Приложение 2

к Скорректированному бизнес-плану ПАО «РусГидро» на 2017 год

Перечень инвестиционных проектов на период реализации инвестиционной программы ПАО "РусГидро" и план их финансирования на 2017 год

	Наименование объекта	Стадия реализации проекта*	Проектная мощность / протяженность сетей		Год начала строительства	Год окончания строительства	Полная стоимость строительства**	Остаточная стоимость строительства на 01.01.2017**	План ввода мощности на 2017 год					План финансирования					Причины корректировки
									утв. СД от 23.12.2016	СД от 04.04.2017	Кор.	Δ (Кор - СД 23.12.2016)	Δ (Кор - СД 04.04.2017)	утв. СД от 23.12.2016	СД от 04.04.2017	Кор.	Δ (Кор - СД 23.12.2016)	Δ (Кор - СД 04.04.2017)	
							млн. рублей	млн. рублей	МВт/Гкал/ч					млн. рублей					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.	Техническое перевооружение и реконструкция	х	МВт	-	-	-	-	-	48,50	42,50	42,50	- 6,00	-	28 780,36	24 499,20	24 499,20	- 4 281,16	-	Неисполнение плана финансирования вызвано увеличением сроков выполнения работ подрядными организациями по проектам, уменьшением стоимости проектов по результатам утвержденной проектной документации, длительным проведением закупочных процедур по выбору подрядных организаций, длительным согласованием проектной документации, отсутствием рабочей документации по вине генпроектировщиков, переносом срока выполнения работ.
2.	Комплексное восстановление Саяно-Шушенской ГЭС имени П.С.Непорожнего	С	МВт	6 400,00	2009	2017	40 981,04	887,05	-	-	-	-	-	-	150,00	150,00	150,00	-	В рамках проверки готовности к вводу в эксплуатацию объектов 3-ей очереди по Проекту, Ростехнадзором выдано Предписание №09/920-С от 30.12.2016 об устранении нарушений. В связи с этим, завершение работ по огнезащите конструкций МАРХИ, благоустройству пристанционной площадки и монтажу лифта для перевозки пожарных подразделений перенесены на 2017 год.
3.	Зеленчукская ГЭС-ГАЭС	З	МВт	140,00	2009	2017	10 978,80	635,28	-	-	-	-	-	-	343,82	337,52	337,52	- 6,30	Перенос финансирования отложенных платежей (10 %) по условиям действующих договоров
4.	Приоритетные проекты ДВ	х	МВт	433,48	-	-	92 639,93	41 171,20	193,48	193,48	193,48	-	-	23 389,68	21 334,17	20 132,76	- 3 256,92	- 1 201,41	
			Гкал/час	687,80					469,60	469,60	469,60	-	-						
4.1.	Строительство ТЭЦ в г. Советская Гавань	С	МВт	120,00	2010	2019	18 591,12	7 553,32	-	-	-	-	-	4 700,55	3 423,26	2 989,77	- 1 710,77	- 433,49	В соответствии с актуализированным графиком строительства срок окончания строительства и ввода мощности ТЭЦ в г. Советская Гавань перенесены на 2019 год;
			Гкал/час	200,00					-	-	-	-	-						
4.2.	Строительство Сахалинской ГРЭС-2 (1-я очередь)	С	МВт	120,00	2011	2018	34 753,29	22 077,40	-	-	-	-	-	16 705,99	8 672,05	8 253,88	- 8 452,10	- 418,16	В соответствии со скорректированными графиками строительства актуализированы графики финансирования Сахалинской ГРЭС-2 (1-я очередь)
			Гкал/час	18,20					-	-	-	-	-						
4.3.	Строительство Якутской ГРЭС-2 (1-я очередь)	С	МВт	193,48	2011	2018	31 331,30	11 111,41	193,48	193,48	193,48	-	-	1 983,15	8 809,80	8 460,04	6 476,89	- 349,76	Произведена корректировка сметной части проектной документации: увеличена стоимость проекта.Получено заключение ГГЭ от 26.04.2017 №437-17/ГГЭ-8547/10. Вместе с этим скорректированы графики строительства актуализирован график финансирования.
			Гкал/час	469,60					469,60	469,60	469,60	-	-						
4.4.	Строительство 2-ой очереди Благовещенской ТЭЦ	З	МВт	120,00	2011	2017	7 964,23	429,07	-	-	-	-	-	-	429,07	429,07	429,07	-	Финансирование отложенного платежа и расходов генеральному подрядчику – ПАО «Силовые машины» по 2-ому этапу введенному в эксплуатацию в 2016 году, предусмотренно в 2017 году
			Гкал/час	188,00					-	-	-	-	-						
4.4.1.	Строительство 2-ой очереди Благовещенской ТЭЦ (1 этап)	З	МВт	120,00	2011	2015	5 005,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			Гкал/час	188,00					-	-	-	-	-				-		
4.4.2.	Строительство 2-ой очереди Благовещенской ТЭЦ (2 этап)	З	-	-	2011	2017	2 958,56	429,07	-	-	-	-	-	-	429,07	429,07	429,07	-	Финансирование отложенного платежа и расходов генеральному подрядчику – ПАО «Силовые машины» по 2-ому этапу введенному в эксплуатацию в 2016 году, предусмотренно в 2017 году
5.	Прочие	х	-	-	-	-	5 027,73	2 851,28	-	-	-	-	-	715,59	585,32	544,70	- 170,89	- 40,62	
5.1.	Окончание строительства Саяно-Шушенского ГЭК (достройка)	С	-	-	2001	2021	4 608,17	2 796,12	-	-	-	-	-	535,59	350,16	350,16	- 185,43	-	В соответствии с подписанным договором с АО "Гидроремонт-ВКК" в 2017 году планировалось завершить строительство здания СТК-В. Но в связи с необходимостью внесения изменений в рабочую документацию по свайному полю, фундаментной плите и архитектурной части здания СТК-В, сроки завершения строительства переносятся на 2019 год.
5.2.	Строительство моста в нижнем бьефе Ирганайской ГЭС	С	-	-	2014	2017	123,56	42,00	-	-	-	-	-	-	42,00	42,00	42,00	-	Перенос срока с учетом сезонности работ, связанного с режимами эксплуатации водохранилища. Работа возможна после сработки водохранилища Чиркейской ГЭС до отметки 347,00м. Водохранилище Чиркейской ГЭС сработается в первой декаде декабря.
5.3.	Работы и услуги по разработке предварительного технико-экономического обоснования «Комплексной реконструкции (восстановления) Перепадных ГЭС 2,3,4 в Республике Абхазия»	П	-	-	2014	2017	296,00	13,16	-	-	-	-	-	-	13,16	13,12	13,12	- 0,04	Результат работ Предварительного ТЭО был направлен на рассмотрение в Минэнерго России после чего планировалась приемка и оплата работ. Совещание в Минэнерго по рассмотрению пред ТЭО состоялось только 27.12.2016 года, в связи с чем приемка и оплата перенесена на 2017 год.
5.4.	Выполнение технико-экономической оценки варианта завершения строительства Чебоксарской ГЭС на отметку НПУ 63 метра	П	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180,00	180,00	139,42	- 40,58	- 40,58	Уменьшение стоимости по итогам конкурса.
	ИТОГО Инвестиционная программа ПАО "РусГидро" с учетом приоритетных проектов	х	МВт	433,48					241,98	235,98	235,98	- 6,00	-				-	-	
		х	Гкал/час	1 121,28					469,60	469,60	469,60	-	-	52 885,63	46 912,51	45 664,18	- 7 221,45	- 1 248,33	

"П" - если в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности:
требуется получение разрешения на строительство в отношении объекта капитального строительства, строительство (реконструкция) которого предусматривается инвестиционным проектом, и разрешение на строительство в отношении такого объекта капитального строительства не получено;
получение разрешения на строительство не требуется и проектная документация применительно к объекту капитального строительства, строительство (реконструкция) которого предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности не утверждена;

"С" - если в отношении объекта капитального строительства, строительство (реконструкция) которого предусматривается инвестиционным проектом:
в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности выдано разрешение на строительство, но соответствующий объект основных средств не принят производителем электрической энергии к бухгалтерскому учету;
в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности получение разрешения на строительство не требуется и утверждена проектная документация применительно к такому объекту капитального строительства, но соответствующий объект основных средств не принят производителем электрической энергии к бухгалтерскому учету;

"З" - если объекты основных средств и (или) нематериальных активов, предусмотренные инвестиционным проектом, приняты производителем электрической энергии к бухгалтерскому учету.

** в прогнозных ценах соответствующих лет, млн. руб. с НДС