



Министерство энергетики
Российской Федерации
(Минэнерго России)

П Р И К А З

28 декабря 2015г

№ 1044

Москва

**Об утверждении инвестиционной программы
АО «ДГК» на 2016 – 2018 годы**

В соответствии с пунктом 12 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:

Утвердить инвестиционную программу АО «ДГК» на 2016 – 2018 годы с основными характеристиками согласно приложению.



А.В. Новак

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Инициатор инвестиционного проекта	Срок реализации проекта	Срок начала реализации инвестиционного проекта	Срок окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾	Оценка лонжеронной стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений в прогнозном периоде, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозном периоде, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)														
										План 2016 года ⁵⁾			План 2017 года			План 2018 года ⁷⁾			Итого за период реализации инвестиционной программы					
										Объем общих затрат на закупку оборудования, млн рублей	Объем затрат на оплату труда, млн рублей	Объем затрат на оплату услуг, млн рублей	Объем общих затрат на закупку оборудования, млн рублей	Объем затрат на оплату труда, млн рублей	Объем затрат на оплату услуг, млн рублей	Объем общих затрат на закупку оборудования, млн рублей	Объем затрат на оплату труда, млн рублей	Объем затрат на оплату услуг, млн рублей	Объем общих затрат на закупку оборудования, млн рублей	Объем затрат на оплату труда, млн рублей	Объем затрат на оплату услуг, млн рублей	Объем общих затрат на закупку оборудования, млн рублей	Объем затрат на оплату труда, млн рублей	Объем затрат на оплату услуг, млн рублей
32	Аппарат ТВЗ-ЛАВ-01	505-ХТ-45-32	-	2016	2016	-	-	-	0,33	0,33	-	-	-	-	-	-	-	-	0,33	0,33	-	-	-	0,66
33	ПЕЖ-ЮАД	505-ХТ-45-33	-	2016	2016	-	-	-	0,26	0,26	-	-	-	-	-	-	-	-	0,26	0,26	-	-	-	0,52
34	Термостат LOP IT 810	505-ХТ-45-34	-	2016	2016	-	-	-	0,10	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	-	-	-	0,20
35	Весы аналитические	505-ХТ-45-35	-	2016	2016	-	-	-	0,42	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-	0,42	0,42	-	-	-	0,84
36	Спектрофотометр Юника	505-ХТ-45-36	-	2016	2016	-	-	-	0,22	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	0,22	0,22	-	-	-	0,44
37	Микроанализатор	505-ХТ-45-37	-	2016	2016	-	-	-	0,09	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	0,09	0,09	-	-	-	0,18
38	Мельница ИЛА-3М	505-ХТ-45-38	-	2016	2016	-	-	-	0,42	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-	0,42	0,42	-	-	-	0,84
39	Газоанализатор АНК-7664 М микро	505-ХТ-45-39	-	2017	2017	-	-	-	0,07	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	0,07	-	-	-	0,14
40	Прибор для измерения характеристик ВСК	505-ХТ-45-40	-	2017	2017	-	-	-	0,24	0,24	-	-	-	-	-	-	-	-	0,24	0,24	-	-	-	0,48
41	Прибор для контроля токов щеток АТК-250	505-ХТ-45-41	-	2017	2017	-	-	-	0,57	0,57	-	-	-	-	-	-	-	-	0,57	0,57	-	-	-	1,14
42	Омметр ВИТОК	505-ХТ-45-42	-	2017	2017	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	0,12
43	Измеритель параметров изоляции Вектор 2.0 М	505-ХТ-45-43	-	2017	2017	-	-	-	1,78	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	1,78	-	-	-	3,56
44	Низковольтный трансформатор ИТ-12	505-ХТ-45-44	-	2017	2017	-	-	-	0,14	0,14	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	0,14	-	-	-	0,28
45	Аппарат испытания диэлектриков АИД-70М	505-ХТ-45-45	-	2017	2017	-	-	-	0,65	0,65	-	-	-	-	-	-	-	-	0,65	0,65	-	-	-	1,30
46	Микрометр МИКО-2.3	505-ХТ-45-46	-	2017	2017	-	-	-	0,28	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-	0,28	0,28	-	-	-	0,56
47	Микрометр РЕТ-МОМ	505-ХТ-45-47	-	2017	2017	-	-	-	0,42	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-	0,42	0,42	-	-	-	0,84
48	Набор контроля высоковольтных выключателей ПСВМ-5	505-ХТ-45-48	-	2017	2017	-	-	-	0,20	0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	0,20	0,20	-	-	-	0,40
49	Установка для проверки сложных защит ИИТЭУН-3	505-ХТ-45-49	-	2017	2017	-	-	-	0,22	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	0,22	0,22	-	-	-	0,44
50	Установка для измерения диэлектрических потерь трансформатора ТМ-3М (в комплекте с измерительной емкостью ЯИП-31)	505-ХТ-45-50	-	2017	2017	-	-	-	0,28	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-	0,28	0,28	-	-	-	0,56
51	Установка для проверки сложных защит УРАИ-2	505-ХТ-45-51	-	2017	2017	-	-	-	0,34	0,34	-	-	-	-	-	-	-	-	0,34	0,34	-	-	-	0,68
52	Комплекс измерительный комплекс КИП-2К	505-ХТ-45-52	-	2017	2017	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	0,12
53	Устройство для снятия характеристик выключателей ТМВ-2	505-ХТ-45-53	-	2017	2017	-	-	-	0,15	0,15	-	-	-	-	-	-	-	-	0,15	0,15	-	-	-	0,30
54	Устройство испытания масла УИМ-90МЦ	505-ХТ-45-54	-	2017	2017	-	-	-	0,26	0,26	-	-	-	-	-	-	-	-	0,26	0,26	-	-	-	0,52
55	Аппарат АИСТ-10	505-ХТ-45-55	-	2017	2017	-	-	-	0,14	0,14	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	0,14	-	-	-	0,28
56	Вольтфарадметр Регометр-М2	505-ХТ-45-56	-	2017	2017	-	-	-	0,07	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	0,07	-	-	-	0,14
57	Установка обработки трансформаторного масла УВО-500	505-ХТ-45-57	-	2017	2017	-	-	-	0,51	0,51	-	-	-	-	-	-	-	-	0,51	0,51	-	-	-	1,02
58	Блок РЕТ-СРС	505-ХТ-45-58	-	2017	2017	-	-	-	0,08	0,08	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08	0,08	-	-	-	0,16
59	Блок РЕТ-ТН	505-ХТ-45-59	-	2017	2017	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	0,12
60	Комплекс испытательный Регом-21	505-ХТ-45-60	-	2017	2017	-	-	-	1,13	1,13	-	-	-	-	-	-	-	-	1,13	1,13	-	-	-	2,26
61	Машина загрузная ВЧА-25М	505-ХТ-45-61	-	2017	2017	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	0,12
62	Высокочастотный тестер ВЧТ-25М (С УИ ВЧР-64)	505-ХТ-45-62	-	2017	2017	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	0,12
63	Калибратор И4-11	505-ХТ-45-63	-	2017	2017	-	-	-	0,43	0,43	-	-	-	-	-	-	-	-	0,43	0,43	-	-	-	0,86
64	Термометр Весо 2	505-ХТ-45-64	-	2017	2017	-	-	-	1,09	1,09	-	-	-	-	-	-	-	-	1,09	1,09	-	-	-	2,18
65	Спектрофотометр Юника	505-ХТ-45-65	-	2018	2018	-	-	-	0,22	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	0,22	0,22	-	-	-	0,44
66	Термостат для определения вязкости масел ЛТИ-3	505-ХТ-45-66	-	2018	2018	-	-	-	0,13	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,13	-	-	-	0,26
67	Измеритель параметров звука АССИСТЕНТ СИУ В3	505-ХТ-45-67	-	2018	2018	-	-	-	0,13	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,13	-	-	-	0,26
68	Выглаживатель ИВ-1800 ИИВ	505-ХТ-45-68	-	2018	2018	-	-	-	0,11	0,11	-	-	-	-	-	-	-	-	0,11	0,11	-	-	-	0,22
69	Аппарат АПВ-4 12/220 В-22	505-ХТ-45-69	-	2018	2018	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	0,06	-	-	-	0,12
70	Газоанализатор «Титан 100» «Чистота воздуха» 95-100% H2 в N2 ИТ-7	505-ХТ-45-70	-	2018	2018	-	-	-	0,35	0,35	-	-	-	-	-	-	-	-	0,35	0,35	-	-	-	0,70
71	Прибор автоматического контроля опор подшипников ПИИ-1120 турбоагрегата ст. №6	505-ХТ-45-71	-	2018	2018	-	-	-	0,76	0,76	-	-	-	-	-	-	-	-	0,76	0,76	-	-	-	1,52
72	Видеографический регистратор «Заметро-ВидЭР-104К» для сбора показаний вибрационного контроля опор подшипников турбоагрегата ст. №6,	505-ХТ-45-72	-	2018	2018	-	-	-	0,24	0,24	-	-	-	-	-	-	-	-	0,24	0,24	-	-	-	0,48
73	Видеографический регистратор «Заметро-ВидЭР-104К» для сбора телеметрических показаний подшипников ст. №9,10	505-ХТ-45-73	-	2018	2018	-	-	-	0,47	0,47	-	-	-	-	-	-	-	-	0,47	0,47	-	-	-	0,94
74	Ковачевские весы для учета твердого топлива на конвейерах 5А, 5Б	505-ХТ-45-74	-	2018	2018	-	-	-	1,18	1,18	-	-	-	-	-	-	-	-	1,18	1,18	-	-	-	2,36
75	Кодификатор автономный АК-2-10000-03 (бромметаллический поплавок) системы кондиционирования воздуха в помещениях ТРЦУ	505-ХТ-45-75	-	2018	2019	-	-	-	1,42	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	0,39	0,33	-	-	-	1,75

№п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Контрагент инвестционного проекта	Срок реализации проекта	СРП	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾				Оценка лонжеронной стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)																
							Итого сметная стоимость (с НДС)	в том числе в счет финансирования	в том числе в счет финансирования	в том числе в счет финансирования			План 2016 года ⁶⁾			План 2017 года			План 2018 года ⁷⁾			Итого за период реализации инвестиционной программы							
													Объем финансирования	в том числе в счет финансирования	в том числе в счет финансирования	Объем финансирования	в том числе в счет финансирования	в том числе в счет финансирования	Объем финансирования	в том числе в счет финансирования	в том числе в счет финансирования	Объем финансирования	в том числе в счет финансирования	в том числе в счет финансирования					
1.16	Реконструкция теплотрассы №4 от ТК4А-8 до ТК4А-16, Дн420х10 L=1019 м.п.	505-ХТСкв-9-16	С	2017	2017	-	-	-	-	23,51	23,51	-	-	-	23,51	19,92	-	3,59	-	-	-	23,51	19,92	-	3,59				
1.17	Реконструкция теплотрассы №4 от тк 4-7А до тк 4-8А Дн530х10 L=870 м.п.	505-ХТСкв-9-17	С	2017	2017	-	-	-	-	19,94	19,94	-	-	-	19,94	16,90	-	3,04	-	-	-	19,94	16,90	-	3,04				
1.18	Реконструкция теплотрассы №9 от ТК 9-49 до ТК 9-52 Дн530х10, L=582 м.п.	505-ХТСкв-9-18	С	2017	2017	-	-	-	-	21,74	21,74	-	-	-	21,74	18,42	-	3,32	-	-	-	21,74	18,42	-	3,32				
1.19	Реконструкция теплотрассы №9 от ТК3-44 до ТК3-15, Дн325х9, L=196 м.п.	505-ХТСкв-9-19	С	2017	2017	-	-	-	-	30,52	30,52	-	-	-	30,52	25,87	-	4,66	-	-	-	30,52	25,87	-	4,66				
1.20	Реконструкция теплотрассы №11 от ПО-69 до ПО-75, Дн530х10, L=140 м.п.	505-ХТСкв-9-20	С	2017	2017	-	-	-	-	5,13	5,13	-	-	-	5,13	4,34	-	0,79	-	-	-	5,13	4,34	-	0,79				
1.21	Реконструкция теплотрассы №4 от ТК4П-7 до ТК4П-5, Дн325х9, L=310 м.п.	505-ХТСкв-9-21	С	2017	2017	-	-	-	-	10,60	10,60	-	-	-	10,60	8,99	-	1,62	-	-	-	10,60	8,99	-	1,62				
1.22	Реконструкция теплотрассы №16 от ТК16-6 до ТК11, Дн330х10, L=481 м.п.	505-ХТСкв-9-22	С	2017	2017	-	-	-	-	19,23	19,23	-	-	-	19,23	16,29	-	2,93	-	-	-	19,23	16,29	-	2,93				
1.23	Реконструкция теплотрассы №15 от ТК15-30-11 до ТК15-30-20, Дн76-159, L=480 м.п. (труба металлопластик)	505-ХТСкв-9-23	С	2017	2017	-	-	-	-	38,02	38,02	-	-	-	33,78	28,63	-	5,15	4,24	1,00	-	0,63	38,02	32,22	-	5,80			
1.24	Реконструкция теплотрассы №3 от ТК3-15 до ТК 3-18 Дн530х10, L=598 м.п.	505-ХТСкв-9-24	С	2018	2018	-	-	-	-	22,39	22,39	-	-	-	22,39	18,98	-	3,42	-	-	-	22,39	18,98	-	3,42				
1.25	Реконструкция теплотрассы №2 от ТК 2-24 до Мара 29 Дн219х8, L=400 м.п.	505-ХТСкв-9-25	С	2018	2018	-	-	-	-	10,38	10,38	-	-	-	10,38	8,80	-	1,58	-	-	-	10,38	8,80	-	1,58				
1.26	Реконструкция теплотрассы №4 от ТК4А-8 до ТК4А-16, Дн420х10 L=1019 м.п.	505-ХТСкв-9-26	С	2018	2018	-	-	-	-	22,80	22,80	-	-	-	22,80	19,32	-	3,48	-	-	-	22,80	19,32	-	3,48				
1.27	Реконструкция теплотрассы №4 от тк 4-7А до тк 4-8А Дн530х10 L=870 м.п.	505-ХТСкв-9-27	С	2018	2018	-	-	-	-	20,92	20,92	-	-	-	20,92	17,73	-	3,19	-	-	-	20,92	17,73	-	3,19				
1.28	Реконструкция теплотрассы №11 от ТК11-4 до ТК11-5, Дн530х10, L=861 м.п.	505-ХТСкв-9-28	С	2018	2018	-	-	-	-	24,14	24,14	-	-	-	24,14	20,46	-	3,68	-	-	-	24,14	20,46	-	3,68				
1.29	Реконструкция теплотрассы №4 от ТК4П-7 до ТК4П-5, Дн325х9, L=310 м.п.	505-ХТСкв-9-29	С	2018	2018	-	-	-	-	10,30	10,30	-	-	-	10,30	8,79	-	1,52	-	-	-	10,30	8,79	-	1,52				
1.30	Реконструкция теплотрассы №8 тк8-35-тк8-34 Дн426х10 L=398 м.п.	505-ХТСкв-9-30	С	2018	2018	-	-	-	-	4,68	4,68	-	-	-	4,68	3,97	-	0,71	-	-	-	4,68	3,97	-	0,71				
1.31	Реконструкция теплотрассы №11 от ПО-69 до ПО-75, Дн530х10, L=140 м.п.	505-ХТСкв-9-31	С	2018	2018	-	-	-	-	20,61	20,61	-	-	-	20,61	17,47	-	3,14	-	-	-	20,61	17,47	-	3,14				
1.32	Реконструкция теплотрассы №19 тк19-10/3 тк19-10/5 Дн425х9 L=580 м.п.	505-ХТСкв-9-32	С	2018	2018	-	-	-	-	4,01	4,01	-	-	-	4,01	3,40	-	0,62	-	-	-	4,01	3,40	-	0,62				
1.33	Реконструкция теплотрассы №15 от ТК15-44-8к до СН №4 Дн108-89, L=200 м.п. (труба металлопластик)	505-ХТСкв-9-33	С	2018	2018	-	-	-	-	3,02	3,02	-	-	-	3,02	2,56	-	0,46	-	-	-	3,02	2,56	-	0,46				
1.34	Реконструкция теплотрассы №15 тк15-21-школы №6 Дн108х8 L=60 м.п.	505-ХТСкв-9-34	С	2018	2018	-	-	-	-	0,81	0,81	-	-	-	0,81	0,69	-	0,12	-	-	-	0,81	0,69	-	0,12				
1.35	Реконструкция теплотрассы №16 от ТК16-13 до Мара 13,15, Дн108-159, L=92 м.п. (труба металлопластик)	505-ХТСкв-9-35	С	2018	2018	-	-	-	-	1,19	1,19	-	-	-	1,19	1,01	-	0,18	-	-	-	1,19	1,01	-	0,18				
2	Реконструкция действующих тепловых сетей г. Хабаровска с применением ОДК и современным теплового ПИУ	505-ХТСкв-10	С	2016	2020	-	-	-	-	971,46	971,46	-	-	334,72	275,43	-	49,29	195,14	167,41	-	21,72	201,47	170,74	-	30,73	721,33	613,58	-	107,75
2.1	ТМ-17 Южная "блоч 174 от НПС-8 до НПС-12, Д=820х10мм, L=1000 м.п.	505-ХТСкв-10-1	С	2016	2016	-	-	-	-	47,94	47,94	-	-	-	47,94	40,69	-	7,26	-	-	-	-	-	-	-	47,94	40,69	-	7,26
2.2	ТМ "Горновская", блоч 923 от НО-10 до НО-17, Д=720х10мм, L=1308 м.п.	505-ХТСкв-10-2	С	2016	2016	-	-	-	-	51,43	51,43	-	-	-	51,43	43,64	-	7,79	-	-	-	-	-	-	-	51,43	43,64	-	7,79
2.3	ТМ-18, от узла 811 до блока 811, Д=530х10мм, L=1460 м.п.	505-ХТСкв-10-3	С	2016	2016	-	-	-	-	80,00	80,00	-	-	-	80,00	67,92	-	12,17	-	-	-	-	-	-	-	80,00	67,92	-	12,17
2.4	ТМ-18, от узла 188 от узла 187 до "Энергосбыт", Д=720х10мм, L=776 м.п.	505-ХТСкв-10-4	С	2016	2016	-	-	-	-	41,80	41,80	-	-	-	41,80	35,47	-	6,34	-	-	-	-	-	-	-	41,80	35,47	-	6,34
2.5	ТМ-32, блоч 328-22-728-25, Д=820х10, блоч 328 от ТК 328-24 до ТК 328-27 Д=720-820х10мм, L=900 м.п.	505-ХТСкв-10-5	С	2013	2016	-	-	-	-	73,89	73,89	-	-	-	73,89	64,32	-	9,57	-	-	-	-	-	-	-	73,89	64,32	-	9,57
2.6	ТМ-18, от НПС-184 до "Холодобоината", Д=720х10мм, L=500 м.п.	505-ХТСкв-10-6	С	2016	2016	-	-	-	-	27,56	27,56	-	-	-	27,56	23,38	-	4,18	-	-	-	-	-	-	-	27,56	23,38	-	4,18

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Код проекта	Срок реализации проекта	Статус реализации проекта	Срок окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾	Оценка фактической стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)																							
									План 2016 года ⁶⁾				План 2017 года				План 2018 года ⁷⁾				Итого за период реализации инвестиционной программы											
									Объем финансирования в текущем году	Объем финансирования в следующем году	Объем финансирования в последующем году	Объем финансирования в последующих годах	Объем финансирования в текущем году	Объем финансирования в следующем году	Объем финансирования в последующем году	Объем финансирования в последующих годах	Объем финансирования в текущем году	Объем финансирования в следующем году	Объем финансирования в последующем году	Объем финансирования в последующих годах	Объем финансирования в текущем году	Объем финансирования в следующем году	Объем финансирования в последующем году	Объем финансирования в последующих годах								
2.7	Переход под ул. К. Маркса - Л. Толстого Д-1220х14км, дл.=50км п., канализация	505-ХТСк-10-7	С	2017	2017	-	-	13,80	13,80	-	-	-	-	31,37	9,64	-	1,74	2,42	2,05	-	0,37	13,80	11,69	-	2,11							
2.8	ТМ-18 от ПНС-184; ул. Юности до ула 185-22, Д-720х10км, дл.=560х2м п., канализация	505-ХТСк-10-8	С	2017	2017	-	-	29,49	29,49	-	-	-	-	32,70	27,78	-	5,00	6,71	5,69	-	1,02	29,49	21,47	-	6,02							
2.9	ТМ-18 от Хладокомбината до ул. Юности; Д-720х10км, дл.=1117х2м п., канализация	505-ХТСк-10-9	С	2017	2017	-	-	63,52	63,52	-	-	-	-	52,72	46,68	-	8,04	16,80	9,15	-	1,65	63,52	21,83	-	8,69							
2.10	ТМ-14 Юно-Восточная, бл. 142 от ула 141-00 до ула 142-20, Д-720х10км, дл. 710х2м п., Д-630х10км, дл.=185х2м п., канализация	505-ХТСк-10-10	С	2017	2017	-	-	58,61	58,61	-	-	-	-	42,01	35,60	-	6,41	8,60	7,29	-	1,31	58,61	42,89	-	7,72							
2.11	ТМ-19 Северо-Восточная, блок 196 от НО56; Д-720х10, дл.=610х2м п., канализация	505-ХТСк-10-11	С	2017	2017	-	-	29,23	29,23	-	-	-	-	42,85	36,22	-	6,24	26,38	13,88	-	2,50	29,23	50,20	-	8,94							
2.12	ТМ-32 от КИП до 321, Д-1020х10км, дл.=1221х2м п., канализация	505-ХТСк-10-12	С	2018	2018	-	-	89,87	89,87	-	-	-	-	-	-	-	89,87	76,25	-	-	13,72	89,87	76,25	-	13,72							
2.13	ТМ-17 Южная, блок 176 от ула 175-00 до УТ-6; Д-230х10км, дл.=240х2м п., канализация	505-ХТСк-10-13	С	2018	2018	-	-	14,97	14,97	-	-	-	-	-	-	-	14,97	13,09	-	-	2,28	14,97	12,09	-	2,28							
2.14	ТМ-17 Южная, блок 176 от НБ-23 до ула 176-00 Д-530х10км, дл.=210х2м п., канализация	505-ХТСк-10-14	С	2018	2018	-	-	13,10	13,10	-	-	-	-	-	-	-	13,10	11,10	-	-	2,00	13,10	11,10	-	2,00							
2.15	ТМ Горьковского блок 925 от ТК-17 до ТК-18, Д-720х10км, дл.=225х2м п., канализация	505-ХТСк-10-15	С	2018	2018	-	-	31,21	31,21	-	-	-	-	-	-	-	25,60	21,70	-	-	3,91	25,60	21,70	-	3,91							
2.16	ТМ-23, блок 222-06-08, Д-420х10км, дл.=310х2м п., канализация	505-ХТСк-10-16	С	2018	2018	-	-	12,91	12,91	-	-	-	-	-	-	-	12,91	10,94	-	-	1,97	12,91	10,94	-	1,97							
3	Реконструкция КРУ-104 ПНС "Красная" КТС	505-ХТСк-11	С	2014	2020	-	-	3,31	2,59	-	-	-	-	1,60	0,85	-	0,15	0,25	0,80	-	0,14	-	-	1,95	1,65	-	0,30					
4	Реконструкция теплотрассы №9 в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСк-12	С	2015	2018	-	-	508,74	508,74	-	-	-	-	34,64	29,35	-	5,28	141,40	120,59	-	29,81	176,04	149,95	-	26,09							
5	Реконструкция перемычки ТМ-19 - ТМ-31 СП ХТС	505-ХТСк-13	С	2016	2021	-	-	275,13	275,13	-	-	-	-	-	-	-	-	73,16	62,76	-	10,40	73,16	62,76	-	10,40							
7	Реконструкция ТМ-31 блок 394 от ула 393 (ул. Кора-Маркса) до ула 199 (ул. Промышленная), Ду700/800 мм, L=2,8 км	505-ХТСк-14	С	2016	2018	-	-	175,23	175,23	-	-	-	-	22,71	19,25	-	3,44	79,65	67,87	-	11,78	102,56	87,12	-	13,24							
8	Реконструкция блочного вакууматора на ПНС-922 в ПНС-315 (СП ХТС)	505-ХТСк-15	С	2018	2020	-	-	47,36	47,36	-	-	-	-	-	-	-	12,36	10,47	-	-	1,88	12,36	10,47	-	1,88							
9	Реконструкция подкачивающей насосной станции №184 "Кубик" ХТС	505-ХТСк-16	С	2005	2016	-	-	868,85	291,99	273,98	232,19	-	41,79	18,13	7,23	5,17	1,72	-	-	-	-	-	18,13	7,23	5,17	1,72						
10	Тех. присоединение Реконструкция ТМ-25 от ХТС-2 в ПНС № 813 "Прибрежная" ХТС	505-ХТСк-17п	С	2010	2020	204,16	204,16	2 км 2010г.	964,48	773,72	42,64	36,14	-	6,50	100,23	24,03	60,96	15,23	274,27	158,28	73,93	42,06	199,56	114,23	54,02	30,29	273,06	286,36	188,90	87,58		
11	Реконструкция теплотрассы по ул. Промышленная-Саратовская с применением инновационных технологий ППУ в ОДК (с увеличением Ду 300 до Ду 600 L=604 м.к.)	505-ХТСк-18п	С	2010	2020	-	-	263,41	219,15	-	-	-	-	47,66	0,26	40,17	7,23	23,60	-	20,00	3,60	23,60	-	20,00	3,60	94,86	0,26	80,17	16,43			
12	Реконструкция ТМ-33 от ХТС-3 с применением инновационных технологий ППУ в ОДК	505-ХТСк-19п	С	2009	2025	129,89	-	200г.	586,70	456,19	-	-	-	83,20	0,56	70,11	12,62	196,79	-	90,50	16,29	124,59	-	105,59	19,01	314,67	0,56	266,20	47,92			
13	Реконструкция ПНС-314 ХТС	505-ХТСк-20п	С	2016	2018	-	-	107,91	107,91	-	-	-	-	-	-	-	42,12	-	35,69	6,42	65,79	-	55,76	10,04	107,91	-	91,45	16,46				
14	Реконструкция ПНС-314 ХТС	505-ХТСк-20п	П	2016	2016	-	-	8,85	8,85	-	-	-	-	8,85	7,50	-	1,35	-	-	-	-	-	-	-	8,85	7,50	-	1,35				
15	Реконструкция перемычки ТМ-19 - ТМ-31 СП ХТС	505-ХТСк-13п	П	2017	2017	-	-	7,08	7,08	-	-	-	-	-	-	-	7,08	6,50	-	1,08	-	-	-	-	7,08	6,00	-	1,08				
16	Реконструкция ПНС - 172 "Южная" ХТС	505-ХТСк-21п	П	2016	2016	-	-	9,25	9,25	-	-	-	-	9,25	7,84	-	1,41	-	-	-	-	-	-	-	9,25	7,84	-	1,41				
17	Реконструкция теплотрассы №9 в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСк-12п	П	2016	2016	-	-	8,26	8,26	1,70	1,44	-	0,26	6,56	5,56	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	6,56	5,56	-	1,00			
18	Реконструкция ТМ-31 блок 394 от ула 393 (ул. Кора-Маркса) до ула 199 (ул. Промышленная), Ду700/800 мм, L=2,8 км	505-ХТСк-14п	П	2017	2017	-	-	8,85	8,85	-	-	-	-	-	-	-	8,85	7,50	-	1,35	-	-	-	-	8,85	7,50	-	1,35				
19	Реконструкция подкачивающей насосной станции "Паваная" в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСк-22	П	2017	2017	-	-	5,24	5,24	-	-	-	-	-	-	-	5,24	4,44	-	0,80	-	-	-	-	5,24	4,44	-	0,80				
20	Реконструкция блочного вакууматора на ПНС-922 в ПНС-315 (СП ХТС)	505-ХТСк-15п	П	2017	2017	-	-	4,72	4,72	-	-	-	-	-	-	-	4,72	4,00	-	0,72	-	-	-	-	4,72	4,00	-	0,72				
21	Реконструкция тепловой изоляции ТМ ППУ в г. Хабаровске	505-ХТСк-25	С	2016	2021	-	-	94,14	94,14	-	-	-	-	1,68	1,44	-	0,24	-	-	-	-	-	-	-	33,06	27,17	-	4,89	33,74	28,61	-	5,13

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Код финансирования проекта	Срок реализации проекта	СРП	Срок реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶		Оценки в рублях в разрезе сметных разделов работ	Остаток финансирования капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, или рублей (с НДС)																						
							Объем работ, оборудования, материалов (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))			План 2016 года ⁹					План 2017 года					План 2018 года ⁷⁾					Итого за период реализации инвестиционной программы							
											Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))	Объем финансирования (млн рублей (с НДС))						
1	Расширение ОРУ 110 кВ с целью реализации схемы выдачи мощности 2 очереди (Реконструкция объектов 1-ой очереди Благосенской ТЭЦ)	505-АГ-1	С	2014	2016	-	-	4 кв. 2013г.	73,69	73,69	-	-	-	-	73,69	62,45	-	-	-	-	-	-	-	-	73,69	62,45	-	-	132,4				
2	Реконструкция объектов 1-ой очереди Благосенской ТЭЦ	505-АГ-2	С	2016	2016	-	-	-	392,41	317,20	300,17	254,38	-	-	45,79	8,62	7,31	1,32	-	-	-	-	-	-	-	-	8,62	7,31	-	-	1,33		
4	Реконструкция коллектора связи котлов высокого давления БГУЭС	505-АГ-4	П	2015	2016	-	-	-	1,42	1,42	-	-	-	-	1,42	1,20	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	1,20	-	-	0,23		
5	Реконструкция коллектора связи котлов высокого давления БГУЭС	505-АГ-4	С	2016	2017	-	-	-	50,03	50,03	-	-	-	-	47,802	40,59	7,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,80	40,59	-	-	7,23	
6	Монтаж шумоглушителей к/э №1,2,3,4 БГУЭЦ	505-АГ-5	С	2014	2017	-	-	-	15,27	13,46	0,37	0,31	-	-	0,46	13,09	11,10	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,09	11,10	-	-	1,99	
7	Установка учебных аппаратов К/А №4 БГУЭЦ	505-АГ-6	С	2014	2017	-	-	-	36,96	35,62	0,61	0,52	-	-	0,09	35,01	29,69	5,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,01	29,69	-	-	5,33	
8	Монтаж резервного трубопровода технологической воды в котельном лаге	505-АГ-7	С	2016	2016	-	-	-	1,45	1,45	-	-	-	-	1,45	1,23	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	1,23	-	-	0,22		
9	Реконструкция ограждения угольного поала БГУЭЦ (Внедрение инвизионо-технических средств физической защиты объектов БГУЭЦ)	505-АГ-8	С	2017	2017	-	-	-	4,51	4,51	-	-	-	-	-	-	-	4,81	3,82	0,99	-	-	-	-	-	-	4,51	3,82	-	-	0,69		
11	Внедрение инженерно-технических средств физической защиты объектов БГУЭС	505-АГ-10	С	2012	2021	-	-	-	190,13	188,01	-	-	-	-	1,252	1,91	0,24	0,78	0,66	0,12	-	-	-	-	-	-	-	3,03	2,57	-	-	0,46	
12	Реконструкция дробильной машины ДДЗ-500 БГУЭС	505-АГ-11	С	2017	2018	-	-	-	3,90	3,90	-	-	-	-	-	-	-	3,90	3,31	0,60	-	-	-	-	-	-	3,90	3,31	-	-	0,60		
13	Установка резервного трансформатора объектов БГУЭС	505-АГ-12	С	2013	2019	58,36	58,36	4 кв. 2013г.	80,33	76,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,60	
14	Замена выключателей МКП-110 на ВЭБ-110 БГУЭЦ	505-АГ-13	С	2018	2018	-	-	-	18,88	18,88	-	-	-	-	-	-	-	18,88	16,00	2,88	-	-	-	-	-	-	-	18,88	16,00	-	-	2,88	
15	Замена окладов дровяных баков БГУЭЦ	505-АГ-14	С	2017	2017	-	-	-	1,65	1,65	-	-	-	-	-	-	-	1,65	1,40	0,25	-	-	-	-	-	-	-	1,65	1,40	-	-	0,25	
16	Монтаж генераторного выключателя т/а ст №6 СП БГУЭС	505-АГ-15	С	2017	2018	-	-	4 кв. 2013г.	50,50	48,75	-	-	-	-	-	-	-	48,75	43,21	7,44	-	-	-	-	-	-	-	48,75	43,21	-	-	5,54	
17	Модернизация электрофильтра КА ст. № 4 БГУЭЦ	505-АГ-16	П	2016	2016	-	-	-	2,36	2,36	-	-	-	-	2,36	2,00	0,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,00	-	-	0,36	
18	Модернизация ТА ст. №6 в организации теплофикационного отбора пара СП БГУЭС	505-АГ-17	С	2012	2019	39,49	39,49	3 кв. 2013г.	124,03	117,54	-	-	-	-	-	-	-	53,77	46,17	7,60	63,77	54,05	-	-	-	-	-	9,73	117,54	100,21	-	-	1,53
19	Программа модернизация узлов турбомашин а/с ст №2 БГУЭЦ	505-АГ-18	С	2018	2019	-	-	-	6,74	6,74	-	-	-	-	-	-	-	4,74	5,71	1,00	6,74	5,71	-	-	-	-	-	1,03	6,74	5,71	-	-	1,03
20	Программа ВОЛС к объектам СП БГУЭЦ	505-АГ-19	С	2018	2018	-	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	1,00	0,85	0,15	1,00	0,85	-	-	-	-	-	0,15	1,00	0,85	-	-	0,15
21	Работа в издании конструкторских решений при реконструкции окладов при ПРОУ 820-175/60001 на производителя ОПОХ 10050-01 с форсунной ФВВ РОУ 10050-04 БГУЭЦ	505-АГ-20	С	2017	2017	-	-	-	2,08	2,08	-	-	-	-	-	-	-	2,08	1,76	0,32	-	-	-	-	-	-	-	2,08	1,76	-	-	0,32	
2.1.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.1.3	Модернизация, техническое перевооружение котельных сетей всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	42,17	42,17	-	-	-	-	38,69	6,33	32,50	5,86	11,53	9,76	1,76	12,43	10,53	1,90	62,64	6,33	52,80	9,32	52,80	9,32	-	-	9,32
2.1.1.4	Реконструкция ТМ № 4ТПК г.Благосенска с применением инновационной технологии ППУ в ОДК:	505-АГ-21н	С	2016	2019	-	-	-	62,17	62,17	-	-	-	-	38,69	6,33	32,50	5,86	11,53	9,76	1,76	12,43	10,53	1,90	62,64	6,33	52,80	9,32	52,80	9,32	-	-	9,32
2.1.2	Новое строительство всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	7 222,36	7 044,75	0,01	0,01	-	-	41,02	35,87	5,14	100,34	85,02	15,30	135,32	115,30	20,00	276,68	236,18	-	-	40,45	40,45	-	-	40,45	
2.1.2.1	Новое строительство объектов тепловых электростанций всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.2.2	Новое строительство котельных всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	405,16	405,24	0,01	0,01	-	-	41,00	35,87	5,14	100,32	85,02	15,30	135,30	115,30	20,00	276,63	236,18	-	-	40,45	40,45	-	-	40,45	
1	Актуализация проектно-сметной документации для строительства позитивных насосных станций БГУЭЦ	505-АГ-22	С	2012	2018	-	-	-	100,06	96,45	-	-	-	-	-	-	-	5,00	5,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	5,00	5,00	-	-	0,00	
2	Строительство позитивной насосной станции на тепломагистрали №2 Северного района (ул. Студенческая-ул. Промышленная) БГУЭЦ	505-АГ-23	С	2016	2019	-	-	-	123,66	123,66	-	-	-	-	41,00	35,87	5,14	77,96	66,07	11,89	5,00	4,24	-	-	-	-	-	123,97	106,18	-	-	17,79	

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Инициатор инвестиционного проекта	Срок реализации проекта	Срок реализации инвестиционного проекта	Срок окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾		Оценка лисовой стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Оценка финансируемых капитальных вложений в прогнозный период, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)											
						Факт затрат за технологическое проектирование ⁸⁾	Факт затрат на приобретение оборудования			План 2016 года ⁵⁾			План 2017 года			План 2018 года ⁷⁾			Итого за период реализации инвестиционной программы		
										Оценки в отчетном периоде	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период	Факт затрат за отчетный период
28	Штабелер для складских работ BURGLIFTER BTZC	505-АЭ-27-28	2016	2016	-	-	-	0,44	0,44	0,44	0,37	-	0,01	-	-	-	0,44	0,37	0,07		
29	Устройство контроля влажности NEVA - УКУПТ 400 БТЭЦ	505-АЭ-27-29	2016	2016	-	-	-	0,15	0,15	0,15	0,13	-	0,02	-	-	-	0,15	0,13	0,02		
30	Реле контроля ретом-ВЧ БТЭЦ	505-АЭ-27-30	2016	2016	-	-	-	0,82	0,82	0,82	0,89	-	0,12	-	-	-	0,82	0,89	0,12		
31	Устройство контроля влажности УКИ-1 БТЭЦ	505-АЭ-27-31	2016	2016	-	-	-	0,18	0,18	0,18	0,15	-	0,03	-	-	-	0,18	0,15	0,03		
32	Измеритель силы контактного жакета 505-АЭ-27-32	505-АЭ-27-32	2016	2016	-	-	-	0,05	0,05	0,05	0,04	-	0,01	-	-	-	0,05	0,04	0,01		
33	Нагреватель индукционный переносной до 40 кг (для поддона) ТНЗМ БТЭЦ	505-АЭ-27-33	2016	2016	-	-	-	0,23	0,23	0,23	0,20	-	0,04	-	-	-	0,23	0,20	0,04		
34	Дробилка лабораторная молотковая БТЭЦ	505-АЭ-27-34	2016	2016	-	-	-	0,50	0,50	0,50	0,42	-	0,08	-	-	-	0,50	0,42	0,08		
35	Виброметр ВИС-2,24 РГЭС	505-АЭ-27-35	2016	2016	-	-	-	0,06	0,06	0,06	0,05	-	0,01	-	-	-	0,06	0,05	0,01		
36	Вертикально-сверляльный станок 2С125	505-АЭ-27-36	2017	2017	-	-	-	0,24	0,24	0,24	0,24	-	0,04	-	0,04	-	0,24	0,20	0,04		
37	Анализатор "Физорг" 02-2М"	505-АЭ-27-37	2017	2017	-	-	-	0,47	0,47	0,47	0,40	-	0,07	-	-	-	0,47	0,40	0,07		
38	Приспособление для центровки валов «ВАНТ-1»М с лазерной системой	505-АЭ-27-38	2017	2017	-	-	-	0,33	0,33	0,33	0,28	-	0,05	-	-	-	0,33	0,28	0,05		
39	Труборез 150-550мм, механический с скоростью DN 159-325 Спунвик-1	505-АЭ-27-39	2017	2017	-	-	-	0,24	0,24	0,24	0,20	-	0,04	-	-	-	0,24	0,20	0,04		
40	АОМН-40 - автогравсформатор	505-АЭ-27-40	2017	2017	-	-	-	0,07	0,07	0,07	0,06	-	0,01	-	-	-	0,07	0,06	0,01		
41	ТАНГЕНС-ЭМ - автоматизированная установка измерения угла лагнетрических потерь трансформаторного масла	505-АЭ-27-41	2017	2017	-	-	-	0,39	0,39	0,39	0,33	-	0,06	-	-	-	0,39	0,33	0,06		
42	УИМ-90м - установка для испытания трансформаторного масла	505-АЭ-27-42	2017	2017	-	-	-	0,19	0,19	0,19	0,16	-	0,03	-	-	-	0,19	0,16	0,03		
43	Компьютер настольный игровой Сhase KFR-1200W	505-АЭ-27-43	2017	2017	-	-	-	0,32	0,32	0,32	0,44	-	0,08	-	-	-	0,32	0,44	0,08		
44	Котел газальный (кавалер) ДГ-16.40.2211	505-АЭ-27-44	2017	2017	-	-	-	0,32	0,32	0,32	0,27	-	0,05	-	-	-	0,32	0,27	0,05		
45	Котел КВ пневмоавтоматизация в комплекте с рукояками и насосами	505-АЭ-27-45	2017	2017	-	-	-	0,24	0,24	0,24	0,20	-	0,04	-	-	-	0,24	0,20	0,04		
46	Вакуумировочный станок ВМ-3000 фирма «ЛанексОЮУ»	505-АЭ-27-46	2017	2017	-	-	-	4,19	4,19	4,19	3,55	-	0,64	-	-	-	4,19	3,55	0,64		
47	Стенд высоковольтный стационарный СВС-100П	505-АЭ-27-47	2017	2017	-	-	-	0,43	0,43	0,43	0,36	-	0,07	-	-	-	0,43	0,36	0,07		
48	Термомоносный комплекс «Радон-сервис г. Ижевск Стапер 15-04	505-АЭ-27-48	2017	2017	-	-	-	0,07	0,07	0,07	0,04	-	0,01	-	-	-	0,07	0,06	0,01		
49	Омметр для измерения сопротивления обмоток электрических машин	505-АЭ-27-49	2017	2017	-	-	-	0,07	0,07	0,07	0,06	-	0,01	-	-	-	0,07	0,06	0,01		
50	Съемник-комут гидравлический со встроенным насосом СГУ15-200 завод СКА12250	505-АЭ-27-50	2017	2017	-	-	-	0,06	0,06	0,06	0,05	-	0,01	-	-	-	0,06	0,05	0,01		
51	Влагомер весовой MF-50 (Япония)	505-АЭ-27-51	2017	2017	-	-	-	0,21	0,21	0,21	0,18	-	0,03	-	-	-	0,21	0,18	0,03		
52	Стенд для испытания и настройки преобразовательных элементов ПКА-СИ4М	505-АЭ-27-52	2018	2018	-	-	-	0,39	0,39	0,39	0,30	-	0,09	-	0,09	-	0,39	0,30	0,09		
53	Анализатор ГРАН-152.1 лабораторный	505-АЭ-27-53	2018	2018	-	-	-	0,41	0,41	0,41	0,35	-	0,06	-	0,06	-	0,41	0,35	0,06		
54	Нагреватель индукционный VALTECH Н-1630 (нагреваемые детали весом до 55 кг)	505-АЭ-27-54	2018	2018	-	-	-	0,22	0,22	0,22	0,19	-	0,03	-	0,03	-	0,22	0,19	0,03		
55	Подъемник механический телескопический ТЭМН Н6,5	505-АЭ-27-55	2018	2018	-	-	-	0,18	0,18	0,18	0,15	-	0,03	-	0,03	-	0,18	0,15	0,03		
56	Дифракционная спектрометр ЭМИТ ИМ	505-АЭ-27-56	2018	2018	-	-	-	0,13	0,13	0,13	0,11	-	0,02	-	0,02	-	0,13	0,11	0,02		
57	Ультразвуковой морозостойкий толщиномер А1208	505-АЭ-27-57	2018	2018	-	-	-	0,07	0,07	0,07	0,06	-	0,01	-	0,01	-	0,07	0,06	0,01		
58	Компьютер измерительный высокоскоростной КИВ-10	505-АЭ-27-58	2018	2018	-	-	-	0,06	0,06	0,06	0,05	-	0,01	-	0,01	-	0,06	0,05	0,01		
59	Устройство для проверки релейной защиты УРАВ-1	505-АЭ-27-59	2018	2018	-	-	-	0,25	0,25	0,25	0,21	-	0,04	-	0,04	-	0,25	0,21	0,04		
60	Устройство измерения параметров релейной защиты Ретон - 21	505-АЭ-27-60	2018	2018	-	-	-	0,35	0,35	0,35	0,30	-	0,05	-	0,05	-	0,35	0,30	0,05		
61	Прибор для испытаний трансформаторов тока и напряжений ИТЭС-505	505-АЭ-27-61	2018	2018	-	-	-	0,47	0,47	0,47	0,40	-	0,07	-	0,07	-	0,47	0,40	0,07		
62	pH-метр (питательная вода, перерывный пар, котловая вода чистый оток) 505-рН	505-АЭ-27-62	2018	2018	-	-	-	0,32	0,32	0,32	0,27	-	0,05	-	0,05	-	0,32	0,27	0,05		
63	Толщиномер	505-АЭ-27-63	2018	2018	-	-	-	0,12	0,12	0,12	0,10	-	0,02	-	0,02	-	0,12	0,10	0,02		
									79,83	79,83	31,98	27,18	4,88	46,86	39,71	7,15	79,83	66,81	13,03		

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Инициатор инвестиционного проекта	Срок реализации проекта (СПР)	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полюс сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾	Оценка лондонской стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений 2015 года в прогнозных ценах, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений 2015 года в прогнозных ценах, млн рублей (с НДС) ⁵⁾	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)																				
										План 2016 года ⁶⁾			План 2017 года			План 2018 года ⁷⁾			Итого за период реализации инвестиционной программы											
										Объем вложений в проект за счет средств бюджета	Объем вложений в проект за счет средств инвестора	Объем вложений в проект за счет средств третьих лиц	Объем вложений в проект за счет средств бюджета	Объем вложений в проект за счет средств инвестора	Объем вложений в проект за счет средств третьих лиц	Объем вложений в проект за счет средств бюджета	Объем вложений в проект за счет средств инвестора	Объем вложений в проект за счет средств третьих лиц	Объем вложений в проект за счет средств бюджета	Объем вложений в проект за счет средств инвестора	Объем вложений в проект за счет средств третьих лиц									
	Выборкализатор АТЭЦ	505-ПТ-39-17	-	2016	2016	-	-	0,77	0,77	-	-	-	-	-	-	-	-	0,77	0,65	-	0,12									
	Портативный виброметр КОМ ТЕСТ Р9В(105) 1 шт. АТЭЦ	505-ПТ-39-18	-	2016	2016	-	-	0,09	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	0,09	0,08	-	0,01									
	Портативный виброметр КОМ ТЕСТ Р9В(107) 2 шт. АТЭЦ	505-ПТ-39-19	-	2016	2016	-	-	0,18	0,18	-	-	-	-	-	-	-	-	0,18	0,15	-	0,03									
	Портативный калейдоскоп давления МЕТРАН-501-ПКД.Р. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-20	-	2016	2016	-	-	0,50	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-	0,50	0,42	-	0,08									
	Калибратор-имитатор унифицированных сигналов ЭЛЕМЕР-ИКСУ-201ПК. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-21	-	2016	2016	-	-	0,16	0,16	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16	0,13	-	0,03									
	Портативный насос Redball MСin 3070 1 шт. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-22	-	2016	2016	-	-	0,10	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,09	-	0,01									
	Насос фекальный ФГ В1/1 (СД 80/32) с за датчиком ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-23	-	2016	2016	-	-	0,06	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	0,05	-	0,01									
	Маслоотделительная установка СВМ 5 ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-24	-	2016	2016	-	-	1,21	1,21	-	-	-	-	-	-	-	-	1,21	0,26	-	0,95									
	Машина электростанция Gramax ES8000 1 шт. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-25	-	2016	2016	-	-	0,07	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	0,06	-	0,01									
	Компрессор V-образный 1 шт. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-26	-	2016	2016	-	-	0,08	0,08	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08	0,07	-	0,01									
	Аппарат дыхательный со сжатом воздухом ПТС «ПрофМ» (1 шт) ПТЭС	505-ПТ-39-28	-	2016	2016	-	-	0,10	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,08	-	0,02									
	Газоанализатор типа 350 (O2, CO, NO) в комплектации 0563 9342 в модульный блок отбора пробы, длина 700 мм, с циркуляционной воздушной и термостатической N2Ox Тхmax +1000°С и палатом, длина 2,2 м, номер заказа 0600 8765. ПТЭС	505-ПТ-39-29	-	2016	2016	-	-	0,31	0,31	-	-	-	-	-	-	-	-	0,31	0,26	-	0,05									
	Насос электронагреватель, 1 шт. ПТЭС	505-ПТ-39-31	-	2016	2016	-	-	0,08	0,08	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08	0,06	-	0,02									
	ВКУМД "Чист" ПТЭС	505-ПТ-39-32	-	2016	2016	-	-	0,18	0,18	-	-	-	-	-	-	-	-	0,18	0,15	-	0,03									
	Мобильная бытовая техника	505-ПТ-39-33	-	2016	2016	-	-	0,94	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	0,94	0,80	-	0,14									
	Кондиционер для сорсерной Daikin FTK90R60 с низкотемпературным комплектом (АТЭЦ)	505-ПТ-39-34	-	2016	2016	-	-	0,10	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,08	-	0,02									
	Кондиционер Daikin FTK90R60 / KOT1EXV (2 шт) (ВТЭЦ-2)	505-ПТ-39-35	-	2016	2016	-	-	0,15	0,15	-	-	-	-	-	-	-	-	0,15	0,12	-	0,03									
	Спирально-отделочная машина ВО-30 для УООП ПТЭС	505-ПТ-39-36	-	2016	2016	-	-	0,70	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	0,70	0,59	-	0,11									
	Итого:					199,24	199,24	361,21	314,26	99,90	83,82	15,09	45,11	38,23	6,88	18,91	9,25	1,66	89,25	74,87	13,48	144,27								
1	Разработка технологии и изготовление опытно-промышленного образца восстановления пароводостойчивости циркуляционных водоводов при использовании морской воды с сохранением их пропускной способности, ВТЭЦ-2	505-ПТ-40м	Р	2014	2017	81,78	81,78	2 кв. 2014г.	87,22	87,22	34,81	29,50	5,31	41,90	15,17	5,33	10,91	9,25	1,66	-	-	52,41	44,42	8,00						
2	Разработка и создание высокоэффективной технологии защиты железобетонных водоводов теплостанции от биологического (морского) обрастания с созданием экспериментального образца тонны	505-ПТ-41м	Р	2014	2016	114,46	114,46	2 кв. 2014г.	114,06	67,70	64,09	54,32	9,78	3,61	3,06	0,55	-	-	-	-	-	-	3,61	3,06	0,55					
3	Разработка технологий, материалов и опытно-промышленный образец, обеспечивающих повышение эффективности генерирующих и тепловых мощностей, передачи и распределения энергии	505-ПТ-42м	Р	2018	2020	-	-	-	160,03	160,03	-	-	-	-	-	-	-	-	88,35	74,87	13,48	88,35	74,87	13,48						
3.1.2	Ф-л "Промискоа генерация" (СП Промискоа тепловые сети) в т.ч.		-	-	-	784,60	784,60	-	1.420,71	1.349,10	67,03	20,13	86,70	10,26	246,01	80,37	134,49	41,25	355,07	228,07	76,73	91,16	207,24	156,67	100,00	42,59	899,23	462,11	301,22	134,00
3.1.2.1	Модернизация, техническое перевооружение асго, в том числе:		-	-	-	784,60	784,60	-	1.461,25	1.325,93	67,03	20,13	86,70	10,26	237,65	77,91	134,49	35,65	300,07	225,07	76,73	90,26	201,24	149,67	100,00	41,49	879,07	450,25	301,22	127,60
3.1.2.1.1	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электростанций асго, в том числе:		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных асго, в том числе:		-	-	-	772,80	772,80	3 кв. 2013г.	772,80	702,23	62,49	33,75	86,70	9,53	120,84	2,29	100,47	18,08	96,55	8,00	76,73	13,81	118,00	-	100,00	18,00	329,34	2,29	272,20	49,89
1	Расширение котельной "Северная" с установкой котла КВТМ-100	505-ПТ-43м	С	2012	2030	772,80	772,80	3 кв. 2013г.	772,80	702,23	62,49	33,75	86,70	9,53	120,84	2,29	100,47	18,08	96,55	8,00	76,73	13,81	118,00	-	100,00	18,00	329,34	2,29	272,20	49,89

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Контрагент-инвестор инвестиционного проекта	Срок реализации проекта	СРП	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾	Оценки сметной стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остатки финансирования капитальных вложений в прогнозный период, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, или рублей (с НДС)												
										План 2016 года ⁵⁾			План 2017 года			План 2018 года ⁷⁾			Итого за период реализации инвестиционной программы			
										Объем финансирования в том числе за счет:	Финансирование из бюджета	Финансирование из внебюджетных источников	Объем финансирования в том числе за счет:	Финансирование из бюджета	Финансирование из внебюджетных источников	Объем финансирования в том числе за счет:	Финансирование из бюджета	Финансирование из внебюджетных источников	Объем финансирования в том числе за счет:	Финансирование из бюджета	Финансирование из внебюджетных источников	
	Приборы контроля водо-химического режима (для болотных сред - Оса-1,2) - рН-метр рН-011 МЦ	805-ФУТЖ-30-13	-	2016	2016		0,23	0,23	0,23	0,20	0,04	-	-	-	-	-	0,23	0,20	0,04			
	Анализатор газов АИ-012	805-ФУТЖ-30-14	-	2016	2016		0,27	0,27	0,27	0,23	0,04	-	-	-	-	-	0,27	0,23	0,04			
	Аппарат для определения времени доулысьевого налета "АЛИМ"	805-ФУТЖ-30-15	-	2016	2016		0,43	0,43	0,43	0,36	0,07	-	-	-	-	-	0,43	0,36	0,07			
	Установка для термообработки ВНЕ-100-2,4-0,4 IP 44	805-ФУТЖ-30-16	-	2016	2016		1,03	1,03	1,03	0,88	0,16	-	-	-	-	-	1,03	0,88	0,16			
	Воздуховальный станок ИВ 2222В	805-ФУТЖ-30-17	-	2016	2016		1,62	1,62	1,62	1,37	0,25	-	-	-	-	-	1,62	1,37	0,25			
	Воздушный компрессор U-200-3/8 с масляным преобразованием производительностью 30 м3/мин	805-ФУТЖ-30-18	-	2016	2016		3,16	3,16	3,16	2,68	0,48	-	-	-	-	-	3,16	2,68	0,48			
	Шлюзовая решетка стана доулысьевого КС-302А (для легковых автомобилей)	805-ФУТЖ-30-19	-	2016	2016		0,19	0,19	0,19	0,16	0,03	-	-	-	-	-	0,19	0,16	0,03			
	Металлоискатель	805-ФУТЖ-30-20	-	2016	2016		0,94	0,94	0,94	0,80	0,14	-	-	-	-	-	0,94	0,80	0,14			
	Стена для проверки настройки импульсных выключателей	805-ФУТЖ-30-21	-	2016	2016		1,11	1,11	1,11	0,94	0,17	-	-	-	-	-	1,11	0,94	0,17			
	Калибратор-измеритель стандартных сигналов ИСС-03	805-ФУТЖ-30-22	-	2016	2016		0,08	0,08	0,08	0,06	0,01	-	-	-	-	-	0,08	0,06	0,01			
	Комплекс для измерения цифровой ИИЦЦ модели Ф9108-01	805-ФУТЖ-30-23	-	2016	2016		0,05	0,05	0,05	0,04	0,01	-	-	-	-	-	0,05	0,04	0,01			
	Расходомер счетчик жидкости ультразвуковой US 800	805-ФУТЖ-30-24	-	2016	2016		0,23	0,23	0,23	0,20	0,04	-	-	-	-	-	0,23	0,20	0,04			
	Автоматический осушитель	805-ФУТЖ-30-25	-	2016	2016		0,23	0,23	0,23	0,18	0,05	-	-	-	-	-	0,23	0,18	0,05			
	Мебель, бытовая техника			2016	2016		0,05	0,05	0,05	0,04	0,01	-	-	-	-	-	0,05	0,04	0,01			
	Стиральная машина LG WD-1069BD3S	805-ФУТЖ-30-26	-	2016	2016		0,05	0,05	0,05	0,04	0,01	-	-	-	-	-	0,05	0,04	0,01			
	Электрический тельфер ТЭ 200 Н-18 м Q-2400	805-ФУТЖ-30-27	-	2017	2017		0,20	0,20	0,20	0,17	0,03	-	-	-	-	-	0,20	0,17	0,03			
	Дифракционный измеритель азимутных выхвостов ДИВ-1	805-ФУТЖ-30-28	-	2017	2017		0,16	0,16	0,16	0,14	0,02	-	-	-	-	-	0,16	0,14	0,02			
	Нагревательная платформа ИМД 6002	805-ФУТЖ-30-29	-	2017	2017		0,17	0,17	0,17	0,15	0,02	-	-	-	-	-	0,17	0,15	0,02			
	Весы лазерные ОХ-600 с лазерностью отсчета 0,001 г	805-ФУТЖ-30-30	-	2017	2017		0,10	0,10	0,10	0,08	0,02	-	-	-	-	-	0,10	0,08	0,02			
	Весы лазерные ОХ-4000	805-ФУТЖ-30-31	-	2017	2017		0,09	0,09	0,09	0,08	0,01	-	-	-	-	-	0,09	0,08	0,01			
	Титратор кулонометрический по методу К. Фишера МКС-520	805-ФУТЖ-30-32	-	2017	2017		0,30	0,30	0,30	0,42	0,08	-	-	-	-	-	0,30	0,42	0,08			
	Переносной конвейерный насос Lutz B2 Yupo N10-DI 28	805-ФУТЖ-30-33	-	2017	2017		0,07	0,07	0,07	0,06	0,01	-	-	-	-	-	0,07	0,06	0,01			
	Аварийно-ремонтная машина РЖМ-52 на базе ГАЗ 33081 КУИГ	805-ФУТЖ-30-34	-	2017	2017		1,89	1,89	1,89	1,80	0,29	-	-	-	-	-	1,89	1,80	0,29			
	Многополюсовый сварочный выпрямитель ВМ-6203	805-ФУТЖ-30-35	-	2017	2017		0,17	0,17	0,17	0,15	0,03	-	-	-	-	-	0,17	0,15	0,03			
	Маслонасосная установка СОГ-933 КТ1	805-ФУТЖ-30-36	-	2017	2017		0,53	0,53	0,53	0,45	0,08	-	-	-	-	-	0,53	0,45	0,08			
	Мобильный блок нагрева с фильтрацией ВФ-30	805-ФУТЖ-30-37	-	2017	2017		0,76	0,76	0,76	0,64	0,12	-	-	-	-	-	0,76	0,64	0,12			
	Установка для сушки и испытаний полимерных рукояток	805-ФУТЖ-30-38	-	2017	2017		0,50	0,50	0,50	0,42	0,08	-	-	-	-	-	0,50	0,42	0,08			
	Горизонтальный дистанционный станок КХ611В13	805-ФУТЖ-30-39	-	2017	2017		3,61	3,61	3,61	3,06	0,55	-	-	-	-	-	3,61	3,06	0,55			
	Токарно-матричный станок 1512 ExH5	805-ФУТЖ-30-40	-	2017	2017		4,01	4,01	4,01	3,40	0,61	-	-	-	-	-	4,01	3,40	0,61			
	Дробильный станок ГД-500	805-ФУТЖ-30-41	-	2017	2017		4,37	4,37	4,37	3,70	0,67	-	-	-	-	-	4,37	3,70	0,67			
	Таль электрическая канатная	805-ФУТЖ-30-42	-	2017	2017		0,42	0,42	0,42	0,36	0,06	-	-	-	-	-	0,42	0,36	0,06			
	Ресивер (воздухоочиститель) В Э 3 0,8...2,5МПа	805-ФУТЖ-30-43	-	2017	2017		0,37	0,37	0,37	0,31	0,06	-	-	-	-	-	0,37	0,31	0,06			
	Кондиционеры промышленные термостатические КТ 28/8000-4МК	805-ФУТЖ-30-44	-	2017	2017		0,90	0,90	0,90	0,76	0,14	-	-	-	-	-	0,90	0,76	0,14			
	Стиральная машина промышленная	805-ФУТЖ-30-45	-	2017	2017		0,31	0,31	0,31	0,26	0,05	-	-	-	-	-	0,31	0,26	0,05			
	Выброетчик роверный переносной ВСП-131	805-ФУТЖ-30-46	-	2017	2017		0,21	0,21	0,21	0,18	0,03	-	-	-	-	-	0,21	0,18	0,03			
	Измеритель давления ИИЦЦ 89018	805-ФУТЖ-30-47	-	2017	2017		0,06	0,06	0,06	0,05	0,01	-	-	-	-	-	0,06	0,05	0,01			
	Метрологический стенд для поверки, калибровки и ремонта датчиков давления ДИ, ДИД, ДВ и ДИВ стандартной комплектации и дополнительно цифровой мультиметр, осциллограф, вольтметр с регулируемым напряжением, шкальная станция, штучеры переключы	805-ФУТЖ-30-48	-	2017	2017		2,71	2,71	2,71	2,30	0,41	-	-	-	-	-	2,71	2,30	0,41			

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Инициатор-инвестор инвестиционного проекта	Статус реализации проекта	Срок реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾	Размер затрат на технологическое подключение ⁸⁾	Остаток линейной стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений в прогнозный период, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)																			
										План 2016 года ⁹⁾			План 2017 года			План 2018 года ⁷⁾			Итого за период реализации инвестиционной программы										
										Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей	Объем финансирования, млн рублей					
	Лода резинавая Каины N-400с лодочным мотором Rapin T-15BMS	505-0У73С-30-49	-	2017	2017			6,21	6,21					0,21	0,18		0,07			0,21	0,18		0,07						
	Бельково	505-0У73С-30-50	-	2017	2017			6,53	6,53					0,53	0,45		0,08			0,53	0,45		0,08						
	Привел утратый	505-0У73С-30-51	-	2017	2017			6,76	6,76					0,76	0,64		0,12			0,76	0,64		0,12						
	Бульдор СATERPILLAR DR	505-0У73С-30-52	-	2018	2018			41,86	41,86											41,86	41,86								
	ПРОКУ							42,25	42,25					41,28	35,21		6,24	21,00	17,97		3,23			41,25	33,18		5,27		
	Проведение исследований и разработка научно-инженерных решений автоматизированной системы учета топлива (угля) при разгрузке, хранении и перевозке на свалку	505-0У73С-30-53a	Р	2016	2018			45,43	45,43					36,97	30,37		5,50	9,06	7,91		1,43			45,43	38,50		6,93		
2	Разработка расчетно-теоретического метода модернизации геометрии проточной части насосных насосов для систем водоснабжения	505-0У73С-30-54a	Р	2016	2017			17,32	17,32					5,48	4,64		0,84	11,84	10,03		1,81			17,32	14,68		2,64		
4	Республика Саха (Якутия)							2 767,65	2 770,53	21,92	18,58		3,24	165,06	146,70		34,26	166,72	136,85		23,87	136,75	116,59		20,16	462,52	394,13		68,39
4.1.	Ф-л "Первоинженская ГРЭС", в т.ч.:							2 767,65	2 770,53	21,92	18,58		3,24	165,06	146,70		34,26	166,72	136,85		23,87	136,75	116,59		20,16	462,52	394,13		68,39
4.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:							788,61	771,54	9,92	6,41		1,51	130,27	102,74		17,52	101,40	85,94		15,47	68,73	58,24		10,48	290,40	246,92		43,48
4.1.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электростанций воле, в том числе:							788,61	771,54	9,92	6,41		1,51	130,27	102,74		17,52	101,40	85,94		15,47	68,73	58,24		10,48	290,40	246,92		43,48
1	Модернизация системы охлаждения трансформатора ДТЦ-2250000110115,75-УХЛ1 ст. № 1 НГЭС	505-0У-1	С	2 015	2 016			10,29	5,97	5,72	4,85		0,87	5,97	4,34		0,73								5,97	4,34		0,73	
2	Реконструкция котлоагрегата БЭС 75/39 ст. №2 ЧЭЭС	505-0У-2	С	2 016	2016			24,74	24,74					14,26	12,18		2,08	9,84	8,24		1,50	6,00	6,02		0,88	24,60	20,94		3,66
3	Реконструкция котлоагрегата КВТК 100-150 ст. №2	505-0У-3	С	2 016	2016			25,04	25,04					24,87	21,22		3,65								24,87	21,22		3,65	
4	Вводение комплекса инженерно-технических средств физической защиты НГЭС	505-0У-4	С	2 013	2021			61,71	60,04					9,78	8,41		1,37	9,86	8,36		1,50	14,68	12,44		2,24	34,32	29,20		5,11
5	Расширение ОРУ 220 кВ НГЭС	505-0У-5	С	2 014	2016			257,25	257,25					0,10			0,10									0,10			0,09
6	Реконструкция аккумуляторной батареи № 2 ОРУ 110/220 кВ НГЭС	505-0У-6	С	2 016	2016			7,83	7,83					7,83	6,65		1,17								7,83	6,65		1,17	
7	Реконструкция электрооборудования ОРУ-110/220 кВ НГЭС	505-0У-7	С	2 016	2016			32,69	32,69					29,28	25,44		4,31	3,00	2,54		0,46				32,28	27,98		4,29	
8	Реконструкция ПЗН 2Б электрооборудования № 2	505-0У-8	С	2 016	2016			7,06	7,06					7,04	5,98		1,06								7,04	5,98		1,06	
9	Монтаж ограничителей грузоподъемности ОШ НГЭС	505-0У-9	С	2 016	2016			2,63	2,63					2,59	2,23		0,36								2,59	2,23		0,36	
10	Реконструкция опор 2,3,4 очереди модернизации тепловых сетей НГЭС	505-0У-10	С	2 016	2016			5,78	5,78					4,97	4,26		0,71								4,97	4,26		0,71	
11	Вводение комплекса инженерно-технических средств физической защиты НГЭС	505-0У-11	С	2 014	2021			180,31	148,67								4,10	3,48		0,63	5,24	4,44		0,80	9,34	7,92		1,42	
12	Вводение комплекса инженерно-технических средств физической защиты ЧЭЭС	505-0У-12	С	2 012	2021			70,07	67,94												24,68	20,92		3,76	24,68	20,92		3,76	
13	Установка устройств АРЭС на Иркутской ГРЭС	505-0У-13	С	2 016	2017			11,96	11,96								16,50	8,90		1,50					16,50	8,90		1,50	
14	Замена масляных выключателей на Иркутской ГРЭС	505-0У-14	С	2 017	2018			23,11	23,11								7,08	6,00		1,08	11,83	9,35		1,68	18,11	15,35		2,76	
15	Реконструкция разоржавленного устройства	505-0У-15	С	2 007	2017			20,81	20,50								26,50	22,46		4,04	3,00	2,54		0,46	25,50	22,00		4,10	
16	Вводение системы автоматического регулирования мощности энергоблока № 1,2,3 Иркутской ГРЭС	505-0У-16	С	2 017	2019			17,70	17,70									5,90	3,00		0,90	5,90	3,00		0,90	11,80	10,00		1,80
17	Реконструкция штыя постоянного тока ОРУ НГЭС	505-0У-17	С	2 016	2017			12,62	12,62									9,62	8,15		1,47	1,00	0,85		0,15	10,62	9,00		1,62
18	Реконструкция системы общего первичного регулирования частоты энергоблока с турбоагрегатом Т-180/210-130	505-0У-18	С	2 016	2017			17,70	17,70									15,00	12,71		2,29	2,70	2,29		0,41	17,70	15,00		2,70
19	Установка устройств АРЭС на Иркутской ГРЭС	505-0У-13ар	П	2 016	2016			1,46	1,46					1,46	1,24		0,22								1,46	1,24		0,22	
20	Реконструкция штыя постоянного тока ОРУ НГЭС	505-0У-17ар	П	2 016	2016			2,00	2,00					2,00	1,69		0,31								2,00	1,69		0,31	
21	Реконструкция сооружения СБО пос. Чулупин ЧЭЭС	505-0У-19ар	П	2 016	2016			6,20	6,20					6,20	5,25		0,95								6,20	5,25		0,95	

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Инициатор инвестиционного проекта	Сфера реализации проекта	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾		Размер затрат на технологические приращения ⁷⁾	Остаток неиспользованной сметной стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений в прогнозном периоде, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, или рублей (с НДС)																			
						Финансирование за счет средств бюджета	Финансирование за счет внебюджетных источников				План 2016 года ⁸⁾				План 2017 года				План 2018 года ⁹⁾				Итого за период реализации инвестиционной программы							
											Объем финансирования, млн рублей	Процент финансирования за счет средств бюджета	Объем финансирования, млн рублей	Процент финансирования за счет средств бюджета	Объем финансирования, млн рублей	Процент финансирования за счет средств бюджета	Объем финансирования, млн рублей	Процент финансирования за счет средств бюджета	Объем финансирования, млн рублей	Процент финансирования за счет средств бюджета	Объем финансирования, млн рублей	Процент финансирования за счет средств бюджета	Объем финансирования, млн рублей	Процент финансирования за счет средств бюджета						
22	Реконструкция системы общего переадресовывающего частоты зериоблока с турбоагрегатом Т-180/210-130	505-НФ-1Нар	П	2016	2016		2,83	2,83			2,83	2,40		0,43								2,83	2,40		0,43					
23	Увеличение мощности котельной. ВЛ 110 кВ Чульманской ТЭЦ - Малый Наманар и ВЛ 100 кВ Чульманская ТЭЦ-Катаган и линия ОРУ 110 кВ Чульманской ТЭЦ	505-НФ-2Нар	П	2015	2015		5,50	1,70	4,20	3,56		0,64	1,70	1,44		0,26							1,70	1,44		0,26				
4.1.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:																													
4.1.1.3.	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:																													
4.1.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение котельных котельных объектов основных средств всего, в том числе:																													
4.1.2	Новое строительство всего, в том числе:						1 941,69	1 929,04	12,60	16,37		1,83	20,28	17,18		3,09	54,22	46,59		7,63	60,21	51,74		8,49	134,75	115,52		19,23		
4.1.2.1.	Новое строительство объектов тепловых электростанций всего, в том числе:						82,57	82,57									26,63	22,87		3,76	14,23	12,21		2,02	40,86	35,08		5,77		
24	Строительство ШХО № 2 НГЭС	505-НФ-21	С	2018	2019		82,57	82,57									26,63	22,87		3,76	14,23	12,21		2,02	40,86	35,08		5,77		
4.1.2.2.	Новое строительство котельных всего, в том числе:						1 782,60	1 742,94	12,60	16,37		1,83	20,28	17,18		3,09	32,45	30,70		1,75	15,77	11,82		1,95	42,90	39,71		6,79		
25	Строительство водогрейной котельной в пос. Чульман	505-НФ-22	С	2014	2021		1 782,60	1 742,94	12,60	16,37		1,83	20,28	17,18		3,09	12,45	10,70		1,75	13,72	11,82		1,95	46,50	39,71		6,79		
4.1.2.3.	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:						75,63	75,63									15,14	13,82		2,12	32,23	27,71		4,52	47,37	40,72		6,64		
26	Строительство 5-й очереди магистральных тепловых сетей НГЭС - г. Норильск	505-НФ-23	С	2017	2021		0,00	75,63	75,63								15,14	13,82		2,12	32,23	27,71		4,52	47,37	40,72		6,64		
4.1.3.	Прочие новое строительство всего, в том числе:																													
4.1.3.	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение																													
4.1.3.1.	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:						38,05	38,05					24,51	20,77		3,74	5,09	4,32		0,78	7,79	6,61		1,19	37,40	31,70		5,71		
	Оборудование на складе в смете строки	505-НФ-24	-	2015	2020		0,00	38,05	38,05				24,51	20,77		3,74	5,09	4,32		0,78	7,79	6,61		1,19	37,40	31,70		5,71		
	Средства автоматизации и информатизации, в т.ч.:			2015	2016		2,96	2,96				2,96	2,93		0,45									2,96	2,93		0,45			
1	Ежедневный коммутатор выстраиваемый Cisco WS-C2950-24TC-L (2шт)	505-НФ-24-1	-	2016	2016		0,18	0,18				0,18	0,15		0,03									0,18	0,15		0,03			
2	Ежедневный коммутатор выстраиваемый Cisco WS-C2950-48TC-L (2шт)	505-НФ-24-2	-	2016	2016		0,35	0,35				0,35	0,36		0,02									0,35	0,36		0,02			
3	Ежедневный коммутатор выстраиваемый Cisco WS-C3750X-24TS (2шт)	505-НФ-24-3	-	2016	2016		0,54	0,54				0,54	0,46		0,08									0,54	0,46		0,08			
4	Ежедневный коммутатор выстраиваемый Cisco WS-C3750X-12S-S (1шт)	505-НФ-24-4	-	2016	2016		0,40	0,40				0,40	0,34		0,06									0,40	0,34		0,06			
5	Лазерный принтер Xerox Phaser 5550 DN (1шт)	505-НФ-24-5	-	2016	2016		0,24	0,24				0,24	0,20		0,04									0,24	0,20		0,04			
6	Коммутатор Cisco IE-3000-8TC (2шт)	505-НФ-24-6	-	2016	2016		0,23	0,23				0,23	0,19		0,03									0,23	0,19		0,03			
7	Расширение Cisco IEM-3000-8TM (2шт)	505-НФ-24-7	-	2016	2016		0,17	0,17				0,17	0,14		0,03									0,17	0,14		0,03			
8	Высокоскоростной узел (2шт) 1) 9332A0G IBM Flex System z240 M5 Compute Node, Xeon 6C E5-2609v3 85W 1 ЯКHz/1600Mhz/13MB, 1x16GB, O/Sby 2.5p SAS 1.2 00X062 Intel Xeon Proc E5-2609 v3 6C 1.90Hz 13MB Cache 1600MHz 85W - 1 шт. 1.3 93Y4821 16GB TeLDiRA Memory (2x8k 1.2V) PC4-17000 CL15 2133MHz LP RDIMM - 3 шт. 1.4 00X006 Express IBM 300GB 10K 60Gb SAS 2.5m G3HS HDD - 2 шт. 1.5 69Y1938 IBM Flex System FC3172 2-порт 8Gb FC Adapter - 1 шт	505-НФ-24-8	-	2016	2016		0,86	0,86				0,86	0,73		0,13									0,86	0,73		0,13			0,13
	Средства связи, в т.ч.:			2016	2016		0,39	0,39				0,51	0,43		0,08									0,51	0,43		0,08			
9	Оборудование звукозаписи Sprut - 7 (1шт.)	505-НФ-24-9	-	2016	2016		0,19	0,19				0,19	0,17		0,02									0,19	0,17		0,02			

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Код проекта	Срок реализации проекта	Срок начала реализации инвестиционного проекта	Срок окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁶⁾	Оценка будущей стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений в проект, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозируемых ценах соответствующих лет, или рублей (с НДС)																		
									План 2016 года ⁵⁾				План 2017 года				План 2018 года ⁷⁾				Итого за период реализации инвестиционной программы						
									Объем финансирования в тыс. руб.	в % к плану	в % к плану	в % к плану	Объем финансирования в тыс. руб.	в % к плану	в % к плану	в % к плану	Объем финансирования в тыс. руб.	в % к плану	в % к плану	в % к плану	Объем финансирования в тыс. руб.	в % к плану	в % к плану	в % к плану			
10	АТС Школы IP-телефония - абонентской и коммутации с модулем FXO Школы №10 F-Link DVG-3016S Голосовой шлюз с 16 портами FXO, 1 портом WAN 10100Base-TX, 1 портом LAN 10100Base-TX (2шт.)	505-ИП-24-10	-	2016	2016	-	0,19	0,19	0,31	0,37	0,65	-	-	-	-	-	-	0,21	0,27	0,25							
	Транспорт и транспортные средства, в т.ч.:	-	2016	2018	-	-	26,63	26,63	20,11	17,05	3,07	5,09	4,32	-	0,78	1,41	1,20	0,21	26,63	22,27	4,36						
11	Бульдозер Б10 (1шт.)	505-ИП-24-11	-	2016	2016	-	4,37	4,37	4,37	3,71	0,67	-	-	-	-	-	-	4,37	3,71	0,67							
12	Автогрейдер ДЗ-98	505-ИП-24-12	-	2016	2016	-	8,56	8,56	1,47	2,94	0,53	5,09	4,32	-	0,78	-	-	8,56	7,26	1,31							
13	Автомобиль легковой	505-ИП-24-13	-	2018	2018	-	1,43	1,43	-	-	-	-	-	-	1,43	1,20	-	0,21	1,43	1,20	0,23						
14	Экзекатор-погрузчик	505-ИП-24-14	-	2016	2016	-	7,00	7,00	7,00	5,93	1,07	-	-	-	-	-	-	7,00	5,93	1,07							
15	Пожарная автомашина	505-ИП-24-15	-	2016	2016	-	5,28	5,28	5,28	4,48	0,81	-	-	-	-	-	-	5,28	4,48	0,81							
	Технологические приборы и оборудование, в т.ч.:	-	2016	2018	-	-	8,06	8,06	0,92	0,78	0,14	-	-	-	6,28	5,41	-	0,97	7,20	6,19	1,11						
16	Устройство для питания измерительных сетей постоянного и переменного тока УИ-3001	505-ИП-24-16	-	2016	2016	-	0,28	0,28	0,28	0,24	0,04	-	-	-	-	-	-	0,28	0,24	0,04							
17	Прибор контроля высоковольтных выключателей ПНВ/МКЭИ	505-ИП-24-17	-	2016	2016	-	0,29	0,29	0,29	0,24	0,04	-	-	-	-	-	-	0,29	0,24	0,04							
18	Прибор Силового переключателя СПП-4У (4шт.)	505-ИП-24-18	-	2016	2016	-	0,03	0,03	0,27	0,27	0,04	-	-	-	-	-	-	0,27	0,23	0,04							
19	Весы электронные крайовые типа "ВК" (1шт.)	505-ИП-24-19	-	2016	2016	-	0,08	0,08	0,08	0,07	0,01	-	-	-	-	-	-	0,08	0,07	0,01							
20	Балансировочный станок эрксонансного типа БМ-5000 фирмы "Дэвекс 2000"	505-ИП-24-20	-	2018	2018	-	4,84	4,84	-	-	-	-	-	-	3,84	3,35	-	0,99	3,84	3,35	0,49						
21	Переносной определитель влажности угля АЭИ ЭКОНИ МА-25 Speed 2000	505-ИП-24-21	-	2018	2018	-	2,12	2,12	-	-	-	-	-	-	2,12	1,80	-	0,32	2,12	1,80	0,32						
22	Цифровой коррекционный термостат Бирда 3	505-ИП-24-22	-	2018	2018	-	0,42	0,42	-	-	-	-	-	-	0,42	0,35	-	0,06	0,42	0,35	0,06						
	НИОКР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
5.	Еврейская автономная область	-	-	-	-	-	839,58	433,23	-	-	-	44,50	37,71	-	6,79	66,61	39,27	16,88	10,14	59,22	43,80	6,64	9,08	170,63	121,08	23,52	26,03
5.1.	Ф-л "Хабаровская тепловая компания" (Еврейская автономная область), в т.ч.:	-	-	-	-	-	839,58	433,23	-	-	-	44,50	37,71	-	6,79	66,61	39,27	16,88	10,14	59,22	43,80	6,64	9,08	170,63	121,08	23,52	26,03
5.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	510,03	207,52	-	-	-	30,08	26,25	-	4,73	51,28	26,28	16,88	7,82	43,99	30,07	6,64	4,70	126,17	83,40	23,52	19,25
5.1.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электростанций всего, в том числе:	-	-	-	-	-	194,39	191,28	-	-	-	30,08	26,25	-	4,73	31,26	26,28	-	4,78	36,07	30,07	-	5,50	98,41	83,40	-	15,01
1	Внедрение комплекса инженерно-технических средств физической защиты Биробиджанской ТЭЦ	505-ХТСК6-1	С	2013	2020	-	59,19	57,95	-	-	-	14,12	11,97	-	2,15	4,82	4,08	-	0,74	10,23	8,67	-	1,56	20,17	24,72	-	4,45
2	Реконструкция РОУ БТЭЦ	505-ХТСК6-2	С	2016	2016	-	2,60	2,60	-	-	-	2,60	2,21	-	0,40	-	-	-	-	-	-	-	-	2,60	2,21	-	0,40
3	Шумозащитный экран на границе промплощадки СП БТЭЦ	505-ХТСК6-3	С	2016	2017	-	11,44	11,44	-	-	-	0,71	0,60	-	0,11	10,73	9,10	-	1,64	-	-	-	-	11,44	9,70	-	1,75
4	Реконструкция оборудования котельного цеха (СП БТЭЦ)	505-ХТСК6-4	С	2016	2020	-	34,89	34,89	-	-	-	-	-	-	0,28	0,24	-	0,04	0,28	0,24	-	0,04	0,27	0,24	-	0,03	
5	Разработка и внедрение конструктивных и технологических решений схемы газодополнения для реконструкции блочной ваоской БТЭЦ	505-ХТСК6-5	С	2013	2019	-	67,84	66,07	-	-	-	13,85	11,48	-	2,07	13,15	11,15	-	2,01	19,07	16,16	-	2,91	45,77	38,78	-	6,98
6	Реконструкция видеонаблюдения в РУ-6кВ (СП БТЭЦ)	505-ХТСК6-9	С	2017	2017	-	0,72	0,72	-	-	-	-	-	-	0,72	0,61	-	0,11	-	-	-	-	-	0,72	0,61	-	0,11
7	Реконструкция системы ТВС СП БТЭЦ	505-ХТСК6-10	С	2017	2020	-	17,70	17,70	-	-	-	-	-	-	1,65	1,40	-	0,25	4,49	5,50	-	0,99	8,14	6,90	-	1,24	
5.1.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.1.1.3.	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:	-	-	-	-	-	216,24	216,24	-	-	-	-	-	-	19,92	-	16,88	3,04	7,84	-	6,64	1,20	27,76	-	23,52	4,23	
1	Реконструкция тепловой магистрали "ТЭЦ-Горо" БТЭЦ с заменой теплоты	505-ХТСК6-6т	С	2016	2022	-	316,14	316,14	-	-	-	-	-	-	19,92	-	16,88	3,04	7,84	-	6,64	1,20	27,76	-	23,52	4,23	
5.1.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.1.2	Новое строительство всего, в том числе:	-	-	-	-	-	324,26	111,02	-	-	-	8,82	7,48	-	1,25	15,33	12,99	-	2,24	15,61	13,23	-	2,38	30,76	33,70	-	6,07
5.1.2.1.	Новое строительство объектов тепловых электростанций всего, в том числе:	-	-	-	-	-	324,26	111,02	-	-	-	8,82	7,48	-	1,25	15,33	12,99	-	2,24	15,61	13,23	-	2,38	30,76	33,70	-	6,07
1	Строительство второй очереди золоватала БТЭЦ	505-ХТСК6-7	С	2008	2020	-	324,26	111,02	-	-	-	8,82	7,48	-	1,25	15,33	12,99	-	2,24	15,61	13,23	-	2,38	30,76	33,70	-	6,07

№№	Наименование направления/инвестиционного проекта	Кодификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Сроки реализации проекта СПР ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта ³⁾	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией ⁴⁾	Размер затрат за планируемый период ⁵⁾	Остаток сметной стоимости инвестиционного проекта, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений в прогнозные цены, млн рублей (с НДС)	План финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)																	
										План 2016 года ⁶⁾				План 2017 года				План 2018 года ⁷⁾				Итого за период реализации инвестиционной программы					
						Объем вложений в проект (с НДС)	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:	в том числе за счет:				
5.1.2.2	Новое строительство жилых домов, в том числе:																										
5.1.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:																										
5.1.2.4	Прочее новое строительство всего, в том числе:																										
5.1.3	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение																										
5.1.4	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:							4,69	4,69					4,69	3,98			0,71						4,69	3,98		0,71
	Оборудование, не входящее в сметы строок	505-ХТС06-8		2014	2018			4,69	4,69					4,69	3,98			0,71						4,69	3,98		0,71
	Средства автоматизации и информатизации, в т.ч.:			2016	2016			0,26	0,26					0,26	0,22			0,04						0,26	0,22		0,04
1	МОУ Хехок WC 5335 BT311	505-ХТС06-4-1		2016	2016			0,26	0,26					0,26	0,22			0,04						0,26	0,22		0,04
	Средства связи, в т.ч.:			2016	2016																						
	Транспорт и транспортные средства, в т.ч.:			2016	2018			4,43	4,43					4,43	3,76			0,68						4,43	3,76		0,68
2	Бульвар БЮМ 0111-ЕН (1 шт.)	505-ХТС06-4-2		2016	2016			4,43	4,43					4,43	3,76			0,68						4,43	3,76		0,68

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Статус реализации проекта СДР ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта ³⁾	Полая стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ⁴⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ¹⁰⁾		План освоения ⁵⁾ капитальных вложений в прогнозные периоды соответствующих лет, млн рублей (без НДС) ⁷⁾	План освоения ⁶⁾ капитальных вложений в прогнозные периоды соответствующих лет, млн рублей (без НДС)			
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						в базисном уровне цен ¹¹⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет		План 2016 года ⁶⁾	План 2017 года	План 2018 года ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы
							Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы	ремонтно-монтажные работы	оборудование и материалы	Прочие затраты							
33	Реконструкция системы пожарной сигнализации и речевого оповещения СП ХТЭЦ-1	505-ХГ-33	С	2016	2016	-	1,62	-	-	1,62	-	-	1,62	-	-	1,62	-	-	1,62
34	Замена измерительных трансформаторов тока на ХТЭЦ-3, ХТЭЦ-1, ХТЭЦ-2, ХТЭЦ-3, МГРЭС	505-ХГ-34	С	2009	2018	-	202,55	10,00	101,28	81,02	10,26	-	70,44	2,00	26,61	16,17	-	-	42,78
35	Разработка конструктивных решений и внедрение новых технологий по очистке нефтеотсекающих и дождевых сточных вод на Хабаровской ТЭЦ-1	505-ХГ-35	С	1995	2021	154,51	231,00	7,86	141,00	64,56	17,58	-	181,94	0,60	0,66	0,83	0,88	-	2,37
36	Реконструкция Хабаровской ТЭЦ-1 под использование в виде топлива природного газа с применением инновационных технологий приготовления и подачи топлива (энергетические котлы)	505-ХГ-36	С	2005	2018	1 002,08	1 791,43	37,64	904,97	775,98	72,85	-	886,74	205,62	245,18	238,00	210,00	-	693,18
37	Реконструкция газовых котлов ТПБ-215 энергоблоков ст.№1 и ст.№2 ХТЭЦ-3	505-ХГ-37	С	2018	2018	-	19,20	-	13,44	4,80	0,96	-	19,20	-	-	-	13,20	-	13,20
38	Перевод пиковой котельной на сжигание природного газа ХТЭЦ-3	505-ХГ-38	С	2016	2019	-	860,34	60,22	387,15	344,14	68,83	-	860,34	-	300,00	174,64	-	-	474,64
39	Установка ЧРП на СН 6кВ ХТЭЦ-3	505-ХГ-39	С	2017	2020	-	28,41	-	28,41	-	-	-	28,41	-	-	23,41	-	-	23,41
40	Внедрение инновационных технологий при реконструкции градирни ст. № 4 ХТЭЦ-1 с применением полимерных материалов	505-ХГ-40	С	2017	2017	-	79,66	-	-	55,76	19,92	-	79,66	-	-	79,66	-	-	79,66
1.1.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.3	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.4	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2	Новое строительство всего, в том числе:	-	-	-	-	230,61	778,61	35,76	695,38	-	47,46	-	479,81	3,62	15,56	98,88	126,38	-	240,82
1.1.2.1	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:	-	-	-	-	230,607	763,607	20,762	695,383	-	47,463	-	464,81	3,62	0,56	98,88	126,38	-	225,82
1	Строительство 2 турбинного комплекса золотозавода №2 ХТЭЦ-3	505-ХГ-41	С	2010	2020	13,70	151,35	18,00	121,08	-	12,27	-	91,55	3,61	0,56	43,30	50,60	-	94,46
2	Строительство золоаэра Амурской ТЭЦ	505-ХГ-42	С	2011	2025	-	250,00	1,03	234,30	-	14,67	-	125,19	0,01	0,00	25,20	25,78	-	50,98
4	Строительство береговой насосной Хабаровской ТЭЦ-3 с внедрением инновационных конструкций водозаборных оголовков	505-ХГ-43	С	2004	2020	216,91	362,26	1,73	340,00	-	20,52	-	248,07	-	-	30,38	50,00	-	80,38
1.1.2.2	Новое строительство котельных всего, в том числе:	-	-	-	-	-	15,00	15,00	-	-	-	-	15,00	-	-	-	-	-	15,00
1	Строительство котельной для отопления поселка "Рабочий поселок Майский" СП МГРЭС	505-ХГ-41ВР	П	2016	2016	-	15,00	15,00	-	-	-	-	15,00	-	-	15,00	-	-	15,00
1	Строительство котельной для отопления поселка "Рабочий поселок Майский" СП МГРЭС	505-ХГ-44	С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2.4	Прочие новое строительство всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.3	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.4	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:	-	-	-	-	207,71	445,62	-	-	23,00	422,63	-	373,93	120,50	35,95	99,36	79,09	-	214,40
1.1.1.1.8	Оборудование, не входящее в сметы строки	505-ХГ-45	-	2016	2020	-	23,00	-	-	23,00	-	-	23,00	-	4,07	11,00	7,93	-	23,00
1.1.1.1.8	Средства автоматизации и информатизации, в т.ч.:	-	-	2014	2018	-	5,89	-	-	5,89	-	-	5,89	-	1,66	2,09	2,15	-	5,89
1	Сервер стоечный	505-ХГ-45-1	-	2016	2016	-	0,72	-	-	0,72	-	-	0,72	-	0,72	-	-	-	0,72
2	Коммутатор Cisco WS-C2960S-48TS-L (7 шт.)	505-ХГ-45-2	-	2016	2016	-	0,94	-	-	0,94	-	-	0,94	-	0,94	-	-	-	0,94
3	УСПД "Сиско С50"	505-ХГ-45-3	-	2017	2017	-	0,50	-	-	0,50	-	-	0,50	-	0,50	-	-	-	0,50
4	Серверная ОС для системы регистрации диспетчерских переговоров	505-ХГ-45-4	-	2017	2017	-	0,06	-	-	0,06	-	-	0,06	-	0,06	-	-	-	0,06
5	Расколотер ультразвуковой Аэрон-01	505-ХГ-45-5	-	2017	2017	-	0,24	-	-	0,24	-	-	0,24	-	0,24	-	-	-	0,24
6	Расколотер электропитаний Kohns DWM-2000	505-ХГ-45-6	-	2017	2017	-	0,24	-	-	0,24	-	-	0,24	-	0,24	-	-	-	0,24
7	датчик-сигнализатор ДАМ исполнение ИВЯЛ 407 111 002 24 в комплекте с ГСО-ПГС, БП, ПР, пультом контроля	505-ХГ-45-7	-	2017	2017	-	0,05	-	-	0,05	-	-	0,05	-	0,05	-	-	-	0,05
8	Сетевое хранилище	505-ХГ-45-8	-	2017	2017	-	0,06	-	-	0,06	-	-	0,06	-	0,06	-	-	-	0,06
9	Источник бесперебойного питания 5 кВт	505-ХГ-45-9	-	2017	2017	-	0,10	-	-	0,10	-	-	0,10	-	0,10	-	-	-	0,10
10	Система климат-контроля	505-ХГ-45-10	-	2017	2017	-	0,15	-	-	0,15	-	-	0,15	-	0,15	-	-	-	0,15
11	Коммутатор Cisco Catalyst WS-C2960-24PC-L	505-ХГ-45-11	-	2017	2017	-	0,13	-	-	0,13	-	-	0,13	-	0,13	-	-	-	0,13
12	Механизм электрический однооборотный МЭО 630/25-0,25Н-92К	505-ХГ-45-12	-	2017	2017	-	0,17	-	-	0,17	-	-	0,17	-	0,17	-	-	-	0,17
13	Блок защитный Б97 ГЛДЦ 426439 498 для САУГ АМАКС. 24/8 входов/выходов, гальваническая развязка, 2Кбайт ПЗУ, 128 байт	505-ХГ-45-13	-	2017	2017	-	0,09	-	-	0,09	-	-	0,09	-	0,09	-	-	-	0,09

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Стадия реализации проекта СДП ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта ³⁾	Полная стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ⁴⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ⁵⁾		План освоения ⁶⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)			
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						в базисном уровне цен ¹⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2016 год ⁶⁾	План 2017 год	План 2018 год ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы
							Всего, в т.ч.:	проектно-инженерные работы	строительные реконструктивные работы	оборудование	Оборудование и материалы	Прочие затраты						
69	Аспиратор АПВ-4-12/220 В-22	505-ХТ-45-69	-	2018	2018	-	0,05	-	-	-	0,05	-	-	-	0,05	0,05		
70	Газоанализатор «Гамма 100» «Чистота водорода» 95-100% H2 в N2 ТТ-7	505-ХТ-45-70	-	2018	2018	-	0,30	-	-	-	0,30	-	-	-	0,30	0,30		
71	Прибор вибрационного контроля опор подшипников ПП-1120 турбоагрегата ст. №6	505-ХТ-45-71	-	2018	2018	-	0,64	-	-	-	0,64	-	-	-	0,64	0,64		
72	Видеографический регистратор Эльметро-ВиСР-104К для сбора показателей вибрационного контроля опор подшипников турбоагрегата ст. №6.	505-ХТ-45-72	-	2018	2018	-	0,20	-	-	-	0,20	-	-	-	0,20	0,20		
73	Видеографический регистратор Эльметро-ВиСР-104К для сбора технико-экономических показателей котлоагрегатов ст. № 9,10	505-ХТ-45-73	-	2018	2018	-	0,40	-	-	-	0,40	-	-	-	0,40	0,40		
74	Конвейерные весы для учета твердого топлива на конвейерах 5А, 5В	505-ХТ-45-74	-	2018	2018	-	1,00	-	-	-	1,00	-	-	-	1,00	1,00		
75	Кондиционер автономный АК-2-10000-03 (промышленный кондиционер) системы кондиционирования воздуха в помещениях ГРДУ	505-ХТ-45-75	-	2018	2018	-	1,20	-	-	-	1,20	-	-	-	1,20	1,20		
76	Высокочастотная установка для отжига сварных стыков ВЧГ-100-024-04 ПР44	505-ХТ-45-76	-	2018	2018	-	0,80	-	-	-	0,80	-	-	-	0,80	0,80		
77	Аппарат аргоно-дуговой сварки Prestige TIG 222 АС/DC	505-ХТ-45-77	-	2018	2018	-	0,13	-	-	-	0,13	-	-	-	0,13	-0,13		
78	Датчик разности давления Метран-150СD	505-ХТ-45-78	-	2018	2018	-	0,48	-	-	-	0,48	-	-	-	0,48	0,48		
1.1.2.	ИТОГО, в т.ч.:	-	-	-	-	-	207,71	422,63	-	-	422,63	350,94	120,50	31,88	88,36	71,16	191,41	
1	Разработка высокоэффективной технологии и мобильной опытно-промышленной установки регенерации турбинных и трансформаторных масел с использованием вакуумной осушки, электрофизической и сорбционной очистки, стабилизации масел современными композициями присадок, мониторингом качества регенерированных масел и автоматическим управлением технологическим процессом ХТЭЦ-3	505-ХТ-46на	Р	2014	2016	-	71,83	73,04	-	-	73,04	23,04	8,21	14,83	-	-	14,83	
2	Разработка и изготовление опытно-промышленного образца рабочего органа (била) молотковой мельницы повышенной эффективности.	505-ХТ-47на	Р	2014	2016	-	5,09	4,97	-	-	4,97	2,85	2,35	0,50	-	-	0,50	
3	Разработка технологии и изготовление опытно-промышленного образца восстановления и поддержания свойств мазута в течение длительного срока хранения. НТЭЦ	505-ХТ-48на	Р	2014	2015	-	6,75	6,75	-	-	6,75	4,43	4,43	-	-	-	-	
4	Исследование процессов тепло- и массообмена при испарительном охлаждении воды в аппаратах контактного типа. Разработка технологии и изготовление опытно-промышленного образца градирни с повышенной эффективностью охлаждения воды и защитой внутренних поверхностей. ХТЭЦ-3	505-ХТ-49на	Р	2014	2016	-	124,04	124,04	-	-	124,04	106,79	105,51	1,29	-	-	1,29	
5	Проведение исследований и разработка технологических решений по снижению эрозионного износа и повышению надежности рабочих лопаток последних ступеней современных паровых турбин за счет формирования многофункциональных нанокomпозитных покрытий	505-ХТ-50на	Р	2016	2017	-	-	14,51	-	-	14,51	-	-	9,34	5,17	-	14,51	
6	Разработка технологий, материалов и опытно-промышленных образцов, обеспечивающих повышение эффективности генерирующих и тепловых мощностей, передачи и распределения энергии	505-ХТ-51на	Р	2016	2020	-	-	189,15	-	-	189,15	-	-	-	78,95	71,16	150,11	
7	Проведение исследований и разработка конструкторских решений по повышению экономичности, надежности и экологичности топочных и горелочных устройств котельных агрегатов для обеспечения устойчивого сжигания всей гаммы углей Сибири и Дальнего Востока и увеличения маневренных характеристик ТЭЦ	505-ХТ-52на	Р	2016	2017	-	-	10,17	-	-	10,17	-	-	5,93	4,24	-	10,17	
1.2.	Ф-д "Хабаровская теплоэлектростанция" (Хабаровский край), в т.ч.:	-	-	-	-	-	368,53	7 197,82	273,95	5 108,87	1 264,85	238,21	5 933,32	286,54	1 051,22	1 009,60	1 089,91	3 158,74
1.2.1	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	283,09	6 319,24	244,08	4 646,62	1 227,89	200,57	5 486,50	275,07	823,01	939,27	1 630,22	2 792,49
1.2.1.1	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:	-	-	-	-	-	312,57	31,47	238,85	25,39	16,86	-	292,94	-	103,24	159,27	-	262,60
1	Перевод котла № 4 Хабаровской ТЭЦ-2 на газовое топливо	505-ХТСКв-1	С	2016	2016	-	-	34,44	-	13,57	20,56	0,31	-	34,44	-	-	34,44	
2	Реконструкция объекта "Дамба берега Амура" (берегоукрепление Хабаровской ТЭЦ-2)	505-ХТСКв-2	С	2014	2016	-	-	109,99	5,50	87,71	-	16,78	-	104,49	60,00	-	104,49	
3	Реконструкция дымовой трубы СП ХТЭЦ-2	505-ХТСКв-ЭИР	П	2016	2016	-	-	8,00	8,00	-	-	-	-	8,00	-	-	8,00	
4	Реконструкция дымовой трубы СП ХТЭЦ-2	505-ХТСКв-3	С	2016	2017	-	-	70,73	8,00	64,00	-	1,28	-	72,00	-	62,73	-	62,73

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Статус реализации проекта СДП ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная стоимость, млн рублей (без НДС)										Остаток освоения ³⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ⁴⁾		План освоения ⁵⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)			
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет									в базисном уровне цен ¹⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2016 год ⁶⁾	План 2017 года	План 2018 год ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы
							Всего, в т.ч.:	проектирование	строительные работы	монтаж оборудования	обслуживание и материалы	Прочие затраты									
5	Реконструкция котла КВГМ-100 с/м8 КП №1 ХТЭЦ-2	505-ХТСКс-4	С	2016	2016	-	9,35	-	-	4,47	4,83	0,05	-	-	9,35	-	9,35	-	-	-	9,35
6	Внедрение комплекса инженерно-технических средств физической защиты Хабаровской ТЭЦ-2	505-ХТСКс-5	С	2014	2019	-	52,20	2,10	49,11	-	-	1,00	-	36,79	-	4,69	13,05	-	-	-	17,74
7	Рагурическое устройство однополюсное СП ХТЭЦ-2 Урал	505-ХТСКс-6БИР	П	2016	2016	-	2,00	2,00	-	-	-	-	-	2,00	-	2,00	-	-	-	-	2,00
8	Рагурическое устройство однополюсное СП ХТЭЦ-2 Урал	505-ХТСКс-6	С	2016	2017	-	22,00	2,00	20,00	-	-	-	-	22,00	-	20,00	-	-	-	-	20,00
9	Внедрение комплекса инженерно-технических средств физической защиты газопровода ГРС-3	505-ХТСКс-7БИР	П	2016	2016	-	0,37	0,37	-	-	-	-	-	0,37	-	0,37	-	-	-	-	0,37
10	Реконструкция база-залаза горячей воды емк. 5000 м3 (СП ХТЭЦ-2)	505-ХТСКс-8ПИР	П	2017	2017	-	3,50	3,50	-	-	-	-	-	3,50	-	3,50	-	-	-	-	3,50
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.3	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:	-	-	-	-	283,09	5 097,87	167,17	3 557,77	1 202,50	170,34	-	-	4 300,31	275,07	717,82	769,41	1 009,63	-	-	2 496,85
1	Реконструкция действующих тепловых сетей г. Комсомольск-на Амуре - Разработка и внедрение конструкторских решений по реконструкции тепловых сетей г. Комсомольска-на-Амуре с изменением способа прокладки и применением новых изоляционных материалов (2015-2020)	505-ХТСКс-9	С	2016	2020	-	504,18	-	343,15	153,62	7,41	-	-	504,18	-	192,98	142,96	168,24	-	-	504,18
1.1	Реконструкция теплофикационного вывoda III очереди КТЭЦ-2 Дн720х10, L=64 м.п.	505-ХТСКс-9-1	С	2016	2016	-	4,31	-	2,88	1,41	0,02	-	-	4,31	-	4,31	-	-	-	-	4,31
1.2	Реконструкция теплотрассы №1 от ТК1-1 до ТК1-3 Дн325х9, L=536 м.п. (преобразование трубы)	505-ХТСКс-9-2	С	2016	2016	-	9,87	-	3,64	6,17	0,06	-	-	9,87	-	9,87	-	-	-	-	9,87
1.3	Реконструкция теплотрассы №9 от ТК9-49 до ТК9-52 Дн530х10, Дн26х10, L=630 м.п.	505-ХТСКс-9-3	С	2016	2016	-	32,41	-	23,59	8,59	0,22	-	-	32,41	-	32,41	-	-	-	-	32,41
1.4	Реконструкция теплотрассы №10 от ТК10-33 до ТК10-34 Дн325х9, L=108 м.п.	505-ХТСКс-9-4	С	2016	2016	-	3,41	-	2,63	0,77	0,02	-	-	3,41	-	3,41	-	-	-	-	3,41
1.5	Реконструкция теплотрассы №12 от ТК12-11 до ТК12-13 Дн530х10, L=594 м.п.	505-ХТСКс-9-5	С	2016	2016	-	15,54	-	7,05	8,40	0,09	-	-	15,54	-	15,54	-	-	-	-	15,54
1.6	Реконструкция теплотрассы №19 от тк19-13 тк19-14 Дн820х10, L=500 м.п.	505-ХТСКс-9-6	С	2016	2016	-	25,45	-	13,81	11,46	0,17	-	-	25,45	-	25,45	-	-	-	-	25,45
1.7	Реконструкция теплотрассы №19 от тк19-35-тк19-37 Дн530х10, L=620 м.п.	505-ХТСКс-9-7	С	2016	2016	-	20,19	-	12,56	7,50	0,12	-	-	20,19	-	20,19	-	-	-	-	20,19
1.8	Реконструкция тепловой изоляции надземных трубопроводов лентой ТИАЛ ТТМ11 от ТК11-13 до ТК11-15 Ду400 L=200м.п.	505-ХТСКс-9-8	С	2016	2016	-	1,06	-	0,71	0,34	0,01	-	-	1,06	-	1,06	-	-	-	-	1,06
1.9	Реконструкция тепловой изоляции надземных трубопроводов лентой ТИАЛ ТТМ23 от НО23-49 до НО23-51 Ду1200 L=286м.п.	505-ХТСКс-9-9	С	2016	2016	-	4,11	-	2,94	1,15	0,02	-	-	4,11	-	4,11	-	-	-	-	4,11
1.10	Реконструкция теплотрассы №15 от ТК15-48 до ТК15-49 Дн325х9, L=1152 м.п.	505-ХТСКс-9-10	С	2016	2016	-	24,06	-	16,43	7,51	0,12	-	-	24,06	-	24,06	-	-	-	-	24,06
1.11	Реконструкция теплотрассы №15 от ТК15-44 до ТК15-44-4с Дн530х10, Дн26х10, Дн273х8, Дн108х4, L=428м.п.	505-ХТСКс-9-11	С	2016	2016	-	12,90	-	10,48	2,38	0,05	-	-	12,90	-	12,90	-	-	-	-	12,90
1.12	Реконструкция теплотрассы №15 от ТК15-41А до Мира,42А Дн159х6, L=166м.п. (труба капалящая)	505-ХТСКс-9-12	С	2016	2016	-	3,11	-	1,30	1,79	0,02	-	-	3,11	-	3,11	-	-	-	-	3,11
1.13	Реконструкция теплотрассы №16 от ТК16-6 до ПО-103 Дн530х10, L=490м.п.	505-ХТСКс-9-13	С	2016	2016	-	13,75	-	6,70	6,96	0,09	-	-	13,75	-	13,75	-	-	-	-	13,75
1.14	Реконструкция теплотрассы №16 от ТК16-2 до НО-2 Дн830х10, L=406 м.п.	505-ХТСКс-9-14	С	2016	2016	-	12,96	-	5,45	7,42	0,09	-	-	12,96	-	12,96	-	-	-	-	12,96
1.15	Реконструкция теплотрассы №16 от ТК16-26 до Мира,26 Дн273х8, Дн159х6, Дн89х4 L=430 м.п.	505-ХТСКс-9-15	С	2016	2016	-	9,85	-	5,83	3,97	0,06	-	-	9,85	-	9,85	-	-	-	-	9,85
1.16	Реконструкция теплотрассы №4 от ТК4А-8 до ТК4А-16, Дн426х10 L=1019 м.п.	505-ХТСКс-9-16	С	2017	2017	-	19,92	-	14,54	4,98	0,40	-	-	19,92	-	19,92	-	-	-	-	19,92
1.17	Реконструкция теплотрассы №4 от тк 4-7А до тк 4-8А Дн530х10 L=870 м.п.	505-ХТСКс-9-17	С	2017	2017	-	16,90	-	12,33	4,22	0,34	-	-	16,90	-	16,90	-	-	-	-	16,90
1.18	Реконструкция теплотрассы №9 от ТК 9-49 до ТК 9-52 Дн530х10, L=582м.п.	505-ХТСКс-9-18	С	2017	2017	-	18,42	-	13,45	4,61	0,37	-	-	18,42	-	18,42	-	-	-	-	18,42
1.19	Реконструкция теплотрассы №9 от ТК9-44 до ТК3-15, Дн325х9, L=196м.п.	505-ХТСКс-9-19	С	2017	2017	-	25,87	-	18,88	6,47	0,52	-	-	25,87	-	25,87	-	-	-	-	25,87
1.20	Реконструкция теплотрассы №11 от ПО-69 до ПО-75, Дн530х10, L=140м.п.	505-ХТСКс-9-20	С	2017	2017	-	4,34	-	3,17	1,09	0,09	-	-	4,34	-	4,34	-	-	-	-	4,34
1.21	Реконструкция теплотрассы №4 от ТК41-7 до ТК41-9, Дн325х9, L=316м.п.	505-ХТСКс-9-21	С	2017	2017	-	8,99	-	6,56	2,25	0,18	-	-	8,99	-	8,99	-	-	-	-	8,99
1.22	Реконструкция теплотрассы №16 от ТК16-6 до НО 11 Дн530х10, L=481м.п.	505-ХТСКс-9-22	С	2017	2017	-	16,29	-	11,89	4,07	0,33	-	-	16,29	-	16,29	-	-	-	-	16,29
1.23	Реконструкция теплотрассы №15 от ТК15-30-11 до ТК15-30-20, Дн76-159, L=686м.п. (труба капалящая)	505-ХТСКс-9-23	С	2017	2017	-	32,22	-	23,52	8,06	0,64	-	-	32,22	-	32,22	-	-	-	-	32,22

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Статус реализации проекта СДП ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта ³⁾	Полная стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ⁴⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ⁵⁾		План освоения ⁶⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)			
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						в базисном уровне цен ⁷⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2016 год ⁸⁾	План 2017 года	План 2018 год ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы
							Всего, в т.ч.:	проектно-инженерные работы	строительные работы	реконструкция, капитальное оборудование	оборудование и материалы	Прочие затраты						
1.24	Реконструкция теплотрассы №3 от ТК3-15 до ТК 3-18 Дн530х10, L=598м п.	505-ХТСКх-9-24	С	2018	2018	-	18,98	-	-	13,85	4,74	0,38	-	18,98	-	-	18,98	18,98
1.25	Реконструкция теплотрассы №2 от ТК 2-24 до Мира 29 Дн219х8, L=400м п.	505-ХТСКх-9-25	С	2018	2018	-	8,80	-	-	6,42	2,20	0,18	-	8,80	-	-	8,80	8,80
1.26	Реконструкция теплотрассы №4 от ПК4А-8 до ПК4А-16, Дн426х10 L=1019 м.п.	505-ХТСКх-9-26	С	2018	2018	-	63,52	-	-	46,37	15,88	1,27	-	63,52	-	-	63,52	63,52
1.27	Реконструкция теплотрассы №4 от тк 4-7А до тк 4-8А Дн530х10 L=870 м.п.	505-ХТСКх-9-27	С	2018	2018	-	17,73	-	-	12,95	4,43	0,35	-	17,73	-	-	17,73	17,73
1.28	Реконструкция теплотрассы №11 от ТК11-4 до ТК11-5, Дн530х10, L=861м.п.	505-ХТСКх-9-28	С	2018	2018	-	20,46	-	-	14,93	5,11	0,41	-	20,46	-	-	20,46	20,46
1.29	Реконструкция теплотрассы №4 от ТК4П-7 до ТК4П-9, Дн325х9, L=316м.п.	505-ХТСКх-9-29	С	2018	2018	-	8,99	-	-	6,36	2,25	0,18	-	8,99	-	-	8,99	8,99
1.30	Реконструкция теплотрассы №8 тк8-35 - тк8-34 Дн426х10 L=398 м.п.	505-ХТСКх-9-30	С	2018	2018	-	8,82	-	-	6,44	2,20	0,18	-	8,82	-	-	8,82	8,82
1.31	Реконструкция теплотрассы №11 от ПО-69 до ПО-75, Дн530х10, L=410м п.	505-ХТСКх-9-31	С	2018	2018	-	3,88	-	-	2,83	0,97	0,08	-	3,88	-	-	3,88	3,88
1.32	Реконструкция теплотрассы №19 тк19-10/3 - тк19-10/5 Дн325х9 L=380 м.п.	505-ХТСКх-9-32	С	2018	2018	-	7,55	-	-	5,51	1,89	0,15	-	7,55	-	-	7,55	7,55
1.33	Реконструкция теплотрассы №15 от ТК15-44-8 до СШ №4 Дн108-89, L=200 м.п. (труба каскафлекс)	505-ХТСКх-9-33	С	2018	2018	-	5,69	-	-	4,15	1,42	0,11	-	5,69	-	-	5,69	5,69
1.34	Реконструкция теплотрассы №15 тк15-21 - школа№6 Дн108х4 L=60 м.п.	505-ХТСКх-9-34	С	2018	2018	-	1,59	-	-	1,16	0,40	0,03	-	1,59	-	-	1,59	1,59
1.35	Реконструкция теплотрассы №16 от ТК16-33 до Мира 13,15, Дн108-159, L=92м.п. (труба каскафлекс)	505-ХТСКх-9-35	С	2018	2018	-	2,25	-	-	1,64	0,56	0,04	-	2,25	-	-	2,25	2,25
2	Реконструкция действующих тепловых сетей г. Хабаровска с применением ОДК и внедрением технологий ПШУ	505-ХТСКх-10	С	2016	2020	-	1 198,65	-	-	658,26	531,21	9,10	-	1 198,65	266,19	192,12	183,35	641,65
2.1	ТМ-17 "Южная" блок 174 от НЦ-8 до НЦ-12, Д=820х10мм; L=1000 м.п.	505-ХТСКх-10-1	С	2016	2016	-	40,69	-	-	17,50	22,83	0,36	-	40,69	-	-	40,69	40,69
2.2	ТМ "Горьковская", блок 923 от НО-10 до НО-17, Д=720х10мм; L=1308м.п.	505-ХТСКх-10-2	С	2016	2016	-	43,64	-	-	10,29	32,99	0,36	-	43,64	-	-	43,64	43,64
2.3	ТМ-18, от узла 811.06 до блока 811; Д=630х10мм; L=1640м.п.	505-ХТСКх-10-3	С	2016	2016	-	67,92	-	-	38,69	28,93	0,30	-	67,92	-	-	67,92	67,92
2.4	ТМ-18, от узла 188 от узла 187 до "Энергосбыт", Д=720х10мм; L=776м.п.	505-ХТСКх-10-4	С	2016	2016	-	35,47	-	-	17,14	18,08	0,25	-	35,47	-	-	35,47	35,47
2.5	ТМ-22, блок 328 от ТК 328-24 до ТК 328-27 Дн=720-820х10мм; L=900м.п.	505-ХТСКх-10-5	С	2016	2016	-	55,02	-	-	35,89	18,93	0,20	-	55,02	-	-	55,02	55,02
2.6	ТМ-18, от ПНС-184 до "Хладкомбината", Д=720х10мм; L=500м.п.	505-ХТСКх-10-6	С	2016	2016	-	23,46	-	-	7,65	15,59	0,13	-	23,46	-	-	23,46	23,46
2.7	Переход под ул.К.Маркса - Л.Толстого Д=1220х14мм; дл=50х2м.п.; канальная	505-ХТСКх-10-7	С	2017	2017	-	11,73	-	-	8,57	2,93	0,23	-	11,73	-	11,73	-	11,73
2.8	ТМ-18 от ПНС-184, ул.Юности до узла 186.22; Д=720х10мм; дл=560х2м.п.; надземная	505-ХТСКх-10-8	С	2017	2017	-	33,47	-	-	24,43	8,37	0,67	-	33,47	-	33,47	-	33,47
2.9	ТМ-18 от Хладкомбината до ул.Юности, Д=920х10мм; дл=1117х2м.п.; надземная	505-ХТСКх-10-9	С	2017	2017	-	53,83	-	-	39,50	13,46	1,08	-	53,83	-	53,83	-	53,83
2.10	ТМ-14 Юго-Восточная, бл.142 от узла 141.00 до узла 142.20; Д=720х10мм; дл=710х2м.п.; Д=630х10мм; дл=185х2м.п.; надземная	505-ХТСКх-10-10	С	2017	2017	-	42,89	-	-	31,31	10,72	0,86	-	42,89	-	42,89	-	42,89
2.11	ТМ-19 Северо-Восточная, блок 196 от НО56; Д=720х10, дл=610х2м.п.; надземная	505-ХТСКх-10-11	С	2017	2017	-	50,20	-	-	36,64	12,55	1,00	-	50,20	-	50,20	-	50,20
2.12	ТМ-32 от КиП до 321, Д=1020х10мм; дл=1221х2м.п.; надземная	505-ХТСКх-10-12	С	2018	2018	-	104,92	-	-	76,59	26,23	2,10	-	104,92	-	-	104,92	104,92
2.13	ТМ-17 Южная, блок 176 от узла 175.00 до УТ-6; Д=530х10мм; дл=240х2м.п.; надземная	505-ХТСКх-10-13	С	2018	2018	-	16,26	-	-	11,87	4,07	0,33	-	16,26	-	-	16,26	16,26
2.14	ТМ-17 Южная, блок 176 от НБ-23 до узла 176.00 Д=530х10мм; дл=210х2м.п.; надземная	505-ХТСКх-10-14	С	2018	2018	-	14,23	-	-	10,39	3,56	0,28	-	14,23	-	-	14,23	14,23
2.15	ТМ Горьковская блок 926 от ТК-17 до ТК-18, Д=720х10мм; дл=535х2м.п.; канальная	505-ХТСКх-10-15	С	2018	2018	-	33,91	-	-	24,75	8,48	0,68	-	33,91	-	-	33,91	33,91
2.16	ТМ-22, блок 222.06-08; Д=426х10мм; дл=310х2м.п.; канальная	505-ХТСКх-10-16	С	2018	2018	-	14,02	-	-	10,24	3,51	0,28	-	14,02	-	-	14,02	14,02
3	Реконструкция КРУ-104 ПНС "Красная" КТС	505-ХТСКх-11	С	2014	2020	-	2,80	-	-	2,80	-	-	-	2,19	-	0,85	0,80	1,65
4	Реконструкция теплотрассы №9 в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСКх-12	С	2015	2018	-	431,13	-	-	314,73	107,78	8,62	-	431,13	-	29,35	130,00	159,35
5	Реконструкция перемотки ТМ-19 - ТМ-31 СП ХТС	505-ХТСКх-13	С	2016	2021	-	233,16	6,00	-	227,16	-	-	-	233,16	-	-	62,00	62,00
7	Реконструкция ТМ-31 блок 394 от узла 393 (ул.Карла-Маркса) до узла 199 (ул. Промышленная), Д=700/800 мм, L=2,8 км	505-ХТСКх-14	С	2016	2018	-	148,50	-	-	108,41	37,13	2,97	-	148,50	-	19,25	67,50	86,75

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Статус реализации проекта СДП ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта ³⁾	Полая стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ⁴⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ¹⁰⁾		План освоения ⁵⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)			
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						в базисном уровне цен ¹¹⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2016 год ⁶⁾	План 2017 года	План 2018 год ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы
							Всего, в т.ч.:	прямые капитальные затраты	строительные работы	строительные материалы	ремонтно-восстановительные работы	материалы						
8	Реконструкция баков аккумуляторов на ПНС-922 и ПНС-315 (СП ХТС)	505-ХТСКк-15	С	2018	2020	-	40,47	-	-	40,47	-	-	40,47	-	-	-	10,47	10,47
9	Реконструкция подкачивающей насосной станции №184 "Кубяка" ХТС	505-ХТСКк-16	С	2005	2016	-	734,62	22,79	403,91	261,68	46,24	-	233,63	213,70	16,41	-	-	16,41
10	Тех. присоединение Реконструкция ТМ-25 от ХТЭЦ-2 и ПНС №813 "Прибрежная" ХТС	505-ХТСКк-17m	С	2010	2020	173,02	817,36	49,46	668,84	39,55	59,51	-	671,39	56,48	111,40	216,84	168,27	496,51
11	Реконструкция теплотрассы по ул. Промышленная-Саратовская с применением инновационных технологий ППУ и ОДК	505-ХТСКк-18m	С	2010	2020	-	223,23	11,40	145,10	55,81	10,93	-	183,95	-	40,43	20,00	20,00	80,43
12	Реконструкция ТМ-33 от ХТЭЦ-3 с применением инновационных технологий ППУ и ОДК	505-ХТСКк-19m	С	2009	2025	110,08	497,21	25,74	454,17	1,73	15,57	-	386,48	-	70,67	90,50	105,59	266,76
13	Реконструкция ПНС-334 ХТС	505-ХТСКк-20m	С	2016	2018	-	98,95	7,50	67,45	14,00	10,00	-	98,95	-	35,69	55,76	91,45	
14	Реконструкция ПНС-334 ХТС	505-ХТСКк-20m	П	2016	2016	-	7,50	7,50	-	-	-	-	7,50	-	7,50	-	7,50	
15	Реконструкция перемычки ТМ-19 - ТМ-31 СП ХТС	505-ХТСКк-13m	П	2017	2017	-	6,00	6,00	-	-	-	-	6,00	-	6,00	-	6,00	
16	Реконструкция ПНС - 172 "Южная" ХТС	505-ХТСКк-13m	П	2016	2016	-	7,84	7,84	-	-	-	-	7,84	-	7,84	-	7,84	
17	Реконструкция теплотрассы №9 в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСКк-12m	П	2016	2016	-	7,00	7,00	-	-	-	-	7,00	4,89	2,11	-	-	2,11
18	Реконструкция ТМ-31 блок 394 от узла 393 (ул. Кара-Марка) до узла 199 (ул. Промышленная), Ду700/800 мм, L=2,8 км	505-ХТСКк-14m	П	2017	2017	-	7,50	7,50	-	-	-	-	7,50	-	7,50	-	7,50	
19	Реконструкция подкачивающей насосной станции "Тавжана" в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСКк-22	П	2017	2017	-	4,44	4,44	-	-	-	-	4,44	-	4,40	-	4,40	
20	Реконструкция баков аккумуляторов на ПНС-922 и ПНС-315 (СП ХТС)	505-ХТСКк-15m	П	2017	2017	-	4,00	4,00	-	-	-	-	4,00	-	4,00	-	4,00	
22	Реконструкция тепловой изоляции ТМ ППУ в г. Хабаровске	505-ХТСКк-25	С	2016	2021	-	79,78	-	79,78	-	-	-	79,78	1,44	-	-	27,17	28,61
23	Реконструкция тепловой изоляции ТМ ППУ в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСКк-26	С	2018	2019	-	43,55	-	43,55	-	-	-	43,55	-	-	-	11,28	11,28
1.2.1.4	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего, в том числе:						908,81	45,44	850,00	-	13,37	-	893,25	-	1,85	10,59	20,59	33,03
	Программа мероприятий по установке приборов учета тепловой энергии на границе балансовой принадлежности между ОАО "ДГК" и предприятиями транспортировщиками ХТС, КТС	505-ХТСКк-27	С	2011	2025	-	908,81	45,44	850,00	-	13,37	-	893,25	-	1,85	10,59	20,59	33,03
1.2.2	Новое строительство всего, в том числе:						85,43	849,51	29,88	462,24	7,89	37,64	417,76	11,47	219,70	62,24	47,25	329,18
1.2.2.1	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:						85,43	244,73	21,26	211,90	7,89	3,59	234,24	-	59,64	62,24	35,25	157,13
1	Строительство золоотвала КЦ №2 (ургал) СП ХТЭЦ-2	505-ХТСКк-28	П	2016	2016	-	5,50	5,50	-	-	-	-	5,50	-	5,50	-	-	5,50
2	Строительство золоотвала КЦ №2 (ургал) СП ХТЭЦ-2	505-ХТСКк-28m	С	2013	2020	-	153,80	10,00	143,80	-	-	-	153,80	-	19,75	35,25	55,00	
3	Строительство станции очистки сточных вод СП ХТЭЦ-2 с внедрением инновационных технологий химико-биологической очистки и обеззараживания	505-ХТСКк-29	С	2011	2018	85,43	85,43	5,86	68,10	7,89	3,59	-	74,94	-	54,14	42,49	-	96,63
1.2.2.2	Новое строительство котельных всего, в том числе:						592,78	7,68	239,19	-	34,06	-	171,52	11,47	160,05	-	-	160,05
1	Строительство автономной котельной в п. Некрасовка	505-ХТСКк-30	С	2012	2016	-	311,86	-	-	-	-	-	39,33	4,56	34,79	-	-	34,79
2	Строительство котельной в Воловичском городке г. Хабаровска	505-ХТСКк-31m	С	2013	2016	-	280,92	7,68	239,19	-	34,06	-	132,17	6,91	125,26	-	-	125,26
1.2.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3	Прочее новое строительство всего, в том числе:						12,00	0,84	11,16	-	-	-	12,00	-	-	-	-	12,00
1	Строительство питьевого водопровода на базу СП ХТС по ул. Фадеевская	505-ХТСКк-33	С	2018	2018	-	12,00	0,84	11,16	-	-	-	12,00	-	-	-	-	12,00
1.2.3	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.4	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:						29,07	-	-	29,07	-	-	29,07	-	8,52	8,10	13,45	29,07
2.1.1.1.1.8	Оборудование, не входящее в сметы строок	505-ХТСКк-34	-	2015	2020	-	29,07	-	-	29,07	-	-	29,07	-	8,52	8,10	13,45	29,07
	Средства автоматизации и информатизации, в т.ч.:						1,70	-	-	1,70	-	-	1,70	-	1,18	-	0,52	1,70
1	МФУ KYOCERA 3501i	505-ХТСКк-34-1	-	2016	2016	-	0,20	-	-	0,20	-	-	0,20	-	0,20	-	-	0,20
2	МФУ Xerox WC 5335	505-ХТСКк-34-2	-	2016	2016	-	0,22	-	-	0,22	-	-	0,22	-	0,22	-	-	0,22
3	Коммутатор Dink DGS1510-52	505-ХТСКк-34-3	-	2016	2016	-	0,04	-	-	0,04	-	-	0,04	-	0,04	-	-	0,04
4	Сервер стоечный IBM	505-ХТСКк-34-4	-	2016	2016	-	0,72	-	-	0,72	-	-	0,72	-	0,72	-	-	0,72
5	Сервер	505-ХТСКк-34-5	-	2018	2018	-	0,52	-	-	0,52	-	-	0,52	-	0,52	-	-	0,52
	Средства связи, в т.ч.:						0,50	-	-	0,50	-	-	0,50	-	0,50	-	-	0,50
6	Блок коммутации АТС	505-ХТСКк-34-6	-	2017	2017	-	0,50	-	-	0,50	-	-	0,50	-	0,50	-	-	0,50
	Транспорт и транспортные средства, в т.ч.:						24,20	-	-	24,20	-	-	24,20	-	5,57	6,90	11,93	24,90

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ⁹⁾	Сроки реализации проекта СДП	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта ¹⁰⁾	Полная стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ¹¹⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ¹⁰⁾		План освоения ¹²⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						Прочие затраты	в базисном уровне цен ¹³⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2013 года	План 2014 года	План 2015 года	Итого за период реализации инвестиционной программы	
							Всего, в т.ч.:	проектирование	строительные работы	строительные работы, реконструкция, монтаж	оборудование	Оборудование и материалы								
7	Автомобиль	505-ХТСк-34-7	-	2016	2016	-	-	5,57	-	-	-	-	-	5,57	-	-	5,57	-	-	5,57
8	Автомобиль УАЗ-39094	505-ХТСк-34-8	-	2017	2017	-	-	0,60	-	-	-	-	-	0,60	-	-	0,60	-	-	0,60
9	Автомобиль Ивкобус КС-45717К-3	505-ХТСк-34-9	-	2017	2017	-	-	6,20	-	-	-	-	-	6,20	-	-	6,20	-	-	6,20
10	Автомобиль УАЗ Патриот	505-ХТСк-34-10	-	2018	2018	-	-	1,10	-	-	-	-	-	1,10	-	-	1,10	-	-	1,10
11	Автомобиль УАЗ-39094	505-ХТСк-34-11	-	2018	2018	-	-	0,67	-	-	-	-	-	0,67	-	-	0,67	-	-	0,67
12	Автомобиль, г.п. 25т.	505-ХТСк-34-12	-	2018	2018	-	-	6,50	-	-	-	-	-	6,50	-	-	6,50	-	-	6,50
13	Автомобиль Титач с полуприцепом, г.п. 32 т.	505-ХТСк-34-13	-	2018	2018	-	-	3,66	-	-	-	-	-	3,66	-	-	3,66	-	-	3,66
	Технологические приборы и оборудование, в т.ч.:			2016	2017			2,57						2,57			1,77	0,80		2,57
14	Метрологический стенд (СП ХТЭЦ)	505-ХТСк-34-14	-	2016	2016	-	-	1,19	-	-	-	-	-	1,19	-	-	1,19	-	-	1,19
15	Калибратор УИ3002	505-ХТСк-34-15	-	2016	2016	-	-	0,25	-	-	-	-	-	0,25	-	-	0,25	-	-	0,25
16	Робот-тренажер "Тоша" КТС	505-ХТСк-34-16	-	2016	2016	-	-	0,16	-	-	-	-	-	0,16	-	-	0,16	-	-	0,16
17	Испытательный аппарат АИИ-70 КТС	505-ХТСк-34-17	-	2016	2016	-	-	0,16	-	-	-	-	-	0,16	-	-	0,16	-	-	0,16
18	Сварочный аппарат ДЛМ-400ESW	505-ХТСк-34-18	-	2017	2017	-	-	0,80	-	-	-	-	-	0,80	-	-	0,80	-	-	0,80
13.	Исполнительный аппарат АО "ДГК", в т.ч.:							111,85						111,71			44,54	21,50	23,00	89,04
1.3.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:																			
1.3.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:																			
1.3.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:																			
1.3.1.3.	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:																			
1.3.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего, в том числе:																			
1.3.2.	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:							24,54						24,54			24,54			24,54
1.3.2.1.	Новое строительство котельных всего, в том числе:							24,54						24,54			24,54			24,54
1.3.2.2.	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:																			
1.3.2.3.	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:							24,54						24,54			24,54			24,54
1.3.2.4.	Прочее новое строительство всего, в том числе:																			
1.3.3.	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение							87,32						87,17			20,00	21,50	23,00	64,50
1.3.4.	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:							2,71						2,71			2,57			2,57
1	Реконструкция индивидуального теплового пункта	505-ИА-3	-	2010	2016	-	-	2,71	-	-	-	-	-	2,57	-	-	2,57	-	-	2,57
3.3.1.1.8	Оборудование, не входящее в сметы строок	505-ИА-1	-	2015	2020	-	-	84,61	-	-	-	-	-	84,61	-	-	17,44	21,50	23,00	61,94
1	Прочее оборудование	505-ИА-1-1	-	2016	2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Вычислительное лезвие (10 шт.)	505-ИА-1-2	-	2016	2016	-	-	6,00	-	-	-	-	-	6,00	-	-	2,57	-	-	2,57
3	Система хранения данных (2 шт.)	505-ИА-1-3	-	2016	2016	-	-	4,00	-	-	-	-	-	4,00	-	-	4,00	-	-	4,00
4	Источник бесперебойного питания (4 шт.)	505-ИА-1-4	-	2016	2016	-	-	1,10	-	-	-	-	-	1,10	-	-	1,10	-	-	1,10
5	Сетевое оборудование (15 шт.)	505-ИА-1-5	-	2016	2016	-	-	4,46	-	-	-	-	-	4,46	-	-	4,46	-	-	4,46
6	Платтер А0	505-ИА-1-6	-	2016	2016	-	-	1,20	-	-	-	-	-	1,20	-	-	1,20	-	-	1,20
7	Многофункциональное устройство (3 шт.)	505-ИА-1-7	-	2016	2016	-	-	0,60	-	-	-	-	-	0,60	-	-	0,60	-	-	0,60
8	Абоненские коммутаторы РОЕЗ (шт.)	505-ИА-1-8	-	2016	2017	-	-	0,21	-	-	-	-	-	0,21	-	-	0,07	0,14	-	0,21
9	Оборудование абоненского доступа (2 шт.)	505-ИА-1-9	-	2016	2017	-	-	3,00	-	-	-	-	-	3,00	-	-	1,50	1,50	-	3,00
10	Маскетивные экраны (8 шт.)	505-ИА-1-10	-	2016	2018	-	-	2,58	-	-	-	-	-	2,58	-	-	1,93	-	0,65	2,58
11	Стековые коммутаторы L3 (14 шт.)	505-ИА-1-11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Вычислительное лезвие (10 шт.)	505-ИА-1-12	-	2017	2017	-	-	6,26	-	-	-	-	-	6,26	-	-	6,26	-	-	6,26
13	Система хранения данных (2 шт.)	505-ИА-1-13	-	2017	2017	-	-	4,00	-	-	-	-	-	4,00	-	-	4,00	-	-	4,00
14	Источники бесперебойного питания (4 шт.)	505-ИА-1-14	-	2017	2017	-	-	1,10	-	-	-	-	-	1,10	-	-	1,10	-	-	1,10
15	Сетевое оборудование (21 шт.)	505-ИА-1-15	-	2017	2017	-	-	4,46	-	-	-	-	-	4,46	-	-	4,46	-	-	4,46
16	Платтер А0	505-ИА-1-16	-	2017	2017	-	-	1,20	-	-	-	-	-	1,20	-	-	1,20	-	-	1,20
17	Многофункциональное устройство (3 шт.)	505-ИА-1-17	-	2017	2017	-	-	0,60	-	-	-	-	-	0,60	-	-	0,60	-	-	0,60
18	Сетевой тестер	505-ИА-1-18	-	2017	2017	-	-	0,14	-	-	-	-	-	0,14	-	-	0,14	-	-	0,14
19	Оборудование унифицированных коммуникаций (3шт.)	505-ИА-1-19	-	2017	2018	-	-	1,50	-	-	-	-	-	1,50	-	-	0,80	0,70	-	1,50
20	Стековые коммутаторы L2 (2 шт.)	505-ИА-1-20	-	2017	2017	-	-	1,50	-	-	-	-	-	1,50	-	-	1,50	-	-	1,50
21	ИБП (1шт.)	505-ИА-1-21	-	2017	2017	-	-	1,30	-	-	-	-	-	1,30	-	-	1,30	-	-	1,30
22	Оборудование ВКС	505-ИА-1-22	-	2018	2018	-	-	10,44	-	-	-	-	-	10,44	-	-	10,44	-	-	10,44
23	Вычислительное лезвие (10 шт.)	505-ИА-1-23	-	2018	2018	-	-	6,00	-	-	-	-	-	6,00	-	-	6,00	-	-	6,00
24	Система хранения данных (3 шт.)	505-ИА-1-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Сетевое оборудование (19 шт.)	505-ИА-1-25	-	2018	2019	-	-	2,30	-	-	-	-	-	2,30	-	-	2,06	-	-	2,06
26	Многофункциональное устройство (5 шт.)	505-ИА-1-26	-	2018	2018	-	-	1,65	-	-	-	-	-	1,65	-	-	1,65	-	-	1,65

№№	Наименование направления/инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Статус реализации проекта СДП ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ³⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ¹⁰⁾	План освоения ⁴⁾ капитальных вложений в 2015 году, млн рублей (без НДС) ¹¹⁾	План освоения ⁴⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет								в базисном уровне цен ¹¹⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2016 год ⁶⁾	План 2017 год ⁷⁾	План 2018 год ⁸⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы
							Всего, в т.ч.:	проектно-решательские работы	строительные реконструктивные работы	монтаж оборудования	оборудование и материалы	Прочие затраты								
27	Принтер лазерный А3	505-ИА-1-27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	КУМ консьер (3 шт.)	505-ИА-1-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.	Амурская область					426,12	7 095,88	34,87	6 467,53	257,79	335,69	-	6 819,10	231,90	263,22	240,64	239,44	743,29	743,29	
2.1.	Ф-д "Амурская генерация", в т.ч.:					426,12	7 095,88	34,87	6 467,53	257,79	335,69	-	6 819,10	231,90	263,22	240,64	239,44	743,29	743,29	
2.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:					403,92	966,57	26,84	694,75	186,97	58,01	-	837,26	231,88	179,98	111,55	121,96	413,49	413,49	
2.1.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:					403,92	913,36	26,84	685,97	173,69	56,85	-	784,05	231,88	147,06	101,79	111,43	360,27	360,27	
1	Расширение ОРУ 110 кВ с целью реализации схемы выдачи мощности 2 очереди (Реконструкция объектов 1-ой очереди Благовещенской ТЭЦ)	505-АГ-1	С	2014	2016	-	62,45	3,80	58,64	-	-	62,45	-	62,45	-	-	-	62,45	62,45	
2	Реконструкция объектов 1-ой очереди Благовещенской ТЭЦ	505-АГ-2	С	2016	2016	321,00	342,53	1,84	328,61	5,28	6,81	-	230,62	230,08	-	-	-	-	-	
4	Реконструкция коллектора связи котлов высокого давления РГЭС	505-АГ-ЭПР	П	2015	2016	-	1,80	1,80	-	-	-	-	1,80	1,80	-	-	-	-	-	
5	Реконструкция коллектора связи котлов высокого давления РГЭС	505-АГ-4	С	2016	2017	-	42,39	1,80	40,04	-	0,55	-	40,59	-	40,59	-	-	-	40,59	
6	Монтаж шумоглушителя в/а №1,2,3,4 БТЭЦ	505-АГ-5	С	2014	2017	-	12,95	1,83	1,39	6,80	2,92	-	11,10	-	11,10	-	-	-	11,10	
7	Установка облученных аппаратов К/А №4 БТЭЦ	505-АГ-6	С	2014	2017	-	31,34	1,65	3,80	6,00	19,89	-	29,69	-	29,69	-	-	-	29,69	
8	Монтаж резервного трубопровода технической воды в котельном зале	505-АГ-7	С	2016	2016	-	1,23	-	1,20	-	0,03	-	1,23	-	1,23	-	-	-	1,23	
9	Реконструкция ограждения угольного поля БТЭЦ (внедрение инженерно-технических средств физической защиты объектов БТЭЦ)	505-АГ-8	С	2017	2017	-	3,82	-	3,82	-	-	-	3,82	-	-	-	3,82	-	3,82	
10	Внедрение инженерно-технических средств физической защиты объектов РГЭС	505-АГ-10	С	2012	2021	-	161,13	1,80	64,70	92,60	2,03	-	159,33	-	-	-	-	-	-	
12	Реконструкция дробильной машины ДДЗ-500 РГЭС	505-АГ-11	С	2017	2018	-	3,31	-	3,31	-	-	-	3,31	-	-	3,31	-	-	3,31	
13	Установка резервного трансформатора собственных нужд РГЭС	505-АГ-12	С	2013	2019	49,46	67,99	3,31	25,01	37,33	2,33	-	64,68	-	-	-	-	32,66	32,66	
14	Замена выключателей МКП-110 на ВЭБ-110 БТЭЦ	505-АГ-13	С	2018	2018	-	16,00	-	16,00	-	-	-	16,00	-	-	-	-	16,00	16,00	
15	Замена оксидатора дренажных баков БТЭЦ	505-АГ-14	С	2017	2017	-	1,40	-	1,40	-	-	-	1,40	-	1,40	-	-	-	1,40	
16	Монтаж генераторного выключателя в/а ст. №6 СП РГЭС	505-АГ-15	С	2013	2017	-	42,80	1,49	10,70	25,68	4,93	-	41,31	-	41,31	-	-	-	41,31	
17	Модернизация электрофильтра КА ст. №4 БТЭЦ	505-АГ-16ЭПР	П	2016	2016	-	2,00	2,00	-	-	-	-	2,00	-	2,00	-	-	-	2,00	
18	Модернизация ТА ст. №6 с организацией теплофикационного отбора пара СП РГЭС	505-АГ-17	С	2012	2018	33,47	111,89	5,50	89,03	-	17,36	-	106,39	-	-	50,18	56,21	106,39	106,39	
19	Программа модернизации узлов турбоагрегата и/с ст. №2 БТЭЦ	505-АГ-18	С	2018	2018	-	5,71	-	5,71	-	-	-	5,71	-	5,71	-	-	-	5,71	
20	Прокладка ВОДС к объектам СП БТЭЦ	505-АГ-19	С	2018	2018	-	0,85	-	0,85	-	-	-	0,85	-	0,85	-	-	-	0,85	
21	Разработка и внедрение конструкторских решений при реконструкции охладителя пара ПРОУ 820-175/6000П на пароохладителе, ОПРОХ 150/600-01 с форсушкой ФТВ РОУ 100/50-04 БТЭЦ	505-АГ-20	С	2017	2017	-	1,76	-	1,76	-	-	-	1,76	-	1,76	-	-	-	1,76	
2.1.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.1.3.	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:					-	53,12	-	38,78	13,28	1,06	-	53,12	-	32,83	9,76	10,53	53,12	53,12	
1	Реконструкция ТМ № 4ТПК с Благовещенска с применением инновационной технологии ППУ и ОДК	505-АГ-21тп	С	2016	2019	-	53,12	-	38,78	13,28	1,06	-	53,12	-	32,83	9,76	10,53	53,12	53,12	
2.1.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего, в том числе:					-	0,10	-	-	-	-	0,10	-	0,10	-	-	-	0,10	0,10	
1	Оценочные обязательства по отпускам					-	0,10	-	-	-	-	0,10	-	0,10	-	-	-	0,10	0,10	
2.1.2.	Новое строительство всего, в том числе:					22,20	6 035,90	8,03	5 772,78	44,22	210,87	-	5 886,43	0,02	43,64	81,68	111,08	236,40	236,40	
2.1.2.1.	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.2.2.	Новое строительство котельных всего, в том числе:					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.2.3.	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:					-	304,37	8,03	57,56	44,22	194,56	-	301,31	-	43,62	81,66	111,06	236,34	236,34	
1	Актуализация проектно-сметной документации для строительства понизительных насосных станций БТЭЦ	505-АГ-22	С	2 012	2 018	-	5,00	5,00	-	-	-	-	5,00	-	5,00	-	-	-	5,00	
2	Строительство понизительной насосной станции на тепломагистрали №3 Благовещенской ТЭЦ с внедрением АСУТП и частотного регулирования электродвигателей	505-АГ-23	С	2012	2018	-	106,73	3,03	57,56	44,22	1,91	-	103,67	-	-	14,55	89,11	103,67	103,67	
3	Строительство понизительной насосной станции на тепломагистрали №2 Северного района (ул. Студенческая-ул. Промышленная) БТЭЦ	505-АГ-24	С	2016	2019	-	99,94	-	-	-	99,94	-	99,94	-	43,62	62,11	-	105,73	105,73	

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ³⁾	Стадия реализации проекта СДП ⁴⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ⁵⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ¹⁰⁾		План освоения ⁶⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						в базисном уровне цен ¹¹⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2016 год ⁶⁾	План 2017 года	План 2018 год ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы		
							Всего, в т.ч.:	проектирование/подготовка работ	строительные реконструктивные работы	оплата оборудования	обслуживание и материалы	Прочие затраты								
	Файервол Cisco ASA5525 - 1шт. (АУ ПП)	505-ПТ-39-7		2016	2016	-	-	0,48	-	-	-	-	-	-	-	0,48	-	-	-	0,48
	Транспорты и транспортные средства			2016	2016	-	-	0,59	-	-	-	-	-	-	-	0,59	-	-	-	0,59
	Автогазовые дизельный TOYOTA 02-7FD35 (грузоподъемность 3т) ППЭС	505-ПТ-39-8		2016	2016	-	-	0,59	-	-	-	-	-	-	-	0,59	-	-	-	0,59
	Технологические приборы и оборудование			2016	2016	-	-	4,45	-	-	-	-	-	-	-	4,45	-	-	-	4,45
	Кондуктометр АКП-02 АТЭЦ	505-ПТ-39-9		2016	2016	-	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	0,06	-	-	-	0,06
	Прибор "МОСТ-1М" АТЭЦ	505-ПТ-39-10		2016	2016	-	-	0,28	-	-	-	-	-	-	-	0,28	-	-	-	0,28
	Натрий-мер "ПАИС-02" АТЭЦ	505-ПТ-39-11		2016	2016	-	-	0,15	-	-	-	-	-	-	-	0,15	-	-	-	0,15
	Кислородер КМА -08 МП АТЭЦ	505-ПТ-39-12		2016	2016	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	-	0,08
	Лабораторный pH-метр HANNAZ11 АТЭЦ	505-ПТ-39-13		2016	2016	-	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	0,06	-	-	-	0,06
	Аспиратор АПВ 4-12В-40 АТЭЦ	505-ПТ-39-14		2016	2016	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	-	0,08
	Ультразвуковой дефектоскоп А 1214 EXPERT АТЭЦ	505-ПТ-39-15		2016	2016	-	-	0,28	-	-	-	-	-	-	-	0,28	-	-	-	0,28
	Ультразвуковой толщиномер А 1210 АТЭЦ	505-ПТ-39-16		2016	2016	-	-	0,11	-	-	-	-	-	-	-	0,11	-	-	-	0,11
	Виброанализатор АТЭЦ	505-ПТ-39-17		2016	2016	-	-	0,65	-	-	-	-	-	-	-	0,65	-	-	-	0,65
	Портативный вибромер КОН ТЕСТ795(В105) 1 шт. АТЭЦ	505-ПТ-39-18		2016	2016	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	-	0,08
	Портативный вибромер КОН ТЕСТ795(В107) 2 шт. АТЭЦ	505-ПТ-39-19		2016	2016	-	-	0,15	-	-	-	-	-	-	-	0,15	-	-	-	0,15
	Портативный калибратор давления МЕТРАН-501-ПКД.Р. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-20		2016	2016	-	-	0,42	-	-	-	-	-	-	-	0,42	-	-	-	0,42
	Калибратор-измеритель унифицированных сигналов ЭЛЕМЕР-ИКСУ-2012ПК ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-21		2016	2016	-	-	0,13	-	-	-	-	-	-	-	0,13	-	-	-	0,13
	Погружной насос Redforn MCS 30/70 1 шт. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-22		2016	2016	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-	-	0,09	-	-	-	0,09
	Насос фекальный ФГ 81/31 (СД 80/32) с эл.двигателем. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-23		2016	2016	-	-	0,05	-	-	-	-	-	-	-	0,05	-	-	-	0,05
	Маслоочистительная установка СВМ 5. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-24		2016	2016	-	-	1,11	-	-	-	-	-	-	-	1,11	-	-	-	1,11
	Мини электростанция Pramac ES8000 1 шт. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-25		2016	2016	-	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	0,06	-	-	-	0,06
	Компрессор V-образный 1 шт. ВТЭЦ-2	505-ПТ-39-26		2016	2016	-	-	0,07	-	-	-	-	-	-	-	0,07	-	-	-	0,07
	Аппарат дыхательный со сжатым воздухом ПТС «Профи»-М (1 шт) ППЭС	505-ПТ-39-28		2016	2016	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	-	0,08
	Газоанализатор testo 350 (O2, CO, NO) в комплекте 0563 9342 и модульная зона отбора пробы, длина 700 мм, с фиксирующим корпусом и терморядом NIS-Mi Tmaxc +1000°C и шлангом, длина 2,2 м, номер заказа 0600 8765. ППЭС	505-ПТ-39-29		2016	2016	-	-	0,26	-	-	-	-	-	-	-	0,26	-	-	-	0,26
	Насос с электродвигателем, 1 штука. ППЭС	505-ПТ-39-31		2016	2016	-	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	0,06	-	-	-	0,06
	БРКУМ1 "Нева" ППЭС	505-ПТ-39-32		2016	2016	-	-	0,15	-	-	-	-	-	-	-	0,15	-	-	-	0,15
	Мебель, бытовая техника			2016	2016	-	-	0,80	-	-	-	-	-	-	-	0,80	-	-	-	0,80
	Кондиционер для серверной Daikin FT60/R60 с низкотемпературным комплектом (АТЭЦ)	505-ПТ-39-34		2016	2016	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	-	0,08
	Кондиционер Daikin F1QN71EKV / RQ71CKV (2 шт) (ВТЭЦ-2)	505-ПТ-39-35		2016	2016	-	-	0,12	-	-	-	-	-	-	-	0,12	-	-	-	0,12
	Спирально-ожидная машина ВО-30 для УООП. ППЭС	505-ПТ-39-36		2016	2016	-	-	0,59	-	-	-	-	-	-	-	0,59	-	-	-	0,59
3.1.2.	НИОКР					71,00	208,91				208,91		181,62	6,79	41,50		74,87	116,37		
1	Разработка технологии и изготовление опытно-промышленного образца восстановления поверхностей существующих циркуляционных водоводов при использовании морской воды с сохранением их пропускной способности, ВТЭЦ-2	505-ПТ-40а	Р	2014	2017	71,00	73,29				73,29			46,00	6,79	41,50				41,50
2	Разработка и создание высокоэффективной технологии защиты железобетонных водоводов технического водоснабжения от биологического (морского) обрастания с созданием экспериментального образца тоннеля	505-ПТ-41а																		
3	Разработка технологий, материалов и опытно-промышленных образцов, обеспечивающих повышение эффективности генерирующих и тепловых мощностей, передачи и распределения энергии	505-ПТ-42а	Р	2018	2020		135,62				135,62			135,62					74,87	74,87
3.1.3.	Ф-д "Приморская генерация" (СП Приморские тепловые сети) в т.ч.:					654,91	1 135,86	19,15	808,16	236,82	57,16		809,75	138,18	200,25	296,00	250,22	746,57		
3.1.2.1	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:					654,91	1 119,62	19,15	808,16	220,58	57,16		795,51	138,18	194,11	291,00	245,22	730,33		
3.1.2.1.1	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электростанций всего, в том числе:																			
3.1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:					654,91	654,91	19,15	359,22	220,58	55,96		620,99	101,87	96,29	76,73	100,00	273,03		
1	Расширение котельной "Северная" с установкой котла КВГМ-100	505-ПТ-1м	С	2012	2020	654,91	654,91	19,15	359,22	220,58	55,96		620,99	101,87	96,29	76,73	100,00	273,03		
3.1.2.1.3	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:						464,71		448,94		1,21		174,52	36,31	97,81	214,27	145,22	457,30		

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Статус реализации проекта СДП	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта ²⁾	Полная стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ³⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ⁴⁾		План освоения ⁵⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						в базисном уровне цен ⁶⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2016 год ⁶⁾	План 2017 года	План 2018 год ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы		
							Всего, в т.ч.:	проектно-инсталляционные работы	строительные работы, монтаж, оборудование	Оборудование и материалы	Прочие затраты									
3	Комплекс инженерно-технических средств физической защиты КЦ №1	505-ПГ-4																		
2	Техпервооружение действующих тепловых сетей г. Владивостока и г. Артема с применением ОДК и внедрением технологий ППУ	505-ПГ-5	С	2016	2020	425,74		424,54			1,21		174,52	36,31	59,12	214,27	145,22		418,61	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 1115 - УТ 0904 по ул. Тигрова	505-ПГ-5-1	С	2016	2016	13,98		13,57			0,41				13,92				13,92	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 1714 - УТ 1715 ул. К. Жигура	505-ПГ-5-2	С	2016	2016	20,88		20,63			0,25				21,24				21,24	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 0505 - УТ 0507 Лесной переулок	505-ПГ-5-3	С	2016	2016	3,76		3,62			0,14				3,74				3,74	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 1244 - УТ 1245 ул. Калинин 57	505-ПГ-5-4	С	2016	2016	11,79		11,53			0,26				11,75				11,75	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 1726 - УТ 1728 ул. Народный проспект, 29	505-ПГ-5-5	С	2016	2016	8,49		8,34			0,14				8,47				8,47	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 1701 - УТ 1710 ул. Жигурипросада (НЧ)	505-ПГ-5-6	С	2017	2017	65,66		65,66							60,00				60,00	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 1249 - УТ 1253 ул. Калининская	505-ПГ-5-7	С	2017	2017	40,00		40,00							40,00				40,00	
	Техпервооружение теплотрассы УТ0520-УТ0525 по ул. Уткинская	505-ПГ-5-8	С	2017	2017	16,00		16,00							16,00				16,00	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 0237 - УТ 0238 Мыс Кунгасный	505-ПГ-5-9	С	2017	2017	25,50		25,50							25,50				25,50	
	Техпервооружение теплотрассы УТ0249-УТ0255 Мыс Кунгасный	505-ПГ-5-10	С	2017	2017	23,00		23,00							23,00				23,00	
	Техпервооружение теплотрассы УТ 1025 - УТ 1028 ул. Лао	505-ПГ-5-11	С	2017	2017	13,50		13,50							13,50				13,50	
	Техпервооружение теплотрассы УТ0517 - УТ 0518 ул. Океанский проспект.	505-ПГ-5-12	С	2017	2017	5,00		5,00							5,00				5,00	
	Техпервооружение теплотрассы № 01(г. Артем)ул. Кирова	505-ПГ-5-13	С	2017	2017	31,27		31,27							31,27				31,27	
	Техпервооружение теплотрассы УТ1024-1023/1 ул. Пушкинская	505-ПГ-5-14	С	2018	2018	12,50		12,50									12,50		12,50	
	Техпервооружение теплотрассы № 17 ул. К. Жигура	505-ПГ-5-15	С	2018	2018	54,19		54,19							54,19				54,19	
	Техпервооружение теплотрассы № 10 ул. Светланская-Пушкинская	505-ПГ-5-16	С	2018	2018	38,95		38,95							38,95				38,95	
	Техпервооружение теплотрассы № 10 ул. Фадеева	505-ПГ-5-17	С	2018	2018	41,27		41,27							41,27				41,27	
	Прокладка тепловой сети для подключения "175-квартирного жилого дома по ул. 60-лет ВЛКСМ, в г. Владивосток"	505-ПГ-5-18m	С	2016	2016	2,32		2,32							2,33				2,33	
	Прокладка тепловой сети для подключения "Производственно-лабораторного здания ОАО "Приволгодол" по адресу: г. Владивосток, Океанский проспект, 29/31"	505-ПГ-5-19m	С	2016	2016	1,32		1,32							1,33				1,33	
	Техпервооружение теплотрассы от УТ0207 до УТ0208 по ул. Постышева г. Владивосток	505-ПГ-5-20m	С	2016	2016	14,74		14,74							14,78				14,78	
	Техпервооружение действующих тепловых сетей г. Владивостока и г. Артема с применением ОДК и внедрением технологий ППУ	505-ПГ-5-21m	С			6,02		6,02												
	Техпервооружение и/а БКЗ 75-16М ст. №4	505-ПГ-5-22	С	2016	2016	8,27									13,94				13,94	
	Модернизация АБ № 2 КЦ № 2 ул. № 1	505-ПГ-5-23	С	2016	2016	6,30									6,32				6,32	
3.1.2.1.4	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего, в том числе:																			
3.1.2.2	Новое строительство всего, в том числе:																			
3.1.2.2.1	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:																			
3.1.2.2.2	Новое строительство котельных всего, в том числе:																			
3.1.2.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:																			
3.1.2.2.4	Прочее новое строительство всего, в том числе:																			
3.1.2.3	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение																			
	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:					16,24				16,24			14,24		6,24	5,00	5,00		16,24	
1.3.2.1.1.8	Оборудование, не входящее в сметы строок	505-ПГ-5-24		2016	2020								10,00		2,00	5,00	5,00		12,00	
	Средства автоматизации и информатизации			2016	2016										0,14				0,14	
	МФУ (2 шт.) (ПТС)	505-ПГ-5-24-1		2016	2016										0,14				0,14	
	Средства связи			2016	2016										0,41				0,41	
	Многофункциональный усилитель 1 шт. ПТС	505-ПГ-5-24-2		2016	2016										0,06				0,06	
	Усилитель мощности VP-1361 - 2шт. ПТС	505-ПГ-5-24-3		2016	2016										0,15				0,15	

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Статус реализации проекта СДП ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ³⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ⁴⁾		План освоения ⁵⁾ капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)			
						в балансовом уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						в балансовом уровне цен ¹⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет	План 2016 года ⁶⁾	План 2017 года	План 2018 года ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы
							Всего, в т.ч.:	проектирование-реализация работ	строительные реконструктивные работы, монтаж оборудования	Оборудование и материалы	Прочие затраты							
	Многоствольный сварочный аппарат БММ-6303	505-ЛУТЭК-30-35	-	2017	2017	-	0,15	-	-	-	0,15	-	-	0,15	-	-	0,15	-
	Маслоочистительные установки СОГ 933 КТ1	505-ЛУТЭК-30-36	-	2017	2017	-	0,45	-	-	-	0,45	-	-	0,45	-	-	0,45	-
	Мобильный блок нагрева с фильтром BHO-30	505-ЛУТЭК-30-37	-	2017	2017	-	0,64	-	-	-	0,64	-	-	0,64	-	-	0,64	-
	Установка для сушки и испытаний пожарных рукавов	505-ЛУТЭК-30-38	-	2017	2017	-	0,42	-	-	-	0,42	-	-	0,42	-	-	0,42	-
	Горизонтальный расточный станок RX611B/V13	505-ЛУТЭК-30-39	-	2017	2017	-	3,06	-	-	-	3,06	-	-	3,06	-	-	3,06	-
	Токарно-карусельный станок 1512 ЕХН/5	505-ЛУТЭК-30-40	-	2017	2017	-	3,40	-	-	-	3,40	-	-	3,40	-	-	3,40	-
	Дробезный станок ГД-500	505-ЛУТЭК-30-41	-	2017	2017	-	3,70	-	-	-	3,70	-	-	3,70	-	-	3,70	-
	Таль электрическая канатная	505-ЛУТЭК-30-42	-	2017	2017	-	0,36	-	-	-	0,36	-	-	0,36	-	-	0,36	-
	Рециввер (воздухоборник В 3 З 0,8, 2,5МПа)	505-ЛУТЭК-30-43	-	2017	2017	-	0,31	-	-	-	0,31	-	-	0,31	-	-	0,31	-
	Кондиционеры промышленные термоэлектрические КТ 28/8000-4МК	505-ЛУТЭК-30-44	-	2017	2017	-	0,76	-	-	-	0,76	-	-	0,76	-	-	0,76	-
	Струальная машина промышленная	505-ЛУТЭК-30-45	-	2017	2017	-	0,26	-	-	-	0,26	-	-	0,26	-	-	0,26	-
	Вибростенг поверочный переносной ВСП-131	505-ЛУТЭК-30-46	-	2017	2017	-	0,18	-	-	-	0,18	-	-	0,18	-	-	0,18	-
	Измеритель давления ИПШ189018	505-ЛУТЭК-30-47	-	2017	2017	-	0,05	-	-	-	0,05	-	-	0,05	-	-	0,05	-
	Метрологический стенд для поверки, калибровки и ремонта датчиков давления ДИ, ДЛ, ДВ и ДВС стандартной комплектации и дополнительно цифровой мультиметр, осциллограф, вольтметр с регулируемым напряжением, паяльная станция, штуперы переходные	505-ЛУТЭК-30-48	-	2017	2017	-	2,30	-	-	2,30	-	-	-	2,30	-	-	2,30	-
	Лока реزنновая Кайман N-400с лодочным мотором Parsip T-15BMS	505-ЛУТЭК-30-49	-	2017	2017	-	0,18	-	-	0,18	-	-	-	0,18	-	-	0,18	-
1.5.2.	НПОКР						53,18				53,18			35,21	17,97		53,18	
	Проведение исследований и разработка опытно-конструкторских решений автоматизированной системы учета топлива (угля) при разгрузке, хранении и расходе на сжигание.	505-ЛУТЭК-30-53а	P	2016	2017	-	38,50	-	-	-	38,50	-	-	38,50	30,57	7,93	-	38,50
2	Разработка расчетно-теоретического метода модернизации геометрии прочной части лопастных насосов для систем водоснабжения	505-ЛУТЭК-30-54а	P	2016	2017	-	14,68	-	-	-	14,68	-	-	14,68	4,64	10,03	-	14,68
4.	Республика Саха (Якутия)							2 349,98	44,48	588,28	1 300,00	76,73	2 245,28	8,17	161,08	130,09	119,06	410,22
4.1.	Ф-д "Нерюнгринская ГРЭС", в т.ч.:							2 349,98	44,48	588,28	1 300,00	76,73	2 245,28	8,17	161,08	130,09	119,06	410,22
4.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:							662,97	10,59	391,43			653,27	8,17	118,93	79,87	59,77	258,54
4.1.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:							662,97	10,59	391,43			653,27	8,17	118,93	79,87	59,77	258,54
1	Модернизация системы охлаждения трансформатора ТДЦ-2250000/110/15,75-УХЛ1 ст. № 1 НГРЭС	505-НГ-1	C	2015	2016	-	8,97	-	-	5,38	-	-	8,97	-	8,78	-	-	8,78
2	Реконструкция котлоагрегата БКЗ 75/39 ст. №5 ЧТЭЦ	505-НГ-2	C	2016	2016	-	20,96	-	-	12,58	-	-	20,96	-	20,96	-	-	20,96
3	Реконструкция котлоагрегата КВК 100-150 ст.№2	505-НГ-3	C	2016	2016	-	21,22	-	-	12,73	-	-	21,22	8,17	21,22	-	-	21,22
4	Внедрение комплекса инженерно-технических средств физической защиты НГЭК	505-НГ-4	C	2013	2021	-	52,30	-	-	31,38	-	-	52,30	-	9,27	7,49	14,14	30,90
5	Расширение ОРУ 220 кВ НГРЭС	505-НГ-5	П	2014	2019	-	218,01	-	-	130,81	-	-	218,01	-	0,20	-	-	0,20
6	Реконструкция аккумуляторной батареи № 2 ОРУ 110/220 кВ НГРЭС	505-НГ-6	C	2016	2016	-	6,65	-	-	3,99	-	-	6,65	-	6,65	-	-	6,65
7	Реконструкция электрооборудования ОРУ-110/220 НГРЭС	505-НГ-7	C	2016	2016	-	23,46	-	-	15,28	-	-	23,46	-	28,68	-	-	28,68
8	Реконструкция ПЭН 2Б энергоблока № 2	505-НГ-8	C	2016	2016	-	5,98	-	-	3,59	-	-	5,98	-	5,98	-	-	5,98
9	Монтаж ограничителей грузоподъемности ОПН НГРЭС	505-НГ-9	C	2016	2016	-	2,23	-	-	1,34	-	-	2,23	-	2,23	-	-	2,23
10	Реконструкция опор 2,3,4 очереди магистральных тепловых сетей НГРЭС	505-НГ-10	C	2016	2016	-	4,90	-	-	2,94	-	-	4,90	-	4,26	-	-	4,26
11	Внедрение комплекса инженерно-технических средств физической защиты НГРЭС	505-НГ-11	C	2014	2021	-	127,38	-	-	76,43	-	-	117,69	-	-	3,48	4,44	7,92
12	Внедрение комплекса инженерно-технических средств физической защиты ЧТЭЦ	505-НГ-12	C	2012	2021	-	59,38	-	-	35,63	-	-	59,38	-	-	-	22,61	22,61
13	Установка устройств АРБКЗ на Нерюнгринской ГРЭС	505-НГ-13	C	2016	2017	-	10,14	-	-	6,08	-	-	10,14	-	8,90	-	-	8,90
14	Замена масляных выключателей на Нерюнгринской ГРЭС	505-НГ-14	C	2017	2018	-	19,58	-	-	11,75	-	-	19,58	-	6,00	13,58	-	19,58
15	Реконструкция размораживающего устройства	505-НГ-15	C	2007	2017	-	26,11	-	-	15,67	-	-	26,11	-	25,00	-	-	25,00
16	Внедрение системы автоматического регулирования мощности энергоблоков № 1, 2, 3 Нерюнгринской ГРЭС	505-НГ-16	C	2017	2019	-	15,00	-	-	9,00	-	-	15,00	-	5,00	5,00	-	10,00
17	Реконструкция щита постоянного тока ОРУ НГРЭС	505-НГ-17	C	2016	2017	-	10,70	-	-	6,42	-	-	10,70	-	9,00	-	-	9,00
18	Реконструкция системы общего первичного регулирования частоты энергоблока с турбоагрегатом Т-180/210-130	505-НГ-18	C	2016	2017	-	17,40	-	-	10,44	-	-	17,40	-	15,00	-	-	15,00
19	Установка устройств АРБКЗ на Нерюнгринской ГРЭС	505-НГ-13тип	П	2 016	2016	-	1,24	1,24	-	-	-	-	1,24	-	-	-	-	1,24
20	Реконструкция щита постоянного тока ОРУ НГРЭС	505-НГ-17тип	П	2 016	2016	-	1,70	1,70	-	-	-	-	1,70	-	-	-	-	1,70
21	Реконструкция сооружений СВО пос. Чульман ЧТЭЦ	505-НГ-19тип	П	2 016	2016	-	5,25	5,25	-	-	-	-	5,25	-	-	-	-	5,25

№№	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта ¹⁾	Статус реализации проекта СЦ ²⁾	год начала реализации инвестиционного проекта	год окончания реализации инвестиционного проекта ³⁾	Полая стоимость, млн рублей (без НДС)							Остаток освоения ⁴⁾ капитальных вложений на 01.01.2015, млн рублей (без НДС) ¹⁰⁾		План освоения ⁵⁾ капитальных вложений в прогнозные цены соответствующих лет, млн рублей (без НДС)			
						в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет						в базисном уровне цен ¹¹⁾	в прогнозных ценах соответствующих лет ¹²⁾	План 2016 год ⁶⁾	План 2017 года	План 2018 год ⁷⁾	Итого за период реализации инвестиционной программы
							Всего, в т.ч.:	проектно-инженерные работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	Оборудование и материалы	Прочие затраты	в базисном уровне цен ¹¹⁾						
5.	Баровская автономная область						711,51	3,65	583,04	97,90	26,93		522,57		44,24	56,45	50,44	151,13
5.1.	Ф-д "Хабаровская тепловая компания" (Баровская автономная область), в т.ч.:						711,51	3,65	583,04	97,90	26,93		522,57		44,24	56,45	50,44	151,13
5.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:						432,65	3,65	328,16	93,92	6,93		430,10		26,43	43,46	37,21	107,10
5.1.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электростанций всего, в том числе:						164,74	3,65	145,98	13,54	1,57		162,19		26,43	26,58	30,57	83,58
1	Внедрение комплекса инвентарно-технических средств физической защиты Баровской ТЭЦ	505-ХТСК6-1	С	2013	2020		50,16	1,05	34,00	13,54	1,57		49,11		11,97	4,09	8,67	24,72
2	Реконструкция РОУ (реакционно - охладительной установка) № 3 и 4 БТЭЦ	505-ХТСК6-2	С	2016	2016		2,21	0,50	1,71		0,00		2,21		2,21			2,21
3	Шумозащитный экран на границе промплощадки СП "БТЭЦ"	505-ХТСК6-3	С	2016	2017		9,70	0,60	9,10				9,70		0,60	9,10		9,70
4	Реконструкция оборудования котельного цеха (СП "БТЭЦ")	505-ХТСК6-4	С	2016	2020		29,57		29,57		0,00		29,57			0,24	0,24	0,48
5	Разработка и внедрение конструктивных и технологических решений схемы газодоводления для реконструкции багровой насосной БТЭЦ	505-ХТСК6-5	С	2013	2019		57,49	1,50	55,99		0,00		55,99		11,65	11,15	16,16	38,96
6	Реконструкция видеонаблюдения в РУ-6кВ (СП БТЭЦ)	505-ХТСК6-9	С	2017	2017		0,61		0,61				0,61		0,61			0,61
7	Реконструкция системы ТНС СП БТЭЦ	505-ХТСК6-10	С	2017	2020		15,00		15,00				15,00		1,40	3,50		6,90
5.1.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего, в том числе:																	
5.1.1.3.	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:						267,92		182,18	80,37	5,36		267,92		16,88	6,64		23,52
1	Реконструкция тепловой магистрали "ТЭЦ-Город" БТЭЦ с заменой теплотислы	505-ХТСК6-6ит	С	2016	2022		267,92		182,18	80,37	5,36		267,92		16,88	6,64		23,52
5.1.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего, в том числе:																	
5.1.2. ⁸⁾	Новое строительство объектов тепловых электростанций всего, в том числе:						274,88		254,88		20,00		88,48		13,83	12,99	13,23	40,05
5.1.2.1.	Новое строительство объектов тепловых электростанций всего, в том числе:						274,88		254,88		20,00		88,48		13,83	12,99	13,23	40,05
1	Строительство второй очереди золоотвала БТЭЦ	505-ХТСК6-7	С	2008	2020		274,88		254,88		20,00		88,48		13,83	12,99	13,23	40,05
5.1.2.2.	Новое строительство котельных всего, в том числе:																	
5.1.2.3.	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:																	
5.1.2.4.	Прочее новое строительство всего, в том числе:																	
5.1.3.	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации для ее предотвращения						3,98		3,98				3,98		3,98			3,98
5.1.4.	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:						3,98		3,98				3,98		3,98			3,98
2.1.2.1.1.8	Оборудование, не входящее в сметы строок	505-ХТСК6-8		2016	2018		3,98		3,98				3,98		3,98			3,98
	Средства автоматизации и информатизации, в т.ч.:						0,22		0,22				0,22		0,22			0,22
1	МФУ Xerox WC 5335 БТЭЦ	505-ХТСК6-8-1		2016	2016		0,22		0,22				0,22		0,22			0,22
	Средства связи, в т.ч.:																	
	Транспорт и транспортные средства, в т.ч.:						3,76		3,76				3,76		3,76			3,76
2	Бульдозер Б10М011-ЕН (1 шт.)	505-ХТСК6-8-2		2016	2016		3,76		3,76				3,76		3,76			3,76

¹⁾ Заполняется как уникальное цифровое (цифровое и буквенное) обозначение, предназначенное для однозначного определения (идентификации) инвестиционного проекта и соответствующего такому инвестиционному проекту счета (счетов) бухгалтерского учета (после начала реализации инвестиционного проекта), на котором учитываются затраты по строящемуся или приобретаемому объекту основных средств. Идентификатор инвестиционного проекта не меняется на протяжении всего периода реализации инвестиционного проекта, а также после завершения его реализации.

²⁾ С - строительство, П - проектирование.

³⁾ Заполняется в соответствии с наиболее поздним из следующих планируемых сроков: срока окончания финансирования по инвестиционному проекту, срока приема основных средств, предусмотренных инвестиционным проектом.

⁴⁾ В соответствии с законодательством о градостроительной деятельности.

⁵⁾ Указывается план года, предшествующего первому году реализации инвестиционной программы. При наличии утвержденной инвестиционной программы - указывается значение, предусмотренное такой инвестиционной программой.

⁶⁾ Год N - первый год периода реализации инвестиционной программы.

⁷⁾ Для субъектов электроэнергетики, государственного регулирования цен (тарифов) на продукцию (услуги) которых осуществляется на основе долгосрочных параметров регулирования, период планирования устанавливается равным продолжительности текущего (очередного) долгосрочного периода регулирования в отношении такого субъекта электроэнергетики и в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации об электроэнергетике.

⁸⁾ Указывается размер платы за технологическое присоединение предусмотренных инвестиционным проектом строящихся объектов к электрическим сетям в соответствии с заключенным договором об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям таких объектов.

⁹⁾ Плановые показатели освоения капитальных вложений, заполняются как планируемые величины дебета счета (счета) бухгалтерского учета (сметных счетов (счетов первого порядка), субсчетов (счетов второго порядка), а также счетов валютного учета, по каждому строящемуся или приобретаемому объекту основных средств), на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации о бухгалтерском учете отражаются затраты, связанные со строительством (реконструкцией) и приобретением основных средств.

¹⁰⁾ Остаток освоения капитальных вложений заполняется как разность полой стоимости и фактического объема освоения капитальных вложений по инвестиционному проекту по состоянию на отчетную дату.

¹¹⁾ Заполняется, если субъектом электроэнергетики ведется учет затрат, связанных со строительством (реконструкцией) и приобретением основных средств, в базисном уровне цен.

¹²⁾ За исключением средств, учитываемых в плане за технологическое присоединение к единой национальной (общероссийской) электрической сети, к электрическим сетям территориальных сетевых организаций.

Table with columns: № п/п, Наименование направления/инвестиционного проекта, Идентификационный номер инвестиционного проекта, Прямые/косвенные вводимые основные средства (без НДС), Plan 2016 year (I-IV quarters and total), Plan 2017 year, Plan 2018 year, Total for period of investment program implementation, Plan 2016 year (I-IV quarters and total), Plan 2017 year, Plan 2018 year, Total for period of investment program implementation. Includes sections for energy infrastructure and power grid expansion.

Table with multiple columns: № п/п, Наименование направления/инвестиционного проекта, Идентификация-группа инвестиционного проекта, Первоначальная стоимость вводимых основных средств (без НДС), План 2016 года (I-IV кв, Итого), План 2017 года, План 2018 года, Итого за период реализации инвестиционной программы, and Итого за период реализации инвестиционной программы. Includes various project entries like 'ATC Шлюз IP-телефония' and 'Капитальная реконструкция котельной'.

Плановые значения показателей энергетической эффективности

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентифика- тор инвестицион- ного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ^{в)}			Примечание
			экономия условного топлива, тут	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
1	2	3	4	5	6	7
	Всего по АО "ДГК", в т.ч.:	-	280 865,35	34 819,24	328 406,00	-
	Модернизация, техническое перевооружение	-	267 565,35	26 810,24	328 406,00	
	Новое строительство	-	3 650,00	8 009,00	-	-
	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение	-	-	-	-	-
	Прочие инвестиционные проекты	-	9 650,00	-	-	-
1	Хабаровский край	-	40 560,90	6 028,00	295 740,00	
1.1.	Ф-л " Хабаровская генерация ", в т.ч.:	-	39 454,90	6 028,00	259 200,00	-
1.1.1	Модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	32 954,90	6 028,00	259 200,00	-
1.1.1.1	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:	-	32 954,90	6 028,00	259 200,00	-
5	Модернизация котлоагрегата к/а ст. № 14 БКЗ-210-140-7 ХТЭЦ-1	505-ХГ-5	1 473,00	-	-	-
6	Модернизация турбоагрегата Т-100-130 ст. № 7 ХТЭЦ-1 ХТЭЦ-1	505-ХГ-6	1 424,90	-	-	-
7	Модернизация котлоагрегата ст. № 2 ТП-170-100 ХТЭЦ-1	505-ХГ-7	840,00	-	-	-
8	Модернизация генератора ст. № 2 ТВ2-30-2 ХТЭЦ-1	505-ХГ-8	350,00	-	-	-
9	Модернизация котлоагрегата ст. №2 ХТЭЦ-3	505-ХГ-9	2 100,00	-	-	-
10	Модернизация турбоагрегата ст. №2 ХТЭЦ-3	505-ХГ-10	2 250,00	-	-	-
11	Модернизация котлоагрегата ст. №4 ХТЭЦ-3	505-ХГ-11	2 050,00	-	-	-
12	Модернизация турбоагрегата ст. №4 ХТЭЦ-3	505-ХГ-12	2 300,00	-	-	-
13	Модернизация турбоагрегата Т-55-130 ст.№7 КТЭЦ-2	505-ХГ-13	605,00	-	-	-
14	Модернизация турбогенератора ТВФ-60-2 ст.№6 КТЭЦ-2	505-ХГ-14	780,00	-	-	-
15	Реконструкция газового хозяйства к/а ст.№10 КТЭЦ-2	505-ХГ-15		-	-	-
16	Модернизация генератора ст. №4 АТЭЦ	505-ХГ-16	400,00	-	-	-
17	Модернизация Т/А № 3 НТЭЦ	505-ХГ-17	1 980,00	-	-	-
18	Модернизация Т/Г № 3 НТЭЦ	505-ХГ-18	1 987,00	-	-	-
19	Модернизация котла ст.№4 ТС-35 МГРЭС	505-ХГ-19	426,00	-	-	-
20	Модернизация турбины паровой ст.№3 МГРЭС	505-ХГ-20	509,00	-	-	-
31	Программа по сокращению потребления электроэнергии	505-ХГ-31	-	453,00	-	-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ^{в)}			Примечание
			экономия условного топлива, тут	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	на собственные нужды на СП КТЭЦ-3					
36	Реконструкция Хабаровской ТЭЦ-1 под использование в виде топлива природного газа с применением инновационных технологий приготовления и подачи топлива (энергетические котлы)	505-ХГ-36	6 830,00	5 010,00	-	-
37	Реконструкция газоходов котлов ТПГЕ-215 энергоблоков ст.№1 и ст.№2 КТЭЦ-3	505-ХГ-37	838,00	-	-	-
38	Перевод пиковой котельной на сжигание природного газа ХТЭЦ-3	505-ХГ-38	1 080,00	-	259 200,00	-
39	Установка ЧРП на СН 6кВ ХТЭЦ-3	505-ХГ-39		565,00	-	-
40	Внедрение инновационных технологий при реконструкции градирни ст. № 4 ХТЭЦ-1 с применением полимерных материалов.	505-ХГ-40	4 732,00	-	-	-
1.1.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего	-	-	-	-	-
1.1.1.3	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего	-	-	-	-	-
1.1.1.4	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего	-	-	-	-	-
1.1.2	Новое строительство всего	-	-	-	-	-
1.1.2.1	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:	-	-	-	-	-
1	Строительство 2 пускового комплекса золоотвала №2 ХТЭЦ-3	505-ХГ-41	-	-	-	не влияет на энергоэффективность, направлено на повышение надёжности работы станции
2	Строительство золоотвала Амурской ТЭЦ	505-ХГ-42	-	-	-	не влияет на энергоэффективность, направлено на повышение надёжности работы станции
3	Строительство береговой насосной Хабаровской ТЭЦ-3 с внедрением инновационных конструкций водозаборных оголовков	505-ХГ-43	-	-	-	не влияет на энергоэффективность, направлено на повышение надёжности работы станции
1.1.2.2	Новое строительство котельных всего, в том числе:	-	-	-	-	-
1	Строительство котельной для отопления поселения "Рабочий посёлок Майский" СП МГРЭС	505-ХГ-44пир	-	-	-	-
2	Строительство котельной для	505-ХГ-44				-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ^{в)}			Примечание
			экономия условного топлива, тунт	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	отопления поселения "Рабочий поселок Майский" СП МГРЭС			-		
1.1.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего	-	-	-	-	-
1.1.2.4	Прочее новое строительство всего	-	-	-	-	-
1.1.3	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение	-	-	-	-	-
1.1.4	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:	-	6 500,00	-	-	-
	НИОКР, в.т.ч.:	-	6 500,00	-	-	-
1	Разработка высокоэффективной технологии и мобильной опытно-промышленной установки регенерации турбинных и трансформаторных масел с использованием вакуумной осушки, электрофизической и сорбционной очистки, стабилизации масел современными композициями присадок, мониторингом качества регенерированных масел и автоматическим управлением технологическим процессом ХТЭЦ-3	505-ХГ-46на	-	-	-	Снижению эксплуатационных издержек, около 35 млн. руб. в год
2	Разработка и изготовление опытно-промышленного образца рабочего органа (била) молотковой мельницы повышенной эффективности.	505-ХГ-47на	-	-	-	Сокращение эксплуатационных издержек на замену о приобретение бил. Эффект 29,5 млн. руб. в год
3	Разработка технологии и изготовление опытно-промышленного образца восстановления и поддержания свойств мазута в течение длительного срока хранения. НТЭЦ	505-ХГ-48на	1 500,00	-	-	-
4	Исследование процессов тепло- и массообмена при испарительном охлаждении воды в аппаратах контактного типа. Разработка технологии и изготовление опытно-промышленного образца градирни с повышенной эффективностью охлаждения воды и защитой внутренних поверхностей. ХТЭЦ-3	505-ХГ-49на	5 000,00	-	-	-
5	Проведение исследований и разработка технологических решений по снижению эрозионного износа и повышению надежности рабочих лопаток последних ступеней современных паровых турбин за счет формирования многофункциональных	505-ХГ-50на	-	-	-	Повышение КПД турбоустановки, повышение надежности работы. Эффект 5 млн. руб. в год

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ⁹⁾			Примечание
			экономия условного топлива, тут	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	нанокompозитных покрытий					
6	Разработка технологий, материалов и опытно-промышленных образцов, обеспечивающих повышение эффективности генерирующих и тепловых мощностей, передачи и распределения энергии	505-ХГ-51на	-	-	-	Перечень мероприятий в рамках данного направления на 2016-2020 гг. будет конкретизирован в течение 2015 года, в соответствии с ним будут определены целевые значения конечных результатов работы
7	Проведение исследований и разработка конструкторских решений по повышению экономичности, надежности и экологичности топочных и горелочных устройств котельных агрегатов для обеспечения устойчивого сжигания всей гаммы углей Сибири и Дальнего Востока и увеличения маневренных характеристик ТЭЦ	505-ХГ-52на	-	-	-	Обеспечение бесплаковой работы поверхностей нагрева котла на разных углях Дальневосточного региона; снижение величины механического недожога топлива до нормативного уровня; устойчивая работа котла на различных марках углей в диапазоне $D_{ном}=(0,4...0,5)D_{ном}$ без подсветки факела высокорационным топливом; повышение экономичности работы котельного агрегата (предполагаемый пбр = 93-93,5%); повышение экологической безопасности. Эффект 5 млн. руб. в год
1.2.	Ф-л "Хабаровская теплосетевая компания" (Хабаровский край), в т.ч.:	-	1 106,00	-	36 540,00	-
1.2.1	Модернизация, техническое перевооружение всего	-	1 106,00	-	36 540,00	-
1.2.1.1	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего	-	1 106,00	-	-	-
1	Перевод котла № 4 Хабаровской ТЭЦ-2 на газовое топливо	505-ХТСКх-1	647,00	-	-	-
5	Реконструкция котла КВГМ-100 ст№8 КЦ №1 ХТЭЦ-2	505-ХТСКх-4	459,00	-	-	-
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего	-	-	-	-	-
1.2.1.3	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:	-	-	-	36 540,00	-
1	Реконструкция действующих тепловых сетей г. Комсомольск-на Амуре - Разработка и внедрение конструкторских решений по реконструкции тепловых сетей г. Комсомольска-на-	505-ХТСКх-9	-	-	19 733,00	-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ^{в)}			Примечание
			экономия условного топлива, тут	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	Амуре с изменением способа прокладки и применением новых изоляционных материалов (2015-2020)					
2	Реконструкция действующих тепловых сетей г. Хабаровска с применением ОДК и внедрением технологии ППУ	505-ХТСКх-10	-	-	3 808,00	-
3	Реконструкция КРУ-104 ПНС "Красная" КТС	505-ХТСКх-11	-	-		-
4	Реконструкция теплотрассы №9 в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСКх-12	-	-	310,00	-
7	Реконструкция ТМ-31 блок 394 от узла 393 (ул. Карла Маркса) до узла 199 (ул. Промышленная), Ду700/800 мм, L=2,8 км	505-ХТСКх-14	-	-	415,00	-
22	Реконструкция тепловой изоляции ТМ ППУ в г. Хабаровске	505-ХТСКх-25	-	-	1 704,00	-
23	Реконструкция тепловой изоляции ТМ ППУ в г. Комсомольске-на-Амуре	505-ХТСКх-26	-	-	10 570,00	-
1.2.1.4	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего	-	-	-	-	-
1.2.2	Новое строительство всего	-	-	-	-	-
1.2.2.1	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего	-	-	-	-	-
1.2.2.2	Новое строительство котельных всего	-	-	-	-	-
1	Строительство автономной котельной в п. Некрасовка	505-ХТСКх-30	-	-	-	-
1.2.2.3	Прочее новое строительство всего	-	-	-	-	-
1.2.3	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение	-	-	-	-	-
1.2.4	Прочие инвестиционные проекты всего	-	-	-	-	-
1	Оборудование, не входящее в сметы строек	505-ХТСКх-34	-	-	-	-
2.	Амурская область		2 654,00	-	-	-
2.1.	Ф-л "Амурская генерация", в т.ч.:	-	2 654,00	-	-	-
2.1.1	Модернизация, техническое перевооружение всего	-	2 654,00	-	-	-
2.1.1.1	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего	-	2 429,00	-	-	-
7	Установка обдувочных аппаратов К/А №4 БТЭЦ	505-АГ-6	325,00	-	-	-
12	Реконструкция дробильной машины ДДЗ-500 РГРЭС	505-АГ-11	50,00	-	-	-
17	Модернизация электрофильтра КА ст. № 4	505-АГ-16	78,00	-	-	-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ^{в)}			Примечание
			экономия условного топлива, тут	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	БТЭЦ					
18	Модернизация ТА ст. №6 с организацией теплофикационного отбора пара СП ПГРЭС	505-АГ-17	1 349,00	-	-	-
19	Программа модернизации узлов турбоагрегата и/с ст №2 БТЭЦ	505-АГ-18	627,00	-	-	-
2.1.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего	-	-	-	-	-
2.1.1.3	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего	-	225,00	-	-	-
2.1.1.4	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего	-	-	-	-	-
2.1.2	Новое строительство	-	-	-	-	-
2.1.2.1	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего	-	-	-	-	-
2.1.2.2	Новое строительство котельных всего	-	-	-	-	-
2.1.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего, в том числе:	-	-	-	-	-
3.	Приморский край		229 680,45	20632,24	6 386,00	
1.3.	Ф-л "Приморская генерация", в т.ч.:	-	163 730,45	18732,24	6 386,00	
3.1.1.	Ф-л "Приморская генерация" (БТЭЦ-2, ПГРЭС, АТЭЦ), в т.ч.:	-	162 682,90	18732,24	-	-
3.1.1.1	Модернизация, техническое перевооружение всего	-	159 532,90	18732,24	-	-
3.1.1.1.1	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:	-	159 532,90	18732,24	-	-
	Модернизация к/а № 14. БТЭЦ-2	505-ПГГ-1	4 500,00	-	-	Перевод на газ. Повышение КПД КА
	Замена центробежного насоса для перекачивания воды ПГРЭС	505-ПГГ-8		112,7	-	-
	Техпереворужение турбоагрегата ст.№6 с организацией промотбора и теплоприготовительной установки №3 АТЭЦ	505-ПГГ-10	3 582,00	-	-	Повышение эффективности работы турбоустановки, снижение qбр на 1,71 г/кВт и 0,61 кг/Гкал
2	Модернизация к/а №7 СП АТЭЦ	505-ПГГ-11	-	-	-	не влияет на энергоэффективность, направлено на повышение надёжности работы объекта (ремонт циклонов и сепараторов корпуса)
5	Модернизация к/а ст.№5 СП	505-ПГГ-12	784,90			-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ^{в)}			Примечание
			экономия условного топлива, туг	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	ВТЭЦ-2			-	-	
6	Модернизация к/а ст.№6 СП ВТЭЦ-2	505-ППГ-13	784,90	-	-	-
7	Модернизация т/а, т/г ст.№5.ВТЭЦ-2	505-ППГ-14	-	-	-	не влияет на энергоэффективность, направлено на повышение надёжности работы ТГ ст. №5
9	Модернизация к/а ст.№1. ППРЭС	505-ППГ-16	693,00	-	-	-
19	Техпереворужение системы выдачи и транспортирования тепловой энергии от ВТЭЦ-2	505-ППГ-25	109 539,00	-	-	-
25	Рекультивация золоотвала в б.Промежуточная, ВТЭЦ-2	505-ППГ-30	-	-	-	Экономический эффект от выполнения данного мероприятия достигается за счет снижения арендной платы в размере 25,5 млн. руб. в год.
26	Установка частотных преобразователей на насосы ППРЭС	505-ППГ-31	-	6 256,00	-	-
33	Реконструкция Владивостокской ТЭЦ-2 с переводом оборудования на сжигание природного газа	505-ППГ-35	39 509,10	12 476,24	-	Экономический эффект достигается за счет увеличения КПД "брутто" котлов ст. №№11-14, а так же за счет снижения расхода эл. энергии на пылеприготовление и
3.1.1.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего		-	-	-	-
3.1.1.1.3	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего		-	-	-	-
3.1.1.1.4	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего		-	-	-	-
3.1.1.2	Новое строительство	-	-	-	-	-
3.1.1.2.1	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего		-	-	-	-
3.1.1.2.2	Новое строительство котельных всего	-	-	-	-	-
3.1.1.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего	-	-	-	-	-
3.1.1.2.4	Прочее новое строительство всего	-	-	-	-	-
3.1.1.3	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ⁹⁾			Примечание
			экономия условного топлива, т/т	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	предотвращение					
3.1.1.4	Прочие инвестиционные проекты всего	-	3 150,00	-	-	-
1.3.1.2.	НИОКР	-	3 150,00	-	-	-
1	Разработка технологии и изготовление опытно-промышленного образца восстановления поверхностей существующих циркуляционных водоводов при использовании морской воды с сохранением их пропускной способности, ВТЭЦ-2	505-ППГ-40на	1 500,00	-	-	-
2	Разработка и создание высокоэффективной технологии защиты железобетонных водоводов технического водоснабжения от биологического (морского) обрастания с созданием экспериментального образца тоннеля	505-ППГ-41на	1 650,00	-	-	-
3	Разработка технологий, материалов и опытно-промышленных образцов, обеспечивающих повышение эффективности генерирующих и тепловых мощностей, передачи и распределения энергии	505-ППГ-42на	-	-	-	Перечень мероприятий в рамках данного направления на 2016-2020 гг. будет конкретизирован в течение 2015 года, в соответствии с ним будут определены целевые значения конечных результатов работы
3.1.2.	Ф-л "Приморская генерация" (СП Приморские тепловые сети) в т.ч.:	-	1 047,55	-	6 386,00	
3.1.2.1	Модернизация, техническое перевооружение всего	-	1 047,55	-	6 386,00	-
3.1.2.1.1	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего	-	-	-	-	-
3.1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего	-	-	-	-	-
3.1.2.1.3	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего	-	1 047,55	-	6 386,00	-
4	Техпереворужение действующих тепловых сетей г. Владивостока и г. Артема с применением ОДК и внедрением технологий ППУ	505-ППГ-5	72,00	-	438,00	-
3.1.2.1.4	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего, в том числе:	-	-	-	-	-
3.1.2.2	Новое строительство всего, в том числе:	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ^{в)}			Примечание
			экономия условного топлива, туг	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
3.1.2.2.1	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:	-	-	-	-	-
3.1.2.2.2	Новое строительство котельных всего	-	-	-	-	-
3.1.2.2.3	Новое строительство тепловых сетей всего	-	-	-	-	-
3.1.2.2.4	Прочее новое строительство всего	-	-	-	-	-
3.1.2.3.	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение	-	-	-	-	-
3.1.2.3.	Прочие инвестиционные проекты всего	-	-	-	-	-
3.2.	Ф-л "ЛуГЭК", в т.ч.:	-	65 950,00	1 900,00	-	-
3.2.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего	-	65 950,00	1 900,00	-	-
3.2.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего	-	65 950,00	1 900,00	-	-
9	Модернизация оборудования химической водоочистки (осветлитель №3)	505-ЛуГЭК-11	-	-	-	повышение надежности работы оборудования
10	Реконструкция привода КПСЭУ бл.200 с внедрением ЧПУ	505-ЛуГЭК-12	-	1 600,00	-	-
11	Модернизация ЦНД турбины бл. 5, 6, 8	505-ЛуГЭК-13	49 248,00	-	-	-
14	Внедрение автоматизированной системы пожаротушения топливоподачи	505-ЛуГЭК-14	-	-	-	охрана пожарной безопасности
15	Оборудование системой пожарной сигнализации помещений станции	505-ЛуГЭК-15	-	-	-	охрана пожарной безопасности
18	Модернизация АИИС КУЭ	505-ЛуГЭК-18	-	300,00	-	-
21	Замена масляных выключателей У-110, 220 (ОРУ-110,220) на электрогазовые	505-ЛуГЭК-20	-	-	-	повышение надежности работы выключателей
24	Установка устройств АЛАР на блоках генератор трансформатор Приморской ГРЭС	505-ЛуГЭК-23	-	-	-	повышение надежности работы оборудования
25	Реконструкция системы общего первичного регулирования частоты бл. №5	505-ЛуГЭК-24	2 894,00	-	-	-
3.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего,	-	-	-	-	-
3.2.1.3.	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего	-	-	-	-	-
3.2.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего,	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ⁹⁾			Примечание
			экономия условного топлива, тут	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
3.2.2.	Новое строительство всего	-	-	-	-	-
3.2.2.1.	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего	-	-	-	-	-
3.2.2.2.	Новое строительство котельных всего	-	-	-	-	-
3.2.2.3.	Новое строительство тепловых сетей всего	-	-	-	-	-
3.2.2.4.	Прочее новое строительство всего, в том числе:	-	-	-	-	-
3.2.2.	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение	-	-	-	-	-
3.2.4.	Прочие инвестиционные проекты всего, в том числе:	-	-	-	-	-
1.5.2.	НИОКР:	-	-	-	-	-
	Проведение исследований и разработка опытно-конструкторских решений автоматизированной системы учёта топлива (угля) при разгрузке, хранении и расходе на сжигание.	505-ЛуТЭК-30-53на	-	-	-	Обеспечение беспылаковой работы поверхностей нагрева котла на разных углях Дальневосточного региона; снижение величины механического недожога топлива до нормативного уровня; устойчивая работа котла на различных марках углей в диапазоне $D_{ном}=(0,4...0,5)D_{ном}$ без подсветки факела высокорекреационным топливом; повышение экономичности работы котельного агрегата (предполагаемый $\eta_{бр} = 93-93,5\%$); повышение экологической безопасности. Эффект 5 млн. руб. в год
2	Разработка расчетно-теоретического метода модернизации геометрии проточной части лопастных насосов для систем водоснабжения	505-ЛуТЭК-30-54на	-	-	-	Повышение КПД насосного оборудования. Эффект 0,5 млн. руб. в год
4.	Республика САХА (Якутия)		7 970,00	8 009,00		
4.1.	Ф-л "Нерюнгринская ГРЭС", в т.ч.:	-	7 970,00	8 009,00	-	-
4.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего, в	-	4 320,00	-	-	-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ³⁾			Примечание
			экономия условного топлива, тут	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	том числе:					
4.1.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов тепловых электрических станций всего, в том числе:	-	4 320,00	-	-	-
2	Реконструкция котлоагрегата БКЗ 75/39 ст.№5 ЧТЭС	505-НГ-2	310,00	-	-	-
3	Реконструкция котлоагрегата КВТК 100-150 ст.№2	505-НГ-3	1 200,00	-	-	-
16	Внедрение системы автоматического регулирования мощности энергоблоков № 1, 2, 3 Нерюнгринской ГРЭС	505-НГ-16	1 500,00	-	-	-
18	Реконструкция системы общего первичного регулирования частоты энергоблока с турбоагрегатом Т-180/210-130	505-НГ-18	1 310,00	-	-	-
4.1.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего,	-	-	-	-	-
4.1.1.3.	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего,	-	-	-	-	-
4.1.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств всего,	-	-	-	-	-
4.1.2	Новое строительство всего	-	3 650,00	8 009,00	-	-
4.1.2.1.	Новое строительство объектов тепловых электрических станций всего	-	-	-	-	-
4.1.2.2.	Новое строительство котельных всего	-	3 650,00	-	-	-
25	Строительство водогрейной котельной в пос. Чульман	505-НГ-22	3 650,00	-	-	-
4.1.2.3.	Новое строительство тепловых сетей всего	-	-	8 009,00	-	-
26	Строительство 5-й очереди магистральных тепловых сетей НГРЭС – г. Нерюнгри	505-НГ-23	-	8 009,00	-	-
4.1.2.4.	Прочее новое строительство всего	-	-	-	-	-
4.1.3	Инвестиционные проекты, направленные на устранение последствий аварийной ситуации или ее предотвращение	-	-	-	-	-
4.1.4	Прочие инвестиционные проекты всего	-	-	-	-	-
5.	Еврейская автономная область	-	-	150,00	26 280,00	-
5.1.	Ф-л "Хабаровская теплосетевая компания" (Еврейская автономная область)	-	-	150,00	26 280,00	-
5.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение всего	-	-	150,00	26 280,00	-
5.1.1.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов	-	-	150,00	-	-

№ п/п	Наименование направления/ инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов ⁸⁾			Примечание
			экономия условного топлива, тут	экономия, тыс. кВтч	экономия, Гкал	
	тепловых электрических станций всего					
4	Реконструкция оборудования котельного цеха. (СП "БТЭЦ")	505-ХТСК6-4	-	150,00	-	-
5.1.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение котельных всего	-	-	-	-	-
5.1.1.3.	Модернизация, техническое перевооружение тепловых сетей всего, в том числе:	-	-	-	26 280,00	-
1	Реконструкция тепловой магистрали "ТЭЦ-Город" БТЭЦ с заменой теплосети	505-ХТСК6-6тп	-	-	26 280,00	-

1) Заполняется в отношении строящихся (реконструируемых) объектов по производству электрической энергии, трансформаторных и иных подстанций, линий электропередачи на каждый год реализации инвестиционной программы, начиная с года N (год N - первый год периода реализации инвестиционной программы), в соответствии с наиболее поздним из планируемых сроков получения в отношении таких объектов следующих документов (в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации):

разрешения на эксплуатацию энергообъекта от органов государственного контроля и надзора (в том числе на период пусконаладочных работ);

акта о выполнении субъектом электроэнергетики технических условий, согласованного соответствующим субъектом оперативно-диспетчерского управления (в случае, если технические условия были согласованы субъектом оперативно-диспетчерского управления).

2) Заполняется в соответствии с наиболее поздним из планируемых сроков получения в отношении объекта капитального строительства следующих документов (в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации):

акта приемки законченного строительством объекта за исключением случая, если застройщик является лицом, осуществляющим строительство;

разрешения на эксплуатацию энергообъекта от органов государственного контроля и надзора;

акта о выполнении субъектом электроэнергетики технических условий, согласованного соответствующим субъектом оперативно-диспетчерского управления (в случае, если технические условия были согласованы субъектом оперативно-диспетчерского управления);

акта комплексного опробования оборудования.

3) Указать при наличии иные натуральные количественные показатели объектов основных средств.

4) ВЛ 1-цеп - воздушных линий электропередачи в одноцепном исполнении, ВЛ 2-цеп - воздушных линий электропередачи в двухцепном исполнении, КЛ - кабельных линий электропередачи.

5) Для субъектов электроэнергетики, государственное регулирование цен (тарифов) на продукцию (услуги) которых осуществляется на основе долгосрочных параметров регулирования, период планирования устанавливается равным продолжительности текущего (очередного) долгосрочного периода регулирования в отношении такого субъекта электроэнергетики в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации об электроэнергетике.

6) Указывается планируемая первоначальная стоимость объекта основных средств (в соответствии с законодательством Российской Федерации); при осуществлении технического перевооружения и реконструкции действующих объектов основных средств указывается планируемое увеличение первоначальной стоимости объектов основных средств (без НДС) в результате технического перевооружения и реконструкции.

7) Заполняется в соответствии с планируемым сроком приемки основных средств.

8) Указываются наименования плановых или проектных (при наличии проектной документации) показателей энергетической эффективности, единицы измерения их значений, а также плановые значения таких показателей, достижение которых планируется после окончания реализации проекта.

**Источники финансирования инвестиционной программы
(в прогнозных ценах соответствующих лет), млн. рублей**

№№	Источник финансирования	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	Итого
1	Собственные средства	4 254,87	4 090,98	4 755,66	13 101,50
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	1,97	0,14	183,93	186,04
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	1,970	0,14	183,93	186,04
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	3 172,94	3 159,25	3 367,12	9 699,31
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	3 170,47	3 159,25	3 367,12	9 696,85
1.2.2.	Прочая амортизация	-	-	-	-
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет	2,46	-	-	2,46
1.3.	Возврат НДС	629,99	608,09	708,64	1 946,72
1.4.	Прочие собственные средства	449,97	323,50	495,97	1 269,43
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	-	-	-	-
	Итого источников финансирования	4 254,87	4 090,98	4 755,66	13 101,50

Справочно, в том числе по субъектам Российской Федерации:

№№	Источник финансирования	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	Итого
Хабаровский край					
1	Собственные средства	2 011,00	2 174,73	2 364,38	6 550,11
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	-	-	183,79	183,79
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	-	-	183,79	183,79
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	1 425,35	1 628,99	1 590,87	4 645,22
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	1 425,35	1 628,99	1 590,87	4 645,22
1.2.2.	Прочая амортизация	-	-	-	-
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет	-	-	-	-
1.3.	Возврат НДС	298,52	325,62	354,36	978,49
1.4.	Прочие собственные средства	287,12	220,12	235,36	742,60
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	-	-	-	-
	Итого источников финансирования	2 011,00	2 174,73	2 364,38	6 550,11
Еврейская автономная область					
1	Собственные средства	44,50	66,61	59,52	170,63
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	1,97	0,14	0,14	2,25
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	1,97	0,14	0,14	2,25
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	35,74	39,43	43,66	118,82
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	35,74	39,43	43,66	118,82

№№	Источник финансирования	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	Итого
1.2.2.	Прочая амортизация	-	-	-	-
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет	-	-	-	-
1.3.	Возврат НДС	6,79	10,16	9,08	26,03
1.4.	Прочие собственные средства	-	16,88	6,64	23,52
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	-	-	-	-
	Итого источников финансирования	44,50	66,61	59,52	170,63

Амурская область

1	Собственные средства	312,13	283,24	281,79	877,15
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	-	-	-	-
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	-	-	-	-
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	233,29	230,87	228,91	693,07
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	233,29	230,87	228,91	693,07
1.2.2.	Прочая амортизация	-	-	-	-
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет	-	-	-	-
1.3.	Возврат НДС	46,34	42,60	42,35	131,29
1.4.	Прочие собственные средства	32,50	9,76	10,53	52,80
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	-	-	-	-
	Итого источников финансирования	312,13	283,24	281,79	877,15

№№	Источник финансирования	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	Итого
Приморский край					
1	Собственные средства	1 722,19	1 405,69	1 913,22	5 041,10
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	-	-	-	-
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	-	-	-	-
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	1 337,86	1 123,11	1 387,09	3 848,07
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	1 335,40	1 123,11	1 387,09	3 845,60
1.2.2.	Прочая амортизация	-	-	-	-
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет	2,46	-	-	2,46
1.3.	Возврат НДС	254,07	205,84	282,69	742,60
1.4.	Прочие собственные средства	130,26	76,73	243,44	450,43
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	-	-	-	-
	Итого источников финансирования	1 722,19	1 405,69	1 913,22	5 041,10
Республика Саха (Якутия)					
1	Собственные средства	165,06	160,72	136,75	462,52
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	-	-	-	-
1.1.1.	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	-	-	-	-
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	140,70	136,85	116,59	394,13
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе	140,70	136,85	116,59	394,13
1.2.2.	Прочая амортизация	-	-	-	-
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет	-	-	-	-

№№	Источник финансирования	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	Итого
1.3.	Возврат НДС	24,28	23,87	20,16	68,31
1.4.	Прочие собственные средства	0,08	-	-	0,08
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	-	-	-	-
	Итого источников финансирования	165,06	160,72	136,75	462,52

УКАЗАТЕЛЬ

Рассылки приказа « 28 » 12 2015 № 1044

Инд.	Подразделение	Экз.
	<i>Министр</i>	
АН	Новак А.В.	
	Секретариат Министра	
	<i>Заместители Министра</i>	
ИА	Инюцын А.Ю.	
ЮС	Сентюрин Ю.П.	
ВК	Кравченко В.М.	1
КМ	Молодцов К.В.	
АЯ	Яновский А.Б.	
ЧА	Черезов А.В.	
АТ	Текслер А.Л.	
	<i>Структурные подразделения</i>	
02	Департамент государственной энергетической политики	
03	Юридический департамент	1
04	Департамент управления делами	
05	Департамент добычи и транспортировки нефти и газа	
06	Департамент переработки нефти и газа	
07	Департамент бюджетного планирования и учета	
08	Департамент корпоративного управления, ценовой конъюнктуры и контрольно-ревизионной работы в отраслях ТЭК	
09	Департамент развития электроэнергетики	1
10	Департамент оперативного контроля и управления в электроэнергетике	
11	Департамент угольной и торфяной промышленности	
12	Департамент международного сотрудничества	
13	Департамент административной и законопроектной работы	
14	Отдел безопасности, режима и государственной тайны	
15	Департамент энергосбережения и повышения энергетической эффективности	
	Итого по рассылке:	3

Руководитель структурного подразделения:

 Черникова С.В.