

СОГЛАСОВАНО
Министр жилищно-коммунального
хозяйства Тульской области



О.И. Дючков

СОГЛАСОВАНО
Директор
Филиала АО "СО ЕЭС" Тульское РДУ



ГРАФИК

ограничения режима потребления электрической энергии на 2024-2025 гг.
по филиалу ПАО "Россети Центр и Приволжье"-"Тулэнерго" на территории Тульской области

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора филиала
ПАО "Россети Центр и Приволжье"-"Тулэнерго"



С.Ю. Захаров

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Очередь ограничения, тыс. кВт*ч									
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗОНА УЧАСТКА ОТУ ОС ДС ЦУС													
1	ПАО "Косогорский металлургический завод"	ПС 35 кВ Косогорская	Трансформаторы 4, 2, 3	7	13	20	26	33	40	46	53	59	66
2	АО "АК "Туламашзавод"	ПС 110 кВ Заречье	Трансформаторы 1, 2	23	46	69	92	115	138	161	184	207	230
		ПС 110 кВ Фрунзенская	Трансформаторы 1, 2										
3	АО "НПО "Сплав" имени А.Н. Ганничева"	ПС 110 кВ Щегловская	фидер № 1 А+Б, 5 А+Б, 6 А+Б, 14 А+Б	17	34	51	68	85	101	118	135	152	169
4	АО "КБП"	ПС 110 кВ Щегловская	фидер № 7 А+Б, 15 А+Б	7	13	20	26	33	39	46	52	59	65
5	АО "Комбайнмашстрой"	ПС 110 кВ Щегловская	фидер № 0А, 12А+Б	11	22	32	43	54	65	76	86	97	108
		ПС 110 кВ Комбайновая	Трансформатор										
6	АО "Щегловский вал"	ПС 110 кВ Щегловская	фидер № 9А+Б, 11А+Б	7	13	20	27	34	40	47	54	60	67
7	АО "Технопарк"	ПС 110 кВ Барсуки	Известковый завод 1, 2	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11
8	АО "Тульский кирпичный завод"	ПС 110 кВ Подземгаз	фидер № 7	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8
9	ООО "КС-Энерго"	ПС 110 кВ Подземгаз	фидер № 13	0	1	1	2	2	2	3	3	4	4
10	АО "Газстройдеталь"	ПС 110 кВ Подземгаз	фидер № 2, 5, 9	1	3	4	6	7	8	10	11	13	14
11	АО "Тульский завод РТИ"	ПС 110 кВ Подземгаз	фидер № 11										
		ПС 110 кВ Перекол	фидер № 26	2	5	7	9	12	14	16	18	21	23
		ПС 110 кВ Южная	фидер № 7, 12, 14, РТИ										
12	ООО "Тульская Сталепромышленная Группа"	ПС 35 кВ Сухотино	фидер № 1, 2, 11, 12	7	13	20	26	33	39	46	52	59	65
13	ООО "Ин-групп Энерго"	ПС 110 кВ Перекол	фидер № 9А+Б, 12А+Б	2	4	7	9	11	13	15	18	20	22
14	ООО "Сабуровский комбинат хлебопродуктов"	ПС 110 кВ Криволучье	фидер № 1, 3, 16	4	9	13	18	22	26	31	35	40	44
15	АО "Машиностроительный завод "Штамп" им. Б.Л. Ванникова"	ПС 110 кВ Кировская	фидер № 1	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
		ПС 110 кВ Баташевская	Трансформаторы 1, 2										
16	АО "Тульский патронный завод"	ПС 110 кВ Кировская	фидер № 5А+Б, 6А+Б, 9А+Б	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПС 110 кВ Прессовая	Трансформаторы 1, 2										
17	ЗАО "ИЭК Металл-пласт"	ПС 110 кВ Ясногорск	фидер № 17, 22, 24	6	13	19	25	32	38	44	50	57	63
18	ПАО "Императорский Тульский оружейный завод"	ПС 110 кВ Юбилейная	фидера	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180
19	ООО "Спецтрансмонolit-Т"	ПС 110 кВ Октябрьская	фидер № 54	1	2	3	4	5	5	6	7	8	9
		ПС 110 кВ Тулица	фидер № 37										
20	ЗАО "Индустрия Сервис"	ПС 110 кВ Октябрьская	фидер № 36, 45	7	13	20	27	34	40	47	54	60	67
21	ИП Ашпин Н.А.	ПС 110 кВ Октябрьская	фидер № 28	2	4	5	7	9	11	13	14	16	18
		ПС 110 кВ Тулица	фидер № 40, 41										
22	ОАО "ТКФ "Ясная Поляна"	ПС 110 кВ Мясново	фидер № 53, 54	1	1	2	2	3	4	4	5	5	6
23	ОАО "ТК "Балтика" - филиал "Тульский пивзавод"	ПС 110 кВ Мясново	фидер № 13, 18, 47, 56	9	18	27	36	46	55	64	73	82	91
24	ООО "Ин-Групп Энерго"	ПС 110 кВ Мясново	фидер № 16, 33	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
		ПС 110 кВ Южная	фидер № 34, 41										
25	ООО "Карн"	ПС 110 кВ Мясново	фидер № 42, 51	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	ЗАО "ПО "Тулаэлектропривод"	ПС 35 кВ Электропривод	фидер № 1, 2, 3, 4, 6, 11, 12	1	3	4	6	7	8	10	11	13	14
27	АО "Тульское ОКБА"	ПС 110 кВ Южная	фидер № 38, 39	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8
28	ООО "Рента-Инвест"	ПС 110 кВ Южная	фидер № 15, 6	0	0	1	2	3	4	5	7	8	9
29	ООО "Инд-Гарник"	ПС 110 кВ Центральная	фидер № 22, 25	2	4	6	8	10	11	13	15	17	19
30	АО "Технопарк"	ПС 110 кВ Насосная	Трансформаторы 1, 2	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Очередь ограничения, тыс. кВт*ч									
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	АО НПО "Тяжпромартматура"	ПС 110 кВ Мышега	Трансформаторы 1, 2	21	42	63	84	105	125	146	167	188	209
32		АО "Тулажелдормаш"	ПС 110 кВ Привокзальная	фидер № 20, 29	0	0	1	2	3	4	5	6	7
33	АО "Тулаточмаш"	ПС 110 кВ Привокзальная	фидер № 11, 13	2	4	7	9	11	13	15	18	20	22
34		ООО "Восточные Берники"	ПС 110 кВ Алешня	фидер № 8	1	2	3	4	5	5	6	7	8
35	ООО "Интеркрос Центр"	ПС 35 кВ Санталово	Интеркрос-1, 2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
36	ООО «КВАНТ»/ ООО «ФорестГран»	ПС 110 кВ Никулинская	Стройинвест, Форест Гран	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	ООО "Кирпичный завод БРАЕР"	ПС 110 кВ Обидимо	фидер № 6, 2	4	8	12	16	20	23	27	31	35	39
38	АО "Тулачермет"	ТЭЦ-ПВС АО Тулачермет	Фидера	41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
39	МКП "Тулоэлектротранс"	ПС 110 кВ Подземгаз	фидер № 8, 22	2	3	5	6	8	9	11	12	14	15
		ПС 110 кВ Мясово	фидер № 28										
		ПС 110 кВ Пролетарская	фидер № 2, 7										
		ПС 110 кВ Южная	фидер № 3, 5, 8, 10										
		ПС 110 кВ Центральная	фидер № 2, 3, 16										
ПС 110 кВ Привокзальная	фидер № 1, 7, 10												
40	Леннинский РЭС	ПС 110 кВ Барсуки	Сельэлектро 1	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150
		ПС 110 кВ Медвенка	Плеханово										
		ПС 35 кВ Варфоломеево	фидер № 3										
		ПС 35 кВ Тесницкая	фидер № 6, 7										
		ПС 35 кВ Синетуллица	Руднево										
		ПС 35 кВ Мыза	фидер № 3										
		ПС 35 кВ Непрейка	Пятницкое										
ПС 35 кВ Гурово	фидер № 5, 6												
41	Алексинский РЭС	ПС 35 кВ Борисово	Богатыково, фидер № 2	8	17	25	34	42	50	59	67	76	84
		ПС 35 кВ Ботня	фидер № 1, 7										
		ПС 110 кВ Средняя	фидер № 1										
		ПС 110 кВ Айдарово	фидер № 5										
42	Ясногорский РЭС	ПС 35 кВ Дмитриевская	фидер № 3	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160
		ПС 110 кВ Заокская	фидер № 8										
		ПС 110 кВ Яковлево	фидер № 16										
		ПС 35 Ивановково	фидер № 6										
		ПС 110 Ясногорск	фидер № 11										
		ПС 35 Зыбино	фидер № 1, 3, 5										
ПС 35 Санталово	фидер № 2, 4												
Итого по Центральной зоне участка ОТУ ОС ДС ЦУС:				267	533	802	1071	1343	1600	1873	2139	2411	2676
ВОСТОЧНАЯ ЗОНА УЧАСТКА ОТУ ОС ДС ЦУС													
1	АО "Новомосковскогнелупор"	7 Угольная	Шамотный 1, 2-3	1	2	4	5	6	7	8	10	11	12
2	ООО "Северо-Задонский конденсаторный завод"	ПС 110 кВ Задонье	п/я-11 - 4, 5	1	1	2	2	3	4	4	5	5	6
3	АО "Электромашностроительный завод"	ПС 110 кВ Задонье	э-д Держинец	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7
4	ООО "Веневская хлебная компания"	ПС 110 кВ Венев	Автодеталь	4	7	11	14	18	22	25	29	32	36
5	ООО "Кубаньмасло-ЕМЗ"	ПС 110 кВ Венев	МПЗ-1, 2	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11
6	ФКУ "ИК-1 УФСИН России по Тульской области"	ПС 35 кВ Смородино	Шах. 26	1	2	4	5	6	7	8	10	11	12
7	ЗАО "Ресурс-Эстейт"	ПС 110 кВ Богородицк	Ресурс 1, 2	4	9	13	18	22	26	31	35	40	44
8	ООО "БТК-Текстиль"	ПС 35 кВ Дедлово	Чулочная фабрика	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8
9	ООО "Стройтехника"	ПС 35 кВ Рудоремонтная	РМЗ-1, 2	2	4	5	7	9	11	13	14	16	18
10	ООО "ПромТехноПарк"	ПС 110 кВ Фенольная	Трансформаторы 1, 2	17	34	51	68	85	102	119	136	153	170
11	ООО ТПО Промет	ПС 110 кВ Партизан	Промет 2	5	11	16	22	27	32	38	43	49	54
12	ООО "К-Пласт"	ПС 110 кВ Партизан	Камертон 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
13	ООО "Крауфт"	ПС 110 кВ КПД	ЭКП 1, 2	3	5	8	10	13	15	18	20	23	25
14	ООО "Завод "Кристалл"	ПС 110 кВ Технологическая	фид. 438	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
15	ООО "Донской"	ПС 110 кВ Епифань	Донской-1, 2	2	3	5	7	9	10	12	14	15	17
16	ООО "Проктер энд Гэмбл - Новомосковск"	ПС 110 кВ СМС	Фидера секций 1, 2, 3, 4	22	44	66	88	110	132	154	176	198	220
17	Филиал "Волго-Вятский" АО "Оборонэнерго"	ПС 110 кВ Керамик	Фидера	2	4	5	7	9	11	13	14	16	18

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Очередь ограничения, тыс. кВт*ч									
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Кимовский РЭС	ПС 110 кВ Зубово	Мирный	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПС 110 кВ Казановка	Краснобушцы, Бутырки										
		ПС 35 кВ Бучалки	Барановка, Черемухово										
19	Новомосковский РЭС	ПС 110 кВ Епифань	Волково	10	19	29	38	48	57	67	76	86	95
		ПС 110 кВ Соколышки	Кукуй, Подив, Солнцево										
		ПС 110 кВ Савино	Дружба										
		ПС 110 кВ Ушаково	к-з Кирова, к-з Руднева										
		ПС 35 кВ Смородино	Восход, Вельмино										
		ПС 35 кВ Дедилово	Урожайный 1, Урожайный 2										
		ПС 35 кВ Пашково	Пашково, Птицефабрика 1										
ПС 110 кВ Партизан	Федоровка												
20	Веневский РЭС (Финнал ООО "ЭССИТИ" в г. Вене)	ПС 110 кВ Мордвес	к-з Россия, Барсуки	5	9	14	19	24	28	33	38	42	47
		ПС 35 кВ Оленьково	Сосновка										
		ПС 110 кВ Вене	Фабрика 1, 2										
21	ООО "Каргилд"	ПС 110 кВ Глокозная	Трансформаторы	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300
22	ОАО "464 Комбинат нерудноскопаемых"	ПС 110 кВ Турдей	КНИ 1, КНИ 2	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7
23	ООО "Форсаж"	ПС 35 кВ Черятино	Элеватор	2	3	5	6	8	10	11	13	14	16
24	Воловский РЭС	ПС 110 кВ Волово	Городок	1	1	2	2	3	4	4	5	5	6
		ПС 35 кВ Дворики	Родина										
		ПС 35 кВ Молчаново	Архаровка										
		ПС 110 кВ Каменка	Кресты										
25	Богородицкий РЭС	ПС 35 кВ Самарская	Школа 1, Любимовка	2	5	7	9	12	14	16	18	21	23
		ПС 35 кВ Марьино	Маслово										
26	Ефремовский РЭС	ПС 110 кВ Ефремов	Кукуйский	2	4	7	9	11	13	15	18	20	22
		ПС 35 кВ Осташино	Птицефабрика, Угятник										
		ПС 110 кВ Черемухки	Турбаза										
Итого по Восточной зоне участка ОТУ ОС ДС ЦУС:				124	240	364	484	611	728	850	972	1090	1213
ЗАПАДНАЯ ЗОНА УЧАСТКА ОТУ ОС ДС ЦУС													
1	АО "Пореченский карьер"	ПС 110 кВ Дубна	ВЛ-35 Дубна-Карьерная	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
2	ООО "Центр-Известник"	ПС 110 кВ Дубна	фид. 19, 20, 23	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
		ПС 110 кВ Лужное	фид. 23										
3	АО "Трансмаш"	ПС 110 кВ Трансмаш	фид. 22, 31, ТП №12 яч.3, ТП №12 яч.6	1	2	4	5	6	7	8	10	11	12
4	Плавский РЭС	ПС 35 кВ Липицы	фид. 1, 7	4	8	11	15	19	23	27	30	34	38
		ПС 110 кВ Кальна	фид. 2, 3, 4, 7										
		ПС 35 кВ Поповка	фид. 2, 6										
		ПС 35 кВ Ержино	фид. 3										
		ПС 35 кВ Луговка	фид. 2, 4, 5, 7										
5	Суворовский РЭС	ПС 35 кВ Соковино	ф. 7	2	4	5	7	9	11	13	14	16	18
		ПС 110 кВ Суворов	фид. 22										
		ПС 110 кВ Ушатово	фид. 13										
		ПС 35 кВ Кулещово	фид. 3										
		ПС 110 кВ Чекалли	фид. 6										
6	Белевский РЭС	ПС 35 кВ Бриньково	фид. 3, 6	2	3	5	6	8	10	11	13	14	16
		ПС 35 кВ Байдино	фид. 4, 5, 6										
		ПС 110 кВ Клен	фид. 4										
		ПС 110 кВ Даргомьская	фид. 9										
7	ОАО «Сфера»	378 Гагаринская	фидер № 2, 5	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
8	ПАО "Керамика"	422 Кирпичная	Яч.21 ввод от тр-ра 1	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7
9	Щектинский РЭС	ПС 110 кВ Малахово	фидер № 16	2	4	6	8	10	11	13	15	17	19
		ПС 35 кВ Гайково	фидер № 15										
		ПС 35 кВ Плотина	фидер № 7										
Итого по Западной зоне участка ОТУ ОС ДС ЦУС:				17	30	46	60	77	90	106	120	135	150
Итого по филиалу ПАО "Россети Центр и Приволжье"- "Тулэнерго":				408	803	1212	1615	2031	2418	2829	3231	3636	4039
АО "Щекиноазот"													
1	АО "Щекиноазот"	Первомайская ТЭЦ ПС-1, ПС 110 кВ: Восточная, Западная, Карбамид	яч.21 ГРУ ТЭЦ, яч.35 ГРУ ТЭЦ, РУ 6 кВ ПС-32; РУ 6 кВ ПС-37	57	114	171	228	285	342	399	456	513	570
Итого по АО "Щекиноазот"				57	114	171	228	285	342	399	456	513	570

№ п/п	Потребитель	Наименование подстанции	Наименование фидера	Очередь ограничения, тыс. кВт*ч									
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВТОРИЧНЫЕ ПОЛУЧАТЕЛИ КОМАНД ОБ АВАРИЙНЫХ ОГРАНИЧЕНИЯХ													
АО "Тульские городские электрические сети"													
1	АО "Тульские городские электрические сети"	ПС 110 кВ Щегловская, Подземгаз, Перекоп, Криволучье, Медвенка, Кировская, Мясново, Октябрьская, Пролетарская, Центральная, Привокзальная, Тулица, Юбилейная	фидера	95	190	285	380	475	570	665	760	855	950
ОАО "Щекнинская городская электросеть"													
2	ОАО "Щекнинская городская электросеть"	ПС 110 кВ Малахово, Ясенки, Огаревка, Гагаринская	фидера	13	26	39	52	66	79	92	105	118	131
АО "Алексинская электросетевая компания"													
3	АО "Алексинская электросетевая компания"	ПС 110 кВ Пушкинская	фидера	5	11	16	22	27	32	38	43	49	54
ООО "Энергосеть"													
4	ООО "Энергосеть" (в т.ч. ОАО "Пластик")	ПС 35 кВ Дубовская, ПС 110 кВ Узловая, Партизан, Авгол	фидера	18	35	53	70	88	105	123	140	158	175
ООО "ПромЭнергоСбыт"													
5	ООО "ПромЭнергоСбыт"	ПС 110 кВ Угольная, Узловая, Кислородная, Сокольники, Урванка, Залесная	фидера	21	41	62	82	103	123	144	164	185	205
Филиал ПАО "Квадра" - "Орловская генерация"													
1	ФКП "Алексинский химический комбинат"	ПП "Алексинская ТЭЦ"	фидера	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8
2	АО "Алексинская бумажно-картонная фабрика"		ф. 17, 41	21	42	62	83	104	125	146	166	187	208
Итого по ПП "Алексинская ТЭЦ"				22	43	65	86	108	130	151	173	194	216
3	ООО "Зернопродукт"	ПП "Ефремовская ТЭЦ"	БХЗ - 1, 2, 3	4	8	11	15	19	23	27	30	34	38
Итого по ПП "Ефремовская ТЭЦ"				4	8	11	15	19	23	27	30	34	38
Итого по филиалу ПАО "Квадра" - "Орловская генерация":				26	51	76	101	127	153	178	203	228	254
Филиал ПАО "Россети" - Приокское ПМЭС													
1	ООО "Аэрозоль Новомосковск"	ПС 110 кВ Бытхим	Трансформаторы 1, 2	8	15	23	30	38	45	53	60	68	75
2	АО "Кимовский радиоэлектромеханический завод"	ПС 110 кВ Радиотехническая	Трансформаторы 1, 2	7	13	20	27	34	40	47	54	60	67
3	ООО "Кнауф Гипс Новомосковск"	ПС 110 кВ Гипсовая	Трансформаторы 1, 2	16	31	47	62	78	93	109	124	140	155
4	ООО "ПромСорт-Тула"	ПС 220 кВ Сталь	Трансформаторы 1, 2	43	86	130	173	216	259	302	346	389	432
5	АО "НАК "Азот"	ПС 110 кВ Карбамидная, Азотная, Органическая, Ацетилсеновая, Хлорная, Аммиачная	Тр-ры 1, 2	246	491	737	982	1228	1473	1719	1964	2210	2455
6	Филиал ООО "ХайделбергЦемент Рус" в пос. Новогуровском	ПС 220 кВ Приокская	СкШ 10 кВ	42	84	126	168	210	252	294	336	378	420
Итого по филиалу ПАО "Россети" - Приокское ПМЭС				727	1232	1741	2245	2752	3257	3765	4270	3974	3604
ООО "Щекнинская ГРЭС"													
1	Филиал ООО "ЭССИТИ" в г. Советске	ООО "Щекнинская ГРЭС"	КРУН-658, 660 10 кВ; КРУН-1, 2 220 кВ	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250
Итого по ООО "Щекнинская ГРЭС"				25	50	75	100	125	150	175	200	225	250
Итого по филиалу ПАО "Россети Центр и Приволжье" на территории Тульской области:				1395	2553	3730	4895	6079	7229	8408	9572	9941	10232

Величина потребления электрической мощности(энергии) потребителей, указанных в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-24°С).

Первый заместитель директора -
главный инженер филиала «Тулэнерго»
ПАО «Россети Центр и Приволжье»

" " 2024 г.

Марченко Н.А.
47-84-96



С.Ю. Захаров