

Информация о фактической загрузке трансформаторов и автотрансформаторов Гомельской энергосистемы

№ п/п	Наименование подстанции	Место расположения	Информация об установленных автотрансформаторах (трансформаторах)			
			Номер трансформатора	Классы напряжения, кВ (ВН/СН/НН)	Установленная мощность, МВА	Резерв активной мощности по каждому трансформатору, МВт
1	2	3	4	5	6	7
РУП "Гомельэнерго"						
Номинальное значение высшего напряжения трансформатора 110 кВ						
1	ПС-110 кВ "Бардино"	Гомельский район	T-1	110/35/10	6.3	1.1
2	ПС-110 кВ "Берёзки"	Гомельский район	T-1	110/10	6.3	2.7
			T-2	110/10	6.3	
3	ПС-110 кВ "Бобовичи"	Гомельский район	T-1	110/6/6	25	15.8
			T-2	110/6/6	25	
4	ПС-110 кВ "Буда-Кошелёво"	г. Буда-Кошелёво	T-1	110/35/10	16	4.7
			T-2	110/10	10	3.7
5	ПС-110 кВ "Бумфабрика"	г. Добруш	T-1	110/6	10	6.8
			T-2	110/10	10	
6	ПС-110 кВ "Ветка"	г. Ветка	T-1	110/35/10	10	5.1
			T-2	110/10	6.3	3.8
7	ПС-110 кВ "Волотова"	г. Гомель	T-1	110/10/10	25	13.0
			T-2	110/10/10	25	
8	ПС-110 кВ "Гомель-Восточная"	г. Гомель	T-1	110/10/10	40	11.6
			T-2	110/10/10	25	0.0
9	ПС-110 кВ "Гомель-Западная"	г. Гомель	T-1	110/10/6	25	6.3
			T-2	110/10/6	40	19.8
10	ПС-110 кВ "Гомелькабель"	г. Гомель	T-1	110/10/10	25	6.3
			T-2	110/10/10	25	
11	ПС-110 кВ "Гомель-Приречная"	г. Гомель	T-1	110/6	6.3	откл.
			T-2	110/10	25	21.0
			T-3	110/10	25	
12	ПС-110 кВ "Гомель-Северная"	г. Гомель	T-1	110/35/10	10	0.0
			T-2	110/10	10	
13	ПС-110 кВ "Гом.-Центральная"	г. Гомель	T-4	110/35/10	25	11.9
			T-5	110/10/10	25	н/д
			T-3	1.67	10	
14	ПС-110 кВ "Гомель-Южная"	Гомельский район	T-1	110/10	10	4.1
15	ПС-110 кВ "Гомель-Южная-2"	Гомельский район	T-1	110/10/10	25	12.6
			T-2	110/10/10	25	
16	ПС-110 кВ "Гомельстекло"	г. Гомель	T-1	110/6/6	16	12.9
			T-2	110/6/6	16	
17	ПС-110 кВ "ГПП-1" (ГСМ)	г. Гомель	T-1	110/6/6	40	35.2
			T-2	110/6/6	40	
18	ПС-110 кВ "ГПП-2" (ГСМ)	г. Гомель	T-1	110/10/10	40	29.3
			T-2	110/10/10	40	

19	ПС-110 кВ "ГПП-3" (ГСМ)	г. Гомель	T-1	110/10/10	63	50.9
			T-2	110/10/10	63	
20	ПС-110 кВ "ГПП-4" (ГСМ)	г. Гомель	T-1	110/10/10	40	34.6
			T-2	110/10/10	40	
21	ПС-110 кВ "ГХЗ-1"	г. Гомель	T-1	110/6	20	15.3
			T-2	110/6	20	
22	ПС-110 кВ "ГХЗ-2"	г. Гомель	T-1	110/6	40	31.2
			T-2	110/6	40	
23	ПС-110 кВ "Добруш"	г. Добруш	T-1	110/10	6.3	0.6
			T-2	110/10	6.3	
24	ПС-110 кВ "Дятловичи"	Гомельский район	T-1	110/35/10	6.3	2.2
25	ПС-110 кВ "Закопытье"	Добрушский район	T-1	110/10	2.5	1.7
26	ПС-110 кВ "Залесье"	Добрушский район	T-1	110/10	6.3	3.7
27	ПС-110 кВ "Зябровка"	Гомельский район	T-1	110/35/10	7.5	2.9
			T-2	110/10	2.5	0.7
28	ПС-110 кВ "Ипуть"	г. Добруш	T-1	110/10	63	56.2
			T-2	110/10	63	
29	ПС-110 кВ "Клѣнки"	Гомельский район	T-1	110/10	10	2.4
			T-2	110/10	10	
30	ПС-110 кВ "Коммунар"	Буда-Кошелёвский район	T-1	110/35/10	10	5.7
			T-2	110/35/10	10	
31	ПС-110 кВ "Костюковка"	г. Гомель	T-1	110/27,5	25	22.0
			T-2	110/27,5	25	
			T-3	110/27,5	25	
32	ПС-110 кВ "Котельная"	г. Гомель	T-1	110/10/6	10	5.6
33	ПС-110 кВ "КПД"	г. Гомель	T-1	110/10	16	5.5
			T-2	110/10	16	
34	ПС-110 кВ "Кравцовка"	Гомельский район	T-1	110/10	6.3	3.5
			T-2	35/10	4	1.4
35	ПС-110 кВ "Марковичи"	Гомельский район	T-1	110/10	6.3	4.4
			T-2	35/10	2.5	1.0
36	ПС-110 кВ "Ново-Орленск"	Гомельский район	T-1	110/10	10	4.2
			T-2	110/10	10	
37	ПС-110 кВ "Новобелица"	г. Гомель	T-1	110/35/10	40	19.2
			T-2	110/10/6	40	
38	ПС-110 кВ "Огородня"	Добрушский район	T-1	110/10	6.3	3.6
			T-2	110/35/10	6.3	
39	ПС-110 кВ "Оч. сооружения"	Гомельский район	T-1	110/6	6.3	2.6
			T-2	110/6	6.3	
40	ПС-110 кВ "Радиоаппаратура"	г. Гомель	T-1	110/35/10	40	16.5
			T-2	110/10/10	40	
41	ПС-110 кВ "Рогинь"	Буда-Кошелёвский район	T-1	110/10	6.3	4.6
			T-2	110/10	6.3	
42	ПС-110 кВ "Р. Маримонова"	Гомельский район	T-1	110/10	6.3	5.5
43	ПС-110 кВ "Светиловичи"	Ветковский район	T-1	110/35/10	6.3	4.7
			T-2	110/10	6.3	

44	ПС-110 кВ "Стеклозавод"	г. Гомель	T-1	110/35/6	25	6.0
			T-2	110/6	25	
45	ПС-110 кВ "Тепловая"	г. Гомель	T-1	110/10/6	25	17.1
46	ПС-110 кВ "Тереховка"	Добрушский район	T-1	110/35/10	15	9.9
			T-2	110/10	6.3	3.9
47	ПС-110 кВ "Урицкое"	Гомельский район	T-1	110/10	6.3	2.8
			T-2	110/10	6.3	
48	ПС-110 кВ "Фестивальная"	г. Гомель	T-1	110/35/10	25	6.7
			T-2	110/10/10	25	
			T-4	35/6	10	6.3
49	ПС-110 кВ "Чистые Лужи"	Ветковский район	T-1	110/10	2.5	1.5
50	ПС-110 кВ "Шимберг"	Добрушский район	T-1	110/10	6.3	4.5
51	ПС-110 кВ "Белицкое"	Рогачёвский район	T-1	110/35/10	6.3	3.6
			T-2	35/10	1.8	резерв
52	ПС-110 кВ "Вирская"	Жлобинский район	T-1	110/27,5	16	13.6
			T-2	110/27,5	25	21.3
			T-3	110/27,5	25	резерв
53	ПС-110 кВ "Волинцы"	Кормянский район	T-1	110/10	6.3	5.0
54	ПС-110 кВ "Диапроектор"	г. Рогачёв	T-1	110/10	40	13.4
			T-2	110/10	40	14.2
55	ПС-110 кВ "Забродье"	Жлобинский район	T-1	110/10	2.5	3.4
			T-2	110/10	2.5	
56	ПС-110 кВ "Задрутье"	г. Рогачёв	T-1	110/35/10	16	13.3
			T-2	110/35/10	16	
57	ПС-110 кВ "Жлобин"	г. Жлобин	T-1	110/35/10	25	14.2
			T-2	110/35/10	16	7.7
58	ПС-110 кВ "Жлобин-Северная"	г. Жлобин	T-1	110/10/10	25	35.4
			T-2	110/10/10	25	
59	ПС-110 кВ "Корд"	г. Жлобин	T-1	110/10/10	45	4.6
			T-2	110/10/10	45	
60	ПС-110 кВ "Корма"	г.п. Корма	T-1	110/35/10	10	4.8
			T-2	110/35/10	16	9.9
61	ПС-110 кВ "Крутое"	Чечерский район	T-1	110/10	2.5	1.8
			T-2	110/10	6.3	5.3
62	ПС-110 кВ "Лебедевка"	г. Жлобин	T-1	110/10	10	13.3
			T-2	110/10	10	
63	ПС-110 кВ "Лукское"	Жлобинский район	T-1	110/10	7.5	5.6
			T-2	110/10	6.3	5.1
64	ПС-110 кВ "Меркуловичи"	Чечерский район	T-1	110/10	2.5	2.9
			T-2	110/10	2.5	
65	ПС-110 кВ "Мормоль"	Жлобинский район	T-1	110/10	6.3	4.5
66	ПС-110 кВ "Пиревичи"	Жлобинский район	T-1	110/10	2.5	1.8
			T-2	110/10	6.3	4.8
67	ПС-110 кВ "Сортовая"	г. Жлобин	T-1	110/10	82	117.7
			T-2	110/10	82	

68	ПС-110 кВ "Станьково"	Рогачёвский район	T-1	110/35/10	10	7.6
69	ПС-110 кВ "Старое Село"	Рогачёвский район	T-1	110/10	2.5	1.8
			T-2	110/10	6.3	5.0
70	ПС-110 кВ "Стрешин"	Жлобинский район	T-1	110/10	6.3	4.6
			T-2	110/35/10	6.3	3.6
71	ПС-110 кВ "Тяговая"	Жлобинский район	T-1	110/27,5	40	61.1
			T-2	110/27,5	40	
72	ПС-110 кВ "ФИМ"	г. Жлобин	T-1	110/10/10	40	60.6
			T-2	110/10/10	40	
73	ПС-110 кВ "Чечерск"	г. Чечерск	T-1	110/35/10	10	6.1
			T-2	110/10	6.3	3.1
74	ПС-110 кВ "Четверни"	Жлобинский район	T-1	110/10	6.3	5.3
75	ПС-110 кВ "Аварийная"	Мозырский район	T-1	110/6	40	10.8
			T-2	110/6	40	
76	ПС-110 кВ "Автюки"	Калинковичский район	T-1	110/10	2.5	1.6
			T-2	110/10	2.5	
77	ПС-110 кВ "Антоновская"	Калинковичский район	T-1	110/35/10	10	4.7
			T-2	110/35/10	6.3	3.6
78	ПС-110 кВ "Березняки"	Житковичский район	T-1	110/10	2.5	отключен
79	ПС-110 кВ "Бринёво"	Петриковский район	T-1	110/10	2.5	1.8
80	ПС-110 кВ "Буйновичи"	Мозырский район	T-1	110/35/10	6.3	5.7
81	ПС-110 кВ "Вересница"	Житковичский район	T-1	110/6	20	7.4
			T-2	110/35/6	20	
82	ПС-110 кВ "Вишеньки"	Ельский район	T-1	110/10	16	6.9
83	ПС-110 кВ "Водозабор НПЗ"	Мозырский район	T-1	110/6	6.3	5.6
			T-2	110/6	6.3	
84	ПС-110 кВ "Головчицы"	Наровлянский район	T-1	110/10	6.3	5.8
5	ПС-110 кВ "ГПП-3 (ЗКД)"	Мозырский район	T-2	110/6/6	10	9.1
86	ПС-110 кВ "Дрозды"	г. Мозырь	T-1	110/10	16	13.0
			T-2	110/10	16	
87	ПС-110 кВ "Дяковичи"	Житковичский район	T-1	110/10	2.5	2.2
88	ПС-110 кВ "Ельск"	г. Ельск	T-1	110/35/10	10	3.3
			T-2	110/10	10	5.5
89	ПС-110 кВ "Житковичи"	г. Житковичи	T-1	110/35/10	10	0.0
			T-2	110/10	10	3.4
90	ПС-110 кВ "Калинковичи"	г. Калинковичи	T-1	110/35/10	16	14.2
			T-2	110/35/10	16	
91	ПС-110 кВ "Калинковичи-Южная"	г. Калинковичи	T-1	110/10	10	7.1
92	ПС-110 кВ "ЗКГ" (Керамзит.)	Петриковский район	T-1	110/35/10	10	8.1
93	ПС-110 кВ "Козловичи"	Петриковский район	T-1	110/35/10	6.3	5.7
94	ПС-110 кВ "Колки"	Петриковский район	T-1	110/35/10	10	8.1
			T-2	35/10	2.5	1.9
95	ПС-110 кВ "Кольно"	Житковичский район	T-2	110/10	6.3	5.7
96	ПС-110 кВ "Лельчицы"	г.п. Лельчицы	T-1	110/35/10	10	3.2
			T-2	35/10	4	0.0
97	ПС-110 кВ "Лубень"	Наровлянский район	T-1	110/35/10	6.3	5.8

98	ПС-110 кВ "Лучевеичи"	Мозырский район	T-1	110/10	6.3	5.2
99	ПС-110 кВ "Лясковичи"	Петриковский район	T-1	110/10	6.3	4.7
			T-2	110/10	6.3	
100	ПС-110 кВ "Махновичи"	Мозырский район	T-1	110/10	2.5	2.2
101	ПС-110 кВ "Милошевичи"	Лельчицкий район	T-1	110/35/10	6.3	2.6
			T-2	35/10	1.8	1.1
102	ПС-110 кВ "Митьки"	Мозырский район	T-1	110/35/10	6.3	2.7
			T-2	110/10	6.3	2.7
103	ПС-110 кВ "Михалки"	Мозырский район	T-1	110/10/6	32	18.6
			T-2	110/10/6	32	
104	ПС-110 кВ "Моисеевка"	Мозырский район	T-1	110/35/10	6.3	3.8
105	ПС-110 кВ "Мозырь-Северная"	г. Мозырь	T-1	110/10	16	11.7
			T-2	110/10	16	
106	ПС-110 кВ "Мозырь-Центр."	г. Мозырь	T-1	110/35/10	25	8.1
			T-2	110/10	25	
107	ПС-110 кВ "Мозырь-Южная"	г. Мозырь	T-1	110/10/10	25	13.7
			T-2	110/10/10	25	
108	ПС-110 кВ "Морохорово"	Житковичский район	T-1	110/10	2.5	1.8
109	ПС-110 кВ "Наровля"	г. Наровля	T-1	110/35/10	6.3	2.8
			T-2	110/10	6.3	2.9
110	ПС-110кВ "Оч. сооружения НПЗ"	Мозырский район	T-1	110/6	16	7.1
			T-2	110/6	16	
111	ПС-110 кВ "Петриков"	г. Петриков	T-1	110/35/10	10	1.0
			T-2	110/35/10	10	
112	ПС-110 кВ "Подовж"	Житковичский район	T-1	110/10	6.3	отключен
			T-2	35/10	4	3.0
113	ПС-110 кВ "Пхов"	г. Мозырь	T-1	110/10	16	12.5
			T-2	110/10	16	
114	ПС-110 кВ "Ремезы"	Ельский район	T-1	110/10	2.5	2.1
115	ПС-110 кВ "Сользавод"	г. Мозырь	T-1	110/10	10	2.5
			T-2	110/10	10	
116	ПС-110 кВ "Тяговая"	г. Мозырь	T-1	110/10	10	3.8
			T-2	110/10	10	
117	ПС-110 кВ "Червоное"	Житковичский район	T-1	110/10	6.3	5.2
118	ПС-110 кВ "Шавлов"	Калинковичский район	T-1	110/10	2.5	2.2
119	ПС-110 кВ "Шиичи"	Калинковичский район	T-1	110/10	6.3	5.6
120	ПС-110 кВ "Юровичи"	Калинковичский район	T-1	110/10	6.3	5.4
			T-2	110/10	2.5	1.6
121	ПС-110 кВ "Петриковский ГОК"	Петриковский район	T-1	110/10	63.0	в процессе наладки
			T-2	110/10	63.0	в процессе наладки
			T-3	110/10	25.0	в процессе наладки
122	ПС-110 кВ "БГПЗ"	Речицкий район	T-1	110/6	25	8.8
			T-2	110/6	25	
123	ПС-110 кВ "Боровики"	Светлогорский район	T-1	110/10	2.5	1.6
124	ПС-110 кВ "Борщевка"	Речицкий район	T-1	110/35/10	6.3	4.9

125	ПС-110 кВ "Брагин"	г.п. Брагин	T-1	110/35/10	10	4.9
			T-2	110/10	10	7.4
126	ПС-110 кВ "Бронное"	Речицкий район	T-1	110/6	6.3	5.2
			T-2	110/35/6	6.3	3.8
127	ПС-110 кВ "Василевичи-Южная"	Речицкий район	T-1	110/35/10	6.3	3.3
128	ПС-110 кВ "Виша"	Октябрьский район	T-1	110/35/6	10	3.4
			T-2	110/35/6	10	
			T-3	35/10	1.6	1.1
129	ПС-110 кВ "Володарск"	Речицкий район	T-1	110/10	6.3	4.4
130	ПС-110 кВ "Волосовичи"	Октябрьский район	T-1	110/10	2.5	1.9
131	ПС-110 кВ "Глинище"	Хоникский район	T-1	110/10	2.5	1.9
132	ПС-110 кВ "Давыдовка"	Светлогорский район	T-1	110/35/6	10	5.0
			T-2	110/35/6	10	5.0
133	ПС-110 кВ "Заводская"	г. Светлогорск	T-1	110/10	50	11.8
			T-2	110/10	50	
			T-3	110/10	90	32.0
134	ПС-110 кВ "Зацебье"	Речицкий район	T-1	110/35/6	25	15.0
			T-2	110/6	25	
135	ПС-110 кВ "Комарин"	Брагинский район	T-1	110/35/10	10	4.9
			T-2	35/10	4	2.2
136	ПС-110 кВ "Красная Слобода"	Октябрьский район	T-1	110/10	2.5	1.9
137	ПС-110 кВ "Лавсан"	г. Светлогорск	T-1	110/10	40	25.3
			T-2	110/10	40	
138	ПС-110 кВ "Лоев"	г.п. Лоев	T-1	110/35/10	10	6.3
			T-2	35/10	6.3	3.2
139	ПС-110 кВ "Май"	Речицкий район	T-1	110/10	2.5	1.8
140	ПС-110 кВ "Метизный завод"	г. Речица	T-1	110/10	25	8.1
			T-2	110/10/10	25	
141	ПС-110 кВ "Микуличи"	Брагинский район	T-1	110/10	2.5	1.8
142	ПС-110 кВ "Некрасово"	Гомельский район	T-1	110/35/6	10	7.5
			T-2	35/10	1.6	0.9
143	ПС-110 кВ "Околица"	Речицкий район	T-1	110/10	6.3	4.8
144	ПС-110 кВ "Октябрь"	г.п. Октябрьский	T-1	110/35/10	10	4.5
			T-2	35/10	6.3	1.4
145	ПС-110 кВ "Осташковичи"	Светлогорский район	T-1	110/35/6	16	2.6
			T-2	110/35/6	16	
146	ПС-110 кВ "Паричи"	Светлогорский район	T-1	110/35/10	10	6.2
			T-2	35/10	4	2.3
147	ПС-110 кВ "Переделка"	Лоевский район	T-1	110/35/6	6.3	5.0
148	ПС-110 кВ "Подмостье"	Речицкий район	T-1	110/35/6	16	4.8
			T-2	110/6	16	6.8
			T-3	6/10	1.6	1.2
149	ПС-110 кВ "Поселичи"		T-2	110/10	2.5	1.8
150	ПС-110 кВ "Речица"	г. Речица	T-1	110/10/10	25	12.2
			T-2	110/35/10	25	9.9
151	ПС-110 кВ "Рытца"	г. Рытца	T-1	110/10	40	22.2

151	ПС-110 кВ ГИМ	г. Гечица	T-2	110/10	40	25.5
152	ПС-110 кВ "Р.Журавлёво"	Брагинский район	T-1	110/10	2.5	2.0
153	ПС-110 кВ "Ручаевка"	Лоевский район	T-1	110/10	2.5	1.8
154	ПС-110 кВ "Светлогорск"	г. Светлогорск	T-1	110/10	16	2.5
			T-2	110/10	16	2.5
155	ПС-110 кВ "Светлогорский ЗИВ"	г. Светлогорск	T-1	110/6	40	22.2
			T-2	110/6	40	
156	ПС-110 кВ "Светлогорский ЦБЗ"	г. Светлогорск	T-1	110/6	40	24.9
			T-2	110/6	40	
157	ПС-110 кВ "Светочь"	г. Светлогорск	T-1	110/35/10	6.3	0.9
			T-2	110/35/10	6.3	
158	ПС-110 кВ "Уборки"	Лоевский район	T-1	110/10	2.5	1.7
			T-2	35/10	2.5	
159	ПС-110 кВ "Унорица"	Речицкий район	T-1	110/35/10	10	7.0
160	ПС-110 кВ "Хойники-I"	г. Хойники	T-1	110/35/10	10	3.7
			T-2	110/10	10	3.7
161	ПС-110 кВ "Хойники-II"	г. Хойники	T-1	110/10	10	5.0
			T-2	110/10	10	
162	ПС-110 кВ "Холмеч"	Речицкий район	T-1	110/35/10	10	7.3
			T-2	110/35/10	6.3	4.6
163	ПС-110 кВ "Храпков"	Хойникский район	T-1	110/10	2.5	1.8
164	ПС-110 кВ "Чирковичи"	Светлогорский район	T-1	110/10	6.3	3.5
			T-2	35/10	2.5	0.2
165	ПС-110 кВ "Якимова Слобода"	Светлогорский район	T-1	110/10	2.5	0.8
			T-2	110/10	6.3	4.1
Номинальное значение высшего напряжения автотрансформатора 220 кВ						
166	ПС-220 кВ "Центролит"	г. Гомель	AT-1	220/110/6	63	40.7
			AT-2	220/110/6	63	
167	ПС-220 кВ "Светлогорск"	Светлогорский район	AT-1	220/110/10	125	63.9
			AT-2	220/110/10	125	
Номинальное значение высшего напряжения автотрансформатора 330 кВ						
168	ПС-330 кВ "Гомель"	Добрушский район	AT-1	330/110/10	200	0.0
			AT-3	330/110/10	200	
169	ПС-330 кВ "Гомсельмаш"	Гомельский район	AT-1	330/110/10	200	1.7
			AT-2	330/110/10	200	
170	ПС-330 кВ "Жлобин"	Жлобинский район	AT-1	330/110/10	125	109.5
			AT-2	330/110/10	125	
171	ПС-330 кВ "Жлобин-Западная"	Жлобинский район	AT-1	330/110/10	125	56.9
			AT-2	330/110/10	200	64.0
172	ПС-330 кВ "Сталь"	г. Жлобин	T-1	110/10	100	123.1
			T-2	110/10	100	
			T-3	330/33	125	
			T-4	330/33	125	
173	ПС-330 кВ "Прокат"	г. Жлобин	T-1	110/33/10	63	77.3
			T-2	110/33/10	63	
			T-3	330/33	125	

60.1

			<i>T-4</i>	<i>330/33</i>	<i>125</i>	<i>07.4</i>
174	ПС-330 кВ "Металлургическая"	г. Жлобин	АТ-1	330/110/10	200	170.0
175	ПС-330 кВ "Петриков"	Петриковский район	АТ-1	330/110/10	125	в процессе наладки
			АТ-2	330/110/10	125	в процессе наладки
176	ПС-330 кВ "Мозырь"	Мозырский район	АТ-1	330/110/10	200	67.1
			АТ-2	330/110/10	200	
			T-1	110/10	6.3	4.7
ИТОГО по трансформаторам 110 кВ РУП "Гомельэнерго":					4727.4	1743.8
ИТОГО по автотрансформаторам 220 кВ РУП "Гомельэнерго":					376.0	104.6
ИТОГО по автотрансформаторам 330 кВ РУП "Гомельэнерго":					3057.3	793.4
Примечания:						
1. Данные представлены по результатам зимних замеров 2019 года для нормального режима работы электрической сети без учета выданных ТУ.						
2. Ведомственные подстанции выделены курсивом.						