

СВЕДЕНИЯ
о загрузке трансформаторных мощностей по АО "СУЭНКО" на территории Курганской области
на 30.09.2024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Район	Населенный пункт	Наименование ПС	Загрузка трансформаторов*, МВА			Загрузка центра питания (ЦП), МВА				Текущий резерв мощности для технологического присоединения, МВА	
			Наименование трансформаторов	Пропускная способность тр-ров	Загрузка тр-ров	Пропускная способность ЦП	Загрузка ЦП	Текущий резерв мощности ЦП учетом присоединенной мощности	Резерв мощности ЦП по критерию (n-1)		МВА
Белозерский район	н.п. Белозерское	Белозерская 110/35/10 кВ	T-1	10	2,65	16,3	5,38	10,92	0,92	7,35	0,00
		ТП, РП от ПС Белозерская	T-2	6,3	2,73					3,57	
	н.п. Большой Камаган	Фрунзенская 110/10 кВ	T-1	2,5	0,16	2,5	0,16	2,34	2,34	2,34	1,94
		ТП, РП от ПС Фрунзенская						2,34	2,34		1,94
	н.п. Светлый Дол	Светлый Дол 110/10 кВ	T-1	6,3	0,44	6,3	0,44	5,86	5,86	5,86	5,79
		ТП, РП от ПС Светлый Дол						5,86	5,86		5,79
	н.п. Песьяное	Дружба 110/10 кВ	T-1	2,5	0,16	2,5	0,16	2,34	2,34	2,34	2,28
		ТП, РП от ПС Дружба						2,34	2,34		2,28
	н.п. Стеклозавод	Стеклозавод 35/10 кВ	T-1	4	0,63	4	0,63	3,37	3,37	3,37	3,22
		ТП, РП от ПС Стеклозавод						3,37	3,37		3,22
	н.п. Памятное	Памятинская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,43	2,5	0,43	2,07	2,07	2,07	1,53
		ТП, РП от ПС Памятинская						2,07	2,07		1,53
н.п. Тебеняк	Першино 35/10 кВ	T-1	2,5	0,57	2,5	0,57	1,93	1,93	1,93	1,82	
	ТП, РП от ПС Першино						1,93	1,93		1,82	
н.п. Вагино	Вагино 35/10 кВ	T-1			2,5	0,13	2,37	2,37	2,37	2,37	
	ТП, РП от ПС Вагино	T-2	2,5	0,13						2,37	
Лебяжьевский район	н.п. Лопатки	Лопатки 110/35/10 кВ	T-1	10	0,32	20	0,76	19,24	9,24	9,68	9,22
		ТП, РП от ПС Лопатки	T-2	10	0,44					9,56	
	н.п. Верхнеглубокое	В.Глубокое 110/10 кВ	T-1	16	1,34	16	1,34	14,66	14,66	14,66	14,28
		ТП, РП от ПС В.Глубокое						14,66	14,66		14,28
	н.п. Арлагуль	Арлагуль 110/10 кВ	T-1	6,3	0,36	6,3	0,36	5,94	5,94	5,94	5,93
		ТП, РП от ПС Арлагуль						5,94	5,94		5,93
	н.п. Центральное	Центральная 35/10 кВ	T-1	2,5		4,3	0,31	3,99	1,49	2,50	1,48
		ТП, РП от ПС Центральная	T-2	1,8	0,31					1,49	
	н.п. Меншиково	Меншиково 35/10 кВ	T-1	2,5	0,38	2,5	0,38	2,12	2,12	2,12	2,09
		ТП, РП от ПС Меншиково						2,12	2,12		2,09
	н.п. Речное	Речное 35/10 кВ	T-1	1,8	0,28	4,3	0,28	4,02	1,52	1,52	1,51
		ТП, РП от ПС Речное	T-2	2,5	0,00					2,50	
Макушинский район	г.Макушино	Макушино 110/10 кВ	AT-1	200	67,94	200,00	67,94	132,06	132,06	132,06	131,72
		ТП, РП от ПС Макушино	РТ-1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	н.п. Сетовное	Сетовное 110/10 кВ	T-1	2,5	0,34	8,80	0,34	8,46	2,16	2,16	2,05
		ТП, РП от ПС Сетовное	T-2	6,3	0,00					6,30	
	н.п. Басковское	Басковская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,05	6,30	0,05	6,25	6,25	6,25	6,25
		ТП, РП от ПС Басковская						6,25	6,25		6,25
	н.п. Мартино	Б. Мартино 110/35/10 кВ	T-1	6,3	0,14	6,30	0,14	6,16	6,16	6,16	6,15
		ТП, РП от ПС Б. Мартино						6,16	6,16		6,15
	н.п. Казаркино	Казарки 110/10 кВ	T-1	6,3	0,21	6,30	0,21	6,09	6,09	6,09	6,01
		ТП, РП от ПС Казарки						6,09	6,09		6,01
	н.п. Трюхино	Трюхино 110/10 кВ	T-1	2,5	0,07	2,50	0,07	2,43	2,43	2,43	2,43
		ТП, РП от ПС Трюхино						2,43	2,43		2,43
н.п. Моршиха	Моршиха 110/10 кВ	T-1	6,3	0,18	6,30	0,18	6,12	6,12	6,12	6,11	
	ТП, РП от ПС Моршиха						6,12	6,12		6,11	
н.п. Ключевное	Саратовская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,00	6,50	0,29	6,21	2,21	2,50	2,17	
	ТП, РП от ПС Саратовская	T-2	4	0,29					3,71		
							6,21	2,21		2,17	

Мокроусовский район	н.п. Малое Курейное	М. Курейное 35/10 кВ	T-1	1,6	0,17	1,60	0,17	1,43	1,43	1,43	1,43
		ТП, РП от ПС М. Курейное						1,43	1,43		1,43
	н.п. Пионер	Пионер 35/10 кВ	T-1	1,8	0,51	1,80	0,51	1,29	1,29	1,29	1,19
		ТП, РП от ПС						1,29	1,29		1,19
	н.п. Старопершино	Старопершино 110/10 кВ	T-1	6,3	0,35	6,30	0,35	5,95	5,95	5,95	5,92
		ТП, РП от ПС Старопершино						5,95	5,95		5,92
	н.п. Мокроусово	Мокроусово 110/35/10 кВ	T-1	10	1,15	20,00	3,83	16,17	6,17	8,85	5,18
		ТП, РП от ПС Мокроусово	T-2	10	2,68					7,32	
	н.п. Травное	Дубровное 110/10 кВ	T-2	2,5	0,24	2,50	0,24	2,26	2,26	2,26	2,22
		ТП, РП от ПС Дубровное						2,26	2,26		2,22
н.п. Куртан	Куртан 35/10 кВ	T-1	2,5	0,21	2,50	0,21	2,29	2,29	2,29	2,26	
	ТП, РП от ПС Куртан						2,29	2,29		2,26	
н.п. Сунгурова	Сунгурово 35/10 кВ	T-1	2,5	0,36	2,50	0,36	2,14	2,14	2,14	2,14	
	ТП, РП от ПС Сунгурово						2,14	2,14		2,14	
н.п. Уварово	Уварово 35/10 кВ	T-1	1,8	0,35	1,80	0,35	1,45	1,45	1,45	1,43	
	ТП, РП от ПС Уварово						1,45	1,45		1,43	
н.п. Рассвет	Рассвет 35/10 кВ	T-1	2,5	0,20	2,50	0,20	2,30	2,30	2,30	2,28	
	ТП, РП от ПС Рассвет						2,30	2,30		2,28	
н.п. Октябрьское	Октябрьская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,00	16,30	0,99	15,31	5,31	6,30	5,23	
		T-2	10	0,99					9,01		
	ТП, РП от ПС Октябрьская						15,31	5,31		5,23	
	г. Петухово	Сибирская 110/10 кВ	T-1	10	1,60	20,00	1,70	18,30	8,30	8,40	7,38
ТП, РП от ПС Сибирская		T-2	10	0,09	9,91						
н.п. Большеприютное	Б. Приютная 110/10 кВ	T-1	2,5	0,00	5,00	0,44	4,56	2,06	2,50	2,05	
		T-2	2,5	0,44					2,06		
ТП, РП от ПС Б. Приютная						4,56	2,06		2,05		
н.п. Новогориевка-2	Новогориевка 110/35/10 кВ	T-1	10	0,28	10,00	0,28	9,72	9,72	9,72	9,71	
		ТП, РП от ПС Новогориевка									
н.п. Медвежье	Медвежье 35/10 кВ	T-1	1,6	0,16	3,20	0,67	2,53	0,93	1,44	0,59	
		T-2	1,6	0,50					1,10		
ТП, РП от ПС Медвежье						2,53	0,93		0,59		
н.п. Актабан	Актабан 35/10 кВ	T-1	1,6	0,22	1,60	0,22	1,38	1,38	1,38	1,37	
		ТП, РП от ПС Актабан									
г. Петухово	ПЛМЗ 110/10 кВ	T-1	25	0,00	50,00	1,63	48,37	23,37	25,00	23,26	
		ТП, РП от ПС ПЛМЗ	T-2	25					1,63		23,37
ТП, РП от ПС ПЛМЗ									23,26		
н.п. Пашково	Пашково 35/10 кВ	T-1	2,5	0,39	5,00	0,39	4,61	2,11	2,11	2,11	
		T-2	2,5	0,00					2,50		
ТП, РП от ПС Пашково						4,61	2,11		2,11		
н.п. Половинное	Половинное 110/35/10 кВ	T-1	10	1,69	20,00	3,38	16,62	6,62	8,31	5,46	
		T-2	10	1,69					8,31		
ТП, РП от ПС Половинное						16,62	6,62		5,46		
н.п. Сумки	Комсомольская 110/10 кВ	T-1	2,5	0,00	5,00	0,74	4,26	1,76	2,50	1,66	
		T-2	2,5	0,74					1,76		
ТП, РП от ПС Комсомольская						4,26	1,76		1,66		
н.п. Сухмень	Сухмень 110/10 кВ	T-1	6,3	0,17	6,30	0,17	6,13	6,13	6,13	6,08	
		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	3,68	3,55	
		ТП, РП от ПС Пищальная									
н.п. Булдак	Булдак 35/10 кВ	T-1	1,6	0,05	1,60	0,05	1,55	1,55	1,55	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	3,02	
		ТП, РП от ПС Васильевская									
н.п. Частоозерье	Частоозерье 110/10 кВ	T-1	6,3	3,43	12,60	4,12	8,48	2,18	2,87	1,93	
		T-2	6,3	0,70					5,60		
ТП, РП от ПС Частоозерье						8,48	2,18		1,93		
н.п. Восточное	Восток 110/10 кВ	T-1	6,3	0,37	6,30	0,37	5,93	5,93	5,93	5,92	
		ТП, РП от ПС Восток									
н.п. Новотроицкая	Троицкая 35/10 кВ	T-1	2,5	0,04	2,50	0,04	2,46	2,46	2,46	2,45	
		ТП, РП от ПС Троицкая									
н.п. Мостовское	Мостовская 110/35/10 кВ	T-1	6,3	0,39	16,30	2,05	14,25	4,25	5,91	4,09	
		T-2	10	1,65					8,35		
ТП, РП от ПС Мостовская						14,25	4,25		4,09		
н.п. Строево	Строево 110/10 кВ	T-2	6,3	0,34	6,30	0,34	5,96	5,96	5,96	5,80	
		ТП, РП от ПС Строево									

Варгашинский район	н.п. Варгаши	Солнечная 110/10 кВ	T-1	16	1,00	16,00	1,00	15,00	15,00	15,00	13,38	
		ТП, РП от ПС Солнечная							15,00	15,00		13,38
	н.п. Лихачи	Лихачи 35/10 кВ	T-1	4	0,17	4,00	0,17	3,83	3,83	3,83		3,83
		ТП, РП от ПС Лихачи						3,83	3,83			3,83
	н.п. Б.Просеково	Матросовская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,00	4,10	0,72	3,38	0,88	0,88	2,50	0,48
		ТП, РП от ПС Матросовская	T-2	1,6	0,72							
	н.п. В.Суерское	В.Суерская 35/10 кВ	T-2	2,5	0,31	2,50	0,31	2,19	2,19	2,19		2,19
		ТП, РП от ПС В.Суерская						2,19	2,19			2,19
	н.п. Барашково	Барашково 35/10 кВ	T-1	1,6	0,48	4,10	0,48	3,62	1,12	1,12	2,50	1,08
			T-2	2,5								
ТП, РП от ПС Барашково							3,62	1,12			1,08	
Кетовский район	н.п. КГСХА	Лесники 110/10 кВ	T-1	10	4,18	20,00	9,67	10,33	0,33	5,82	0,00	
		ТП, РП от ПС Лесники	T-2	10	5,49							
	н.п. Садовое	Садовая 110/10 кВ	T-1	6,3		12,60	2,72	9,88	3,58	6,30	3,09	
			T-2	6,3	2,72							3,58
	ТП, РП от ПС Садовая						9,88	3,58			3,09	
	н.п. Падеринское	Разлив 110/35/10 кВ	T-2	6,3	2,31	6,30	2,31	3,99	3,99	3,99		3,15
			ТП, РП от ПС Разлив						3,99	3,99		
	н.п. Митино	Митино 35/10/6 кВ	T-1	2,5	0,03	4,10	1,20	2,90	0,40	2,47	0,00	
			T-2	1,6	1,18							0,42
	ТП, РП от ПС Митино						2,90	0,40			0,00	
н.п. Каширино	Каширино 35/10 кВ	T-1	4	1,46	8,00	3,30	4,70	0,70	2,54	0,00		
		T-2	4	1,84							2,16	
ТП, РП от ПС Каширино						4,70	0,70			0,00		
н.п. Шмаково	Шмаково 35/10 кВ	T-1	4	0,98	4,00	0,98	3,02	3,02	3,02		2,92	
		ТП, РП от ПС Шмаково					3,02	3,02			2,92	
н.п. Утяк	Утятская 110/10 кВ	T-1	10	1,29	16,30	2,68	13,62	3,62	8,71	0,69		
		T-2	6,3	1,39							4,91	
ТП, РП от ПС Утятская						13,62	3,62			0,69		
ПТФ Боровская	Боровская 110/10 кВ	T-1	10	5,22	16,30	6,01	10,29	0,29	4,78	0,00		
		T-2	6,3	0,79							5,51	
ТП, РП от ПС Боровская						10,29	0,29			0,00		
н.п. Иковка	Иковка 110/10 кВ	T-1	5,6	2,17	11,90	2,17	9,73	3,43	3,43	0,49		
		T-2	6,3	0,00							6,30	
ТП, РП от ПС Иковка						9,73	3,43			0,49		
н.п. Черемухово	Черемухово 110/10 кВ	T-1	6,3	2,56	6,30	2,56	3,74	3,74	3,74		1,37	
		ТП, РП от ПС Черемухово					3,74	3,74			1,37	
н.п. Шкодино	Шкодино 35/10 кВ	T-1	4	1,39	8,00	2,38	5,62	1,62	2,61	0,79		
		T-2	4	0,99							3,01	
ТП, РП от ПС Шкодино						5,62	1,62			0,79		
г. Курган	Промышленная 110/10 кВ	T-5	25	10,16	50,00	17,85	32,15	7,15	14,84	0,00		
		T-6	25	7,69							17,31	
ТП, РП от ПС Промышленная						61,38	20,38			0,00		
г. Курган	Городская 110/6 кВ	T-1	10	3,53	10,00	3,53	6,47	6,47	6,47		6,11	
		ТП, РП от ПС Городская					6,47	6,47			6,11	
г. Курган	Заозерная 110/10 кВ	T-1	10	5,33	20,00	9,24	10,76	0,76	4,67	0,00		
		T-2	10	3,91							6,09	
ТП, РП от ПС Заозерная						10,76	0,76			0,00		
г. Курган	Арматурная 110/6 кВ	T-1	25	0,00	41,00	5,61	35,39	10,39	25,00	1,92		
		T-2	16	5,61							10,39	
ТП, РП от ПС Арматурная						35,39	10,39			1,92		
г. Курган	Восточная 110/6 кВ	T-1	16	7,26	32,00	14,33	17,67	1,67	8,74	0,00		
		T-2	16	7,07							8,93	
ТП, РП от ПС Восточная						17,67	1,67			0,00		
г. Курган	Рябово 110/10 кВ	T-1	10	7,93	20,00	11,77	8,23	-1,77	2,07	0,00		
		T-2	10	3,84							6,16	
ТП, РП от ПС Рябово						8,23	-1,77			0,00		
г. Курган	КЗММК 110/10 кВ	T-1	25	4,52	41,00	13,97	27,03	2,03	20,48	0,00		
		T-2	16	9,44							6,56	
ТП, РП от ПС КЗММК						27,03	2,03			0,00		
г. Курган	Южная 110/6 кВ	T-1	25	11,29	41,00	20,94	20,06	-4,94	13,71	0,00		
		T-2	16	9,65							6,35	
ТП, РП от ПС Южная						20,06	-4,94			0,00		
г. Курган	КЗКТ ГПП-1	T-1	31,5	0	63,00	10,36	52,64	21,14	31,50	15,55		
		T-2	31,50	10,36							21,14	
ТП, РП от ПС КЗКТ ГПП-1						52,64	21,14			15,55		

г. Курган	КЗКТ ГПП-2	T-1	40	6,39	65,00	11,50	53,50	13,50	33,61 19,88	0,27
		T-2	25,00	5,12						
г. Курган	ТП, РП от ПС КЗКТ ГПП-2	T-1	15,00	4,54	30,00	10,10	19,90	4,90	10,46 9,44	2,80
		T-2	15,00	5,56						
г. Курган	Северная 35/6 кВ	T-1	10	1,40	20,00	3,62	16,38	6,38	8,60 7,78	5,87
		T-2	10	2,22						
г. Курган	ТП, РП от ПС Северная	T-1			50	3,99	46,01	21,01	22,70 23,31	17,15
		T-2	25	1,69						
г. Курган	Береговая 110/10кВ	T-1	25	2,30	50,00	6,96	43,04	18,04	25,00 18,04	0,00
		T-2	25,00	6,96						
г. Курган	ЗДС 110/10кВ	T-1	25,00	0	50,00	6,96	43,04	18,04	25,00 18,04	0,00
		T-2	25,00	6,96						
г. Курган	ТП, РП от ПС ЗДС	T-1	16	2,14	32,00	6,70	25,30	9,30	13,86 11,44	6,68
		T-2	16,00	4,56						
г. Курган	Тобол 110/6 кВ	T-1	16	2,14	32,00	6,70	25,30	9,30	13,86 11,44	6,68
		T-2	16,00	4,56						
г. Курган	ТП, РП от ПС Тобол	T-1	10,00	7,27	26,00	7,27	18,73	2,73	2,73 16,00	0,00
		T-2	16,00	0						
г. Курган	Юнона 110/10кВ	T-1	10,00	7,27	26,00	7,27	18,73	2,73	2,73 16,00	0,00
		T-2	16,00	0						
г. Курган	ТП, РП от ПС Юнона	T-1	10,00	7,27	26,00	7,27	18,73	2,73	2,73 16,00	0,00
		T-2	16,00	0						
н.п. Водный	Н.Березово 110/35/6 кВ	T-1	6,3	0,42	12,60	2,61	9,99	3,69	5,88 4,11	3,66
		T-2	6,3	2,19						
н.п. Глядянское	ТП, РП от ПС Н.Березово	T-1	6,3	0,00	12,60	2,65	9,99	3,69	6,30 3,65	3,66
		T-2	6,3	2,65						
н.п. Боровлянка	Глядянская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,00	12,60	2,65	9,95	3,65	6,30 3,65	3,26
		T-2	6,3	2,65						
н.п. Боровлянка	ТП, РП от ПС Глядянская	T-1	6,3	0,45	6,30	0,45	5,85	5,85	5,85	5,82
		T-2	6,3	0,45						
н.п. Раскатиша	Боровлянская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,45	6,30	0,45	5,85	5,85	5,85	5,82
		T-2	6,3	0,45						
н.п. Раскатиша	Раскатиша 110/35/10 кВ	T-1	10	0,64	10,00	0,64	9,36	9,36	9,36	8,36
		T-2	10	0,64						
н.п. Нагорское	ТП, РП от ПС Раскатиша	T-1	10	0,64	10,00	0,64	9,36	9,36	9,36	8,36
		T-2	10	0,64						
н.п. Нагорское	Нагорная 110/10 кВ	T-1	6,3	0,70	6,30	0,70	5,60	5,60	5,60	5,00
		T-2	6,3	0,70						
н.п. Обрядовка	ТП, РП от ПС Нагорная	T-1	6,3	0,70	6,30	0,70	5,60	5,60	5,60	5,00
		T-2	6,3	0,70						
н.п. Обрядовка	Обрядовская 35/10 кВ	T-1	4	0,75	4,00	0,75	3,25	3,25	3,25	3,18
		T-2	4	0,75						
н.п. Обрядовка	ТП, РП от ПС Обрядовская	T-1	4	0,75	4,00	0,75	3,25	3,25	3,25	3,18
		T-2	4	0,75						
н.п. Давыдовка	Давыдовка 35/10 кВ	T-1	1,8	0,17	3,60	0,17	3,43	1,63	1,63 1,80	1,58
		T-2	1,8	0,00						
н.п. Давыдовка	ТП, РП от ПС Давыдовка	T-1	1,8	0,17	3,60	0,17	3,43	1,63	1,63 1,80	1,58
		T-2	1,8	0,00						
н.п. Обухово	Обухово 35/10 кВ	T-1	4	0,24	4,00	0,24	3,76	3,76	3,76	3,75
		T-2	4	0,24						
н.п. Обухово	ТП, РП от ПС Обухово	T-1	4	0,24	4,00	0,24	3,76	3,76	3,76	3,75
		T-2	4	0,24						
п.п. Альменево	Альменево 110/35/10 кВ	T-1	10	1,65	20,00	5,22	14,78	4,78	8,35 6,44	4,26
		T-2	10	3,56						
п.п. Альменево	ТП, РП от ПС Альменево	T-1	10	1,65	20,00	5,22	14,78	4,78	8,35 6,44	4,26
		T-2	10	3,56						
н.п. Мир	Мир 110/10 кВ	T-1	6,3	0,54	6,30	0,54	5,76	5,76	5,76	5,75
		T-2	6,3	0,54						
н.п. Мир	ТП, РП от ПС Мир	T-1	6,3	0,54	6,30	0,54	5,76	5,76	5,76	5,75
		T-2	6,3	0,54						
н.п. Танрыкулово	Танрыкулово 35/10 кВ	T-1	4	0,51	4,00	0,51	3,49	3,49	3,49	3,48
		T-2	4	0,51						
н.п. Танрыкулово	ТП, РП от ПС Танрыкулово	T-1	4	0,51	4,00	0,51	3,49	3,49	3,49	3,48
		T-2	4	0,51						
н.п. Юломаново	Юломанова 35/10 кВ	T-1	1,8	0,29	1,80	0,29	1,51	1,51	1,51	1,51
		T-2	1,8	0,29						
н.п. Юломаново	ТП, РП от ПС Юломанова	T-1	1,8	0,29	1,80	0,29	1,51	1,51	1,51	1,51
		T-2	1,8	0,29						
н.п. Бороздинка	Бороздинка 35/10 кВ	T-1	2,5	0,17	2,50	0,17	2,33	2,33	2,33	2,33
		T-2	2,5	0,17						
н.п. Бороздинка	ТП, РП от ПС Бороздинка	T-1	2,5	0,17	2,50	0,17	2,33	2,33	2,33	2,33
		T-2	2,5	0,17						
н.п. Звериноголовское	Звериноголовская 110/35/10 кВ	T-1	10	2,65	16,30	10,82	5,48	-4,52	7,35 -1,87	0,00
		T-2	6,3	8,17						
н.п. Звериноголовское	ТП, РП от ПС Звериноголовская	T-1	10	2,65	16,30	10,82	5,48	-4,52	7,35 -1,87	0,00
		T-2	6,3	8,17						
н.п. Прорывное	Прорыв 110/10 кВ	T-1	6,3	1,09	6,30	1,09	5,21	5,21	5,21	5,19
		T-2	6,3	1,09						
н.п. Прорывное	ТП, РП от ПС Прорыв	T-1	6,3	1,09	6,30	1,09	5,21	5,21	5,21	5,19
		T-2	6,3	1,09						
н.п. Труд и Знание	Труд 35/10 кВ	T-1	2,5	0,43	4,10	0,69	3,41	0,91	2,07 1,35	0,88
		T-2	1,6	0,25						
н.п. Труд и Знание	ТП, РП от ПС Труд	T-1	2,5	0,43	4,10	0,69	3,41	0,91	2,07 1,35	0,88
		T-2	1,6	0,25						

Зверинк	н.п. Озерное	Курорт 35/10 кВ	T-1	1,6	0,38	3,20	0,66	2,54	0,94	1,22	0,93
		ТП, РП от ПС Курорт	T-2	1,6	0,28					1,32	
	н.п. Красногорка	Красногорская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,14	2,50	0,14	2,36	2,36	2,36	2,36
		ТП, РП от ПС Красногорская								2,36	
	н.п. Закоулово	Закоулово 110/10 кВ	T-1	6,3	0,30	6,30	0,30	6,00	6,00	6,00	6,00
		ТП, РП от ПС Закоулово								6,00	
	н.п. Куртамыш	Куртамыш 110/35/10 кВ	T-1	16	7,20	32,00	12,90	19,10	3,10	8,80	0,88
		ТП, РП от ПС Куртамыш	T-2	16	5,69					10,31	
	н.п. Обанино	Обанино 110/10 кВ	T-1	2,5	0,28	2,50	0,28	2,22	2,22	2,22	2,21
		ТП, РП от ПС Обанино								2,22	
	н.п. Нижнее	Нижняя 110/10 кВ	T-1	4	0,53	4,00	0,53	3,47	3,47	3,47	3,38
		ТП, РП от ПС Нижняя								3,47	
	н.п. Костылево	Костылево 35/10 кВ	T-1	4	0,27	4,00	0,27	3,73	3,73	3,73	3,73
		ТП, РП от ПС Костылево								3,73	
	н.п. Долговка	Долговка 35/10 кВ	T-1	4	0,29	4,00	0,29	3,71	3,71	3,71	3,70
		ТП, РП от ПС Долговка								3,71	
	н.п. Пепелино	Пепелино 35/10 кВ	T-1	4	0,39	4,00	0,39	3,61	3,61	3,61	3,59
		ТП, РП от ПС Пепелино								3,61	
	н.п. Советское	Советская 35/10 кВ	T-1	2,5	0,12	5,00	0,59	4,41	1,91	2,38	1,90
		ТП, РП от ПС Советская	T-2	2,5	0,47					2,03	
	н.п. Камаган	Камаган 35/10 кВ	T-1	2,5	0,23	5,00	0,81	4,19	1,69	2,27	1,69
		ТП, РП от ПС Камаган	T-2	2,5	0,58					1,92	
	н.п. Песьяное	Песьяное 35/10 кВ	T-1	1,6	0,96	5,60	1,29	4,31	0,31	0,64	0,19
		ТП, РП от ПС Песьяное	T-2	4	0,34					3,66	
	н.п. Косулино	Косулино 35/10 кВ	T-1	3,1	0,37	5,60	0,37	5,23	2,13	2,73	1,89
		ТП, РП от ПС Косулино	T-2	2,5	0,00					2,50	
	н.п. Кирово	Кирово 110/35/10 кВ	T-1	10	0,51	16,30	2,84	13,46	3,46	9,49	3,13
		ТП, РП от ПС Кирово	T-2	6,3	2,33					3,97	
	н.п. Дубровное	Заря 110/10 кВ	T-1	6,3	0,32	6,30	0,32	5,98	5,98	5,98	5,95
		ТП, РП от ПС Заря								5,98	
	н.п. Маяк	Маяк 110/10 кВ	T-1	10	3,34	16,30	7,08	9,22	-0,78	6,66	0,00
		ТП, РП от ПС Маяк	T-2	6,3	3,74					2,56	
	н.п. Севастьяновка	Севастьяновская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,26	6,30	0,26	6,04	6,04	6,04	6,02
		ТП, РП от ПС Севастьяновская								6,04	
	н.п. Маслово	Маслово 110/10 кВ	T-1	40	0,80	80,00	1,87	78,13	38,13	39,20	38,11
		ТП, РП от ПС Маслово	T-2	40	1,07					38,93	
	н.п. Коровье	Коровье 35/10 кВ	T-1	2,5	0,70	2,50	0,70	1,80	1,80	1,80	1,73
		ТП, РП от ПС Коровье								1,80	
	н.п. Сафакулево	Сафакулево 110/10 кВ	T-1	6,3	0,80	12,60	2,17	10,43	4,13	5,50	3,68
		ТП, РП от ПС Сафакулево	T-2	6,3	1,37					4,93	
	н.п. Сулейманово	Сулейманово 110/35/10 кВ	T-1	6,3	0,74	6,30	0,74	5,56	5,56	5,56	5,55
		ТП, РП от ПС Сулейманово								5,56	
	Преображенка	Преображенка 110/10 кВ	T-1	6,3	0,69	6,30	0,69	5,61	5,61	5,61	5,54
		ТП, РП от ПС Преображенка								5,61	
	н.п. Аджитарово	Аджитарово 110/10 кВ	T-1	6,3	0,61	6,30	0,61	5,69	5,69	5,69	5,68
		ТП, РП от ПС Аджитарово								5,69	
	н.п. Мартыновка	Мартыновская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,57	6,30	0,57	5,73	5,73	5,73	5,73
		ТП, РП от ПС Мартыновская								5,73	
	н.п. Целинное	Целинная 110/35/10 кВ	T-1	10	3,49	20,00	6,28	13,72	3,72	6,51	3,47
		ТП, РП от ПС Целинная	T-2	10	2,78					7,22	
	н.п. Косолапово	Косолапово 110/35/10 кВ	T-1	6,3	0,53	6,30	0,53	5,77	5,77	5,77	5,74
		ТП, РП от ПС Косолапово								5,77	

Целинный район	н.п. Половинное	Восход 110/35/10 кВ	T-1	6,3	0,58	6,30	0,58	5,72	5,72	5,72	5,69	
		ТП, РП от ПС Восход						5,72	5,72		5,69	
	н.п. Марс	Марс 110/10 кВ	T-1	6,3	0,79	6,30	0,79	5,51	5,51	5,51	5,49	
		ТП, РП от ПС Марс						5,51	5,51		5,49	
н.п. Пески	Пески 110/10 кВ	T-1	6,3	0,41	6,30	0,41	5,89	5,89	5,89	5,87		
	ТП, РП от ПС Пески						5,89	5,89		5,87		
н.п. Мануйлово	Мануйлово 35/10 кВ	T-1	2,5	0,32	6,50	0,84	5,66	1,66	2,18	3,48	1,62	
		T-2	4	0,52								
н.п. Михалево	Михалево 35/10 кВ	T-1	2,5	0,40	2,50	0,40	2,10	2,10	2,10		2,08	
		ТП, РП от ПС Михалево					2,10	2,10			2,08	
Шумихинский район	н.п. Шумиха	Шумиха 110/10 кВ	АТ-1	125	15,17	325,00	42,51	282,49	82,49	109,83	172,66	81,84
			АТ-2	200	27,34							
			РТ-1	16	1,06							
			РТ-2	16	3,62							
	ТП, РП от ПС Шумиха					32,00	4,68	27,32	11,32		12,38	10,50
н.п. Большая Николаевка	Свердловская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,24	6,30	0,24	6,06	6,06	6,06		6,05	
		ТП, РП от ПС Свердловская					6,06	6,06			6,05	
н.п. Благовещенское	Искра 110/10 кВ	T-1	6,3	0,28	6,30	0,28	6,02	6,02	6,02		6,00	
		ТП, РП от ПС Искра					6,02	6,02			6,00	
н.п. Галкино	Галкино 110/35/10 кВ	T-1	10	1,17	20,00	1,54	18,46	8,46	8,83	9,63	8,46	
		T-2	10	0,37								
		ТП, РП от ПС Галкино										
район н.п. Мал. Дюрягино	Урал 110/10 кВ	T-1	16	1,25	16,00	1,25	14,75	14,75	14,75		14,69	
		ТП, РП от ПС Урал					14,75	14,75			14,69	
н.п. Столбово	Машзавод 110/10 кВ	T-1	6,3	4,96	6,30	4,96	1,34	1,34	1,34		1,09	
		ТП, РП от ПС Машзавод					1,34	1,34			1,09	
н.п. Большая Рига	Б.Рига 35/10 кВ	T-1	1,8	0,14	3,60	0,41	3,19	1,39	1,66	1,53	1,39	
		T-2	1,8	0,27								
н.п. Травяное	Травная 35/10 кВ	T-1	1,8	0,11	1,80	0,11	1,69	1,69	1,69		1,69	
		ТП, РП от ПС Травная					1,69	1,69			1,69	
н.п. Карачельское	Карачельская 35/10 кВ	T-1	2,5	1,12	2,50	1,12	1,38	1,38	1,38		1,36	
		ТП, РП от ПС Карачельская					1,38	1,38			1,36	
Щучанский район	н.п. Кузнецово	Кузнецовская 110/10 кВ	T-1	2,5	0,32	8,8	1,30	7,50	1,20	2,18	5,32	0,70
			T-2	6,3	0,98							
			ТП, РП от ПС Кузнецовская									
	н.п. Сухоборское	Сухоборская 110/10 кВ	T-1	2,5	0,71	5	0,71	4,29	1,79	1,79	2,50	1,71
			T-2	2,5	0							
н.п. Белоярское	Белоярская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,48	6,3	0,48	5,82	5,82	5,82		5,80	
		ТП, РП от ПС Белоярская					5,82	5,82			5,80	
н.п. Нифанка	Нифанская 110/10 кВ	T-1	10	0,76	20	1,65	18,35	8,35	9,24	9,11	7,76	
		T-2	10	0,89								
н.п. Пуктыш	Пуктыш 110/10 кВ	T-1	6,3	0,33	6,3	0,33	5,97	5,97	5,97		5,96	
		ТП, РП от ПС Пуктыш					5,97	5,97			5,96	
н.п. Медведское	Западная 110/10 кВ	T-1	40	6,33	120	7,11	112,89	72,89	33,67	39,43	39,79	72,87
		T-2	40	0,57								
		T-3	40	0,21								
н.п. Песчанское	Песчанка 35/10 кВ	T-1	3,2	0,49	5,00	0,54	4,46	1,26	2,71	1,75	1,18	
		T-2	1,8	0,05								
н.п. Новый Мир	Мирная 110/10 кВ	T-1	40	4,12	120,00	16,08	103,92	63,92	35,88	28,14	39,90	63,66
		T-2	40	11,86								
Юргамышский район	н.п. Красный Уралец	Красный Уралец 110/35/10 кВ	T-1	10	0,65	10,00	0,65	9,35	9,35	9,35		9,27
			ТП, РП от ПС Красный Уралец					9,35	9,35			9,27
	н.п. Гагарье	Гагарье 110/10 кВ	T-1	16	0,76	16,00	0,76	15,24	15,24	15,24		15,19
			ТП, РП от ПС Гагарье					15,24	15,24			15,19
	н.п. Кислянокское	Кислянка 35/10 кВ	T-1	4	0,29	6,50	0,95	5,55	1,55	3,71	1,83	1,46
T-2			2,5	0,67								
н.п. Кипель	Кипель 35/10 кВ	T-1	2,5	0,03	5,00	0,60	4,40	1,90	2,47	1,93	1,81	
		T-2	2,5	0,57								
ТП, РП от ПС						4,40	1,90			1,81		

н.п. Караси	Караси 35/10 кВ	T-1	1	0,22	1,00	0,22	0,78	0,78	0,78	0,77
	ТП, РП от ПС Караси						0,78	0,78		0,77
н.п. Вилкино	Вилкино 35/10 кВ	T-1	2,5	0,03	5,00	0,24	4,76	2,26	2,47	2,29
		T-2	2,5	0,21						
	ТП, РП от ПС Вилкино						4,76	2,26		2,25
г.Шадринск	Высокая 110/10 кВ	AT-1	125	84,74	250,00	167,08	82,92	-42,08	40,26	0,00
		AT-2	125	82,35						
		PT-1	16	10,24						
		PT-2	16	8,23						
	ТП, РП от ПС Высокая				32,00	18,47	13,53	-2,47	7,77	0,00
							13,53	-2,47		0,00
г.Шадринск	Шадринск-Р 110/35/10 кВ	T-1	15	9,66	45	23,85	21,15	6,15	5,34	0,00
		T-2	15	3,97						
		T-3	15	10,22						
	ТП, РП от ПС Шадринск-Р						21,15	6,15		0,00
н.п. Ольховка	Ольховка 110/10 кВ	T-1	6,3	0,96	12,60	1,26	11,34	5,04	5,34	4,95
		T-2	6,3	0,31						
	ТП, РП от ПС Ольховка						11,34	5,04	5,99	
н.п. Батурино	Солодянка 110/10 кВ	T-1	6,3	0,06	12,60	0,70	11,90	5,60	6,24	5,66
		T-2	6,3	0,64						
	ТП, РП от ПС Солодянка						11,90	5,60		5,24
н.п. Фрунзе	Фрунзе 110/10 кВ	T-1	10	0,33	10,00	0,33	9,67	9,67	9,67	9,53
	ТП, РП от ПС Фрунзе						9,67	9,67		9,53
н.п. Черняково	Черняково 110/10 кВ	T-1	6,3	1,13	6,30	1,13	5,17	5,17	5,17	4,79
	ТП, РП от ПС Черняково						5,17	5,17		4,79
н.п. Борчаниново	Борчаниново 110/10 кВ	T-1	2,5	0,36	2,50	0,36	2,14	2,14	2,14	2,08
	ТП, РП от ПС Борчаниново						2,14	2,14		2,08
н.п. Кр.Нива	Макарово 110/10 кВ	T-1	10	0,39	20,00	1,03	18,97	8,97	9,61	8,88
		T-2	10	0,64						
	ТП, РП от ПС Макарово						18,97	8,97		8,88
н.п.Мальцево	Мальцево 110/35/10 кВ	T-1	10	1,29	20,00	2,78	17,22	7,22	8,71	7,15
		T-2	10	1,49						
	ТП, РП от ПС Мальцево						17,22	7,22		7,15
н.п.Красная Звезда	Кр.Звезда 110/35/10 кВ	T-1	10	4,26	20,00	11,01	8,99	-1,01	5,74	0,00
		T-2	10	6,75						
	ТП, РП от ПС Кр.Звезда						8,99	-1,01	3,25	0,00
н.п. Мыльниково	Мыльниково 110/10 кВ	T-1	2,5	1,22	2,50	1,22	1,28	1,28	1,28	0,00
	ТП, РП от ПС Мыльниково						1,28	1,28		0,00
г.Шадринск	Южная 35/10 кВ	T-1	6,3	1,94	12,60	4,82	7,78	1,48	4,36	0,85
		T-2	6,3	2,88						
	ТП, РП от ПС Южная						7,78	1,48		0,85
н.п.Маслянка	Маслянка 35/10 кВ	T-1	1,6	0,54	4,10	0,54	3,56	1,06	1,06	0,94
		T-2	2,5	0,00						
	ТП, РП от ПС Маслянка						3,56	1,06		0,94
н.п.Ильтяково	Ильтяково 35/10 кВ	T-1	2,5	0,14	2,50	0,14	2,36	2,36	2,36	2,35
	ТП, РП от ПС Ильтяково						2,36	2,36		2,35
н.п. Канаши	Канаши 35/10 кВ	T-1	2,5	0,66	5,00	0,90	4,10	1,60	1,84	1,48
		T-2	2,5	0,24						
	ТП, РП от ПС Канаши						4,10	1,60		1,48
н.п.Демино	Погадайка 35/10 кВ	T-1	1,6	0,25	3,20	0,25	2,95	1,35	1,35	1,35
		T-2	1,6	0,00						
	ТП, РП от ПС Погадайка						2,95	1,35		1,35
г.Шадринск	Подсобное 35/10 кВ	T-1	1,6	1,14	1,60	1,14	0,46	0,46	0,46	0,00
	ТП, РП от ПС Подсобное						0,46	0,46		0,00
г.Шадринск	ЗОК 110/10кВ	T-1	25	6,76	25,00	6,76	18,24	18,24	18,24	17,18
	ТП, РП от ПС ЗОК									17,18
н.п.Иртыш	Иртыш 35/6 кВ	T-1	3,2	0,19	3,20	0,19	3,01	3,01	3,01	3,01
	ТП, РП от ПС Иртыш						3,01	3,01		3,01
н.п.Чаши	Чаша-Н 110/10 кВ	T-1	40	0,68	80,00	1,66	78,34	38,34	39,32	38,15
		T-2	40	0,99						
	ТП, РП от ПС Чаша-Майская 110/35/10 кВ						78,34	38,34		38,15
н.п.Каргаполье	Каргаполье 110/35/10 кВ	T-1	16	3,03	32,00	6,59	25,41	9,41	12,97	8,81
		T-2	16	3,56						
	ТП, РП от ПС Майская						25,41	9,41		8,81
ст. Каргаполье	Каргаполье 110/35/10 кВ	T-1	10	0,78	20,00	2,94	17,06	7,06	9,22	6,89
		T-2	10	2,16						
	ТП, РП от ПС Каргаполье						17,06	7,06		6,89
н.п. Брылино	Брылино 110/10 кВ	T-1	2,5	0,38	8,80	1,01	7,79	1,49	2,12	1,47
		T-2	6,3	0,63						
	ТП, РП от ПС Брылино						7,79	1,49		1,47
н.п.Житниково	Житниково 110/10 кВ	T-1	2,5	0,33	2,50	0,33	2,17	2,17	2,17	2,02
	ТП, РП от ПС Житниково						2,17	2,17		2,02

Шадринский район

Каргапольский район

	н.п. Зауральская	Зауральская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,77	6,30	0,77	5,53	5,53	5,53	5,38	
		ТП, РП от ПС Зауральская							5,53	5,53		5,38
	н.п. Усть-Миасское	У.Миасская 35/10 кВ	T-1	4	1,66						2,34	
ТП, РП от ПС У.Миасская		T-2	4	1,42	8,00	3,07	4,93	0,93		2,58	0,46	
Катайский район	н.п. Катайск	Катайск-Р 110/35/10 кВ	T-1	10	3,28						6,72	
		ТП, РП от ПС Катайск-Р	T-2	16	4,24	26,00	7,52	18,48	2,48		11,76	0,00
	н.п. Шутино	Шутино 110/10 кВ	T-1	6,3	0,25	6,30	0,25	6,05	6,05	6,05		6,05
		ТП, РП от ПС Шутино							6,05	6,05		6,05
	н.п. В. Ключи	В.Ключи 110/10 кВ	T-1	6,3	1,30						5,00	
		ТП, РП от ПС В.Ключи	T-2	6,3	0,00	12,60	1,30	11,30	5,00		6,30	4,17
	н.п. Боровое	Исетская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,00						6,30	
		ТП, РП от ПС Исетская	T-2	6,3	0,60	12,60	0,60	12,00	5,70		5,70	5,68
	н.п. Верхняя Теча	В.Теча 35/10 кВ	T-1	2,5	0,28						2,22	
		ТП, РП от ПС В.Теча	T-2	2,5	0,17	5,00	0,45	4,55	2,05		2,33	2,02
	н.п. Петропавловка	Петропавловка 35/10 кВ	T-1	1,8	0,56						1,24	
		ТП, РП от ПС Петропавловка	T-2	1,8	0,00	3,60	0,56	3,04	1,24		1,80	1,17
Далматовский район	г. Далматово	Далматово-Р 110/35/10 кВ	T-1	16	4,99						11,01	
		ТП, РП от ПС Далматово-Р	T-2	16	3,13	32,00	8,12	23,88	7,88		12,87	1,02
	н.п. Уксянка	Уксянка 110/10 кВ	T-1	6,3	2,16						4,14	
		ТП, РП от ПС Уксянка	T-2	10	0,00	16,30	2,16	14,14	4,14		10,00	3,12
	н.п. Песчаное-Каледино	КС-13 110/10 кВ	T-1	6,3	0,91						5,39	
		ТП, РП от ПС КС-13	T-2	2,5	0,26	8,80	1,17	7,63	1,33		2,24	1,26
	н.п. Крутиха	Крутиха 110/10 кВ	T-1	6,3	0,40	6,30	0,40	5,90	5,90	5,90		5,89
		ТП, РП от ПС Крутиха						5,90	5,90			5,89
	н.п. Пески	Калининская 110/10 кВ	T-1	6,3	0,64	6,30	0,64	5,66	5,66	5,66		5,53
		ТП, РП от ПС Калининская						5,66	5,66			5,53
	н.п. Тамакул	Тамакул 35/10 кВ	T-1	1,8	0,26						1,54	
		ТП, РП от ПС Тамакул	T-2	1,8	0,26	3,60	0,52	3,08	1,28		1,54	0,80
н.п. Белое	Беловская 35/10 кВ	T-1	1	0,07	1,00	0,07	0,93	0,93	0,93		0,91	
	ТП, РП от ПС Беловская						0,93	0,93			0,91	
н.п. Широково	Широково 35/10 кВ	T-1	2,5	0,22	2,50	0,22	2,28	2,28	2,28		0,91	
	ТП, РП от ПС Широково						2,28	2,28			1,95	
н.п. Кривское	Спицино 35/10 кВ	T-1	2,5	0,44	2,50	0,44	2,06	2,06	2,06		1,95	
	ТП, РП от ПС Спицино						2,06	2,06			2,19	
н.п. Вознесенское	Вознесенка 35/10 кВ	T-1	2,5	0,26	2,50	0,26	2,24	2,24	2,24		2,19	
	ТП, РП от ПС Вознесенка						2,24	2,24			2,19	
н.п. Новопетропавловское	Рудная 110/10 кВ	T-1	6,3	3,61	6,30	3,61	2,69	2,69	2,69		2,69	
	ТП, РП от ПС Рудная						2,69	2,69			2,69	
н.п. Шатрово	Шатрово 110/35/10 кВ	T-1	6,3	1,71						4,59		
	ТП, РП от ПС Шатрово	T-2	6,3	1,64	12,60	3,35	9,25	2,95		4,66	2,44	
	ТП, РП от ПС Шатрово						9,25	2,95			2,44	
н.п. Кызылбай	КС-12 110/10 кВ	T-1	6,3	0,56						5,74		
	ТП, РП от ПС КС-12	T-2	6,3	0,36	12,60	0,93	11,67	5,37		5,94	5,34	
н.п. Самохвалово	Самохвалово 110/10 кВ	T-1	6,3	0,47	6,30	0,47	5,83	5,83	5,83		5,80	
	ТП, РП от ПС Самохвалово						5,83	5,83			5,80	
н.п. Терюкское	Барино 110/35/10 кВ	T-1	5,6	1,28						4,32		
	ТП, РП от ПС Барино	T-2	6,3	1,23	11,90	2,52	9,38	3,08		5,07	2,01	
н.п. Кодское	Кодское 110/10 кВ	T-1	2,5	0,68						1,82		
	ТП, РП от ПС Кодское				2,50	0,68	1,82	1,82			1,75	
н.п. Ленская	Мехонка 35/10 кВ	T-1	2,5	1,38						1,12		
	ТП, РП от ПС Мехонка	T-2	2,5	0,78	5,00	2,16	2,84	0,34		1,72	0,26	
н.п. Кондино	Кондино 35/10 кВ	T-1	10	0,28	10,00	0,28	9,72	9,72	9,72		9,33	
	ТП, РП от ПС Кондино						9,72	9,72			9,33	

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