Сведения о пропускной способности центров питания ООО «БСК» по состоянию на 01 сентября 2015 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 17.06.2015г. 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	215+201	1052,1	636,1	636,1
Уровень 110 кВ	125+125+125+250	65+0+160	393,75	168,75	168,75
Уровень 10 кВ	63+63	2,4+0	66,15	63,75	63,75
Подстанция 500/220 кВ «Уфимская» РБ Иглинский р-н. с. Старокубово					
Уровень 220 кВ	501	280	526,05	246,05	246,05
Подстанция 500/220/110 кВ «Буйская» РБ Янаульский р-н. д. Тат. Урада					
Уровень 220 кВ	501	98	526,05	428,05	428,05
Уровень 110 кВ	200+250	157+0	200	43	43
Подстанция 220/110/10 «Уфа-Южная» РБ г. Уфа Калининский р-н. дер. Карпово.					
Уровень 110 кВ	125+125+125+125	66+66+59+51	393,75	151,75	151,75
Уровень 10 кВ	63+63	1,3+0,4	66,15	5,26*	5,26*
Подстанция 220/110 кВ «НПЗ» РБ г. Уфа Уфимский р-н. п. Черкассы.					
Уровень 110 кВ	125+125	97+97	131,25	***-62,75***	***0***
Подстанция 220/110 кВ «Благовар» РБ Благоварский р-н. с. Языково					
Уровень 110 кВ	125	53,7	131,25	77,55	77,55
Подстанция 220/110 /35/10кВ «Аргамак» РБ Дюртюлинский р-н. г. Дюртюли.					
Уровень 110 кВ	125+125	48+48	131,25	35,25	35,25
Уровень 35 кВ	40+40	9,7+6,9	42	25,4	25,4
Уровень 10 кВ	40+40	0+2,4	42	37,25*	37,25*
Подстанция 220/110 /35 кВ «Аксаково» РБ Белебеевский р-н. р.п. Аксаково					
Уровень 110 кВ	125+120	77+80	126	***-31***	***0***
Уровень 35 кВ	63+60	9,8+6,2	63	7*	7*
Подстанция 220/110 кВ «Туймазы» РБ Туймазинский р-н. г. Туймазы					
Уровень 110 кВ	125+125	49+49	131,25	33,25	33,25
Подстанция 220/110 кВ «Ашкадар» РБ.Стерлибашевский р-н. д. Преображеновка					
Уровень 110 кВ	125+125	74+63	131,25	***-5,75***	***0***
Подстанция 220/110/35 кВ «Самаровка» РБ. Мелеузовский р-н. д. Самаровка					
Уровень 110 кВ	63	18	66,15	48,15	48,15
Уровень 35 кВ	25	4,25	26,25	22	22
Подстанция 220/110/10 кВ «Белорецк» РБ Белорецкий р-н. г. Белорецк					
Уровень 110 кВ	125+125	51+50	131,25	***-30***	***0***
Уровень 10 кВ	63+63	0,6+0,9	66,15	0*	0*
Подстанция 220/110/10 кВ «Иремель» РБ Учалинский р-н. г. Учалы					
Уровень 110 кВ	125+125	91+0	131,25	40,25	40,25
Подстанция220/110/10 кВ «Затон» РБ г. Уфа Ленинский р-н. п. 8 марта					
Уровень 110 кВ	125+125	0+47	131,25	84,25	84,25
Уровень 10 кВ	63+63	0,5+0,5	66,15	65,15*	0*

*- 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 сентября 2015 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	784	946	946
ВЛ 500 кВ Буйская – Уфимская	1730	534	1196	1196
ВЛ 500 кВ Бугульма – Бекетово	1730	800	930	930
ВЛ 500 кВ Смеловская – Бекетово	1730	522	1208	1208
ВЛ 500 кВ Уфимская – Кропачёво	1717	560	1157	1157
ВЛ-500 кВ КГРЭС – Буйская	1730	625	1105	1105
ВЛ-500 кВ КГРЭС – ВоГЭС	1730	570	1160	1160
ВЛ-500 кВ КГРЭС – Удмуртская	1099	240	859	859
ВЛ 220 кВ Бекетово – Благовар	241	93	148	148
ВЛ 220 кВ Бекетово – Затон	284	72	212	212
ВЛ 220 кВ Затон – НПЗ	284	30	254	254
ВЛ 220 кВ Бекетово – У.Южная	241	57	184	184
ВЛ-220 кВ ТЭЦ-2 – НПЗ	284	176	108	108
ВЛ220 кВ Уфимская–У.Южная 1,2	241	212	38	38
ВЛ-220 кВ У.Южная – ТЭЦ-2	241	96	145	145
ВЛ 220 кВ Уфимская - Амет - 1,2	284	72	212	212
ВЛ 220 кВ Благовар –Туймазы	330	100	230	230
ВЛ 220 кВ Бугульма–Туймазы	240	157	83	83
ВЛ 220 кВ Аксаково – Бугульма	120	103	17	17
ВЛ220кВСмеловская–Белорецк 1,2	228	107	121	121
ВЛ220кВ Смеловская–Иремель 1,2	241	97	144	144
ВЛ 220 кВ Бекетово – Ашкадар	330	85	245	245
ВЛ 220 кВ Кумертау - Самаровка	228	106	122	122
ВЛ 220 кВ НСтТЭЦ – Ашкадар	125	108	17	17
ВЛ 220 кВ Самаровка – Ашкадар	330	110	220	220
ВЛ 220 кВ Буйская – Аргамак	284	99	185	185

Начальник ЦУС Е.И. Попов

Начальник ПТО М.И. Саляев

Окончательное согласование:

Главный инженер Р.А. Нурлыгаянов