

С В Е Д Е Н И Я
о загрузке трансформаторных мощностей по АО "СУЭНКО" на территории Курганской области
на 01.07.2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Район	Населенный пункт	Наименование ПС	Загрузка трансформаторов*, МВА			Загрузка центра питания (ЦП), МВА				Текущий резерв мощности с учетом присоединенных потребителей и заключенных договоров ТП, МВА	Планируемый резерв мощности на конец года с учетом присоединенных потребителей, заключенных договоров ТП и поданных заявок на ТП, МВА	
			Наименование трансформаторов	Пропускная способность тр-ров	Загрузка тр-ров	Пропускная способность ЦП	Загрузка ЦП	Текущий резерв мощности ЦП по критерию (п-1)	Резерв мощности ЦП по критерию (п-1)			
Белозерский район	н.п. Белозерское	Белозерская 110/35/10 кВ	T-1	10	2,72	16,3	5,39	10,91	0,91	0,60	0,24	
			T-2	6,3	2,67							
	н.п. Большой Камаган	Фрунзенская 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Фрунзенская	T-1	2,5	0,14	2,5	0,14	2,36	2,36	2,35	2,32
				T-1	2,5	0,14	2,5	0,14	2,36	2,36	2,35	2,32
	н.п. Светлый Дол	Светлый Дол 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Светлый Дол	T-1	6,3	0,49	6,3	0,49	5,81	5,81	5,80	5,78
				T-1	6,3	0,18	6,3	0,18	6,12	6,12	6,12	5,92
	н.п. Песьяное	Дружба 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Дружба	T-1	6,3	0,18	6,3	0,18	6,12	6,12	6,12	5,92
				T-1	6,3	0,18	6,3	0,18	6,12	6,12	6,12	5,92
	н.п. Стеклозавод	Стеклозавод 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Стеклозавод	T-1	4	0,61	4	0,61	3,39	3,39	3,35	3,35
				T-1	4	0,61	4	0,61	3,39	3,39	3,35	3,35
	н.п. Памятное	Памятинская 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Памятинская	T-1	2,5	0,38	2,5	0,38	2,12	2,12	2,11	2,09
				T-1	2,5	0,38	2,5	0,38	2,12	2,12	2,11	2,09
н.п. Тебеняк	Першино 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Першино	T-1	2,5	0,58	2,5	0,58	1,92	1,92	1,88	1,86	
			T-1	2,5	0,58	2,5	0,58	1,92	1,92	1,88	1,86	
н.п. Вагино	Вагино 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Вагино	T-1	2,5	0,15	2,5	0,15	2,35	2,35	2,34	2,34	
			T-2	2,5	0,15	2,5	0,15	2,35	2,35	2,34	2,34	
Лебяжьевский район	н.п. Лопатки	Лопатки 110/35/10 кВ	T-1	10	1,54	20	1,54	18,46	8,46	8,43	8,44	
			T-2	10	1,54							
	н.п. Верхнеглубокое	В.Глубокое 110/10 кВ	ТП, РП от ПС В.Глубокое	T-1	16	1,32	16	1,32	14,68	14,68	14,50	14,49
				T-1	16	1,32	16	1,32	14,68	14,68	14,50	14,49
	н.п. Арлагуль	Арлагуль 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Арлагуль	T-1	6,3	0,40	6,3	0,40	5,90	5,90	5,89	5,89
				T-1	6,3	0,40	6,3	0,40	5,90	5,90	5,89	5,89
	н.п. Центральное	Центральная 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Центральная	T-1	2,5	0,30	4,3	0,30	4,00	2,20	2,20	2,17
				T-2	1,8	0,30	4,3	0,30	4,00	2,20	2,20	2,17
	н.п. Меншиково	Меншиково 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Меншиково	T-1	2,5	0,32	2,5	0,32	2,18	2,18	2,18	2,17
				T-1	2,5	0,32	2,5	0,32	2,18	2,18	2,18	2,17
	н.п. Речное	Речное 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Речное	T-1	1,8	0,00	4,3	0,24	4,06	1,56	1,55	1,55
				T-2	2,5	0,24	4,3	0,24	4,06	1,56	1,55	1,55
н.п. Лебяжье	ЦРП-Лебяжье	ЦРП-Лебяжье	T-1	7,61	1,33	15,22	1,33	13,89	6,28	6,24	6,17	
			T-1	7,61	1,33	15,22	1,33	13,89	6,28	6,24	6,17	
Макушинский район	г.Макушино	Макушино 110/10 кВ	AT-1	200	58,28	200,00	58,28	141,72	141,72	141,56	141,37	
			PT-1	16	1,62	16,00	1,62	14,38	14,38	14,38	14,38	
	н.п. Сетовное	Сетовное 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Сетовное	T-1	2,5	0,33	8,80	0,33	8,47	2,17	2,17	2,16
				T-2	6,3	0,00						
	н.п. Басковское	Басковская 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Басковская	T-1	6,3	0,09	6,30	0,09	6,21	6,21	6,21	6,21
				T-1	6,3	0,09	6,30	0,09	6,21	6,21	6,21	6,21
	н.п. Мартино	Б. Мартино 110/35/10 кВ	ТП, РП от ПС Б. Мартино	T-1	6,3	0,19	6,30	0,19	6,11	6,11	6,10	6,10
				T-1	6,3	0,22	6,30	0,22	6,08	6,08	5,93	5,93
	н.п. Казаркино	Казарки 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Казарки	T-1	6,3	0,22	6,30	0,22	6,08	6,08	5,93	5,93
				T-1	6,3	0,22	6,30	0,22	6,08	6,08	5,93	5,93
	н.п. Трюхино	Трюхино 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Трюхино	T-1	2,5	0,09	2,50	0,09	2,41	2,41	2,40	2,39
				T-1	2,5	0,09	2,50	0,09	2,41	2,41	2,40	2,39
н.п. Моршиха	Моршиха 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Моршиха	T-1	6,3	0,24	6,30	0,24	6,06	6,06	6,05	6,03	
			T-1	6,3	0,24	6,30	0,24	6,06	6,06	6,05	6,03	
н.п. Ключевенное	Саратовская 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Саратовская	T-1	2,5	0,00	6,50	0,34	6,16	2,16	2,15	2,15	
			T-2	4	0,34							
н.п. Малое Курейное	М. Курейное 35/10 кВ	ТП, РП от ПС М. Курейное	T-1	1,6	0,20	1,60	0,20	1,40	1,40	1,35	1,35	
			T-1	1,6	0,20	1,60	0,20	1,40	1,40	1,35	1,35	
н.п. Пионер	Пионер 35/10 кВ	ТП, РП от ПС Пионер	T-1	1,8	0,53	1,80	0,53	1,27	1,27	1,22	1,20	
			T-1	1,8	0,53	1,80	0,53	1,27	1,27	1,22	1,20	
Косовский район	н.п. Старопершино	Старопершино 110/10 кВ	T-1	6,3	0,36	6,30	0,36	5,94	5,94	5,90	5,90	
			T-1	6,3	0,36	6,30	0,36	5,94	5,94	5,90	5,90	
	н.п. Мокроусово	Мокроусово 110/35/10 кВ	ТП, РП от ПС Мокроусово	T-1	10	1,07	20,00	3,57	16,43	6,43	6,24	6,22
				T-2	10	2,50						
н.п. Травное	Дубровное 110/10 кВ	ТП, РП от ПС Дубровное	T-2	2,5	0,25	2,50	0,25	2,25	2,25	2,25	2,25	
			T-2	2,5	0,25	2,50	0,25	2,25	2,25	2,25	2,25	

Микроуровень	н.п. Куртан	Курган 35/10 кВ	T-1	2,5	0,20	2,50	0,20	2,30	2,30	2,30	2,30
		ТП, РП от ПС Куртан							2,30	2,30	2,30
	н.п. Сунгурова	Сунгурово 35/10 кВ	T-1	2,5	0,33	2,50	0,33	2,17	2,17	2,14	2,14
		ТП, РП от ПС Сунгурово						2,17	2,17	2,14	2,14
н.п. Уварово	Уварово 35/10 кВ	T-1	1,8	0,33	1,80	0,33	1,47	1,47	1,46	1,46	
	ТП, РП от ПС Уварово						1,47	1,47	1,46	1,46	
н.п. Рассвет	Рассвет 35/10 кВ	T-1	2,5	0,19	2,50	0,19	2,31	2,31	2,31	2,19	
	ТП, РП от ПС Рассвет						2,31	2,31	2,31	2,19	
Петуховский район	г. Петухово	ЦРП Петухово	-	7,61	0,62	15,22	2,52	12,70	5,09	5,06	4,58
				7,61	1,90						
	н.п. Октябрьское	Октябрьская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,00	16,30	0,94	15,36	5,36	5,33	5,30
			T-2	10	0,94						
		ТП, РП от ПС Октябрьская									
	г. Петухово	Сибирская 110/10 кВ	T-1	10	1,73	20,00	1,73	18,27	8,27	8,17	8,05
			T-2	10	0,00						
		ТП, РП от ПС Сибирская						18,27	8,27	8,17	8,05
	н.п. Большеприютное	Б. Приютная 110/10 кВ	T-1	2,5	0,00	5,00	0,48	4,52	2,02	2,01	2,00
			T-2	2,5	0,48						
		ТП, РП от ПС Б. Приютная						4,52	2,02	2,01	2,00
	н.п. Новогоргиевка-2	Новогоргиевка 110/35/10 кВ	T-1	10	0,42	10,00	0,42	9,58	9,58	9,55	9,54
ТП, РП от ПС Новогоргиевка											
н.п. Медвежье	Медвежье 35/10 кВ	T-1	1,6	0,21	3,20	0,65	2,55	0,95	0,87	0,73	
		T-2	1,6	0,44							
	ТП, РП от ПС Медвежье						2,55	0,95	0,87	0,73	
н.п. Актабан	Актабан 35/10 кВ	T-1	1,6	0,24	1,60	0,24	1,36	1,36	1,35	1,35	
	ТП, РП от ПС Актабан										
н.п. Пашково	Пашково 35/10 кВ	T-1	2,5	0,32	5,00	0,32	4,68	2,18	2,18	2,18	
		T-2	2,5	0,00							
	ТП, РП от ПС Пашково						4,68	2,18	2,18	2,18	
Половинский район	н.п. Половинное	Половинное 110/35/10 кВ	T-1	10	1,73	20,00	3,49	16,51	6,51	6,47	6,43
			T-2	10	1,76						
		ТП, РП от ПС Половинное						16,51	6,51	6,47	6,43
	н.п. Сумки	Комсомольская 110/10 кВ	T-1	2,5	0,00	5,00	0,69	4,31	1,81	1,79	1,71
			T-2	2,5	0,69						
		ТП, РП от ПС Комсомольская						4,31	1,81	1,79	1,71
н.п. Сухмень	Сухмень 110/10 кВ	T-1	6,3	0,22	6,30	0,22	6,08	6,08	6,05	6,04	
	ТП, РП от ПС Сухмень										
н.п. Пищальная	Пищальная 35/10 кВ	T-1	4	0,32	4,00	0,32	3,68	3,68	3,67	3,67	
	ТП, РП от ПС Пищальная										
н.п. Булдак	Булдак 35/10 кВ	T-1	1,6	0,06	1,60	0,06	1,54	1,54	1,50	1,50	
	ТП, РП от ПС Булдак										
н.п. Васильевка	Васильевская 35/10 кВ	T-1	3,2	0,18	3,20	0,18	3,02	3,02	3,02	3,01	
	ТП, РП от ПС Васильевская										
Частоозерский район	н.п. Частоозерье	Частоозерье 110/10 кВ	T-1	6,3	3,00	12,60	3,83	8,77	2,47	1,95	1,95
			T-2	6,3	0,83						
		ТП, РП от ПС Частоозерье						8,77	2,47	1,95	1,95
н.п. Восточное	Восток 110/10 кВ	T-1	6,3	0,37	6,30	0,37	5,93	5,93	5,93	5,93	
	ТП, РП от ПС Восток										
н.п. Новотроицкая	Троицкая 35/10 кВ	T-1	2,5	0,05	2,50	0,05	2,45	2,45	2,45	2,45	
	ТП, РП от ПС Троицкая										
н.п. Мостовское	Мостовская 110/35/10 кВ	T-1	6,3	1,68	16,30	2,58	13,72	7,42	7,41	7,39	
		T-2	10	0,90							
	ТП, РП от ПС Мостовская							13,72	7,42	7,41	7,39
н.п. Строево	Строево 110/10 кВ	T-2	6,3	0,36	6,30	0,36	5,94	5,94	5,93	5,93	
	ТП, РП от ПС Строево										

Варгашинский район	н.п. Варгаши	Солнечная 110/10 кВ	T-1	16	1,67	16,00	1,67	14,33	14,33	14,31	13,76
		ТП, РП от ПС Солнечная							14,33	14,33	14,31
	н.п. Лихачи	Лихачи 35/10 кВ	T-1	4	0,13	4,00	0,13	3,87	3,87	3,87	3,86
		ТП, РП от ПС Лихачи						3,87	3,87	3,87	3,86
	н.п. Б.Просеково	Матросовская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,00	4,10	0,65	3,45	1,85	1,79	1,74
		ТП, РП от ПС Матросовская	T-2	1,6	0,65						
	н.п. В.Суерское	В.Суерская 35/10 кВ	T-2	2,5	0,32	2,50	0,32	2,18	2,18	2,17	2,17
		ТП, РП от ПС В.Суерская						2,18	2,18	2,17	2,17
	н.п. Барашково	Барашково 35/10 кВ	T-1	1,6	0,43	4,10	0,43	3,67	1,17	1,14	1,14
		ТП, РП от ПС Барашково	T-2	2,5	0,43						
н.п. Ваграши	ЦРП-Варгаши	-	5,71	2,07	9,52	2,35	7,17	1,46	1,31	0,98	
		-	3,81	0,28							
Кетовский район	н.п. КГСХА	Лесники 110/10 кВ	T-1	10	5,88	20,00	9,14	10,86	0,86	-0,17	-0,61
		ТП, РП от ПС Лесники	T-2	10	3,26						
	н.п. Садовое	Садовая 110/10 кВ	T-1	6,3	2,50	12,60	2,50	10,10	3,80	3,57	3,52
		ТП, РП от ПС Садовая	T-2	6,3							
	н.п. Падеринское	Разлив 110/35/10 кВ	T-1	6,3	1,98	6,30	1,98	4,32	4,32	4,23	4,02
		ТП, РП от ПС Разлив						4,32	4,32	4,23	4,02
	н.п. Митино	Митино 35/10/6 кВ	T-1	2,5	0,00	4,10	0,40	3,70	2,10	2,07	1,70
		ТП, РП от ПС Митино	T-2	1,6	0,40						
	н.п. Каширино	Каширино 35/10 кВ	T-1	4	3,38	8,00	3,38	4,62	0,62	-0,24	-3,83
		ТП, РП от ПС Каширино	T-2	4							
н.п. Шмаково	Шмаково 35/10 кВ	T-1	4	0,96	4,00	0,96	3,04	3,04	3,03	3,01	
	ТП, РП от ПС Шмаково						3,04	3,04	3,03	3,01	
н.п. Утяк	Утятская 110/10 кВ	T-1	10	1,36	16,30	2,29	14,01	4,01	3,86	3,86	
	ТП, РП от ПС Утятская	T-2	6,3	0,93							
ПТФ Боровская	Боровская 110/10 кВ	T-1	10	5,07	16,30	5,18	11,12	11,12	10,27	10,14	
	ТП, РП от ПС Боровская	T-2	6,3	0,11							
н.п. Иковка	Иковка 110/10 кВ	T-1	5,6	2,34	11,20	4,65	6,55	0,95	0,78	0,39	
	ТП, РП от ПС Иковка	T-2	5,6	2,31							
н.п. Черемухово	Черемухово 110/10 кВ	T-1	6,3	2,31	6,30	2,31	3,99	3,99	2,52	2,34	
	ТП, РП от ПС Черемухово						3,99	3,99	2,52	2,34	
н.п. Шкодино	Шкодино 35/10 кВ	T-1	4	1,04	8,00	2,01	5,99	1,99	1,05	1,46	
	ТП, РП от ПС Шкодино	T-2	4	0,97							
г. Курган	Промышленная 110/10 кВ	T-5	25	6,8	50,00	16,71	33,29	8,29	7,14	5,97	
		T-6	25	9,91							
		РТ-1	16	1,09							
		РТ-2	16	0,60							
	ТП, РП от ПС Промышленная				32,00	1,69	30,31	14,31	12,49	9,92	
	г.Курган	Городская 110/6 кВ	T-1	10	2,53	10,00	2,53	7,47	7,47	7,46	7,43
		ТП, РП от ПС Городская						7,47	7,47	7,46	7,43
	г.Курган	Заозерная 110/10 кВ	T-1	10	5,81	20,00	12,92	7,08	-2,92	-7,19	-13,66
		ТП, РП от ПС Заозерная	T-2	10	7,11						
	г.Курган	Арматурная 110/6 кВ	T-1	25	3,30	41,00	5,44	35,56	19,56	19,41	9,41
ТП, РП от ПС Арматурная		T-2	16	2,14							
г.Курган	Восточная 110/6 кВ	T-1	16	8,64	32,00	15,52	16,48	0,48	-0,09	-0,30	
	ТП, РП от ПС Восточная	T-2	16	6,88							
г.Курган	Рябово 110/10 кВ	T-1	10	6,88	20,00	12,39	7,61	-2,39	-6,45	-6,96	
	ТП, РП от ПС Рябово	T-2	10	5,51							
г.Курган	КЗММК 110/10 кВ	T-1	25	3,76	41,00	15,06	25,94	0,94	-0,64	-0,94	
	ТП, РП от ПС КЗММК	T-2	16	11,30							
							25,94	0,94	-0,64	-0,94	

г. Курган	Южная 110/6 кВ	T-1	25	10,93	41,00	19,54	21,46	-3,54	-4,89	-5,87
		T-2	16	8,61						
	ТП, РП от ПС Южная						21,46	-3,54	-4,89	-5,87
г. Курган	КЗКТ ГПП-1	T-1	31,5		63,00	8,72	45,32	13,82	13,71	13,70
		T-2	31,50	8,72						
	ТП, РП от ПС КЗКТ ГПП-1						45,32	13,82	13,71	13,70
г. Курган	КЗКТ ГПП-2	T-1	40	6,6	65,00	9,72	62,62	22,63	22,59	21,98
		T-2	25,00	3,12						
	ТП, РП от ПС КЗКТ ГПП-2						62,62	22,63	22,59	21,98
г. Курган	КСМ 110/10кВ	T-1	15,00	4,68	30,00	6,7	17,66	2,66	2,58	2,57
		T-2	15,00	2,02						
	ТП, РП от ПС КСМ						17,66	2,66	2,58	2,57
г. Курган	Северная 35/6 кВ	T-1	10	1,92	20,00	5,18	14,82	4,82	4,64	4,79
		T-2	10	3,26						
	ТП, РП от ПС Северная						14,82	4,82	4,64	4,79
г. Курган	Береговая 110/10кВ	T-1	25	2,51	50	4,06	47,11	20,94	20,60	19,99
		T-2	25	1,55						
	ТП, РП от ПС КСМ						47,11	20,94	20,60	19,99
г. Курган	ЗДС 110/10кВ	T-1	25,00	0	50,00	0,00	50,00	25,00	49,30	47,82
		T-2	25,00							
	ТП, РП от ПС ЗДС						50,00	25,00	49,30	47,82
г. Курган	Тобол 110/6 кВ	T-1	16	3,46	32,00	7,04	24,96	8,96	22,64	22,34
		T-2	16,00	3,58						
	ТП, РП от ПС Тобол						24,96	8,96	22,64	22,34
г. Курган	Юнона 110/10кВ	T-1	10,00	1,31	26,00	6,32	19,68	3,68	18,92	16,70
		T-2	16,00	5,01						
	ТП, РП от ПС Юнона						19,68	3,68	18,92	16,70
г. Курган	Керамзит 35/10 кВ	T-1	7,5	0,00	13,10	0,00	13,10	5,60	5,57	5,56
		T-2	5,6	0,00						
	ТП, РП от Керамзит						13,10	5,60	5,57	5,56
н.п. Водный	Н.Березово 110/35/6 кВ	T-1	6,3	1,90	12,60	1,90	10,70	4,40	4,40	4,40
		T-2	6,3	0,00						
	ТП, РП от ПС Н.Березово						10,70	4,40	4,40	4,40
н.п. Глядянское	Глядянская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,00	12,60	2,63	9,97	3,67	3,37	3,37
		T-2	6,3	2,63						
	ТП, РП от ПС Глядянская						9,97	3,67	3,37	3,37
н.п. Боровлянка	Боровлянская 110/10 кВ	T-2	6,3	0,26	6,30	0,26	6,04	6,04	5,88	5,84
	ТП, РП от ПС Боровлянская						6,04	6,04	5,88	5,84
н.п. Раскатица	Раскатица 110/35/10 кВ	T-2	10	0,65	10,00	0,65	9,35	9,35	9,19	9,14
	ТП, РП от ПС Раскатица						9,35	9,35	9,19	9,14
н.п. Нагорское	Нагорная 110/10 кВ	T-1	6,3	0,79	6,30	0,79	5,51	5,51	5,44	5,40
	ТП, РП от ПС Нагорная						5,51	5,51	5,44	5,40
н.п. Обрядовка	Обрядовская 35/10 кВ	T-1	4	0,65	4,00	0,65	3,35	3,35	2,79	2,79
	ТП, РП от ПС Обрядовская						3,35	3,35	2,79	2,79
н.п. Давыдовка	Давыдовка 35/10 кВ	T-1	1,8	0,00	3,60	0,19	3,41	3,41	3,26	3,01
		T-2	1,8	0,19						
	ТП, РП от ПС Давыдовка						3,41	3,41	3,26	3,01
н.п. Обухово	Обухово 35/10 кВ	T-1	4	0,22	4,00	0,22	3,78	3,78	3,78	3,75
	ТП, РП от ПС Обухово						3,78	3,78	3,78	3,75
н.п. Альменево	Альменево 110/35/10 кВ	T-1	10	1,00	20,00	4,92	15,08	5,08	4,35	4,28
		T-2	10	3,92						
	ТП, РП от ПС Альменево						15,08	5,08	4,35	4,28
н.п. Мир	Мир 110/10 кВ	T-1	6,3	0,58	6,30	0,58	5,72	5,72	5,72	5,72
	ТП, РП от ПС Мир						5,72	5,72	5,72	5,72
н.п. Танрыкулово	Танрыкулово 35/10 кВ	T-1	4	0,24	4,00	0,24	3,76	3,76	3,74	3,74
	ТП, РП от ПС Танрыкулово						3,76	3,76	3,74	3,74
н.п. Юломаново	Юломанова 35/10 кВ	T-1	1,8	0,32	1,80	0,32	1,48	1,48	1,39	1,35
	ТП, РП от ПС Юломанова						1,48	1,48	1,39	1,35
н.п. Бороздинка	Бороздинка 35/10 кВ	T-1	2,5	0,14	2,50	0,14	2,36	2,36	2,36	2,34
	ТП, РП от ПС Бороздинка						2,36	2,36	2,36	2,34
н.п. Звериноголовское	Звериноголовская 110/35/10 кВ	T-1	10	3,41	16,30	3,41	12,89	2,89	2,77	2,73
		T-2	6,3							
	ТП, РП от ПС Звериноголовская						12,89	2,89	2,77	2,73
н.п. Прорывное	Прорыв 110/10 кВ	T-1	6,3	0,52	6,30	0,52	5,78	5,78	5,78	5,74
	ТП, РП от ПС Прорыв						5,78	5,78	5,75	5,74
н.п. Труд и Знание	Труд 35/10 кВ	T-1	2,5	0,24	4,10	0,24	3,86	1,36	1,34	1,34
		T-2	1,6							
	ТП, РП от ПС Труд						3,86	1,36	1,34	1,34
н.п. Озерное	Курорт 35/10 кВ	T-1	1,6	0,22	3,20	0,83	2,37	0,77	0,66	0,65
		T-2	1,6	0,61						
	ТП, РП от ПС Курорт						2,37	0,77	0,66	0,65
н.п. Красногорская	Красногорская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,02	2,50	0,02	2,48	2,48	2,48	2,48

Куртамышский район	н.п. Красногорск	ТП, РП от ПС Красногорская						2,48	2,48	2,48	2,48
	н.п. Закоулово	Закоулово 110/10 кВ	T-1	6,3	0,27	6,30	0,27	6,03	6,03	5,85	6,00
		ТП, РП от ПС Закоулово						6,03	6,03	5,85	6,00
	н.п. Куртамыш	Куртамыш 110/35/10 кВ	T-1	16	4,17	32,00	7,05	24,95	8,95	8,15	7,74
			T-2	16	2,88						
	н.п. Обанино	Обанино 110/10 кВ	T-1	2,5	0,23	2,50	0,23	2,27	2,27	2,27	2,24
			ТП, РП от ПС Обанино					2,27	2,27	2,27	2,24
	н.п. Нижнее	Нижняя 110/10 кВ	T-1	4	0,60	4,00	0,60	3,40	3,40	3,36	3,36
			ТП, РП от ПС Нижняя					3,40	3,40	3,36	3,36
	н.п. Костылево	Костылево 35/10 кВ	T-1	4	0,28	4,00	0,28	3,72	3,72	3,71	3,71
			ТП, РП от ПС Костылево					3,72	3,72	3,71	3,71
	н.п. Долговка	Долговка 35/10 кВ	T-1	4	0,26	4,00	0,26	3,74	3,74	3,74	3,71
			ТП, РП от ПС Долговка					3,74	3,74	3,74	3,71
	н.п. Пепелино	Пепелино 35/10 кВ	T-1	4	0,31	4,00	0,31	3,69	3,69	3,69	3,69
			ТП, РП от ПС Пепелино					3,69	3,69	3,69	3,69
	н.п. Советское	Советская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,45	5,00	0,45	4,55	2,05	2,04	2,04
			T-2	2,5							
	н.п. Камаган	Камаган 35/10 кВ	T-1	2,5	0,81	5,00	0,81	4,19	1,69	1,68	1,68
			T-2	2,5							
	н.п. Песьяное	Песьяное 35/10 кВ	T-1	1,6	0,81	5,60	0,81	4,79	0,79	0,77	0,75
T-2			4								
н.п. Косулино	Косулино 35/10 кВ	T-1	3,1	0,19	5,60	0,19	5,41	2,31	2,26	2,26	
		T-2	2,5								
н.п. Кирово	Кирово 110/35/10 кВ	T-1	10	0,57	16,30	2,65	13,65	3,65	3,62	3,61	
		T-2	6,3	2,08							
н.п. Дубровное	Заря 110/10 кВ	T-1	6,3	0,25	6,30	0,25	6,05	6,05	6,05	6,02	
		ТП, РП от ПС Заря					6,05	6,05	6,05	6,02	
н.п. Маяк	Маяк 110/10 кВ	T-1	10	1,85	16,30	3,81	12,49	2,49	2,21	1,83	
		T-2	6,3	1,96							
н.п. Севастьяновка	Севастьяновская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,22	6,30	0,22	6,08	6,08	6,07	6,04	
		ТП, РП от ПС Севастьяновская					6,08	6,08	6,07	6,04	
н.п. Маслово	Маслово 110/10 кВ	T-1	40	0,45	80,00	1,25	78,75	38,75	38,75	38,75	
		T-2	40	0,80							
н.п. Коровье	Коровье 35/10 кВ	T-1	2,5	0,48	2,50	0,48	2,02	2,02	2,00	1,99	
		ТП, РП от ПС Коровье					2,02	2,02	2,00	1,99	
н.п. Мишкино	РП - 10 "Восход"	-	5,04	0,41	9,03	0,41	8,62	3,58	3,58	3,56	
		-	3,99								
н.п. Сафакулево	Сафакулево 110/10 кВ	T-1	6,3	0,74	12,60	1,86	10,74	4,44	4,30	4,30	
		T-2	6,3	1,12							
н.п. Сулейманово	Сулейманово 110/35/10 кВ	T-1	6,3	0,72	6,30	0,72	5,58	5,58	5,58	5,52	
		ТП, РП от ПС Сулейманово					5,58	5,58	5,58	5,52	
Преображенка	Преображенка 110/10 кВ	T-1	6,3	0,75	6,30	0,75	5,55	5,55	5,51	5,50	
		ТП, РП от ПС Преображенка					5,55	5,55	5,51	5,50	
н.п. Аджитарово	Аджитарово 110/10 кВ	T-1	6,3	0,73	6,30	0,73	5,57	5,57	5,55	5,49	
		ТП, РП от ПС Аджитарово					5,57	5,57	5,55	5,49	
н.п. Мартыновка	Мартыновская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,62	6,30	0,62	5,68	5,68	5,67	5,65	
		ТП, РП от ПС Мартыновская					5,68	5,68	5,67	5,65	
н.п. Целинное	Целинная 110/35/10 кВ	T-1	10	3,18	20,00	6,46	13,54	3,54	3,44	3,42	
		T-2	10	3,28							
н.п. Косолапово	Косолапово 110/35/10 кВ	T-1	6,3	1,13	6,30	1,13	5,17	5,17	5,16	5,16	
		ТП, РП от ПС Косолапово					5,17	5,17	5,16	5,16	
н.п. Половинное	Восход 110/35/10 кВ	T-1	6,3	0,41	6,30	0,41	5,89	5,89	5,73	5,73	
		ТП, РП от ПС Восход					5,89	5,89	5,73	5,73	
н.п. Марс	Марс 110/10 кВ	T-1	6,3	0,64	6,30	0,64	5,66	5,66	5,66	5,64	
		ТП, РП от ПС Марс					5,66	5,66	5,66	5,64	
н.п. Пески	Пески 110/10 кВ	T-1	6,3	0,30	6,30	0,30	6,00	6,00	5,99	5,96	
		ТП, РП от ПС Пески					6,00	6,00	5,99	5,96	
н.п. Мануйлово	Мануйлово 35/10 кВ	T-1	2,5	0,00	6,50	0,82	5,68	1,68	1,66	1,66	
		T-2	4	0,82							
н.п. Михалево	Михалево 35/10 кВ	T-1	2,5	0,33	2,50	0,33	2,17	2,17	2,16	2,15	
		ТП, РП от ПС Михалево					2,17	2,17	2,16	2,15	
н.п. Шумиха	Шумиха 110/10 кВ	АТ-1	125	19,30	325,00	48,86	276,14	76,14	76,13	76,13	
		АТ-2	200	29,56							
		РТ-1	16	1,37							
		РТ-2	16	2,72							
н.п. Большая Николаевка	Свердловская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,19	6,30	0,19	6,11	6,11	6,08	6,07	
		ТП, РП от ПС Свердловская					6,11	6,11	6,08	6,07	

Шумихинский район	н.п. Благоевещенское	Искра 110/10 кВ	T-1	6,3	0,18	6,30	0,18	6,12	6,12	6,12	6,12	
		ТП, РП от ПС Искра						6,12	6,12	6,12	6,12	
	н.п. Галкино	Галкино 110/35/10 кВ	T-1	10	1,44							
			T-2	10	1,50	20,00	2,94	17,06	7,06	7,05	7,04	
		ТП, РП от ПС Галкино						17,06	7,06	7,05	7,04	
	район н.п. Мал.Дюрягино	Урал 110/10 кВ	T-1	16	1,46	16,00	1,46	14,54	14,54	14,49	14,44	
			ТП, РП от ПС Урал					14,54	14,54	14,45	14,44	
	н.п. Столбово	Машзавод 110/10 кВ	T-1	2,5	4,08	2,50	4,08	-1,58	-1,58	-1,62	-1,64	
			ТП, РП от ПС Машзавод					-1,58	-1,58	-1,62	-1,64	
	н.п. Большая Рига	Б.Рига 35/10 кВ	T-1	1,8	0,00	3,60	0,28	3,32	1,52	1,51	1,51	
T-2			1,8	0,28								
	ТП, РП от ПС Б.Рига					3,32	1,52	1,51	1,51			
н.п. Травяное	Травная 35/10 кВ	T-1	1,8	0,12	1,80	0,12	1,68	1,68	1,68	1,67		
		ТП, РП от ПС Травная					1,68	1,68	1,68	1,67		
н.п. Карачельское	Карачельская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,84	2,50	0,84	1,66	1,66	1,51	1,36		
		ТП, РП от ПС Карачельская					1,66	1,66	1,51	1,36		
н.п. Кузнецово	Кузнецовская 110/10 кВ	T-1	2,5	0,3	8,8	1,34	7,46	1,16	0,23	0,22		
		T-2	6,3	1,04								
	ТП, РП от ПС Кузнецовская					7,46	1,16	0,23	0,22			
н.п. Сухоборское	Сухоборская 110/10 кВ	T-1	2,5	0,68	5	0,68	4,32	1,82	1,81	1,81		
		T-2	2,5	0,68								
	ТП, РП от ПС Сухоборская					4,32	1,82	1,81	1,81			
н.п. Белоярское	Белоярская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,59	6,3	0,59	5,71	5,71	5,70	5,70		
		ТП, РП от ПС Белоярская					5,71	5,71	5,70	5,70		
н.п. Нифанка	Нифанская 110/10 кВ	T-1	10	0,44	20	0,79	19,21					
		T-2	10	0,35								
	ТП, РП от ПС Нифанская					0,00	9,21	9,20	9,20			
н.п. Пуктыш	Пуктыш 110/10 кВ	T-1	6,3	0,31	6,3	0,31	5,99	5,99	5,97	5,97		
		ТП, РП от ПС Пуктыш					5,99	5,99	5,97	5,97		
н.п. Медведское	Западная 110/10 кВ	T-1	40	1,17	120	12,53						
		T-2	40	11,36								
		T-3	40									
	ТП, РП от ПС Западная					107,47	67,47	67,46	67,46			
н.п. Песчанское	Песчанка 35/10 кВ	T-1	3,2	0,46	5,00	0,49	4,51	1,31	1,29	1,27		
		T-2	1,8	0,03								
	ТП, РП от ПС Песчанка					4,51	1,31	1,29	1,27			
н.п. Щучье	ЦРП - Щучье	-	5,89	0,60	11,78	1,49	10,29	4,40	4,24	4,01		
		-	5,89	0,89								
н.п. Пивкино	ЦРП - Пивкино	-	3,9	0,85	10,65	1,24	9,41	2,66	2,66	2,63		
		-	6,75	0,39								
н.п. Новый Мир	Мирная 110/10 кВ	T-1	40	1,39	120,00	18,98	101,02	61,02	61,00	60,96		
		T-2	40	4,05								
		T-3	40	13,54								
		ТП, РП от ПС Мирная										101,02
н.п. Красный Уралец	Красный Уралец 110/35/10 кВ	T-1	10	2,05	10,00	2,05	7,95	7,95	7,92	7,88		
		ТП, РП от ПС Красный Уралец					7,95	7,95	7,92	7,88		
н.п. Гагарье	Гагарье 110/10 кВ	T-1	16	0,62	16,00	0,62	15,38	15,38	15,37	15,35		
		ТП, РП от ПС Гагарье					15,38	15,38	15,37	15,35		
н.п. Кислянокское	Кислянка 35/10 кВ	T-1	4	0,91	6,50	0,91	5,59	1,59	1,57	1,56		
		T-2	2,5	0,00								
	ТП, РП от ПС Кислянка					5,59	1,59	1,57	1,56			
н.п. Кипель	Кипель 35/10 кВ	T-1	2,5	0,00	5,00	0,00	5,00	2,50	2,49	2,49		
		T-2	2,5	0,45								
	ТП, РП от ПС Кипель					5,00	2,50	2,49	2,49			
н.п. Караси	Караси 35/10 кВ	T-1	1	0,20	1,00	0,20	0,80	0,80	0,80	0,80		
		ТП, РП от ПС Караси					0,80	0,80	0,80	0,80		
н.п. Вилкино	Вилкино 35/10 кВ	T-1	2,5	0,00	5,00	0,19	4,81	2,31	2,31	2,30		
		T-2	2,5	0,19								
	ТП, РП от ПС Вилкино					4,81	2,31	2,31	2,30			
н.п. Юргамыш	ЦРП - Юргамыш	-	9,99	2,47	19,98	5,61	14,37	4,38	4,20	3,95		
		-	9,99	3,14								
г.Шадринск	Высокая 110/10 кВ	AT-1	125	41,45	250,00	78,51	171,49	46,49	44,63	29,76		
		AT-2	125	37,06								
		PT-1	16	9,97								
		PT-2	16	6,34								
	ТП, РП от ПС Высокая					15,69	-0,31	-0,58	0,00			
г.Шадринск	Шадринск-Р 110/35/10 кВ	T-1	15	9,33	45	16,07	28,93	13,93	12,69	10,28		
		T-2	15									
		T-3	15	6,74								
	ТП, РП от ПС Шадринск-Р					28,93	13,93	12,69	10,28			
н.п. Ольховка	Ольховка 110/10 кВ	T-1	6,3	0,97	12,60	1,31	11,29	4,99	4,98	4,98		
		T-2	6,3	0,34								
	ТП, РП от ПС Ольховка					11,29	4,99	4,98	4,98			
н.п. Батурино	Солодянка 110/10 кВ	T-1	6,3	0,19	12,60	0,96	11,64	5,34	4,69	4,64		
		T-2	6,3	0,77								
	ТП, РП от ПС Солодянка					11,64	5,34	4,69	4,64			
н.п. Фрунзе	Фрунзе 110/10 кВ	T-1	10	0,40	10,00	0,40	9,60	9,60	9,57	9,57		
		ТП, РП от ПС Фрунзе					9,60	9,60	9,57	9,57		
н.п. Черняково	Черняково 110/10 кВ	T-1	6,3	0,99	6,30	0,99	5,31	5,31	5,10	4,81		
		ТП, РП от ПС Черняково					5,31	5,31	5,10	4,81		
н.п. Борчаниново	Борчаниново 110/10 кВ	T-1	2,5	0,38	2,50	0,38	2,12	2,12	2,11	2,08		
		ТП, РП от ПС Борчаниново					2,12	2,12	2,11	2,08		

Шумихинский район

Шумихинский район

Шумихинский район

Юргамышский район

Шадринский район	н.п. Кр.Нива	Макарово 110/10 кВ	T-1	10	0,36	20,00	0,99	19,01	9,01	8,96	8,93	
		ТП, РП от ПС Макарово	T-2	10	0,63							
	н.п.Мальцево	Мальцево 110/35/10 кВ	T-1	10	1,14	20,00	2,27	17,73	7,73	7,71	7,71	
			ТП, РП от ПС Мальцево	T-2	10							1,13
	н.п.Красная Звезда	Кр.Звезда 110/35/10 кВ	T-1	10	0,59	20,00	6,83	13,17	3,17	3,11	3,10	
			ТП, РП от ПС Кр.Звезда	T-2	10							6,24
	н.п. Мыльниково	Мыльниково 110/10 кВ	T-1	2,5	0,69	2,50	0,69	1,81	1,81	1,80	0,51	
			ТП, РП от ПС Мыльниково									
	г.Шадринск	Южная 35/10 кВ	T-1	6,3	1,20	12,60	3,37	9,23	2,93	2,59	2,76	
			ТП, РП от ПС Южная	T-2	6,3							2,17
н.п.Маслянка	Маслянка 35/10 кВ	T-1	1,6	0,48	4,10	0,48	3,62	1,12	1,10	1,10		
		ТП, РП от ПС Маслянка	T-2	2,5								
н.п.Ильтяково	Ильтяково 35/10 кВ	T-1	2,5	0,22	2,50	0,22	2,28	2,28	2,27	2,25		
		ТП, РП от ПС Ильтяково										
н.п. Канаши	Канаши 35/10 кВ	T-1	2,5	0,52	5,00	0,68	4,32	1,82	1,78	1,69		
		ТП, РП от ПС Канаши	T-2	2,5							0,16	
н.п.Демино	Погадайка 35/10 кВ	T-1	1,6	0,32	3,20	0,32	2,88	1,28	1,26	1,23		
		ТП, РП от ПС Погадайка	T-2	1,6							0,00	
г.Шадринск	Тепличная 35/10 кВ	T-1	4	2,75	8,00	6,46	1,54	-2,46	-2,72	-3,30		
		ТП, РП от ПС Тепличная	T-2	4							3,71	
г.Шадринск	Подсобное 35/10 кВ	T-1	1,6	1,00	1,60	1,00	0,60	0,60	0,24	-0,40		
		ТП, РП от ПС Подсобное										
г.Шадринск	ЗОК 110/10кВ	T-1	25	7,08	25,00	7,08	17,92	17,92	17,70	17,49		
		ТП, РП от ПС ЗОК										
н.п.Иртыш	Иртыш 35/6 кВ	T-1	3,2	0,15	3,20	0,15	3,05	3,05	3,05	3,04		
		ТП, РП от ПС Иртыш										
Каргапольский район	н.п.Чаши	Чаша-Н 110/10 кВ	T-1	40	0,24	80,00	0,65	79,35	79,35	79,34	79,33	
			ТП, РП от ПС Чаша-Н	T-2	40							0,41
	н.п.Каргаполье	Майская 110/35/10 кВ	T-1	16	2,87	32,00	4,85	27,15	11,15	11,06	10,96	
			ТП, РП от ПС Майская	T-2	16							1,98
	ст. Каргаполье	Каргаполье 110/35/10 кВ	T-1	10	0,81	20,00	2,77	17,23	7,23	7,15	7,14	
			ТП, РП от ПС Каргаполье	T-2	10							1,96
	н.п. Брылино	Брылино 110/10 кВ	T-1	2,5	0,27	8,80	1,00	7,80	1,50	1,50	1,50	
			ТП, РП от ПС Брылино	T-2	6,3							0,73
	н.п.Житниково	Житниково 110/10 кВ	T-1	2,5	1,61	2,50	1,61	0,89	0,89	0,88	0,88	
			ТП, РП от ПС Житниково									
	н.п.Зауральская	Зауральская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,56	6,30	0,56	5,74	5,74	5,69	5,73	
			ТП, РП от ПС Зауральская									
	н.п. Усть-Миасское	У.Миасская 35/10 кВ	T-1	4	1,49	8,00	2,86	5,14	1,14	1,00	0,71	
			ТП, РП от ПС У.Миасская	T-2	4							1,37
	Катайский район	н.п. Катайск	Катайск-Р 110/35/10 кВ	T-1	10	3,57	26,00	7,64	18,36	2,36	1,91	2,11
				ТП, РП от ПС Катайск-Р	T-2	16						
		н.п. Шутино	Шутино 110/10 кВ	T-1	6,3	0,00	6,30	0,00	6,30	6,30	6,30	6,30
				ТП, РП от ПС Шутино								
н.п. В. Ключи		В.Ключи 110/10 кВ	T-1	6,3	1,69	12,60	1,69	10,91	4,61	4,57	4,58	
			ТП, РП от ПС В.Ключи	T-2	6,3							
н.п. Боровое		Исетская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,59	12,60	0,59	12,01	5,71	5,70	5,70	
			ТП, РП от ПС Исетская	T-2	6,3							
н.п. Верхняя Теча		В.Теча 35/10 кВ	T-1	2,5	0,45	5,00	0,64	4,36	1,86	1,85	1,83	
			ТП, РП от ПС В.Теча	T-2	2,5							0,19
н.п. Петропавловка		Петропавловка 35/10 кВ	T-1	1,8		3,60	0,58	3,02	1,22	1,20	1,20	
			ТП, РП от ПС Петропавловка	T-2	1,8							0,58
г. Далматово	Далматово-Р 110/35/10 кВ	T-1	16	6,04	32,00	8,23	23,77	7,77	7,41	6,53		
		ТП, РП от ПС Далматово-Р	T-2	16							2,19	
н.п. Уксянка	Уксянка 110/10 кВ	T-1	6,3	0,93	16,30	2,32	13,98	3,98	3,82	3,80		
		ТП, РП от ПС Уксянка	T-2	10							1,39	
н.п. Песчаное-Каледино	КС-13 110/10 кВ	T-1	6,3	0,92	8,80	1,23	7,57	1,27	1,26	1,26		
		ТП, РП от ПС КС-13	T-2	2,5							0,31	
н.п. Крутиха	Крутиха 110/10 кВ	T-1	6,3	0,41	6,30	0,41	5,89	5,89	5,89	5,86		
		ТП, РП от ПС Крутиха										
н.п. Пески	Калининская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,97	6,30	0,97	5,33	5,33	5,32	5,30		
		ТП, РП от ПС Калининская										
ий район		Тамаквл 35/10 кВ	T-1	1,8	0,18							

Даматовск	н.п.Тамакул	Т-2	1,8	0,19	3,60	0,37	3,23	1,43	1,42	1,39	
		ТП, РП от ПС Тамакул					3,23	1,43	1,42	1,39	
	н.п. Белое	Беловская 35/10 кВ	T-1	1	0,05	1,00	0,05	0,95	0,95	0,95	0,95
		ТП, РП от ПС Беловская					0,95	0,95	0,95	0,95	
	н.п.Широково	Широково 35/10 кВ	T-1	2,5	0,24	2,50	0,24	2,26	2,26	2,25	2,25
		ТП, РП от ПС Широково					2,26	2,26	2,25	2,25	
	н.п. Кривское	Спицино 35/10 кВ	T-1	2,5	0,40	2,50	0,40	2,10	2,10	2,09	2,07
		ТП, РП от ПС Спицино					2,10	2,10	2,09	2,07	
	н.п. Вознесенское	Вознесенка 35/10 кВ	T-1	2,5	0,22	2,50	0,22	2,28	2,28	2,27	2,27
		ТП, РП от ПС Вознесенка					2,28	2,28	2,27	2,27	
н.п. Новопетропавловское	Рудная 110/10 кВ	T-1	6,3	0,58	6,30	0,58	5,72	5,72	5,72	5,72	
	ТП, РП от ПС Рудная					5,72	5,72	5,72	5,72		
Шатровский район	н.п. Шатрово	Шатрово 110/35/10 кВ	T-1	6,3	1,58	12,60	3,09	9,51	3,21	3,12	3,12
		T-2	6,3	1,51							
		ТП, РП от ПС Шатрово									
	н.п. Кызылбай	КС-12 110/10 кВ	T-1	6,3	0,51	12,60	1,00	11,60	5,30	5,30	5,30
		T-2	6,3	0,49							
	н.п. Самохвалово	ТП, РП от ПС КС-12						11,60	5,30	5,30	5,30
		Самохвалово 110/10 кВ	T-1	6,3	0,44	6,30	0,44	5,86	5,86	5,83	5,83
	н.п. Терское	ТП, РП от ПС Самохвалово						5,86	5,86	5,83	5,83
		Барино 110/35/10 кВ	T-1	5,6	1,32	11,90	3,35	8,55	2,25	2,24	2,22
	T-2	6,3	2,03								
	н.п. Кодское	ТП, РП от ПС Барино						8,55	2,25	2,24	2,22
		Кодское 110/10 кВ	T-1	2,5	0,67	2,50	0,67	1,83	1,83	1,82	1,80
	ТП, РП от ПС Кодское										
	н.п. Ленская	Мехонка 35/10 кВ	T-1	2,5	0,83	8,00	1,58	6,42	0,92	0,90	0,25
		T-2	2,5	0,75							
	н.п. Кондино	ТП, РП от ПС Мехонка						6,42	0,92	0,90	0,25
Кондино 35/10 кВ		T-1	10	0,29	10,00	0,29	9,71	9,71	9,71	9,70	
		ТП, РП от ПС Кондино					9,71	9,71	9,71	9,70	

*- с учетом реализации планов капитальных вложений (инвестиционных программ)