

Информация по загрузке ВЛ 35кВ АРЭС

№	Наименование оборудования	Протяж-сть по цепям	Пропускная способность, А
ВЛ-35 кВ			
1	Самарка - Есенгельды	7,56	102
2	Жаргас - Коксун	6,5	113
3	Джон - Путь Ильича	11,63	113
4	Жумабек - Акбастау	34,95	40
5	Заход на Акбастау	1,4	40
6	Путь Ильича - Коксун	17,7	70
7	Бородиновка - НС №1	9,93	150
8	Энгельса - Репродуктор	17,11	67
9	Репродуктор - Жумабек	14,57	94
10	НС-1-Самарка	9,97	150
11	Карабас - Жумабек	24	67
12	Бородиновка - Балыктыкуль (10кВ)	37	28
13	Самарка - Интумак (10кВ)	10,78	88
14	Есенгельды - Казгородок	2,9	52

Информация по загрузке ВЛ 35кВ ЕРЭС

№	Наименование оборудования	Протяж-сть по цепям	Пропускная способность, А
ВЛ-35 кВ			
1	Осибай - Абай	35	210
2	Егиндыбулак - Осибай	30,6	210
3	Осибай - Аркалык	30,74	210
4	Егиндыбулак - 40 лет Казахстана	30,3	210
5	Егиндыбулак - Комсомольская	27,46	210
6	Аркалык - Айрык	43,4	265

Информация по загрузке ВЛ 35кВ КРЭС

№	Наименование оборудования	Протяж-сть по цепям	Пропускная способность, А
ВЛ-35 кВ			
1	Нуркен - Джамбул	40,2	172
2	Восток - Нуркен	37,7	265
3	Карбышевка - Восток	12,8	265
4	Нуркен - Бейбитшилик	41,3	265
5	Коянды - Первомайская	26	172
6	Отпайка на Бесобу от ВЛ-35 кВ Восток-Нуркен	48,7	172, 265
7	Насоная 2 - Фрунзе	38,7	210
8	Бахтинская - Прогресс	56,1	210
9	Татан - Прогресс	30,2	210
10	Фрунзе - Джамбул	30,7	265
11	Фрунзе - Аккора	34,3	265
12	Аккора - Татан	81,1	265
13	Карагайлы - Киргизия	22,46	172
		19,74	
14	Каркаралинск - Бидаик	22,6	265
15	1-ое Мая - Киргизия	44,7	172

Информация по загрузке ВЛ 110-35кВ МРЭС

№	Наименование оборудования	Протяж-сть по цепям	Пропускная способность, А
ВЛ-110 кВ			
1	НС 19 – НПС Трудовая	29	265
2	отпайка на ПС Трудовая 1	4,6	330
3	отпайка на ПС Трудовая 2	4,6	330
ВЛ-35 кВ			
1	17 НС – Шидертинская	14	140
2	17 НС – Молодежная	2,5	210
3	Трудовая-Молодежная с отп. на ПС с. Трудовой	21,32	265
		17,3	
4	Трудовая – Казахстан	15,7	265
		3,3	
5	Астаховка – Вольск	20,4	265
6	Вольск – Передовик с отп на Шокай 2	31,6	265
	отп на Шокай-1	1,7	265
7	Вольск – Мирная - Трудовая	20,47	265
8	Молодежная – Тельмана с отп. на ПС Весна	26,2	265/345

		0,5	265
9	Молодежная – Дальняя	45,3	265
10	13 НС – Родниковская	20,4	265
11	Родниковская – Дальняя	25,6	265
12	Куу-Чек – Казахстан	13,45	265
	Отп.на МТП 28 водосброс	1,78	265
13	Трудовая – Звезда	14,7	265
14	Отп. на ПС Весна от ВЛ "Молодежная – Борлы-1"	5,1	330
15	Казахстан - КНС - 1	2,46	265

Информация по загрузке ВЛ 110-35кВ НРЭС

№	Наименование оборудования	Протяж-сть по цепям	Пропускная способность, А
ВЛ-110 кВ			
1	НС-1-Черниговка	110,3	330
ВЛ-35 кВ			
1	Казгородок – Полетаева с отп. на НС с/з Чкалова	50,73	175
2	Полетаева – Щербаковская	20,4	265
3	Черниговка – Энтузиаст	17,93	175
4	Энтузиаст – Урожайная	8,93	265
		0,7	175
5	Урожайная – Пржевальская	30,5	210
6	Шахтер – Пржевальская	22	265
7	Черниговка – Шахтер	7	265
8	Новокарповка – Черниговка	15,8	330
9	Пар. Коммуна – Новокарповка	15,1	330
10	Киевка - Пар. Коммунна	6,7	210
11	Пар. Коммунна – Заречная	9,73	210
12	Пар. Коммунна – 17лет Октября.	41,35	210
13	17лет Октября. – Донская	37,13	210
14	Полетаева – Донская с отп. на ПС Нурина	44,37	210
15	Казгородок – Куйбышева	25,32	210
16	Куйбышева – Есенгельды	13,58	210
17	Казгородок – Индустриальная	13,21	175
18	Индустриальная – Трудовик	10,19	210
19	Трудовик - Заречная	14,9	265
Тенгизский энерго участок			
ВЛ-110 кВ			
1	Кургальджино-Баршино с отп. на ПС Согалы	113,5	330
		32	330
2	Талдысай-Шубарколь	67,2	330
3	Баршино-Талдысай	40,7	330
4	Барсенгир-Шубарколь (в габаритах 220 кВ)	128,3	400
5	Участок от площадки ПС 220 кВ до ПС 110 кВ РЭР Шубарколь	9,506	345
ВЛ-35 кВ			
1	Баршино-Жанбобек	43,7	265
	(в габаритах 110 кВ)	20,2	265
2	Баршино-Кулан	61,3	265
3	Баршино-Аршаты	54	330
4	Аршаты- Сары-Узень	41,17	215
5	Шубарколь Новая--Добыча	6,5	265
6	Шубарколь Новая-Западная	12,89	175

Информация по загрузке ВЛ 110-35кВ ОРЭС

№	Наименование оборудования	Протяж-сть по цепям	Пропускная способность, А
ВЛ-110 кВ			
1	Осакаровка-Заря	34,4	330
		1,1	
2	Заря-Черниговка	57,9	330
		1,1	
3	Осакаровка-Ишимская	22,4	330
		0,7	330
ВЛ-35 кВ			
1	Ишимская-Октябрьская	20,4	215
2	Октябрьская-Тельмана	30	215
3	Ишимская-Рассвет	17,2	215
4	Ишимская-Центральная	10,4	215
5	Осакаровка - Батпак с отп. на ХПП Актасты	21	175
6	Батпак-Красный Кут	20,5	215
7	Астаховка - Крестовка	15	215

8	Крестовка - Красный Кут	15,5	215
9	Николаевка - Заря	16,2	215
10	Темиртаусская - Николаевка	17	215
11	Киевка-Богучар	22,03	175
		3,1	
12	Богучар-Темиртаусская	16,41	175
		3,26	
13	Богучар-Морозовка	20,2	265
14	Морозовка - Заря	25,4	330
15	Центральная-Передовик	12,4	265

Данные о свободной мощности не являются исчерпывающими (функционал в разработке). Для получения полной информации о пропускной способности сети, необходим расчет у специалистов ТОО "КРЭК"