

**Скорректированный отчет об исполнении инвестиционной программы в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы
по объектам ПАО «Территориальная генерирующая компания №14» Республики Бурятия за 2016г.**

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	График ввода объектов по годам	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тыс. руб. с НДС	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС															
						в т.ч. по годам															
						План 2016г.	в том числе по источникам					Факт 2016г.	в том числе по источникам								
амортизация	в том числе по видам деятельности			плата за присоединение	прочие	амортизация	в том числе по видам деятельности			плата за присоединение	прочие										
1	2	3	4	5	6	7	8	8а	8б	8в	9	10	11	12	13	13а	13б	13в	14	15	16
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																					
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																					
1.1.1.	Строительство тепловых сетей от точки подключения до границ земельных участков потребителей и ИТП многоквартирных жилых домов	2016	2018	2018	180 880	74 393	0				0	74 393	0	15 790						15 790	
Всего по группе 1.					180 880	74 393	0	0	0	0	0	74 393	0	15 790	0	0	0	0	0	15 790	0
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																					
Всего по группе 2.					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) доставки энергии от разных источников																					
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																					
3.1.1.	Реконструкция тепловых сетей Тимлюйской ТЭЦ	2016	2018	2018	5 310	1 770	1 770			1 770	0	0	1 718	1 718					1 718		
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																					
3.2.1.	Техническое перевооружение подъездных путей	2015	2020	2020	31 506	3 509	3 509	1 348	2 161		0	0	2 839	2 839	88	2 751					
3.2.2.	Реконструкция котла БКЗ-220-100ф ст. № 6	2016	2019	2019	95 622	34 952	386	148	238		0	34 566	123 991	385	12	373					123 607
3.2.3.	Реконструкция котла БКЗ-220-100ф ст. № 7	2016	2018	2018	39 607	386	386	148	238		0	0	6 046	382	12	370					5 664
3.2.4.	Реконструкция котла БКЗ-220-100ф ст. №8	2016	2019	2019	81 585	31 416	31 416	12 070	19 346		0	0	29 828	29 828	927	28 901					
3.2.5.	Реконструкция котла БКЗ-220-100Ф ст. №9	2016	2016	2016	123 573	123 573	66 818	25 671	41 147		0	56 755	38 917	2 165	67	2 098					36 752
3.2.6.	Техническое перевооружение узлов коммерческого учета тепловой энергии	2015	2018	2018	13 616	3 434	3 434	1 319	2 115		0	0	3 371	3 371	105	3 266					
3.2.7.	Техническое перевооружение золоотвала ст. Тальцы	2013	2025	2025	732 723	36 249	36 249	13 927	22 322		0	0	10 237	10 237	318	9 919					
3.2.8.	Техническое перевооружение ОРУ-110 кВ, ОРУ-35 кВ, ГРУ-6,3 кВ, трансформаторов 12Т, 15Т	2016	2017	2017	39 729	16 719	16 719	8 804	7 915		0	0	10 406	10 406	324	10 083					
3.2.9.	Реконструкция турбины ст. № 6	2016	2018	2018	744 580	0					0	0	3 218	3 218	100	3 118					
3.2.10.	Реконструкция теплофикационного оборудования	2014	2016	2016	34 308	18 238	18 238	7 007	11 231		0	0	17 046	17 046	530	16 516					

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	График ввода объектов по годам	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тыс.руб. с НДС	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС																
						в т.ч. по годам											в том числе по источникам					
						План 2016г.	в том числе по источникам					Факт 2016г.	в том числе по источникам									
							амортизация	производство эл/энергии	производство т/э	передача и сбыт тепла	прибыль		плата за присоединение	прочие	амортизация	производство эл/энергии	производство т/э	передача и сбыт тепла	прибыль	плата за присоединение	прочие	
1	2	3	4	5	6	7	8	8а	8б	8в	9	10	11	12	13	13а	13б	13в	14	15	16	
3.2.11.	Реконструкция зданий и сооружений	2 015	2 016	2 016	18 605	16 920	16 920	6 501	10 419		0		0	14 204	14 204	442	13 763					
3.2.12.	Реконструкция главного корпуса Улан-Удэнской ТЭЦ-1 с монтажом освещения	2 016	2 016	2 016	1 080	1 080	1 080	415	665		0		0	918	918	29	889					
3.2.13.	Техническое перевооружение здания дробильного корпуса с устройством вентилируемого фасада	2 016	2 016	2 016	1 161	1 161	1 161	446	715		0		0	959	959	30	929					
3.2.14.	Установка автоматических ворот центральной проходной	2 016	2 016	2 016	304	304	304	117	187		0		0	249	249	8	241					
3.2.15.	Устройство автоматических ворот южной проходной	2 016	2 016	2 016	143	143	143	55	88		0		0	119	119	4	116					
3.2.16.	Техническое перевооружение здания и оборудования химводоочистки	2 012	2 019	2 019	37 270	14 649	14 649	5 628	9 021		0		0	13 290	13 290	413	12 876					
3.2.17.	Установка периметральной сигнализации	2 016	2 016	2 016	2 748	2 748	2 748	1 056	1 692		0		0	2 324	2 324	72	2 252					
3.2.18.	Техническое перевооружение подъездных путей	2 015	2 020	2 020	116 820	4 050	4 050		4 050		0		0	3 119	3 119		3 119					
3.2.20.	Техническое перевооружение золошлакоотвала	2 015	2 027	2 027	590 000	1 456	1 456		1 456		0		0	588	588		588					
3.2.21.	Реконструкция котла ТПЕ 185 №1 с заменой БЦУ	2 015	2 016	2 016	2 838	2 838	2 838		2 838		0		0	2 377	2 377		2 377					
3.2.22.	Реконструкция котла ТПЕ 185 №2 с заменой БЦУ	2 015	2 016	2 016	2 838	2 838	2 838		2 838		0		0	2 336	2 336		2 336					
3.2.23.	Реконструкция зданий и сооружений (реконструкция кровли здания водогрейной котельной)	2 016	2 017	2 017	16 488	12 240	12 240		12 240		0		0	9 187	9 187		9 187					
3.2.24.	Техническое перевооружение магистрали № 6 с монтажом узла учёта и реконструкцией трубопровода	2 015	2 018	2 018	20 703	5 243	5 243		5 243		0		0	4 907	4 907		4 907					
3.2.25.	Реконструкция компрессорной станции ПВ10/8 ТЭЦ-2	2 016	2 016	2 016	1 343	1 343	1 343		1 343		0		0	1 295	1 295		1 295					

N п/л	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	График ввода объектов по годам	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тыс.руб. с НДС	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС																
						План 2016г.	в т.ч. по годам										Факт 2016г.	в том числе по источникам				
							амортизация	в том числе по видам деятельности			прибыль	плата за присоединение	прочие	амортизация	в том числе по видам деятельности			прибыль	плата за присоединение	прочие		
								производство эл/энергии	производство т/э	передача и сбыт тепла					производство эл/энергии	производство т/э					передача и сбыт тепла	
1	2	3	4	5	6	7	8	8а	8б	8в	9	10	11	12	13	13а	13б	13в	14	15	16	
3.2.26.	Реконструкция здания водогрейной котельной с заменой асфальтового покрытия прилегающей территории	2016	2016	2016	893	893	893		893		0		0	788	788		788					
3.2.27.	Реконструкция помещения проходной с заменой асфальтового покрытия прилегающей территории	2016	2016	2016	674	674	674		674		0		0	438	438		438					
3.2.28.	Установка системы видеонаблюдения	2016	2016	2016	4 213	4 213	4 213		4 213		0		0	3 477	3 477		3 477					
3.2.29.	Техническое перевооружение золоотвала	2016	2018	2018	44 836	8 805	8 805		8 805		0		0	8 850	8 850		8 850					
3.2.30.	Установка узлов коммерческого и технологического учета	2016	2016	2016	3 051	3 051	3 051		3 051		0		0	2 661	2 661		2 661					
3.2.31.	Приобретение здания мазутонасосной станции	2016	2016	2016	208	208			0		0		208	176	176			176				
3.2.32.	Оснащение сплит-системой кондиционирования	2016	2016	2016	492	492	492			492	0		0	489	489			489				
Всего по группе 3.					2 832 207	355 595	264 066	84 661	177 143	2 262	0	0	91 529	320 370	154 348	3 481	148 484	2 383	0	0	166 023	
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																						
4.1.	Создание АИИС КУЭ	2016	2016	2016	2 000	2 000	2 000		2 000		0	0	0	2 251	2 251		2 251					
Всего по группе 4.					373 304	2 000	2 000	0	2 000	0	0	0	0	2 251	2 251	0	2 251	0	0	0	0	
Группа 6. Оборудование вне смет																						
6.1.	Оборудование вне смет строек	2016	2018	2018		4 862	4 862		735	4 127	0		0	13 004	13 004		7 024	5 980				
6.2.	Оборудование вне смет строек	2016	2018	2018		17 760	17 760	471	17 289		0		0	8 674	8 674	253	8 421					
6.3.	Оборудование вне смет строек	2016	2018	2018		244	244			244	0		0	244	244			244				
Всего по группе 6.					0	22 866	22 866	471	18 024	4 371	0	0	0	21 922	21 922	253	15 444	6 224	0	0	0	
Группа 7. Прочее																						
7.1.	Устройство спортивной площадки на территории Улан-Удэнской ГЭЦ-1					0								1 457	1 457	45	1 411					
7.2.	Прочее по Генерации Бурятии					0								789	789	25	764					

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	График ввода объектов по годам	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тыс.руб. с НДС	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС															
						в т.ч. по годам											в том числе по источникам				
						План 2016г.	амортизация	в том числе по видам деятельности			прибыль	плата за присоединение	прочие	Факт 2016г.	амортизация	в том числе по видам деятельности			прибыль	плата за присоединение	прочие
								производство эл/энергии	производство т/э	передача и сбыт тепла						производство эл/энергии	производство т/э	передача и сбыт тепла			
7	8	8а	8б	8в	9	10	11	12	13	13а	13б	13в	14	15	16						
7.3.	Модернизация теплосети от котельной п. Стеклозавод с установкой теплосчетчика (ПИР)	2016	2016	2 016		0	0				0		0	406				406			
7.4.	Реконструкция системы теплоснабжения от котельных поселка Стеклозавод, 10-го квартала, РПНД и РПТД с подключением потребителей к центральному теплоснабжению от тепломагистралей №3 и №1 (ПИР)	2016	2023	2 023	371 304	0	0				0	0	0	2 804				2 804			
7.5.	Техническое перевооружение котельной поселка Заречный с устройством площадки под золошлаковые отходы (ПИР)	2017	2017	2 017		0	0				0	0	0	211				211			
7.6.	НИОКР: Получение пеностекол с использованием зол уноса и золошлаковых отходов	2 017	2 018	2 018		0		0	0		0		0	900	900		900	0			
7.7.	Реконструкция котельной, расположенной по ул. Шевченко, 130 в г. Улан-Удэ	2 017	2 017	2 017		0		0	0		0		0	2 065	0			2 065			
Всего по группе 7.					0	0	0	0	0	0	0	0	8 630	3 145	70	3 075	0	5 485	0	0	
Всего по программе:					3 386 391	454 854	288 932	85 132	197 167	6 633	0	74 393	91 529	368 963	181 666	3 803	169 255	8 608	5 485	15 790	166 023

И.о. Генерального директора ПАО "ТГК-14"



А.А. Лизунов

**Отчет о достижении плановых показателей надежности
и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
ПАО «Территориальная генерирующая компания №14» по объектам Республики Бурятия**
(наименование регулируемой организации)
за 2016 год

N п/п	Наименование объекта	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям	
		План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	24	27
1	Улан-Удэнская ТЭЦ-1	-	-	0,00	0,00	156,62	154,56	-	-	-	-
2	Улан-Удэнская ТЭЦ-2	-	-	0,00	0,00	173,37	172,94	-	-	-	-
3	Тимлойская ТЭЦ	-	-	0,00	0,00	184,67	184,57	-	-	-	-
4	Котельные УУЭК	-	-	0,44	0,44	219,20	200,98	-	-	-	-
5	Тепловые сети УУЭК	1,26	1,28	-	-	-	-	6,89	5,62	541 337	490 509
								31,53	28,07		
6	Тепловые сети (п. Каменск)	0	0	-	-	-	-	5,94	5,911	24 079	18 191
								8,06	7,47		

Первый заместитель Генерального директора ПАО "ТГК-14" - Технический директор
м.п.



А.А. Лизунов