Приложение 3
к Бизнес-плану ПАО "РусГидро" на 2016-2020 годы

Инвестиционная программа ПАО "РусГидро"на 2016-2020 годы [1].

сформирована на основании инвестиционной программы ПАО "РусГидро", утвержденной Минэнерго России (Приказ от 14.12.2015 №956), с учетом решения об оптимизации объема финансирования проектов технического перевооружения и реконструкции, принятого на совещании в Минэнерго России (протокол от 14.12.2015 №09-2534-пр).

№	Наименование объекта	Стадия реализации проекта	Проектная мощность / протяженность сетей	Год начала строительства	Год окончания строительства	Полная стоимость строительства**	Остаточная стоимость строительства** на 01.01.2015	План финансирования 2015 год	Ввод мощностей											
									план 2016 года	план 2017 года	план 2018 года	план 2019 года	план 2020 года	итого 2016-2020 годы	план 2016 года	план 2017 года	план 2018 года	план 2019 года	план 2020 года	итого 2016-2020 годы
		С/П *	МВт / Гкал/ч						МВт / Гкал/ч	МВт / Гкал/ч	МВт / Гкал/ч	МВт / Гкал/ч	МВт / Гкал/ч	МВт / Гкал/ч	млн рублей	млн рублей	млн рублей	млн рублей	млн рублей	млн рублей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.	**Техническое перевооружение и реконструкция**					**-**	**-**	**30,823.87**	**62.00**	**74.00**	**78.00**	**66.50**	**61.50**	**342.00**	**34,975.15**	**43,976.03**	**46,018.30**	**41,791.21**	**47,572.00**	**214,332.69**
2.	**Комплексное восстановление СШГЭС**	**С**		2009	2016	40,981.04	3,182.47	**1,549.91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1,632.56**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1,632.56**
	в том числе: Реконструкция ОРУ 500 кВ			2011	2015	4,600.00	517.29	453.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	**Приоритетные проекты ДВ**							**26,060.69**	**193,48 МВт 469,6 Гкал/ч**	**240 МВт 218,2 Гкал/ч**	**-**	**-**	**-**	**433,48 МВт/ 687,8 Гкал/ч**	**26,570.93**	**20,361.92**	**-**	**-**	**-**	**46,932.84**
3.1.	Строительство ТЭЦ в г.Советская Гавань	С	120,00 МВт / 200,00 Гкал/ч	2010	2017	18,591.12	13,556.66	3,719.00	-	120 МВт 200 Гкал/ч	-	-	-	**120 МВт/ 200 Гкал/ч**	5,530.00	4,307.66	-	-	-	**9,837.66**
3.2.	Строительство Сахалинской ГРЭС-2 (1-я очередь)	С	120,00 МВт / 18,20 Гкал/ч	2011	2017	34,753.29	34,530.08	9,462.51	-	120 МВт 18,2 Гкал/ч	-	-	-	**120 МВт/ 18,2 Гкал/ч**	9,013.32	16,054.26	-	-	-	**25,067.57**
3.3.	Строительство Якутской ГРЭС-2 (1-я очередь)	С	193,48 МВт / 469,60 Гкал/ч	2011	2016	26,192.72	19,138.27	9,907.18	193,48 МВт 469,6 Гкал/ч	-	-	-	-	**193,48 МВт 469,6 Гкал/ч**	9,231.09	-	-	-	-	**9,231.09**
3.4.	Строительство 2-ой очереди Благовещенской ТЭЦ	С	120,00 МВт / 188,00 Гкал/ч	2011	2015	8,236.95	5,768.52	2,972.00	-	-	-	-	-	**-**	2,796.52	-	-	-	-	**2,796.52**
4.	**Новое строительство**							**1,841.30**	**140.00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**140.00**	**1,920.63**	**50.00**	**-**	**-**	**-**	**1,970.63**
4.1.	**Строящиеся объекты**							**1,841.30**	**140.00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**140.00**	**1,620.63**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1,620.63**
4.1.1.	Зеленчукская ГЭС-ГАЭС	С	140 МВт	2009	2016	10,978.80	3,461.93	1,841.30	140.00	-	-	-	-	**140.00**	1,620.63	-	-	-	-	**1,620.63**
4.1.1.1.	*кроме того ПТП*	-	-	-	-	*1,450.00*	*1,450.00*	-	-	-	-	-	-	**-**	-	*145.00*	*145.00*	*145.00*	*145.00*	***580.00***
4.3.	**Объекты на стадии проектирования**							**-**	**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**300.00**	**50.00**	**-**	**-**	**-**	**350.00**
4.3.1.	Технико-экономическое обоснование проектов противопаводковых ГЭС на Дальнем Востоке (Нижне-Зейская ГЭС, Селемджинская ГЭС)	П		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**	300.00	50.00	-	-	-	**350.00**
5.	**Прочие**							**367.85**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**550.52**	**600.00**	**1,811.08**	**-**	**-**	**2,961.60**
5.1.	Достройка Саяно-Шушенского гидроэнергокомплекса	С		2001	2018	4,766.67	3,329.45	367.85	-	-	-	-	-	**-**	550.52	600.00	1,811.08	-	-	**2,961.60**
	ИТОГО Инвестиционная программа с учетом приоритетных проектов ДВ							**60,643.61**	**395,48МВт/ 469,6 Гкал/ч**	**314 МВт/ 218,2 Гкал/ч**	**78.00**	**66.50**	**61.5**	**915,48 МВт/ 687,8 Гкал/ч**	**65,649.79**	**64,987.95**	**47,829.38**	**41,791.21**	**47,572.00**	**267,830.33**
	кроме того ПТП							**-**				**-**	**-**		**-**	**145.00**	**145.00**	**145.00**	**145.00**	**580.00**

* С - строительство, П - проектирование.

** Согласно проектной документации в ценах соответствующих лет (с НДС)

[1] - Перечень ДЗО/ВЗО ПАО "РусГидро", осуществляющих инвестиции в форме капитальных вложений:
ЗАО "ТЭЦ в г. Советская Гавань", ЗАО "Сахалинская ГРЭС-2", ЗАО "Якутская ГРЭС-2", ЗАО "Благовещенская ТЭЦ". Включены в состав инвестиционной программы в соответствии с условиями
п.2.2.4 и п.2.4.4. Соглашения о предоставлении бюджетных инвестиций на финансирование строительства объектов электроэнергетики на территории Дальнего Востока от 14.12.2012 № С-718-ФБ/Д07