Сведения о пропускной способности центров питания ООО «БСК» по состоянию на 01 января 2014 года.

Наименование объекта центра питания, класс напряжения	Установленная мощность трансформаторов Sуст. с указанием их количества, МВА	Суммарная полная мощность ЦП по результатам измерения максимума нагрузки в день проведения контрольных замеров 18.12.2013г. Smax , МВА	Допустимая нагрузка расчётная в режиме n-1, МВА	Текущий резерв полной мощности, МВА	Планируемый резерв полной мощности на конец года, МВА
1	2	3	4	5	6
Подстанция 500/220/110/10 кВ «Бекетово» РБ. Кармаскалинский р-н. с. Бекетово					
Уровень 220 кВ	501+501	220+206	1052,1	626,1	626,1
Уровень 110 кВ	125+125+125+250	56+61+141	393,75	135,75	135,75
Уровень 10 кВ	63+63	2,6+1,9	66,15	61,65	61,65
Подстанция 500/220 кВ «Уфимская» РБ Иглинский р-н. с. Старокубово					
Уровень 220 кВ	501	209	526,05	317,05	317,05
Подстанция 500/220/110 кВ «Буйская» РБ Янаульский р-н. д. Тат. Урада					
Уровень 220 кВ	501	135	526,05	391,05	391,05
Уровень 110 кВ	200+250	122+98	200	*-20*	*0*
Подстанция 220/110/10 «Уфа-Южная» РБ г. Уфа Калининский р-н. дер. Карпово.					
Уровень 110 кВ	125+125+125+125	65+68+61+60	393,75	139,75	139,75
Уровень 10 кВ	63+63	3,2+0,6	66,15	33,77*	29,37*
Подстанция 220/110 кВ «НПЗ» РБ г. Уфа Уфимский р-н. п. Черкассы.					
Уровень 110 кВ	125+125	96+96	131,25	*-60,75*	*0*
Подстанция 220/110 кВ «Благовар» РБ Благоварский р-н. с. Языково					
Уровень 110 кВ	125	71	131,25	60,25	60,25
Подстанция 220/110 /35/10кВ «Аргамак» РБ Дюртюлинский р-н. г. Дюртюли.					
Уровень 110 кВ	125+125	37+37	131,25	20,85	10,55
Уровень 35 кВ	40+40	4,9+5,0	42	15,25*	10,55
Уровень 10 кВ	40+40	0,6+0,5	42	15,25*	10,55
Подстанция 220/110 /35 кВ «Аксаково» РБ Белебеевский р-н. р.п. Аксаково					
Уровень 110 кВ	125+120	55+60	126	11	11
Уровень 35 кВ	63+60	14,6+7,8	63	40,6	40,6
Подстанция 220/110 кВ «Туймазы» РБ Туймазинский р-н. г. Туймазы					
Уровень 110 кВ	125+125	66,7+66,7	131,25	*-2,15*	*0*
Подстанция 220/110 кВ «Ашкадар» РБ.Стерлибашевский р-н. д. Преображеновка					
Уровень 110 кВ	125+125	24,5+21,3	131,25	85,45	85,45
Подстанция 220/110/35 кВ «Самаровка» РБ. Мелеузовский р-н. д. Самаровка					
Уровень 110 кВ	63	23,5	66,15	42,65	42,65
Уровень 35 кВ	25	4,8	26,25	21,45	21,45
Подстанция 220/110/10 кВ «Белорецк» РБ Белорецкий р-н. г. Белорецк					
Уровень 110 кВ	125+125	0+72,2	131,25	17,75	0
Уровень 10 кВ	63+63	0,5+0,86	66,15	0*	0
Подстанция 220/110/10 кВ «Иремель» РБ Учалинский р-н. г. Учалы					
Уровень 110 кВ	125+125	55,5+54,5	131,25	21,25	21,25
Подстанция220/110/10 кВ «Затон» РБ г. Уфа Ленинский р-н. п. 8 марта					
Уровень 110 кВ	125+125	30,5+30,5	131,25	70,25	70,25
Уровень 10 кВ	63+63	0	66,15	38,65*	4,22

*- текущий резерв полной мощности, ограниченный загрузкой обмоток высшего напряжения трансформатора, МВА

Сведения о пропускной способности электрической сети 220-500 кВ ООО «БСК» по состоянию на 01 января 2014 года.

Наименование оборудования	Длительно допустимая передаваемая мощность, (при $U_{ном}$ и $t_{окр.возд.}$=+20^{0}С) МВА	Суммарная полная мощность ЦП по результатам измерения максимума нагрузки в день проведения контрольных замеров Smax , МВА	Текущий резерв мощности, МВА	Планируемый резерв мощности на конец года, МВА
ВЛ 500 кВ Бекетово – Уфимская	1730	345	1385	1385
ВЛ 500 кВ Буйская – Уфимская	1730	367	1363	1363
ВЛ 500 кВ Бугульма – Бекетово	1730	680	1050	1050
ВЛ 500 кВ Смеловская – Бекетово	1730	500	1230	1230
ВЛ 500 кВ Уфимская – Кропачёво	1717	400	1317	1317
ВЛ-500 кВ КГРЭС – Буйская	1730	626	1104	1104
ВЛ-500 кВ КГРЭС – ВоГЭС	1730	570	1160	1160
ВЛ-500 кВ КГРЭС – Удмуртская	1099	240	859	859
ВЛ 220 кВ Бекетово – Благовар	241	127	114	114
ВЛ 220 кВ Бекетово – Затон	284	82	202	202
ВЛ 220 кВ Затон – НПЗ	284	60	224	224
ВЛ 220 кВ Бекетово – У.Южная	241	75	166	166
ВЛ-220 кВ ТЭЦ-2 – НПЗ	284	169	115	115
ВЛ220 кВ Уфимская–У.Южная 1,2	241	108	133	133
ВЛ-220 кВ У.Южная – ТЭЦ-2	241	131	110	110
ВЛ 220 кВ Уфимская - Амет - 1,2	284	106	178	178
ВЛ 220 кВ Благовар –Туймазы	330	80	250	250
ВЛ 220 кВ Бугульма–Туймазы	240	152	88	88
ВЛ 220 кВ Аксаково – Бугульма	120	103	17	17
ВЛ220кВСмеловская–Белорецк 1,2	228	72,5	156	156
ВЛ220кВ Смеловская–Иремель 1,2	241	110	131	131
ВЛ 220 кВ Бекетово – Ашкадар	330	75	255	255
ВЛ 220 кВ Кумертау - Самаровка	228	60	168	168
ВЛ 220 кВ НСтТЭЦ – Ашкадар	125	37	88	88
ВЛ 220 кВ Самаровка – Ашкадар	330	54	276	276
ВЛ 220 кВ Буйская – Аргамак	284	135	149	149

Начальник ЦУС Е.И. Попов

Начальник ПТО М.И. Саляев

Окончательное согласование:

Главный инженер Р.А. Нурлыгаянов