



**Министерство энергетики  
Российской Федерации**  
(Минэнерго России)

**П Р И К А З**

14 ноября 2012 г.

№ 575

Москва

**О внесении изменений в приказ Минэнерго России от 11.05.2012 № 250**

В соответствии с пунктом 23 Правил утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, в уставных капиталах которых участвует государство, и сетевых организаций, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 977, п р и к а з ы в а ю:

Внести изменения в инвестиционную программу ОАО «ЕЭСК» на 2012-2017 годы, утвержденную приказом Минэнерго России от 11 мая 2012 г. № 250, в части основных характеристик инвестиционной программы ОАО «ЕЭСК» на 2012 год согласно приложению.



А.В. Новак

Основные характеристики инвестиционной программы ОАО «ЕЭСК» на 2012 год  
Перечень инвестиционных проектов и план их финансирования

№№	Наименование объекта	Остаточная стоимость строительства на 01.01.12г	Объем финансирования млн. руб. с НДС 2012 г.												Объем корректировки ****	Объем ввода мощностей				Причины корректировки						
			всего		1 кв		2 кв		3 кв		4 кв		Остаток профинансирования на отчетный период **	млн. рублей		%	за счет уточнения стоимости доп.	за счет стоимости доп.	план *** (МВт)		план *** (км)	скорректированный объем (МВт)	скорректированный объем (км)			
			план***	скорректированный объем****	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем														
1	ВСКГО	7561	795	1086	201	198	145	138	192	193	118	257	124	518	6475	291	137%	28	1	514	60	525	84			
1.1	Техническое перевооружение и реконструкция энергосбережение и повышение энергетической эффективности	4714	483	829	139	148	96	71	123	93	518	124	346	3885	346	172%	8	1	5	11	8	16				
1.1.1	ЦП реконструкция сети 10-0,4 кВ населенных пунктов	116	1	34		4	1	1	17	17	13		13	82	33	5423%										
1.1.1.1	Вдл 0,4 кВ	110		33		4	1	1	16	16	13		13	77	33											
1.1.1.2	ЦП реконструкция ПС 35/10 кВ	110	1	1		1	0	1	1	1			1	77	33											
1.1.2	Реконструкция системы обогрева и вентиляции автоматов обора по подстанций	7	1	1												0	98%									
1.2	Создание систем телемеханики и связи	230	47	55	0	7	16	18	22	14	15	9	15	175	8	116%	8									
1.2.1	ЦП равнотия телекоммуникаций и АСТУ	230	47	55	0	7	16	18	22	14	15	9	15	175	8	116%	8									
1.2.2	Выделение АСУ ТП	39	10	11		4	0	2	6	11			4	28	8	105%										
2	Телемеханика РП (10 шт секторно)	79	3	4		0	3	0	2	7			2	76	0	112%										
3	Модернизация системы обмена технологической информацией между ОАО «ЕЭСК» и «Средовыми РДУ» и модернизация ССПИ на ПС ОАО «ЕЭСК»	47	25	33	0	5	10	13	14	3	13	1	13	14	8	130%	8								Уточнение стоимости в результате утвержденной ПСД	
4	Модернизация системы обмена технологической информацией между ОАО «ЕЭСК» и «Средовыми РДУ» и модернизация ССПИ на ПС ОАО «ЕЭСК»	32	2	2					0	0	2	2	2	30	0	103%										
5	Модернизация диспетчерского компьютера ОПУ	0	1	0					0	0	0	0	0		0	99%										
6	Модернизация системы телефонной связи ОПУ ОАО «ЕЭСК»	6	0	0					0	0	0	0	0	6	0	101%										
7	ВОЛС на участке ПС "Городская"-ПС "Малышевская"	13	0	0					0	0	0	0	13	0	0	98%										
8	Программа строительства ВОЛС между объектами ОАО «ЕЭСК»	13	1	1					1	1	0	0	1	0	0	98%										
9	Организация шифрованных каналов связи с ПС ОАО «ЕЭСК»	12	5	4	0	2	5	2	5	0	0	0	2	8	0	83%	1									
1.3	Установка устройств регулирования напряжения и компенсации реактивной мощности	27	3	3		0	0	1	2	0	0	2	2	24	0	94%	0								Экономия по итогам конкурсных процедур	
1.3.1	ЦП Реконструкция ПС 35/10 кВ	27	3	3		0	0	1	2	0	0	2	2	24	0	94%	0									
1	Реконструкция ПС 110 кВ Арена	25	1	1		0	0	1	2	0	0	2	2	24	0	118%	0									
2	Реконструкция ПС 35 кВ "Металлист"	2	2	2					2	2	0	0	2	0	0	88%	0									
1.4	Прочие технические перевооружение и реконструкция	4341	432	738	139	136	78	52	99	61	116	488	305	3604	21	171%	21									
1.4.1	ЦП Реконструкция ЛЭП 35/10 кВ	555	6	6					3	0	2	6	549	0	101%	0										
1	Реконструкция ЛЭП 110 кВ "Визит-Новая"	447	2	2					2	2	2	2	444	0	102%	0										
2	Реконструкция КЛ 110 кВ ПС "Арена" - ПС "Сибирская" с организацией связи ПС "Арена" - ПС "Надежда"	108	3	3					3	0	0	3	105	0	101%	0										
1.4.2	ЦП Реконструкция ПС 35/10 кВ	2391	152	458	64	61	31	8	5	29	51	360	193	1933	306	302%	0									
1	Модернизация ПС 110 кВ "Дальняя"	323	21	316	3	1	4	7	2	12	12	12	296	6	1480%	295									Выполнение отдельных заданий ОАО "Удалье МРСК"	
2	ПС 110 кВ Нива с реконструкцией ПС 35/10 кВ Полевая	891	24	34					3	3	21	31	857	10	140%	10										
3	Реконструкция ПС 110 кВ "Визит"	478	8	7					2	0	8	5	589	0	83%	1										
4	Реконструкция ПС 110 кВ "Сибирская"	478	10	10					0	0	10	9	468	0	100%	0										
5	Реконструкция ПС 110 кВ "Узловая"	104	88	91	61	60	27	0	0	12	18	18	12	148	15	240%	0								Изменение технических решений после утверждения ПСД	
1.4.3	ЦП Реконструкция ПС 35/10 кВ (срочно)	329	55	94	11	10	8	17	28	11	8	57	235	39	172%	39										
1	Программа замены выключателей на совмещенные	14	5	9					5	0	9	9	5	5	4	175%	4									
2	Программа замены АВ, ЦПСН, ЦПТ, подзарядных прерывателей (замена АКВ)	119	31	52	9	10	1	1	15	9	6	33	68	21	166%	21									Уточнение стоимости в результате утвержденной ПСД	
3	Выполнение на ПС, РЭС	175	11	26					8	1	13	13	148	15	240%	0										
4	Программа по оснащению высоковольтных ячеек 6-20 кВ защитными от дуговых замыканий. Установка ЗДЗ и ЛЗШ в РУ-6-10 кВ на ПС ОАО «ЕЭСК»	11	5	4	2				4	0	0	0	7	0	76%	1										Уточнение затрат заказчика
5	Замена ВЧЗ на ПС ОАО «ЕЭСК» по требованию РДУ	1	1	1					1	0	1	0	0	0	66%	0										
6	Программа замены ТТ и ТН	9	1	2					1	0	2	2	7	1	212%	1										Изменение технических решений
1.4.4	ЦП реконструкция сети 10-0,4 кВ населенных пунктов	380	70	24	4				32	5	23	17	356	46	34%	46										
1	Вдл 6-10 кВ	36	6	1	4				0	0	1	1	35	5	23%	5										
2	Вдл 0,4 кВ	2	2						2	2			2		0%	2										
3	КЛ 6-10 кВ	129	63	8					32	7	23	2	121	55	12%	55										
4	КЛ 0,4 кВ	1	1						1	0			1			1										
5	Проект	214	14	14					13	1	13	14	201	14		14										
1.4.5	ЦП Реконструкция магистральной сети 10-6 кВ	476	37	37	0	3	1	24	8	24	10	28	440	1	98%	1										
1	КЛ 6-10 кВ	476	37	37	0	3	1	24	8	24	10	28	440	1	98%	1										
1.4.6	ЦП Развитие производственно-ремонтных баз	55	4	4	0	0	0	2	2	0	2	2	51	0	103%	0										
1	Система кодирования РЭС и ОПУ ЕЭСК	8	2	2					2	2			6	0	100%	0										
2	Реконструкция здания ОПУ ЕЭСК. Устранение аварийного состояния здания	48	2	2					0	0	2	2	46	0	106%	0										
3	Реконструкция здания	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	106%	0									
1.4.8	Переустroйство электросетевых объектов	154	109	115	60	65	26	22	4	8	20	20	39	6	105%	6										Исполнение обязательств по договорам

№№	Наименование объекта	Остаточная стоимость строительства на 01.01.12**	Объем финансирования млн. руб. с НДС 2012 г.												Объем ввода мощностей					Причины корректировки
			всего		1 кв		2 кв		3 кв		4 кв		Осталось профинансировать по результатам отчетного периода**	Объем корректировки****						
			план***	скорректированный объем****	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем	план	скорректированный объем		план*** (МВА)	скорректированный объем (МВА)	план*** (км)	скорректированный объем (км)			
2	Новое строительство и расширение	1 951	261	198	58	46	34	65	25	88	93	1 753	63	76%	0	0	44	44		
2.1	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности	437	44	43	-	-	4	11	3	29	41	394	0	99%	0	0	-	-		
2.1.1	III Развитие систем учета электрической энергии	437	44	43	-	-	4	11	3	29	41	394	0	99%	0	0	-	-		
1	Модернизация системы учета электроэнергии в распределительной сети ОАО "ЕЭС К"	437	44	43	-	-	4	11	3	29	41	394	0	99%	0	0	-	-		
2.2	Прочие новое строительство и расширение	948	120	53	53	42	16	23	0	28	4	895	67	44%	0	0	8	8		
2.2.1	ЦП Нового строительства ПС 35-110 кВ	921	111	44	52	42	15	18	0	26	2	877	67	40%	0	0	6	6		
1	ПС 110 кВ "Медана"	552	21	1	-	-	1	4	-	15	1	550	19	6%	0	0	-	-	Изменение технических решений	
2	Строительство ПС 220 кВ "Рыбинка" с КЛ 110 кВ "Рыбинка-Петрищевская"	40	57	40	47	40	10	0	-	-	-	-	17	71%	0	0	6	6	Перераспределение процентов по кредитам, отнесенных на управление объекта	
3	Прочие	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	-	0	0	-	-	Изменение технических решений	
4	Строительство ПС 110 кВ "Спортивная"	329	33	2	5	4	0	14	0	11	1	327	31	7%	0	0	-	-		
2.2.2	III Развитие производственно-ремонтных баз	19	2	2	0	-	-	-	-	2	2	18	1	70%	0	0	-	-		
1	Западный РЭС	19	2	2	0	-	-	-	-	2	2	18	1	70%	0	0	-	-		
2.2.3	Распределительная сеть для электроснабжения п. Мичуринский	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103%	0	0	0	0		
2.2.4	Распределительная сеть 10кВ для электроснабжения пос. Широкая речка. Строительство 2-х КЛ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107%	0	0	1	1		
2.2.5	Вводная линия от ПС 110 кВ Пальники до ул. Сибирский тракт (с проколом)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		
2.2.6	Перевод питания существующего РУ 6 кВ ПС 35 кВ Горьковская на РУ 6 кВ проектной ПС 110 кВ Горьковская (в т.ч. блокная канализация)	7	6	7	1	0	0	6	5	-	-	-	-	118%	0	0	1	1		
3	Технологическое присоединение	565	97	101	6	3	29	27	32	31	49	464	4	104%	0	0	6	6	Исполнение обязательств по договорам	
1	Распределительная сеть в районе г. Бокситогорск	565	97	101	6	3	29	27	32	31	49	464	4	104%	0	0	6	6	Исполнение обязательств по договорам	
4	Оборудование, не требующее монтажа	240	27	33	4	4	-	13	4	20	17	207	6	121%	0	0	5	5	Приобретение оборудования для перехода на хол. способ	
5	Приобретение электротехнических активов, земельных участков и пр. объектов	656	24	26	-	1	21	-	-	24	4	630	2	109%	0	0	12	12	Приобретение земельного участка по решению суда	
1	Приобретение основных средств, в т.ч. Справочно: в провозных целях с учетом возврата земельных средств и лизинга	656	24	26	-	1	21	-	-	24	4	630	2	109%	0	0	12	12	Приобретение земельного участка по решению суда	
5	Справочно: Оплата процентов за привлеченные кредитные ресурсы	76	56	51	40	16	7	5	5	4	5	-	-	-	-	-	-	-		
1	Строительство ПС 220 кВ "Рыбинка" с КЛ 110 кВ "Рыбинка-Петрищевская"	53	37	37	43	37	10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2	Строительство ПС 110 кВ "Спортивная"	14	2	2	2	4	4	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-		
3	Модернизация ПС 110 кВ "Дальняя"	9	18	18	3	1	2	6	2	5	5	-	-	-	-	-	-	-		
4	Прочие	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-		
	Справочно: в провозных целях с учетом возврата земельных средств и лизинга																			
	Возврат земельных средств и лизинг, в том числе	761	762	762	174	196	196	306	196	195	85	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- возврат земельных средств (источник - амортизация)	725	307	140	188	188	188	96	188	188	21	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- возврат земельных средств (источник - прибыль)	240	178	240	16	16	16	202	202	202	38	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- возврат земельных средств (источник - аренда)	36	36	36	12	8	8	8	8	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- возврат земельных средств (источник - амортизация)	1 556	1 847	1 847	372	341	335	388	424	452	716	-	-	-	-	-	-	-	-	

\* С - строительство, П - проектирование  
 \*\* - согласно проектной документации в текущих ценах (с НДС), остаточная стоимость на 01.01.2012 г.  
 \*\*\* - для сетевых организаций, переходящих на метод тарифного регулирования КВВ, горнообогатительного комбината  
 \*\*\*\* - в прогнозных ценах соответствующего года

Примечание: для сетевых объектов с разделением объектов на ПС, ВЛ и КЛ





## Источники финансирования инвестиционной программы

№№	Источник финансирования	План 2012
1.	Собственные средства	1 085,7
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	77,2
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	0
1.1.2.	в т.ч. прибыль со свободного сектора	7,5
1.1.3.	в т.ч. от технологического присоединения (для электросетевых компаний)	30,3
1.1.3.1.	в т.ч. от технологического присоединения генерации	
1.1.3.2.	в т.ч. от технологического присоединения потребителей	30,3
1.1.4.	Прочая прибыль	39,4
1.2.	Амортизация	670,9
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	594,8
1.2.2.	Прочая амортизация	
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет	76,1
1.3.	Возврат НДС	152,1
1.4.	Прочие собственные средства	
1.4.1.	в т.ч. средства допэмиссии	
1.5.	Остаток собственных средств на начало года	185,5
2.	Привлеченные средства, в т.ч.:	
2.1.	Кредиты	0,0
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	
	<b>ВСЕГО источников финансирования</b>	<b>1 085,7</b>