

План ввода основных средств

№ п/п	Наименование проекта	Ввод мощностей						Вывод мощностей						Первоначальная стоимость вводимых основных средств (без НДС)	Ввод основных средств сетевых организаций																												
		МВт, Гкал/час, км, МВА, шт.						МВт, Гкал/час, км, МВА, шт.							План года 2015					План года 2015																							
		2015	2016	2017	2018	2019	ИТОГО	2015	2016	2017	2018	2019	ИТОГО		млн. руб.	кв/МВ-А/другое ***				Итого	млн. руб.				Итого																		
		1	2	3	4	5	6	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.	Замена деревянных опор 10л 6кВ П.Полубановского водосбора	6,56	5,740				12,300	6,56	5,740				12,300	4,422				6,56	6,56	5,740						12,300										2,412	2,412	2,010			4,422		
2.	Замена КЛ- 6кВ от ЦТП-1 до ПЛ-67	1,30					1,300	1,30					1,300	2,666				1,30	1,30							1,300													2,666	2,666		2,666	
3.	Модернизация ПЛ-33 замена силового трансформатора ТМ400 6/0,4кВ на ТМГ 630	0,63					0,630	0,63					0,630	0,923				0,63	0,63							0,630														0,923	0,923		
4.	Модернизация РЗА ЦТП-3 яч 8,12,13	0,593					0,593	0,593					0,593	0,256				0,593	0,593							0,593															0,256	0,256	
5.	Модернизация КПП-61А замена рулевой КПП на проходные	0,4					0,400	0,4					0,400	0,737				0,4	0,4							0,400														0,737	0,737		
6.	Замена вводных сетей электроснабжения КЛ-0,4кВ по д.Иванову																																										
	от ПЛ-8 ф.№13 до ул. Космополитов,8, Октябрьская,20,Овстя Бржская,14, Комсомольская,11, от Комсомольская,9 до Комсомольская,11		0,700				0,700						0,700	0,90												0,700															0,90	0,900	
	от ПЛ-8 ф.№8 до ул. Ленин, 11, Комсомольская,15а				0,600		0,600				0,600		0,600	0,941											0,600	0,600														0,941	0,941		
7.	Замена сетей электроснабжения КЛ-6кВ от ГС-2 110/35/6кВ до ПЛ-6/0,4кВ																																										
	от ПЛ36 яч. №3 до ПЛ-57 яч.№1		0,560				0,560						0,560	1,495											0,560	0,560															1,495	1,495	
	от ПЛ32 яч.№3 до ПЛ-33 яч.№3					0,370	0,370						0,370	1,537													0,370	0,370														1,537	1,537
	от ПС №1 яч.№5 до ПЛ-1 яч. №4				0,800		0,800					0,800		1,605																											1,605	1,605	
8.	Реконструкция сетей электроснабжения 0,4кВ по ул. Советная СИП 4х35кв мм ЛЛ Л2		1,400				1,400						1,400	1,211											1,400	1,400															1,211	1,211	
9.	Модернизация ячеек ЦТП-2 яч.№11,яч.№21		0,400				0,400						0,400	0,753											0,400	0,400														0,753	0,753		
10.	Модернизация ПЛ-33,ПЛ-32 замена вводных выключателей на ВА 55-43		2,520				2,520						2,520	0,688											2,520	2,520														0,688	0,688		
11.	Модернизация РЗА ЦТП-1 яч.№6,яч.№13		0,230				0,230						0,230	0,163											0,230	0,230														0,163	0,163		
12.	Реконструкция ПЛ-23			0,942	0,942		0,942				0,942	0,942		6,864												0,942	0,942	0,942													6,864	6,864	
13.	Реконструкция сетей электроснабжения 0,4кВ по ул. Советная Луговская СИП 4х35кв мм ЛЛ Л2			1,480			1,480				1,480		1,480	1,301											1,480	1,480														1,301	1,301		
14.	Модернизация ПЛ-50 замена тр-ров ТМ на ТМ 2х630			1,260			1,260				1,260		1,260	0,983											1,260	1,260													0,983	0,983			
15.	Реконструкция сетей 0,4кВ ПЛ-11 ф.№11,ф.№18			0,420			0,420				0,420		0,420	0,531												0,420	0,420													0,531	0,531		
16.	Реконструкция сетей электроснабжения 0,4кВ по ул. Свободы СИП 4х35кв мм ЛЛ Л2 Л3 Л4				1,505		1,505				1,505		1,505	1,322												1,505	1,505													1,322	1,322		
17.	Модернизация ПЛ-9,ПЛ-30 замена вводных выключателей на ВА 55-43				2,060		2,060				2,060		2,060	0,756												2,060	2,060													0,756	0,756		
18.	Реконструкция сетей 6кВ с ПЛ-1 до КТП-2,с КТП-2 до КТП-3			0,380			0,380				0,380		0,380	0,737												0,380	0,380													0,737	0,737		
19.	Реконструкция ячеек 6кВ в ЦТП-1,2,3 замена масляных выключателей на вакуумные				4,230		4,230				4,230		4,230	3,493												4,230	4,230													3,493	3,493		
20.	Реконструкция сетей электроснабжения 0,4кВ по ул. Аленовская СИП 4х35кв мм ЛЛ Л2 Л3				1,370		1,370				1,370		1,370	1,198											1,370	1,370														1,198	1,198		
21.	Модернизация ПЛ-1 замена тр-ров ТМ на ТМГ 2х630				1,260		1,260				1,260		1,260	0,996											1,260	1,260														0,996	0,996		
22.	Модернизация сетей 0,4кВ замена КЛ-0,4кВ от ТПВ до Косм,12-Косм 15а				0,527		0,527				0,527		0,527	0,621												0,527	0,527													0,621	0,621		

* По наименованию объектов строительства
 ** При первоначальной стоимости объектов строительства в миллиардах рублей, основные средства указываются в тысячах рублей
 *** Если первоначальная стоимость объектов строительства в миллиардах рублей
 1. Записаны для установки объектов в соответствии с проектом, введенными линиями и кабельными линиями

Объемы и источники финансирования инвестиционной программы (в прогнозных ценах соответствующих лет), млн. руб.

№ №	Источник финансирования	2015	2016	2017	2018	2019	Итого
1	Собственные средства	6,994	7,220	7,415	7,625	7,845	37,099
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	4,215	4,405	4,600	4,810	5,030	23,060
1.1.1	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	4,215	4,405	4,600	4,810	5,030	23,060
1.1.2	в т.ч. прибыль со свободного сектора						
1.1.3	в т.ч. от технологического присоединения (для электросетевых компаний)						
1.1.3.1	в т.ч. от технологического присоединения генерации						
1.1.3.2	в т.ч. от технологического присоединения потребителей						
1.1.4	Прочая прибыль						
1.2	Амортизация	2,779	2,815	2,815	2,815	2,815	14,039
1.2.1	Амортизация, учтенная в тарифе	2,779	2,815	2,815	2,815	2,815	14,390
1.2.2	Прочая амортизация						
1.2.3	Недоиспользованная амортизация прошлых лет						
1.3	Возврат НДС						
1.4	Прочие собственные средства						
1.4.1	в т.ч. средства допэмиссии						
1.5	Остаток собственных средств на начало года						
2	Привлеченные средства, в т.ч.:						
2.1	Кредиты						
2.2	Облигационные займы						
2.3	Займы организаций						
2.4	Бюджетное финансирование						
2.5	Средства внешних инвесторов						
2.6	Использование лизинга						
2.7	Прочие привлеченные средства						
	ВСЕГО источников финансирования	6,994	7,220	7,415	7,625	7,845	37,099
	для ОГК/ТГК, в том числе						
	ДПМ						
	вне ДПМ						