



Стоимость основных этапов работ по реализации инвестиционной программы в 2012 году

№ п/п	Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Планировый объем финансирования, млн. руб. с НДС					Технические характеристики создаваемых объектов															
		подстанции					линии электропередачи					всего	ПИР	СМР	оборудование и материалы	прочие	подстанции					линии электропередачи										
		год ввода в эксплуата-цию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуата-цию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протя-женность, км	иные объекты						год ввода в эксплуата-цию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуата-цию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протя-женность, км	иные объекты						
1	2	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		
1	Техническое перевооружение и реконструкция				0					3,305		69,877	3,265	14,501	50,687	1,424									4,000					5,395		
1.1	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности				0					3,305		69,877	3,265	14,501	50,687	1,424									4,000					5,395		
1.1.1	Приобретение спец.техники в объектах электросетевого хозяйства																															
1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства																															
1.1.3	Реконструкция ПС Кристалл																															
1	проектирование САОН	2012																														
1.1.4	Реконструкция объектов для кв.2008																															
1	КЛ 10 кВ ПС22-РП32																															
2	РП32																															
1.1.6	Реконструкция объектов для кв.2037																															
2	РП в кв.2037	2012	20	1х160																												
1.1.8	Прочая реконструкция																															
1	ВЛИ 0,4 кВ от ТП-1500 по ул.Тибетская																															
3	ВЛИ 0,4 кВ от ТП-1507 по ул.Мурманская	2012	30	ж/б СИП	2012	30	ж/б СИП	0,36		0,36																						
4	ВЛИ 0,4 кВ от ТП-769 по ул.Мурманская	2012	30	ж/б СИП	2012	30	ж/б СИП	0,04		0,04																						
6	ВЛИ 0,4 кВ от ТП-1500 по ул.Пензенская	2012	30	ж/б СИП	2012	30	ж/б СИП	0,115		0,115																						
8	ВЛИ 0,4 кВ от ТП-1500 по ул.Свердловская	2012	30	ж/б СИП	2012	30	ж/б СИП	0,353		0,353																						
12	ВЛИ 0,4 кВ от ТП-1500 по ул.Ятлинская	2012	30	ж/б СИП	2012	30	ж/б СИП	0,067		0,067																						
2	Новое строительство																															
2.1	Прочее новое строительство (плата за технологическое присоединение)																															
2.1.1	Строительство внутриквартальных сетей и сооружений в кв.2008																															
1	КЛ 10 кВ РП32-ТП31																															
2	ТП31	2012																														
2.2	Строительство прочих электрических сетей и сооружений																															
2.2.2	Строительство ВЛ и КЛ																															
11	КЛ 0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-184 до ул. Э.Александров 60Г																															
15	КЛ 0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-578 до ул.Промышленная 31																															
16	КЛ 0,4 кВ от ТП-0 взамен существующей ТП-1120 до ул.Гарейская 57А																															
23	КЛ 0,4 кВ от ТП-191 до ул.Партизанская 190А																															
31	КЛ 0,4 кВ от ТП-81 до ул.Пролетарская 89																															

Заместитель генерального директора по развитию

А.В. Бакунин

Стоимости

[illegible]



Стоимость основных этапов работ по реализации инвестиционной программы в 2014 году

№ №	Наименование объектов	Технические характеристики реконструируемых объектов										Плановый объем финансирования, млн. руб. с НДС				Технические характеристики создаваемых объектов											
		подстанции					линии электропередачи					всего	ПНР	СМР	оборудование и материалы	прочие	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты					
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км																	
1	ВСЕГО	2	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
1	Техническое перевооружение и реконструкция												71,855	4,071	7,445	59,071	1,268									6,939	
1.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности												71,855	4,071	7,445	59,071	1,268									6,939	
1.1.1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства												31,910	0,000	0,000	31,910	0,000										
1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства												31,910	0,000	0,000	31,910	0,000										
1.1.2	АИС УЭЭ												5,525	0,000	3,257	2,267	0,000										
2	2-я очередь		2014	10								189	5,525	0,000	3,257	2,267	0,000	2014	10								
1.1.3	Реконструкция ПС Кристалл												11,354	4,071	0,575	6,379	0,329										
1	проектирование условий Т-3		2014										4,071	4,071	0,000	0,000	0,000	2014									
3	реконструкция системы противопожарной автоматизации		2014	20									7,283	0,000	0,575	6,379	0,329	2014	20								
1.1.8	Прочая реконструкция												23,067	0,000	3,613	18,514	0,939									6,939	
18	ПС Строительная		2014	20			РП 10 кВ						8,264	0,000	0,386	7,526	0,352	2014	20								
19	ПС АТИ		2014	20			КСО-285	6,00					2,779	0,000	0,183	2,362	0,234	2014	20								
20	КЛ 10 кВ от ПС Кристалл до РП31					2014			30	АСБ 3х240-10	6,939		10,000	0,000	2,931	7,009	0,059					2014	30		АСБ 3х240-10	6,939	
21	РП-31		2014	20			КСО-366М	2,00					1,177	0,000	0,077	0,893	0,207	2014	20								
22	РП-32		2014	20			КСО-366М	2,00					0,847	0,000	0,036	0,724	0,087	2014	20								
2	Новое строительство												11,934	0,688	4,712	6,058	0,475				2,000					1,485	
2.1	Прочее новое строительство (плата за технологические присоединение)												11,303	0,490	4,521	5,835	0,457				2,000					1,010	
2.1.2	Строительство внутренних сетей и сооружений в кл.2011												11,303	0,490	4,521	5,835	0,457									1,010	
1	КЛ 10 кВ РП32-РП28 вл.2011												1,112	0,155	0,314	0,586	0,057					2014	30		АСБ 10-3*240	0,28	
2	КЛ 10 кВ РП28-ТП25 вл.2011												2,181	0,304	0,775	0,991	0,112					2014	30		АСБ 10-3*150	0,73	
3	ТП25 вл.2011												8,010	0,030	3,433	4,258	0,288	2014	20	2х1000	2						
2.2	Строительство прочих электрических сетей и сооружений												0,631	0,198	0,191	0,223	0,018									0,475	
2.2.2	Строительство ВЛ и КЛ												0,631	0,198	0,191	0,223	0,018									0,475	
13	КЛ 0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-343 до жд по адресу вл.40 лет Октября 25												0,310	0,099	0,079	0,122	0,009	2014				2014	30		АПВБШВ-1 4х150	0,2	
18	КЛ 0,4 кВ от ТП-1061 до ул.Э.Александровой 1106												0,321	0,099	0,112	0,101	0,009	2014				2014	30		АПВБШВ-1 4х70	0,275	
													83,788	4,759	12,157	65,129	1,743				2,000					8,424	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В. Бакунин

Наименование объекта

[illegible]

№ №	Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Плановый объем финансирования, млн. руб. с НДС					Технические характеристики создаваемых объектов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		линии электропередачи										всего	ПИР	СМР	оборудование и материалы	прочие	год ввода в эксплуатацию	линии электропередачи																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.							мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	ТП1631 ул.Звониговский тракт,110,д/г№603-01,14.0899										3,193	0,000	0,399	2,775	0,019	2015	15	ТМГ-1000кВА-60,4	2,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

№. №	Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Планировый объем финансирования, млн. руб. с НДС					Технические характеристики создаваемых объектов														
		подстанции					линии электропередачи					всего	ПНР	СМР	оборудование и материалы	прочие	подстанции					линии электропередачи									
		год ввода в эксплуата-цию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуата-цию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протя-женность, км	иные объекты						год ввода в эксплуата-цию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуата-цию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протя-женность, км	иные объекты					
34	КЛ10кВ от ТП1591 до ТП1659 ул.А.Петрова,208б, д/т №15.0321										0,788	0,000	0,246	0,524	0,018						2015	30					АСБз 3х120-10		0,886		
35	КЛ10кВ от ТП1466 до ТП1631, д/т№03-01.14.0899										0,075	0,000	0,017	0,052	0,006						2015	30					АСБз 3х185-10		0,050		
36	ВЛ10-4кВ от оп.№39 на ВЛ10-4кВ от ТП1400 до пр.Космонавтов,30а, д/т№03-01.15.0148										0,055	0,000	0,006	0,042	0,007						2015	30					СИП-2 3х35+1х54,6		0,140		
37	ВЛ10-4кВ от оп.№63 до оп.№96 на ВЛ10-4кВ от ТП1315 до ул.С.Западная, д/т№03-01.14.0772										0,041	0,000	0,005	0,031	0,005						2015	30					СИП-2 3х35+1х54,6		0,280		
38	ВЛ10-4кв от ТП1046 до ул.42 Криволинейной бригады,42, д/т №15.0260										0,171	0,000	0,042	0,123	0,006						2015	30					СИП-2 3х50+1х54,6		0,468		
39	ВЛ10-4кВ от ТП1118 до пр-д. Рыболовской,52, д/т №15.0128										0,096	0,000	0,017	0,068	0,011						2015	30					СИП-2 3х70+1х70		0,220		
40	ВЛ10-4кВ от ТП1449 до ул.ул.Гоголя,199, 03-01.14.0825										0,038	0,000	0,005	0,027	0,006						2015	30					СИП-2 3х50+1х54,6		0,110		
41	КЛ10-4кВ от ТП1449 до ВЛ10-4кВ до ул.Гоголя,199, д/т№03-01.14.0825										0,028	0,000	0,009	0,013	0,006						2015	30					АЛБсбблн 4х70-1		0,050		
42	ВЛ10-4кВ от ТП1594 до ул.ул.Вологодская,57, д/т№03-01.14.0808										0,094	0,000	0,027	0,057	0,009						2015	30					СИП-2 3х50+1х54,6		0,350		
43	ВЛ10-4кВ от ТП1640 до ул.Свердловская,дог.№13.1192										0,095	0,000	0,079	0,013	0,003						2015	30					СИП-4 4х25-0,6/1		0,030		
44	ВЛ10-4кВ от ТП145 до моста ч/з Барнаулку пр.Социалистический										0,046	0,000	0,005	0,038	0,003						2015	30					СИП-2 3х35+1х54,6		0,150		
45	ВЛ10-4кв от ТП1526 до ул.Мусоргского,1а										0,049	0,000	0,006	0,038	0,005						2015	30					СИП-2 3х50+1х54,6		0,142		
46	ВЛ10-4кВ от ТП153 до ул.Парковая,49а, ТУ2014-1695										0,045	0,000	0,005	0,034	0,005						2015	30					СИП-2 3х50+1х54,6		0,200		
47	КЛ10-4кВ от ТП173 до ул.Ангелия,315б, д/т№03-01.14.1166										0,109	0,000	0,031	0,063	0,015						2015	30					АЛБсбблн 4х95-1		0,173		
48	ВЛ10-4кВ от ТП173 до ул.Ангелия,315б, д/т№03-01.14.1002										0,013	0,000	0,001	0,009	0,002						2015	30					СИП-2 3х35+1х54,6		0,067		
49	КЛ10-4кВ от ТП173 до ул.Ангелия,315б, д/т№03-01.14.1002										0,099	0,000	0,072	0,019	0,008						2015	30					АЛБсбблн 4х50		0,050		
50	ВЛ10-4кВ от ТП1945 пр.Красноармейский,71, ТУ2015-374										0,046	0,000	0,008	0,033	0,005						2015	30					СИП-2 3х35+1х54,6		0,150		
51	КЛ10кВ от линии РП19-ТП1508 до ТП1638 ул.Полная,7ж, д/т№03-01.14.1129										0,033	0,000	0,010	0,019	0,005						2015	30					АСБ 10 3х120		0,013		
52	КЛ10кВ от оп.№55 до 61-5 до ТП1649, д/т №15.0516										0,437	0,000	0,081	0,342	0,014						2015	30					АЛБсбблн 3*70/25-10		0,344		
53	КЛ10кВ от оп.№65 до 61-5 до ТП1649, д/т №15.0516										0,467	0,000	0,064	0,394	0,009						2015	30					АЛБсбблн 3*70/25-10		0,534		
54	КЛ10кВ от РП126 до ТП1654 ул.Фомина,154, д/т №14.0373										1,870	0,000	0,708	1,134	0,028						2015	30					АСБ 10 3х185		1,005		
55	КЛ10-4кВ от ТП1267 до ул.Н.Игитина,40, ТУ2014-25										0,169	0,000	0,026	0,127	0,016						2015	30					АЛБсбблн 4х150		0,175		
56	КЛ10-4кВ от ТП1381 до хд.ул.Макашова,168, д/т№03-01.14.0525										0,356	0,000	0,275	0,069	0,012						2015	30					АЛБсбблн 4х95-1		0,282		
57	КЛ10-4кВ от ТП1463 до ул.Белая,15, д/т№03-01.14.0230										0,450	0,000	0,246	0,191	0,013						2015	30					АЛБсбблн 4х185		0,400		
58	КЛ10-4кВ от ТП1488 до хд.ул.Партизанская,94, д/т№03-01.14.0442										0,232	0,000	0,111	0,116	0,005						2015	30					СИП-2 3х120+1х95		0,108		
59	КЛ10-4кВ от ТП1550 до ул.Карагадинская,6а, д/т№03-01.14.0591										0,023	0,000	0,008	0,011	0,004						2015	30					АЛБсбблн 4х70-1		0,027		
60	КЛ10-4кв от ТП1530 Восточная,23, д/т№03-01.14.1099										0,328	0,000	0,182	0,127	0,020						2015	30					АЛБсбблн 4х70-1		0,170		
61	КЛ10-4кВ от ТП1556 до хд.ул.П.Сухомы,69, д/т№03-01.14.1015										0,286	0,000	0,196	0,076	0,014						2015	30					АЛБсбблн 4х185		0,271		
62	КЛ10-4кВ от ТП1589 до ул.Балтийская,100, д/т№03-01.14.0616										0,157	0,000	0,022	0,074	0,061						2015	30					АЛБсбблн 4х95-1		0,130		
63	КЛ10-4кВ от ТП1649 до Правобережной пр.,20, дог.№15.0516										0,062	0,000	0,007	0,043	0,012						2015	30					АЛБсбблн 4х120 (ор)-1		0,050		
64	КЛ10-4кВ от ТП1194 до хд.пр.Ленина,108, д/т№03-01.14.0498										0,280	0,000	0,223	0,046	0,011						2015	30					АЛБсбблн 4х150		0,163		
65	КЛ10-4кВ от ТП1218 и от ТП1510 до пр.Ленина,576, д/т №15.0698										0,075	0,000	0,073	0,000	0,002						2015	30					АББВ 4х35		0,230		

№ №	Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Планировый объект финансирования, млн. руб. с НДС					Технические характеристики создаваемых объектов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		подстанции					линии электропередачи					всего	ППР	СМР	оборудование и материалы	прочие	подстанции					линии электропередачи																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет						количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
ВСЕГО																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

№ №	Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Планировый объем финансирования, млн. руб. с НДС					Технические характеристики составных объектов																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		линия электропередачи										подстанции					всего	ППР	СМР	оборудование и материалы	прочие	подстанции					линия электропередачи																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет						год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет	мощность, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, шт.	нормативный срок службы, лет

№ п/п	Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Планировый объем финансирования, млн. руб. с НДС			Технические характеристики создаваемых объектов															
		подстанции					линии электропередачи					всего	ППР	СМР	оборудование и материалы	прочие	подстанции					линии электропередачи								
		год ввода в эксплуатацию, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, МВА	нормативный срок службы, лет	тип опора	марка кабеля	прочая жила, км	иные объекты	год ввода в эксплуатацию, МВА						количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию, МВА	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	нормативный срок службы, лет	тип опора	марка кабеля	прочая жила, км	иные объекты					
129	КЛ0.4кв от ТП940 до ул.Малахова,51, д/г № 15.0453										0,191	0,000	0,022	0,167	0,002						2015	30	АГББШВ 4х120						0,203	
130	ВЛ0,4кВ от ТП11125 до ул.Новая,51а,дог:15.0400										0,016	0,000	0,002	0,012	0,001						2015	30	СИП-2 3х55+1х54,6						0,035	
131	ВЛ0.4кВ от ТП232 до ул.Песчаная,80										0,019	0,000	0,002	0,017	0,000						2015	30	СИП-4 2х16						0,060	
132	КЛ-10 кВ от ТП-1495 до проектируемого ТП по адресу ул. Пролетарская, 148										0,927	0,000	0,412	0,516	0,000						2015	30	АСБ 3х185-10						0,270	
133	КЛ-0.4 кВ от ТП-1 ТП-2, ТП-3 до здания по адресу ул. Фомина, 154, д/г №14.0373										7,644	0,000	1,541	6,007	0,096						2015	30	АГББШВ 4х185						6,573	
Всего по программе в 2015 году											209,226	0,000	36,060	171,207	1,959															45,266

Заместитель генерального директора по развитию



А.В. Бакунин



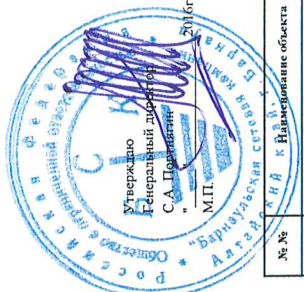
Стоимость основных этапов работ по реализации инвестиционной программы в 2016 году

№ №	Наименование объектов	Технические характеристики реконструируемых объектов										Планируемый объем финансирования, млн. руб. с НДС										Технические характеристики создаваемых объектов																			
		подстанции										линии электропередачи										подстанции										линии электропередачи									
		год ввода в эксплуатацию, число	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию, число	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты	всего	ПНР	СМР	оборудование и материалы	прочие	год ввода в эксплуатацию, число	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию, число	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты															
1	2	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35															
1	Техническое перевооружение и реконструкция					50						98,855	0,000	70,794	28,062	0,000				75																					
1.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности					50						98,855	0,000	70,794	28,062	0,000				75																					
1.1.1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства											20,866	0,000	0,000	20,866	0,000																									
1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства											20,866	0,000	0,000	20,866	0,000										2016															
1.1.2	АИИС УЭЭ											7,217	0,000	3,750	3,468	0,000																									
4	4-я очередь	2016	10									7,217	0,000	3,750	3,468	0,000																									
1.1.3	Реконструкция ПС Кристалл					50						65,659	0,000	65,659	0,000	0,000				75						2016															
8	монтаж оборудования ОРУ (2-я очередь)	2016	20									19,033	0,000	19,033	0,000	0,000	2016	20																							
9	реконструкция оборудования ЗРУ (2-я очередь)	2016	20									2,131	0,000	2,131	0,000	0,000	2016	20																							
10	реконструкция ОРУ (2-я очередь)	2016	20									11,740	0,000	11,740	0,000	0,000	2016	20																							
11	монтаж трансформатора ТДНЗ5000/110/10	2016	20	2x25000	50							30,520	0,000	30,520	0,000	0,000	2016	20	3x25000	75																					
12	строительная часть (2-я очередь)	2016	20									2,235	0,000	2,235	0,000	0,000	2016	20																							
1.1.8	Прочая реконструкция											5,113	0,000	1,385	3,727	0,000																									
29	Реконструкция РП-33 на ПС АТИ											5,113	0,000	1,385	3,727	0,000	2016	20																							
2	Новое строительство											36,063	0,000	36,063	0,000	0,000			50							9,500															
2.2	Строительство прочих электрических сетей и сооружений											36,063	0,000	36,063	0,000	0,000			50							9,500															
2.2.1	Строительство ТП											22,892	0,000	22,892	0,000	0,000			50																						
32	ТП, СТП, КТП 2016											22,892	0,000	22,892	0,000	0,000	2016	20		50																					
2.2.2	Строительство ВЛ и КЛ											13,172	0,000	13,172	0,000	0,000										9,500															
134	ВЛ 0,4 кВ - 2016											1,380	0,000	1,380	0,000	0,000				2016	30						СИП-2 3x70+1x70														
135	КЛ 0,4 кВ - 2016											2,578	0,000	2,578	0,000	0,000				2016	30						АЛБ60Шн-1 4x185														
136	КЛ 6-10 кВ - 2016											9,213	0,000	9,213	0,000	0,000				2016	30						АСБ 3x185-10														
	ВСЕГО по программе											134,919	0,000	106,857	28,062	0,000			125,000							9,500															

Заместитель генерального директора

А.В. Бакунин



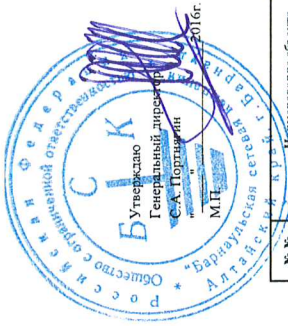


Стоимость основных этапов работ по реализации инвестиционной программы в 2017 году

№ №	Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Плановый объем финансирования, млн. руб. с НДС				Технические характеристики создаваемых объектов										
		подстанции					линии электропередачи					всего	ППР	СМР	оборудование и материалы	прочие	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты																	
1	2	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
1	Техническое перевооружение и реконструкция подстанции											110,833	0,000	24,245	86,588	0,000				4					9,464	
1.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности											110,833	0,000	24,245	86,588	0,000				4					9,464	
1.1.1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства											31,509	0,000	0,000	31,509	0,000										
1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства											31,509	0,000	0,000	31,509	0,000										2017
1.1.2	АИИС УЭЭ											11,616	0,000	6,035	5,582	0,000										
5	5-я очередь	2017	10									11,616	0,000	6,035	5,582	0,000										2017
1.1.8	Прочая реконструкция											67,708	0,000	18,210	49,498	0,000				4					9,464	
30	Строительство РП-6	2013	20									21,073	0,000	1,857	19,216	0,000	2017	15	ТМГ-1000 1000,4кВ	2						
31	Реконструкция ТП-1546 (РП со ветрошной ТП-1546											21,073	0,000	1,857	19,216	0,000	2017	15	ТМГ-1000 1000,4кВ	2						
32	Прокладка КЛ 6 кВ от ПС-Пресс до ТП-1546											4,651	0,000	2,395	2,256	0,000					2017	30		СИП-2 3х70+1х70	1,96	
33	Прокладка КЛ 6 кВ от ПС-13 до ТП-1675 (ул.Ниязгина, 107)											20,911	0,000	12,101	8,810	0,000					2017	30		АПББШл-1 4х185	7,504	
2	Новое строительство											38,696	0,000	38,696	0,000	0,000				50					9,500	
2.2	Строительство прочих электрических сетей и сооружений											38,696	0,000	38,696	0,000	0,000				50					9,500	
2.2.1	Строительство ТП											24,563	0,000	24,563	0,000	0,000				50						
33	ТП, СТП, КТП 2017											24,563	0,000	24,563	0,000	0,000	2017	15	2КТПБ-1000/1000,4	50						
	Строительство ВЛ и КЛ											14,133	0,000	14,133	0,000	0,000									9,500	
137	ВЛ 0,4 кВ - 2017											1,480	0,000	1,480	0,000	0,000					2017	30		СИП-2 3х70+1х70	3	
138	КЛ 0,4 кВ - 2017											2,767	0,000	2,767	0,000	0,000					2017	30		АПББШл-1 4х185	2,5	
139	КЛ 6-10 кВ - 2017											9,886	0,000	9,886	0,000	0,000					2017	30		АСБ 3х185-10	4	
	ВСЕГО по программе											149,529	0,000	62,941	86,588	0,000				54					18,964	

Заместитель генерального директора

А.В. Бакунин



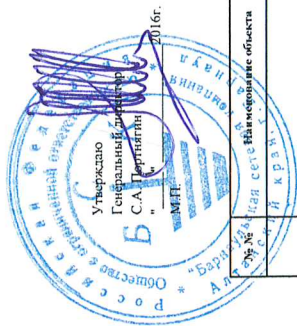
Приложение 1.2.8
к инвестиционной программе ООО "БСК"
по развитию систем электроснабжения
на 2012-2019 годы

Стоимость основных этапов работ по реализации инвестиционной программы в 2019 году

№ п/п		Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Плановый объем финансирования, млн. руб. с НДС										Технические характеристики создаваемых объектов																			
			подстанции										линии электропередачи										подстанции										линии электропередачи									
			год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты	всего	ПНР	СМР	оборудование и материалы	прочие	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	протяженность, км	иные объекты													
1	2	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35																
1	Техническое перевооружение и реконструкция											118,673	0,000	28,501	90,171	0,000				4						5,720																
1.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности											118,673	0,000	28,501	90,171	0,000			4							5,720																
1.1.1	Приобретение спецтехники и объектов электросетевого хозяйства											28,701	0,000	0,000	28,701	0,000																										
1	Приобретение спецтехники и объектов электросетевого хозяйства											28,701	0,000	0,000	28,701	0,000											2019															
1.1.2	АИС УЭЭ											22,001	0,000	11,430	10,571	0,000																										
7	7-я очередь	2019	10									22,001	0,000	11,430	10,571	0,000											2019															
1.1.8	Прочая реконструкция											67,971	0,000	17,072	50,899	0,000				4						5,720																
38	Реконструкция ТП-1627 (РП со встроеной ТП-1627)											23,946	0,000	2,110	21,836	0,000	2019	20	ТМТ-1000 100,4кВ	2																						
39	Реконструкция ТП-1582 (Сов Армия) (РП со встроеной ТП-1582)											23,946	0,000	2,110	21,836	0,000	2019	20	ТМТ-1000 100,4кВ	2																						
40	Прокладка КЛ 10 кВ от ТП-564 до ТП-1582											20,078	0,000	12,851	7,227	0,000					2019	30		АСБ 3х240-10	5,72																	
2	Новое строительство											43,972	0,000	43,972	0,000	0,000				50						9,500																
2.2	Строительство прочих электрических сетей и сооружений											43,972	0,000	43,972	0,000	0,000				50						9,500																
2.2.1	Строительство ТП											27,912	0,000	27,912	0,000	0,000				50																						
35	ТП, СТП, КТП 2019											27,912	0,000	27,912	0,000	0,000	2019	15	28КТПВ-1000/100,4																							
	Строительство ВЛ и КЛ											16,060	0,000	16,060	0,000	0,000										9,500																
143	ВЛ 0,4 кВ - 2019											1,682	0,000	1,682	0,000	0,000					2019	30		СИП-2 3х70+1х70	3																	
144	КЛ 0,4 кВ - 2019											3,144	0,000	3,144	0,000	0,000					2019	30		АЛБ68ПВ-1 4х185	2,5																	
145	КЛ 6-10 кВ - 2019											11,234	0,000	11,234	0,000	0,000					2019	30		АСБ 3х185-10	4																	
	ВСЕГО по программе											162,645	0,000	72,474	90,171	0,000				54						15,220																

Заместитель генерального директора

А.В. Бакунин



Стоимость основных этапов работ по реализации инвестиционной программы в 2018 году

№ п/п	Наименование объекта	Технические характеристики реконструируемых объектов										Планируемый объем финансирования, млн. руб. с НДС					Технические характеристики создаваемых объектов									
		водостанция										линии электропередачи					линии электропередачи					линии электропередачи				
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	противо-железность, км	иные объекты	высота	ПНР	СМР	оборудование и материалы	прочие	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	количество и марка силовых трансформаторов, шт.	мощность, МВА	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	тип опор	марка кабеля	противо-железность, км	иные объекты
1	2	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
1	Техническое перевооружение и реконструкция											112,415	0,000	26,264	86,151	0,000										10,626
1.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности											112,415	0,000	26,264	86,151	0,000										10,626
1.1.1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства											27,852	0,000	0,000	27,852	0,000										
1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства											27,852	0,000	0,000	27,852	0,000										2018
1.1.2	АИС УЭЭ											8,255	0,000	4,289	3,967	0,000										
6	6-я очередь	2018	10									8,255	0,000	4,289	3,967	0,000										2018
1.1.8	Прочая реконструкция											76,308	0,000	21,975	54,333	0,000										
34	Строительство РП-4											22,464	0,000	1,980	20,484	0,000										
35	Реконструкция ТП-1675 по ул.Никитина, 107 (РП со востроенной ТП-1675)											22,464	0,000	1,980	20,484	0,000										
36	Реконструкция КЛ 6 кВ от ТП-7 до ТП-1627											16,459	0,000	9,402	7,058	0,000										
37	Прокладка КЛ 6 кВ от ПС-2 до РП по ул.Никитина, 107											14,921	0,000	8,614	6,307	0,000										
2	Новое строительство											41,250	0,000	41,250	0,000	0,000										
2.2	Строительство прочих электротехнических сетей и сооружений											41,250	0,000	41,250	0,000	0,000										
2.2.1	Строительство ТП											26,184	0,000	26,184	0,000	0,000										
34	ТП, СТП, КТП 2018											26,184	0,000	26,184	0,000	0,000										
	Строительство ВЛ и КЛ											15,066	0,000	15,066	0,000	0,000										
140	ВЛ 0,4 кВ - 2018											1,578	0,000	1,578	0,000	0,000										
141	КЛ 0,4 кВ - 2018											2,949	0,000	2,949	0,000	0,000										
142	КЛ 6-10 кВ - 2018											10,538	0,000	10,538	0,000	0,000										
	ВСЕГО по программе											153,665	0,000	67,514	86,151	0,000										

Заместитель генерального директора

А.В. Бакунин

Ввод основных средств сетевых организаций

№ п/п	Наименование объекта	Выход мощностей										Переоцененная стоимость водозабора (без НДС)	Выход основных средств сетевых организаций												Итого, 2019 год	Итого, 2019 год	Итого, 2019 год																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		МБЭ, Гидро, км, МВБ											Итого год	млн. руб.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Итого												План 2012 год	План 2013 год	План 2014 год	План 2016 год				План 2017 год	План 2018 год	План 2019 год																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021						2022	2023	2024	2025				2026				2027	2028	2029	2030	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого										Итого									

№ п/п	Наименование проекта	Ввод мощностей																			Персональная стоимость объектов, млрд руб. (без НДС)**	Ввод основных средств сетевых организаций																			Итого, млрд руб. без НДС
		МВт, ГВт/час, км, МВ·А																				Итого	Итого													Итого					
																							Итого														Итого				
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Итого	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020				Итого	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Итого							
																			Итого	млн руб.													Итого								
																				Итого	млн руб.													Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							
																			Итого																Итого						
																				Итого														Итого							

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование проекта	Выход мощностей										Переводимая мощность введенных объектов электроснабжения (св.10кВ)* млн. руб.	Выход денежных средств сетевых организаций										Итого, млрд руб. без НДС																
		МВт, Гкал/час, км, МВ·А											Итого	План 2016 года										Итого															
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Итого	План 2015 года			План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	Итого	План 2015 года	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года			План 2019 года	Итого													
		12	13	14	15	16	17	18	19	20		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
1	2																																						
108	БЮ.4кВ от ТП1507 от №1 до ул.Мурманская,22а,д.74603-01.14.0862											0,094				0,035									0,035					0,094									0,094
109	БЮ.4кВ от ТП1618 по ул.Садовая15-Система 9,д.Эгом ДНТ Ревиак(ТУ2014-528.433).											0,268				0,525									0,525					0,268									0,268
110	ВЛ6кВ от Л.61-4 до ТП1618 п.Эгом ДНТ Ревиак(ТУ 2014-428.432).											0,325				1,900									1,900					0,325									0,325
111	БЮ.4кВ от ТП117 ул.Амурская,45а,ТУ2014-1152											0,031				0,105									0,105					0,031									0,031
112	БЮ.4кВ от ТП137 от от №26 до ул.Московия Попова,1											0,027				0,100									0,100					0,027									0,027
113	БЮ.4кВ от ТП1919 от от №17 до ул.Турунговская,8											0,020				0,035									0,035					0,020									0,020
114	КЮ.4кВ от ТП1402 до ул.ул.Бессонов,156,ТУ2014-1043											0,188				0,152									0,152					0,188									0,188
115	БЮ.4кВ от от №41 по БЮ.4кВ от ТП198 до ул.КР.Текстильная,30,ТУ2014-411											0,032				0,070									0,070					0,032									0,032
116	БЮ.4кВ от ТП1183 от №63 до ул.Полковный сот.1,53											0,013				0,035									0,035					0,013									0,013
117	БЮ.4кВ от ТП1504 до ул.Наревская,38											0,053				0,080									0,080					0,053									0,053
118	БЮ.4кВ от ТП315 от №16 до ул.80-й Интернационал,10г											0,021				0,038									0,038					0,021									0,021
119	КЮ.4кВ от ТП395 до ул.Забоксоро,41,ТУ2015-421											0,077				0,158									0,158					0,077									0,077
120	КЮ.4кВ от ТП1594 до ул.Леонов,59,д.74603-01.15.0164											0,081				0,070									0,070					0,081									0,081
121	КЮ.4кВ от ТП111504 до ул.Мамкова,1776, д/г №15.0068											0,047				0,080									0,080					0,047									0,047
122	КЮ.4кВ от ТП1038 до ул.Батрицкая,45, д/г №15.0571											0,100				0,100									0,100					0,100									0,100
123	КЮ.4кВ от ТП1220 до ул.Леонов,123(вход №2)74603-01.14.1210											0,097				0,186									0,186					0,097									0,097
124	КЮ.4кВ от ТП1220 до ул.Леонов,123(вход №3)											0,092				0,164									0,164					0,092									0,092
125	КЮ.4кВ от ТП1220 до ул.Леонов,123(вход №4)											0,096				0,186									0,186					0,096									0,096
126	КЮ.4кВ от ТП1220 до ул.Леонов,123(вход №1)											0,095				0,184									0,184					0,095									0,095
127	КЮ.4кВ от ТП924 ул.Павлюковская,41,дот.№12.0597											0,390				0,302									0,302					0,390									0,390
128	КЮ.4кВ от ТП1825 до ТП1586 ул.Павлюковская,41, д/г №12.0597											0,179				0,136									0,136					0,179									0,179
129	КЮ.4кВ от ТП940 до ул.Мамкова,51, д/г № 15.0453											0,162				0,203									0,203					0,162									0,162
130	БЮ.4кВ от ТП1125 до ул.Новак,51а,дот.15.0400											0,013				0,035									0,035					0,013									0,013
131	БЮ.4кВ от ТП232 до ул.Песчаная,80											0,016				0,060									0,060					0,016									0,016
132	КЮ.10 кВ от ТП-1493 до проектируемого ТП по адресу ул. Пролетарская, 148											0,786				0,270									0,270					0,786									0,786
133	КЮ.0.4 кВ от ТП-1 ТП-2, ТП-3 по замыкаю на адресы ул. Фоминка, 154, д/г. №14.0373											6,478				6,573									6,573					6,478									6,478
134	БЮ.0.4 кВ - 2016											1,169																		1,169									1,169
135	КЮ.0.4 кВ - 2016											2,185																		2,185									2,185
136	КЮ.6-10 кВ - 2016											7,808																		7,808									7,808
137	БЮ.0.4 кВ - 2017											1,255																		1,255									1,255
138	КЮ.0.4 кВ - 2017											2,345																		2,345									2,345
139	КЮ.6-10 кВ - 2017											8,378																		8,378									8,378

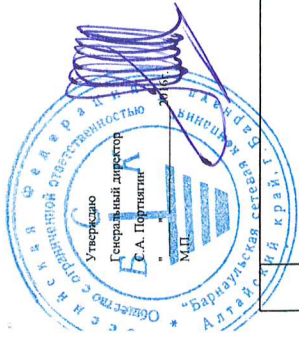
№ п/п	Наименование проекта	Выход мощностей																			Первоначальная стоимость объектов (без НДС)**		Итого												Итого, млн. руб.				Итого, млн. руб. без НДС
		МВт, ГВт/час, км, МВА																																					
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Итого	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Итого	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Итого	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
1	2	млн. руб.																																					
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47		
140	ВЛ 0,4 кВ - 2018										1,337											3,000		3,000											1,337				
141	КЛ 0,4 кВ - 2018										2,499											2,500		2,500											2,499				
142	КЛ 6-10 кВ - 2018										8,931											4,000		4,000										8,931					
143	ВЛ 0,4 кВ - 2019										1,426											3,000		3,000											1,426				
144	КЛ 0,4 кВ - 2019										2,664											2,500		2,500											2,664				
145	КЛ 6-10 кВ - 2019										9,520											4,000		4,000											9,520				
ВСЕГО по программе											924,417													66,468	100,514	71,007	177,311	10,165	1,597	6,991	95,585	114,338	126,719	130,225	137,835	924,417			

* Не заполняется сетевыми организациями.
 ** При осуществлении технического перевооружения и реконструкции действующих объектов основных средств указывается увеличение первоначальной стоимости объектов основных средств (без НДС) в результате технического перевооружения и реконструкции.
 *** Иные натуральные количественные показатели объектов основных средств.
 Примечание: для сетевых объектов с разделением объектов на подстанции, воздушные линии и кабельные линии.

Заместитель генерального директора по развитию

А.В. Бакунин





Предложения о внесении изменений в перечень инвестиционных проектов, входящих в состав инвестиционной программы, млн. рублей с НДС
Предложения о внесении корректировки в Инвестиционную программу ООО "Барнаульская сетевая компания" на 2016 год

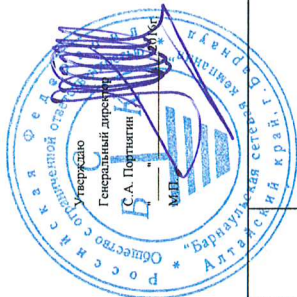
№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года				Объем финансирования 2016 года										Объем корректировки ****				Объем ввода		Причины корректировки
		план	скорректированный объем	И кв.	скорректированный объем	II кв.	скорректированный объем	III кв.	план	скорректированный объем	IV кв.	план	скорректированный объем	Остаток по результатам отчетного периода	млн. рублей	%	уточнения стоимости по результатам учета действующей ПСД	уточнения стоимости по результатам учета планируемых процедур	МВт, ГВт/час, кВ, МВА	план	скорректированный объем	
1	Техническое перевооружение и реконструкция	75,298	98,855	0,000	11,995	0,000	1,885	10,000	3,137	81,839	65,298	81,839	31,285	23,557	31,285							
1.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности	75,298	98,855	0,000	11,995	0,000	1,885	10,000	3,137	81,839	65,298	81,839	31,285	23,557	31,285							
1.1.1	Приобретение спец. техники и объектов электросетевого хозяйства	27,261	20,866	0,000	11,995	0,000	1,885	10,000	3,137	3,850	17,261	3,850	-23,457	-6,395	-23,457							Уточнение плана приобретения спец. техники и объектов электросетевого хозяйства
1	Приобретение спец. техники и объектов электросетевого хозяйства	27,261	20,866	0,000	11,995	0,000	1,885	10,000	3,137	3,850	17,261	3,850	-23,457	-6,395	-23,457							
1.1.2	АИИС УЭЭ	0,000	7,217	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,217	0,000	7,217	7,217	7,217	7,217				0	100		Продление периода создания АИИС ТУЭ
5	5-я очередь	0,000	7,217	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,217	0,000	7,217	7,217	7,217	7,217							Продление периода создания АИИС ТУЭ
1.1.3	Реконструкция ПС Красталл	48,037	65,659	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	48,037	65,659	48,037	36,683	17,621	36,683							Уточнение ПСД в стоимости
5	реконструкция оборудования ОРУ, ЗРУ	23,535	21,164	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	21,164	23,535	21,164	-10,076	-2,372	-10,076							
6	реконструкция ОПУ	19,552	11,740	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	11,740	19,552	11,740	-39,956	-7,812	-39,956							Уточнение ПСД в стоимости
7	монтаж трансформатора ТДН25000/110/10	0,000	30,520	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,520	0,000	30,520	30,520	30,520	30,520							
8	строительная часть	4,950	4,950	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,950	2,235	2,235	-54,852	-2,715	-54,852							
1.1.8	Прочая реконструкция	0,000	5,113	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,113	0,000	5,113	5,113	5,113	5,113							Необходима реконструкция
29	Реконструкция РП-33 на ПС АТИ	0,000	5,113	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,113	0,000	5,113	5,113	5,113	5,113							Необходима реконструкция
2	Новое строительство	67,670	36,063	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	36,063	67,670	36,063	-46,707	-31,607	-46,707							
2.1	Прочие новые строительство (плата за технологическое присоединение)	67,670	67,670	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	67,670	0,000	67,670	-100,0	-47,670	-100,0							
2.1.1	Строительство внутрилокационных сетей и сооружений в кв.2008	9,765	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,765	0,000	-100,0	-9,765	-100,0							Уточнение плана застройки кв.2008
9	КЛ 10 кВ ТП30-ТП31	1,473	0,000	0	0	0	0	0	0	0	1,473	0	-100,0	-1,473	-100,0				0,509	0,0		Уточнение плана застройки кв.2008
10	ТП30	8,292	0,000	0	0	0	0	0	0	0	8,292	0	-100,0	-8,292	-100,0				2,0	0,0		
2.1.2	Строительство внутрилокационных сетей в коммунальном кв.2011	57,906	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	57,906	0,000	57,906	-100,0	-57,906	-100,0							
1	КЛ 10 кВ РП44-ТП27	1,313	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	1,313	0	1,313	-100,0	-1,313	-100,0				0,420	0,0		
2	КЛ 10 кВ РП44-ТП27	1,257	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	1,257	0	1,257	-100,0	-1,257	-100,0				0,405	0,0		
3	КЛ 10 кВ РП44-ТП48	1,384	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	1,384	0	1,384	-100,0	-1,384	-100,0				0,452	0,0		
4	КЛ 10 кВ РП44-ТП60	1,047	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	1,047	0	1,047	-100,0	-1,047	-100,0				0,335	0,0		
5	КЛ 10 кВ ТП60-ТП61	0,933	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,933	0	0,933	-100,0	-0,933	-100,0				0,310	0,0		
6	КЛ 10 кВ РП44-ТП62	2,223	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	2,223	0	2,223	-100,0	-2,223	-100,0				0,795	0,0		
7	ТП27	8,292	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	8,292	0	8,292	-100,0	-8,292	-100,0				2,000	0,0		
8	ТП47	8,292	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	8,292	0	8,292	-100,0	-8,292	-100,0				2,000	0,0		
9	ТП48	8,292	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	8,292	0	8,292	-100,0	-8,292	-100,0				2,000	0,0		
10	ТП60	8,292	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	8,292	0	8,292	-100,0	-8,292	-100,0				2,000	0,0		
11	ТП61	8,292	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	8,292	0	8,292	-100,0	-8,292	-100,0				2,000	0,0		
12	ТП62	8,292	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000	0	8,292	0	8,292	-100,0	-8,292	-100,0				2,000	0,0		
2.2	Строительство прочих электрических сетей в коммунальном	0,000	36,063	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	36,063	0,000	36,063	36,063	36,063	36,063							Выполнение заявок технологического

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года	Объем финансирования 2016 года								Объем корректировки ****				Объем ввода		Причины корректировки		
			всего		I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.		млн. рублей	%	в том числе за счет			МВт, Гкал/час, кв. мВА	
			план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем			уточнения стоимости по результатам утверждения ПСД	уточнения стоимости по результатам закупок и/или процедур		план ***	скорректированный объем
2.2.1	Строительство ТП	0,000	0,000	22,892	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	22,892	22,892		22,892				приписания потребителей	
32	ТП, СТП, КТП 2016	0,000	0,000	22,892	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	22,892	22,892		22,892			0,0	10,0	Выполнение заявок технологического присоединения потребителей
2.2.2	Строительство ВЛ и КЛ	0,000	0,000	13,172	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	13,172	13,172		13,172					Выполнение заявок технологического присоединения потребителей
134	ВЛ 0,4 кВ - 2016	0,000	0,000	1,380	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,380	1,380		1,380			0,0	3,0	Выполнение заявок технологического присоединения
135	КЛ 0,4 кВ - 2016	0,000	0,000	2,578	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,578	2,578		2,578			0,0	2,5	технологического присоединения
136	КЛ 6-10 кВ - 2016	0,000	0,000	9,213	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,213	9,213		9,213			0,0	4,0	присоединения
	Всего	142,969	142,969	134,919	0,000	11,995	0,000	1,885	10,000	3,137	132,969	117,902		-8,050			-5,6		

Заместитель генерального директора по развитию



А.В. Бакунин

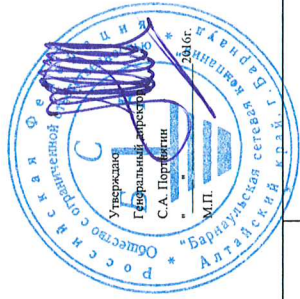


Предложения о внесении изменений в перечень инвестиционных проектов, входящих в состав инвестиционной программы, млн. рублей с НДС
Предложения о внесении корректировки в Инвестиционную программу ООО "Барнаульская сетевая компания" на 2017 год

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года	Объем финансирования 2017 года								Остаток, сформировавшийся по результатам отчетного периода	Объем корректировки ****				Объем ввода мощностей		Причины корректировки		
			всего		I кв.		II кв.		III кв.			IV кв.		млн. рублей	%	в том числе за счет			МВт, Гкал/час, км.	скорректированный объем ***
			план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем		план	скорректированный объем			уточнения стоимости по результатам утверждения ПСД	уточнения стоимости по результатам закупок и по иному			
1	Техническое перевооружение и реконструкция	0,000	0,000	110,833	0,000	0,000	0,000	7,080	0,000	42,480	0,000	61,273		110,833					В соответствии с п.68 Правил утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденных постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 (в ред. от 20.01.2016), Инвестиционная программа продлевается на срок, соответствующий продолжительности срока действия долгосрочного периода	
1.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности	0,000	0,000	110,833	0,000	0,000	0,000	7,080	0,000	42,480	0,000	61,273		110,833						
1.1.1	Приобретение спец.техники и объектов электротехнического хозяйства	0,000	0,000	31,509	0,000	0,000	0,000	5,900	0,000	11,800	0,000	13,809		31,509						
1	Приобретение спец.техники и объектов электротехнического хозяйства	0,000	0,000	31,509	0,000	0,000	0,000	5,900	0,000	11,800	0,000	13,809		31,509						
1.1.2	АВИС УЭЭ	0,000	0,000	11,616	0,000	0,000	0,000	1,180	0,000	3,540	0,000	6,896		11,616						
5	5-я очередь	0,000	0,000	11,616	0,000	0,000	0,000	1,180	0,000	3,540	0,000	6,896		11,616					соответствующий продолжительности срока действия долгосрочного периода	
1.1.8	Прочая реконструкция	0,000	0,000	67,708	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	27,140	0,000	40,568		67,708						
30	Строительство РП-6	0,000	0,000	21,073	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,260	0,000	12,813		21,073						
31	Реконструкция ТП-1546 (РП со встроенной ТП-1546)	0,000	0,000	21,073	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,260	0,000	12,813		21,073						
32	Прокладка КЛ 6 кВ от ПС-Пресс до ТП-1546	0,000	0,000	4,651	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,360	0,000	2,291		4,651						
33	Прокладка КЛ 6 кВ от ПС-13 до ТП-1675 (д.л. Никитина, 107)	0,000	0,000	20,911	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,260	0,000	12,651		20,911						
2	Новое строительство	0,000	0,000	38,696	0,000	0,000	0,000	7,670	0,000	13,570	0,000	17,456		38,696						регулируемая - 2015-2019 г. На 2017 год планируется приобретение объектов для технического перевооружения, выполнение необходимых для реконструкции объектов, новое
2.2	Строительство прочих электрических сетей в сооружениях	0,000	0,000	38,696	0,000	0,000	0,000	7,670	0,000	13,570	0,000	17,456		38,696						
2.2.1	Строительство ТП	0,000	0,000	24,563	0,000	0,000	0,000	5,900	0,000	9,440	0,000	9,223		24,563						
33	ТП, СТП, КТП 2017	0,000	0,000	24,563	0,000	0,000	0,000	5,900	0,000	9,440	0,000	9,223		24,563						
2.2.2	Строительство ВЛ и КЛ	0,000	0,000	14,133	0,000	0,000	0,000	1,770	0,000	4,130	0,000	8,233		14,133						
137	ВЛ 0,4 кВ - 2017	0,000	0,000	1,480	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,590	0,000	0,890		1,480						
138	КЛ 0,4 кВ - 2017	0,000	0,000	2,767	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,180	0,000	1,587		2,767						
139	КЛ 6-10 кВ - 2017	0,000	0,000	9,886	0,000	0,000	0,000	1,770	0,000	2,360	0,000	5,756		9,886						
	Всего	0,000	0,000	149,529	0,000	0,000	0,000	14,750	0,000	56,050	0,000	78,729		149,529						

Заместитель генерального директора по развитию

А.В. Бакунин

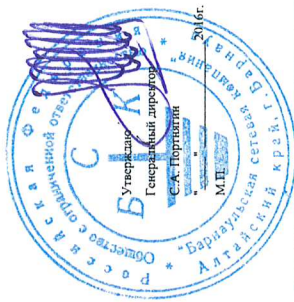


Предложения о внесении изменений в перечень инвестиционных проектов, входящих в состав инвестиционной программы, млн. рублей с НДС
Предложения о внесении корректировки в Инвестиционную программу ООО "Барнаульская сетевая компания" на 2018 год

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года	Объем финансирования 2018 года										Остаток профинансировать по результатам отчетного периода	Объем корректировки ****				Объем ввода мощностей		Причины корректировки
			Всего		I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.			млн. рублей	%	в том числе за счет		МВт, ГВт/час, км.	скорректированный объем	
			план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем				уточнения стоимости по результатам утверждения действующей ПСД	уточнения стоимости по результатам закупок			
1	Техническое перевооружение и реконструкция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	В соответствии с п.68 Правил утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденных постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 (в ред. от 20.01.2016), Инвестиционная программа продлевается на срок, соответствующий продолжительности срока действия долгосрочного периода регулирования - 2015-2019г.г. На 2018 год планируется приобретение объектов для технического перевооружения, выполнение необходимых для реконструкции объектов, новое строительство по заявкам тех. присоединения
1.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.1.1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1	Приобретение спец.техники и объектов электросетевого хозяйства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.1.2	АИИС УЭЭ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
5	6-я очередь	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.1.8	Прочая реконструкция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
34	Строительство РП-4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
35	Реконструкция ТП-1675 по ул.Никитина, 107 (РП со встроенной ТП-1675)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
36	Реконструкция КЛ 6 кВ от ТП-7 до ТП-1627	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
37	Прокладка КЛ 6 кВ от ПС-2 до РП по ул.Никитина, 107	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
2	Новое строительство	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
2.2	Строительство прочих электрических сетей и сооружений	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
2.2.1	Строительство ТП	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
34	ТП, СТП, КТП 2018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
2.2.2	Строительство ВЛ и КЛ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
140	ВЛ 0,4 кВ - 2018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
141	КЛ 0,4 кВ - 2018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
142	КЛ 6-10 кВ - 2018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
	Всего	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

Заместитель генерального директора по развитию

А.В. Бакунин



Предложения о внесении изменений в перечень инвестиционных проектов, входящих в состав инвестиционной программы, млн. рублей с НДС
Предложения о внесении корректировки в Инвестиционную программу ООО "Барнаульская сетевая компания" на 2019 год

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года	Объем финансирования 2019 года										Остаток профинансировать по результатам отчетного периода			Объем корректировки ****				Объем ввода мощностей		Причины корректировки
			I кв.		II кв.		III кв.		IV кв.		млн. рублей	%	в том числе за счет	уточнения стоимости по результатам утверждения основной ПСД	уточнения стоимости по результатам закупок	план ***	скорректированный объем	план ***	скорректированный объем	МВт, Гкал/час, км.	скорректированный объем	в соответствии с п.68 Правил утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденным постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 (в ред. от 20.01.2016), Инвестиционная программа продляется на срок, соответствующий продолжительности срока действия долгосрочного периода регулирования - 2015-2019 г. На 2019 год планируется приобретение объектов для техперевооружения, выполнение необходимых для реконструкции объектов, новое строительство по заявкам
			план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем												
1	Техническое перевооружение и реконструкция	0,000	0,000	0,000	0,000	7,080	0,000	0,000	0,000	34,220	0,000	0,000	77,373			118,673						
1.1	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности	0,000	0,000	0,000	0,000	7,080	0,000	0,000	0,000	34,220	0,000	0,000	77,373			118,673						
1.1.1	Приобретение спецтехники и объектов электросетевого хозяйства	0,000	0,000	0,000	0,000	5,900	0,000	0,000	0,000	11,800	0,000	0,000	11,001			28,701						
1	Приобретение спецтехники и объектов электросетевого хозяйства	0,000	0,000	0,000	0,000	5,900	0,000	0,000	0,000	11,800	0,000	0,000	11,001			28,701						
1.1.2	АИИС УЭЭ	0,000	0,000	0,000	0,000	1,180	0,000	0,000	0,000	3,540	0,000	0,000	17,281			22,001						
5	7-я очередь	0,000	0,000	0,000	0,000	1,180	0,000	0,000	0,000	3,540	0,000	0,000	17,281			22,001						
1.1.8	Прочая реконструкция	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	18,880	0,000	0,000	49,091			67,971						
38	Реконструкция ТП-1627 (РП со восточной ТП-1627)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,260	0,000	0,000	15,686			23,946						
39	Реконструкция ТП-1582 (Сов.Армий) (РП со восточной ТП-1582)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,260	0,000	0,000	15,686			23,946						
40	Прокладка КЛ 10 кВ от ТП-564 до ТП-1582	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,360	0,000	0,000	17,718			20,078						
2	Новое строительство	0,000	0,000	0,000	0,000	7,670	0,000	0,000	0,000	13,570	0,000	0,000	22,732			43,972						
2.2	Строительство прочих электрических сетей и сооружений	0,000	0,000	0,000	0,000	7,670	0,000	0,000	0,000	13,570	0,000	0,000	22,732			43,972						
2.2.1	Строительство ТП	0,000	0,000	0,000	0,000	5,900	0,000	0,000	0,000	9,440	0,000	0,000	12,572			27,912						
35	ТП, СТП, КТП 2019	0,000	0,000	0,000	0,000	5,900	0,000	0,000	0,000	9,440	0,000	0,000	12,572			27,912						
2.2.2	Строительство ВЛ и КЛ	0,000	0,000	0,000	0,000	1,770	0,000	0,000	0,000	4,130	0,000	0,000	10,160			16,060						
143	ВЛ 0,4 кВ - 2019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,590	0,000	0,000	1,092			1,682						
144	КЛ 0,4 кВ - 2019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,180	0,000	0,000	1,964			3,144						
145	КЛ 6-10 кВ - 2019	0,000	0,000	0,000	0,000	1,770	0,000	0,000	0,000	2,360	0,000	0,000	7,104			11,234						
	Всего	0,000	0,000	0,000	0,000	14,750	0,000	0,000	0,000	47,790	0,000	0,000	100,105			162,645						

Заместитель генерального директора по развитию

А.В. Бакунин