московская область, Рузский г.о., д.Палашкино	1984	1x4, 1x10	2,35	3,10	не требуется	Отсутствуют.	0,01	1,71	1,39	открытая зеленая
64	ПС 110/10/6 кВ Барвиха	Московская область, Одинцовский г.о., п.Раздоры	1978	2x63	30,68	41,83	не требуется	Отсутствуют.	1,10	3,13	38,70	открытая зеленая
67	ПС 110/10/6 кВ Усово	Московская область, Одинцовский г.о., п.Горки-2	1961	2x63	46,34	22,79	не требуется	Отсутствуют.	1,06	6,29	16,50	открытая зеленая
76	ПС 35/10 кВ Цезарево	Московская область, Можайский г.о., д.Цезарево	1961	2x4	3,04	1,79	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,06	1,73	открытая зеленая
117	ПС 110/35/10/6 кВ Голицыно	Московская область, Одинцовский г.о., г.Голицыно	1952	2x20, 2x40	62,45	7,23	2027	Отсутствуют.	0,00	1,11	6,68	открытая желтая
118	ПС 110/35/10/6 кВ Кубинка	Московская область, Одинцовский г.о., п.Старый Городок	1952	4x25	38,18	20,60	не требуется	Отсутствуют.	0,47	3,22	17,38	открытая зеленая
133	ПС 35/6 кВ Валуйки	Московская область, Истра г.о., п.Н-Петровское-1	1952	1x1, 1x1,6	0,51	0,55	не требуется	Отсутствуют.	0,00	1,54	0,00	открытая зеленая
158	ПС 110/35/10 кВ Мишуково	Московская область, Наро-Фоминский г.о., п.Атепцево	1984	2x25	22,05	11,61	не требуется	Отсутствуют.	0,04	0,02	11,59	открытая зеленая
162	ПС 35/6 кВ Апрелевка	Московская область, Наро-Фоминский г.о., г.Апрелевка	1934	2x5,6	2,87	4,74	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	4,74	открытая зеленая
165	ПС 35/10 кВ Судниково	Московская область, Волоколамский г.о., д.Судниково	1976	2x2,5	2,60	0,79	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,18	0,60	открытая зеленая
171	ПС 110/10/6 кВ Сычи	Московская область, Волоколамский г.о., д.Сычево	1988	2x25	7,54	19,74	не требуется	Отсутствуют.	0,05	1,88	17,86	открытая зеленая
178	ПС 110/10 кВ Вяземы	Московская область, Одинцовский г.о., г.Голицыно	1998	2x25	29,09	0,47	не требуется	Отсутствуют.	0,00	5,55	0,00	открытая желтая
188	ПС 110/35/10/6 кВ Одинцово	Московская область, Одинцовский г.о., г.Одинцово	1938	2x63, 2x80	81,33	71,51	не требуется	Отсутствуют.	0,11	37,46	37,26	открытая зеленая
189	ПС 110/35/6 кВ Успенская	Московская область, Одинцовский г.о., п.Успенское	1937	2x15, 2x10	11,97	12,70	2025	Отсутствуют.	0,17	7,22	5,48	открытая зеленая
192	ПС 35/6 кВ Володино	Московская область, Истра г.о., д.Алексинно	1952	2x1	0,51	1,10	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	1,10	открытая зеленая
196	ПС 35/6 кВ Выпозово	Московская область, Истра г.о., д.Вельяминово	1953	2x3,2	2,62	1,05	не требуется	Отсутствуют.	0,83	0,06	0,99	открытая зеленая
260	ПС 110/10/6 кВ Дедово	Московская область, Истра г.о., г.Дедовск	1963	2x40	36,25	9,03	не требуется	Отсутствуют.	0,48	6,14	2,89	открытая желтая
287	ПС 35/6 кВ Корытово	Московская область, Наро-Фоминский г.о., д.Никольское	1953	2x4	5,99	-0,56	Планируется	Отсутствуют.	0,11	0,37	0,00	закрытая красная
288	ПС 35/10/6 кВ Каменка	Московская область, Наро-Фоминский г.о., д.Юматово	1954	2x1, 1x4	2,86	2,69	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,03	2,66	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящимся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
289	ПС 35/10/6 кВ Кирилловка	Московская область, Рузский г.о., д.Нестерово	1952	2x1,6, 2x4	5,12	2,25	не требуется	Отсутствуют.	0,04	0,18	2,07	открытая зеленая
290	ПС 35/6 кВ Коврово	Московская область, Рузский г.о., сп.Колобакинское	1952	2x1,6	1,34	1,23	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	1,23	открытая зеленая
291	ПС 35/6 кВ Веревкино	Московская область, Рузский г.о., д.Слобода, объект №84	1952	2x1,6	0,16	2,01	не требуется	Отсутствуют.	0,00	1,26	0,75	открытая зеленая
292	ПС 35/6 кВ Крылово	Московская область, Одинцовский г.о., д.Кезьмино	1953	2x3,2	3,50	0,84	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,34	0,50	открытая зеленая
293	ПС 35/6 кВ Каменская	Московская область, Одинцовский г.о., д.Бутынь	1952	2x6,3	4,78	3,75	не требуется	Отсутствуют.	0,02	4,02	0,00	открытая зеленая
294	ПС 35/6 кВ Комарово	Московская область, Одинцовский г.о., с.Каринское	1952	2x3,2	2,24	2,10	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,05	2,04	открытая зеленая
295	ПС 35/6 кВ Кленово	Московская область, Наро-Фоминский г.о., д.Сырьево	1953	2x3,2	3,30	1,84	2027	Отсутствуют.	0,00	0,73	1,11	открытая зеленая
302	ПС 110/10 кВ Анино	Московская область, Волоколамский г.о., д.Анино	1952/2023	1x10	4,02	8,19	не требуется	Отсутствуют.	0,21	0,10	8,09	открытая зеленая
304	ПС 35/6 кВ Истра	Московская область, Истра г.о., Истринский кирпичный завод	1953	2x1,2x6,3	4,09	4,47	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,55	3,92	открытая зеленая
307	ПС 35/10 кВ Лыццево	Московская область, Истра г.о., д.Лыццево	1981	2x6,3	5,61	2,38	не требуется	Отсутствуют.	0,53	5,01	0,00	открытая зеленая
308	ПС 110/35/10 кВ Нарофоминск	Московская область, Наро-Фоминский г.о., г.Наро-Фоминский	1954	3x6,3	72,78	61,76	не требуется	Отсутствуют.	2,02	45,04	16,72	открытая зеленая
313	ПС 35/6 кВ Победа	Московская область, Истра г.о., д.Высоково	1972	1x1,8	0,52	1,38	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	1,38	открытая зеленая
316	ПС 110/10/6 кВ Дарьино	Московская область, Одинцовский г.о., д.Солослово	1991	2x80	45,90	40,04	не требуется	Отсутствуют.	0,18	6,88	33,16	открытая зеленая
324	ПС 35/10 кВ Ошейкино	Московская область, Лотошино г.о., д.Ошейкино	1980	2x2,5	2,17	0,47	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,47	0,00	открытая желтая
327	ПС 35/10 кВ Колодкино	Московская область, Рузский г.о., д.Колодкино	1981	2x4	4,06	1,37	не требуется	Отсутствуют.	0,40	0,40	0,97	открытая зеленая
331	ПС 110/6 кВ Бордино	Московская область, Можайский г.о., г.Можайск-3	1955	2x10	2,48	11,09	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	11,09	открытая зеленая
350	ПС 35/10 кВ Шишково	Московская область, Волоколамский г.о., д.Шишково	1982	1x2,5, 1x3,2	0,51	2,14	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,01	2,13	открытая зеленая
355	ПС 110/35/10 кВ Можайск	Московская область, Можайский г.о., д.Отяково	1957	1x20, 1x40	35,24	-3,02	2025	Отсутствуют.	0,80	12,21	0,00	закрытая красная
381	ПС 110/35/10 кВ Хвощевская	Московская область, Можайский г.о., д.Хвощевская	1980	2x10	7,90	3,37	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,14	3,23	открытая зеленая
392	ПС 110/35/10 кВ Верея	Московская область, Наро-Фоминский г.о., г.Верея	1973	2x25	23,38	3,05	не требуется	Отсутствуют.	0,05	0,83	2,22	открытая желтая
395	ПС 110/35/10 кВ Панфиловская	Московская область, Волоколамский г.о., д.Жданово	2008	2x40	31,27	13,02	не требуется	Отсутствуют.	0,27	4,20	8,82	открытая зеленая
405	ПС 110/35/10 кВ Волоколамск	Московская область, Волоколамский г.о., г.Волоколамск	1958	2x25	28,58	-1,35	2025	Отсутствуют.	0,11	0,88	0,00	закрытая красная
406	ПС 110/35/10 кВ Шаховская	Московская область, Шаховская г.о., п.Шаховская	1968	2x25	29,20	10,98	не требуется	Отсутствуют.	0,50	1,77	9,21	открытая зеленая
407	ПС 35/10 кВ Осташево	Московская область, Волоколамский г.о., с.Осташево	1966/2023	2x6,3	7,05	3,06	не требуется	Отсутствуют.	0,48	2,54	0,51	открытая зеленая
408	ПС 35/10 кВ Теряево	Московская область, Волоколамский г.о., с.Теряево	1972	2x6,3	6,50	0,16	не требуется	Отсутствуют.	0,16	0,48	0,00	открытая желтая
409	ПС 110/35/10 кВ Лотошино	Московская область, Лотошино г.о., п.Лотошино	1967	2x16	15,10	2,54	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,61	1,93	открытая желтая
418	ПС 110/35/10 кВ Руза	Московская область, Рузский г.о., г.Руза	1986	2x25	25,92	1,63	не требуется	Отсутствуют.	0,40	2,64	0,00	открытая желтая



Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящихся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
428	ПС 35/10 кВ Глядковская	Московская область, Можайский г.о., д.Глядковская	1959	2x6,3	5,46	1,91	не требуется	Отсутствуют.	1,96	0,42	1,49	открытая зеленая
435	ПС 110/10 кВ Полянка	Московская область, Истра г.о., г.Истра	2012	2x25	4,26	23,62	не требуется	Отсутствуют.	0,02	6,10	17,52	открытая зеленая
460	ПС 35/10 кВ Кожино	Московская область, Рузский г.о., п.Кожино	1971	2x6,3	5,62	2,93	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,60	2,33	открытая зеленая
462	ПС 35/10 кВ Серeda	Московская область, Шаховская г.о., с.Серeda	1973	1x5,6, 1x6,3	5,80	1,80	не требуется	Отсутствуют.	0,39	0,62	1,18	открытая зеленая
464	ПС 35/10 кВ Дорохово	Московская область, Рузский г.о., п.Дорохово	1963	2x6,3	3,47	5,08	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,47	4,61	открытая зеленая
468	ПС 110/35/10 кВ Шелковка	Московская область, Рузский г.о., д.Шелковка	2007	2x25	11,99	14,80	не требуется	Отсутствуют.	0,16	0,73	14,08	открытая зеленая
482	ПС 35/6 кВ Дачная	Московская область, Одинцовский г.о., п.Лесные Дали	2017	2x10	8,58	4,54	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,15	4,39	открытая зеленая
483	ПС 110/10/6 кВ Ивановская	Московская область, Истра г.о., д.Петровское	2006	2x40	28,56	15,06	не требуется	Отсутствуют.	0,87	11,29	3,77	открытая зеленая
493	ПС 35/6 кВ Карская	Московская область, Наро-Фоминский г.о., д.Васильчиново	1964	3x10	1,24	23,06	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,00	23,06	открытая зеленая
526	ПС 110/6 кВ Акулово	Московская область, Одинцовский г.о., п.Кубинка-2	1968	2x10	6,73	3,84	2028	Отсутствуют.	0,00	9,25	0,00	открытая зеленая
528	ПС 35/10 кВ Манеж	Московская область, Шаховская г.о., д.Раменье	1968	2x3,2	2,96	1,38	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,15	1,24	открытая зеленая
542	ПС 35/10 кВ Петровская	Московская область, Истра г.о., г.Новопетровск	1979	2x4	3,03	2,40	не требуется	Отсутствуют.	1,92	0,32	2,08	открытая зеленая
550	ПС 110/6 кВ Каринская	Московская область, Одинцовский г.о., с.Каринское	1970	2x25	13,31	15,47	не требуется	Отсутствуют.	0,48	0,58	14,89	открытая зеленая
551	ПС 110/10/6 кВ Пернатово	Московская область, Истра г.о., п.Глебовская Птицефабрика	1970	2x25	23,64	5,22	не требуется	Отсутствуют.	4,86	3,38	1,84	открытая желтая
556	ПС 110/35/10 кВ Кукарино	Московская область, Можайский г.о., д.Заречная Слобода	1991	2x25	12,96	14,73	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,93	13,80	открытая зеленая
559	ПС 35/10 кВ Филатово	Московская область, Рузский г.о., п.Белая Гора	1979	2x4	3,22	2,20	не требуется	Сооружение ВЛ 110 кВ Луч-Ядрошино.	0,01	0,27	1,92	открытая зеленая
564	ПС 35/10 кВ Рождественно	Московская область, Рузский г.о., с.Рождественно	2022	2x4	0,00	4,20	не требуется	Отсутствуют.	0,01	2,53	1,67	открытая зеленая
568	ПС 35/10 кВ Карповка	Московская область, Рузский г.о., д.Волково	1979	2x6,3	5,89	2,43	не требуется	Отсутствуют.	0,07	2,20	0,23	открытая зеленая
575	ПС 110/10 кВ Селятино	Московская область, Наро-Фоминский г.о., п.Селятино	2017	2x63	38,49	-3,71	Планируется	Отсутствуют.	0,51	6,05	0,00	закрытая красная
576	ПС 35/6 кВ Снегири	Московская область, Истра г.о., п.Снегири	1966	2x16	7,91	12,09	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,12	11,96	открытая зеленая
584	ПС 110/35/6 кВ Звенигород	Московская область, Одинцовский г.о., г.Звенигород	1969	2x40	47,67	-0,05	Планируется	Отсутствуют.	1,34	1,25	0,00	закрытая красная
589	ПС 35/10 кВ Субботино	Московская область, Наро-Фоминский г.о., с-з Архангельский	1990	2x4	3,13	1,50	не требуется	Отсутствуют.	0,04	0,37	1,13	открытая зеленая
595	ПС 110/35/10 кВ Лидино	Московская область, Рузский г.о., д.Лидино	1967	2x16	17,11	0,80	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,07	0,73	открытая желтая
618	ПС 35/10 кВ Никольское	Московская область, Рузский г.о., с.Никольское	1969	1x4, 1x6,3	5,94	0,50	2024	Отсутствуют.	0,04	1,32	0,00	открытая желтая
619	ПС 35/10 кВ Введенская	Московская область, Лотошино г.о., д.Введенское	1968	2x5,6	2,19	4,09	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,03	4,06	открытая зеленая
627	ПС 35/10 кВ Спас	Московская область, Волоколамский г.о., с.Спас	1975	1x3,2, 1x4	2,48	1,87	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,29	1,57	открытая зеленая
642	ПС 35/10 кВ Лама	Московская область, Волоколамский г.о., с.Ярополец	1968	1x4, 1x6,3	3,45	1,99	не требуется	Отсутствуют.	0,02	0,13	1,86	открытая зеленая
645	ПС 110/6 кВ Сушкинская	Московская область, Одинцовский г.о., д.Татарки	1969	2x25	14,22	13,96	не требуется	Отсутствуют.	0,03	1,49	12,47	открытая зеленая

Номер ПЦ	Наименование ПЦ	Место расположения	Год ввода в эксплуатацию/реконструкция с изменением трансформаторной мощности	Мощность установленных трансформаторов в, шт.хМВА	Фактическая нагрузка по замерам, МВА	Профицит(+)/дефицит(-) по замерам, МВА	Снятие ограничений	Внешние сетевые ограничения	Объем мощности по заявкам на ТП, МВА	Объем мощности по заключенным договорам об осуществлении ТП, находящихся на исполнении, МВА	Максимальная мощность, разрешенная для ТП, МВА	Статус центра питания (открытая зеленая, открытая желтая, закрытая красная)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
648	ПС 35/10 кВ Волочаново	Московская область, Шаховская г.о., мд.Рябинки	1992	2х4	1,43	3,16	не требуется	Отсутствуют.	0,03	0,09	3,07	открытая зеленая
649	ПС 35/10 кВ Северная	Московская область, Рузский г.о., г.Руза	1991	2х7,5	4,90	5,54	не требуется	Отсутствуют.	0,07	0,59	4,96	открытая зеленая
662	ПС 35/10 кВ Федосьино	Московская область, Волоколамский г.о., д.Федосьино	1975	1х3,2, 1х4	1,68	1,71	не требуется	Отсутствуют.	0,00	0,02	1,69	открытая зеленая
683	ПС 110/10/10 кВ Ядрошино	Московская область, Истра г.о., д.Лужки	1981	2х63	24,00	42,47	не требуется	Отсутствуют.	1,23	4,91	37,56	открытая зеленая
699	ПС 35/10 кВ Холстинково	Московская область, Волоколамский г.о., г.Волоколамск	1973	2х6,3	7,38	-0,22	Планируется	Отсутствуют.	0,07	0,41	0,00	закрытая красная
701	ПС 110/10 кВ Сухарево	Московская область, Рузский г.о., д.Морево	1975	2х16	22,42	3,30	не требуется	Отсутствуют.	0,06	0,85	2,45	открытая желтая
704	ПС 110/35/10 кВ Макарово	Московская область, Можайский г.о., г.Можайск	1974	2х25	18,52	7,96	не требуется	Сооружение ВЛ 110 кВ Луч-Ядрошино.	0,08	0,61	7,35	открытая зеленая
707	ПС 35/10 кВ Вышгород	Московская область, Наро-Фоминский г.о., д.Вышгород	1972	2х4	4,67	0,76	не требуется	Отсутствуют.	0,08	0,28	0,48	открытая желтая
714	ПС 110/10 кВ Давыдково	Московская область, Истра г.о., д.Деньково	1976	1х16	4,33	13,57	не требуется	Отсутствуют.	0,04	2,35	11,22	открытая зеленая
719	ПС 35/10 кВ Мординово	Московская область, Можайский г.о., д.Тропарево	1983	2х6,3	5,71	2,84	не требуется	Отсутствуют.	0,01	1,55	1,29	открытая зеленая
724	ПС 35/10 кВ Збышки	Московская область, Можайский г.о., д.Адолтыно	1983	2х10	4,77	7,79	не требуется	Отсутствуют.	0,05	0,45	7,34	открытая зеленая
725	ПС 35/10 кВ Киселево	Московская область, Можайский г.о., г.Можайск-3	1976	2х2,5	0,88	1,76	не требуется	Сооружение ВЛ 110 кВ Луч-Ядрошино.	0,08	0,11	1,66	открытая зеленая
732	ПС 110/10 кВ Музино	Московская область, Рузский г.о., п.Тучково	1986	2х16	9,23	10,21	не требуется	Отсутствуют.	0,56	0,97	9,24	открытая зеленая
738	ПС 35/6 кВ Подушкино	Московская область, Одинцовский г.о., д.Подушкино	1976	1х3,2	2,57	0,80	не требуется	Отсутствуют.	0,01	0,08	0,72	открытая зеленая
782	ПС 110/10 кВ Мамоново	Московская область, Одинцовский г.о., г.Одинцово	2000	2х40	44,66	13,53	не требуется	Отсутствуют.	0,02	2,79	10,74	открытая зеленая
783	ПС 110/10 кВ Отрадное	Московская область, Одинцовский г.о., г.Одинцово	1978	2х80	49,94	35,74	не требуется	Отсутствуют.	0,01	15,57	20,17	открытая зеленая
789	ПС 110/10 кВ Наро-Осаново	Московская область, Одинцовский г.о., д.Чупряково	1980	1х5,6, 1х10	3,86	2,58	не требуется	Отсутствуют.	0,04	1,30	1,28	открытая зеленая
802	ПС 110/10 кВ Духанино	Московская область, Истра г.о., д.Духанино	1979/2023	2х25	15,75	18,09	2024	Отсутствуют.	3,61	9,05	9,04	открытая зеленая
811	ПС 35/10 кВ Первомайская	Московская область, Наро-Фоминский г.о., д.Аффинесво	1978	2х10	6,04	4,93	не требуется	Отсутствуют.	0,11	0,56	4,37	открытая зеленая
836	ПС 220/110/10/6 кВ Слобода	Московская область, Истра г.о., п.Павловская Слобода	1998	2х250 (ВДТ 4х63), 2х63	84,13	117,74	не требуется	Отсутствуют.	10,77	30,49	93,02	открытая зеленая
842	ПС 220 /10/10 кВ Подушкино	Московская область, Одинцовский г.о., г.Одинцово	2010	3х63	42,73	90,26	не требуется	Отсутствуют.	16,51	18,04	72,22	открытая зеленая
876	ПС 220/10 кВ Молжаниновка	Москва, Северный АО, Молжаниновский	2010	2х160	0,84	167,16	не требуется	Отсутствуют.	0,00	38,50	128,66	открытая зеленая
-	ПС 35/10 кВ Вишневая	Московская область, Воскресенск г.о., д.Петровское	2023	1х4	0,00	4,20	не требуется	Отсутствуют.	0,09	0,09	4,11	открытая зеленая