

РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ
МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА, ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА И ЭНЕРГЕТИКИ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ

П Р И К А З

30 ноября 2016 года

№ 315

г. Петрозаводск

Внести изменения в Приказ Государственного комитета Республики Карелия по жилищно-коммунальному хозяйству и энергетике от 18 июня 2013 года №24 «Об утверждении долгосрочной инвестиционной программы на период 2013-2019 годы Открытого акционерного общества «Петрозаводские коммунальные системы» по развитию систем водоснабжения и водоотведения Петрозаводского городского округа», изложив его в новой редакции:

«П Р И К А З

« 18 » июня 2013 года

№ 24

г. Петрозаводск

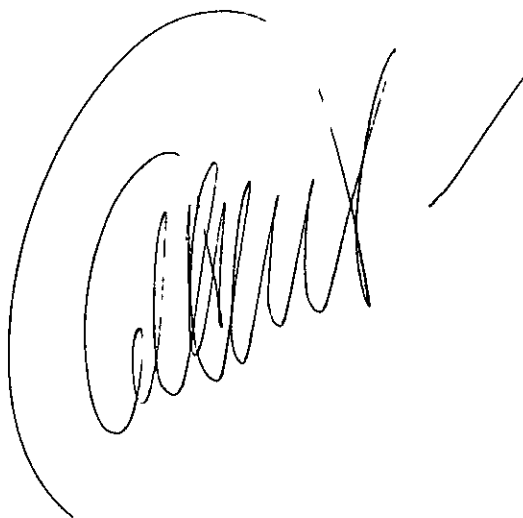
Об утверждении долгосрочной инвестиционной программы
на период 2013-2019 годы Акционерного общества
«Петрозаводские коммунальные системы - Водоканал» по развитию
систем водоснабжения и водоотведения Петрозаводского городского округа

В соответствии с подпунктом 2 пункта 1 статьи 5 Федерального закона от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения» и подпунктом 35 пункта 10 Положения о Министерстве строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Республики Карелия,

утвержденного постановлением Правительства Республики Карелия от 9 июля 2013 года № 216-П, приказываю:

Утвердить долгосрочную инвестиционную программу на период 2013-2019 годы Акционерного общества «Петрозаводские коммунальные системы - Водоканал» по развитию систем водоснабжения и водоотведения Петрозаводского городского округа согласно приложениям 1-4.»

Министр

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the end.

Д.С. Матвиец

Приложение 1 к Приказу Министерства строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Республики Карелия от 18 июня 2013 года №24 "Об утверждении долгосрочной инвестиционной программы на период 2013-2019 годы. Акционерного общества "Петрозаводские коммунальные системы - Водоканал" по развитию систем водоснабжения и водоотведения Петрозаводского городского округа"

План и источники финансирования долгосрочной инвестиционной программы АО "ПКС-Водоканал" по развитию систем водоснабжения и водоотведения Петрозаводского городского округа на период 2013-2019 годы

№ п/п	Проектируемые мероприятия финансирования	Объем финансирования, всего	Объем финансирования по состоянию на 01.01.2013	Объем финансирования в период действия программы, тыс.рублей (с НДС)							
				Итого 2013-2019 гг.	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год
ВСЕГО инвестиций											
	собственные средства ОАО "ПКС-Водоканал"	1 710 234	655 864	1 054 370	47 791	173 825	153 003	242 400	141 389	295 962	0
	заемные средства ОАО "ПКС-Водоканал"	227 597	136 892	90 705	14 258	11 225	8 260	19 000	19 000	18 962	0
	федеральный бюджет	460 082	213 417	246 665	33 533	112 600	44 743	43 400	12 389		
	средства бюджета Республики Карелия	633 465	219 465	414 000	-	50 000	-	-	100 000	264 000	-
	бюджет Петрозаводского городского округа	92 500	69 500	23 000	-	-	-	-	10 000	13 000	-
	бюджет Петрозаводского городского округа	990	990	0	-	-	-	-	-	-	-
	экологические гранты	280 000	0	280 000	-	-	100 000	180 000	-	-	-
	прочие	15 600	15 600	0	-	-	-	-	-	-	-
1	Водоснабжение	1 147 657	655 864	491 793	23 533	73 000	8 260	0	110 000	277 000	0
1.1	Строительство и реконструкции ВОС г.Петрозаводска. II этап	679 397	655 864	23 533	23 533	0	0	0	0	0	0
	собственные средства ОАО "ПКС-Водоканал"	136 892	136 892	0	-	-	-	-	-	-	-
	заемные средства ОАО "ПКС-Водоканал"	236 950	213 417	23 533	23 533	-	-	-	-	-	-
	федеральный бюджет	219 465	219 465	0	-	-	-	-	-	-	-
	средства бюджета Республики Карелия	69 500	69 500	0	-	-	-	-	-	-	-
	бюджет Петрозаводского городского округа	990	990	0	-	-	-	-	-	-	-
	прочие	15 600	15 600	0	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Строительство и реконструкции ВОС г.Петрозаводска. IV этап	460 000	0	460 000	0	73 000	0	0	110 000	277 000	0
	собственные средства ОАО "ПКС-Водоканал"	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-
	заемные средства ОАО "ПКС-Водоканал"	23 000	-	23 000	-	23 000	-	-	-	-	-
	федеральный бюджет	414 000	-	414 000	-	50 000	-	-	100 000	264 000	-
	средства бюджета Республики Карелия	23 000	-	23 000	-	-	-	-	10 000	13 000	-
	бюджет Петрозаводского городского округа	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
1.3	Внедрение автоматизированной системы коммерческого учета энергоресурсов в системе водоснабжения г. Петрозаводска, выявление и реализация потенциала энергосбережения в ОАО "ПКС-Водоканал"	8 260	0	8 260	0	0	8 260	0	0	0	0

№ п/п	Проект/источники финансирования	Объем финансирования, всего	Объем финансирования по состоянию на 01.01.2013	Объем финансирования в период действия программы, тыс.рублей (с НДС)									
				Итого 2013-2019 гг	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год		
	собственные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	8 260	-	8 260	-	-	8 260	-	-	-	-	-	-
	заемные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Водоотведение	562 577	0	562 577	24 258	100 825	144 743	242 400	31 389	18 962	0	0	0
2.1	Модернизация КЭС г.Петрозаводска	472 001	0	472 001	14 258	89 600	144 743	223 400	0	0	0	0	0
	собственные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	14 258	-	14 258	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	заемные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	177 743	-	177 743	-	89 600	44 743	43 400	-	-	-	-	-
	эксплуатационные гранты	280 000	-	280 000	-	-	100 000	180 000	-	-	-	-	-
2.2	Разработка карьера для складирования осадка с КОС	21 229	0	21 229	10 000	11 225	0	0	0	0	0	0	0
	собственные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	11 225	-	11 225	-	11 225	-	-	-	-	-	-	-
	заемные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	10 000	-	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	Прокладка кабельной линии от площадки КОС до ПС-79 для перехода на высокое напряжение и новую категорию. Выявление и реализация потенциала энергосбережения в системе водоотведения ОАО «ТКС-Водоканал»	56 962	0	56 962	0	0	0	19 000	19 000	18 962	0	0	0
	собственные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	56 962	-	56 962	-	-	-	19 000	19 000	18 962	-	-	-
	заемные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4	Оптимизация парка транспортных средств для повышения энергоэффективности их использования	3 599	0	3 599	0	0	0	0	3 599	0	0	0	0
	собственные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	заемные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	3 599	-	3 599	-	-	-	-	3 599	-	-	-	-
2.5	Замена насосных агрегатов на КНС-2а	8 790	0	8 790	0	0	0	0	8 790	0	0	0	0
	собственные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	заемные средства ОАО "ТКС-Водоканал"	8 790	-	8 790	-	-	-	-	8 790	-	-	-	-

График выполнения долгосрочной инвестиционной программы АО "ПКС-Водоканал" по развитию систем водоснабжения и водоотведения Петрозаводского городского округа с детализацией по проектам

№ п/п	Мероприятия инвестиционной программы	начало	окончание
1. Новое строительство, модернизация и реконструкция. Водоснабжение			
1.1	Строительство и реконструкция ВОС г.Петрозаводска. II этап	01.03.2009	10.02.2014
1.1.1	Проектно-изыскательские работы, включая согласования и экспертизы	01.03.2009	31.12.2010
1.1.2	Строительно-монтажные работы, в том числе:	20.10.2010	30.06.2013
	Реконструкция насосной станции 1 подъема производительностью 145 тыс. куб. м/сут	01.09.2009	30.12.2010
	Реагентное хозяйство	01.09.2010	30.09.2011
	Строительство станции УФ-обеззараживания мощностью 124 тыс.м.куб./сут.	01.12.2009	30.12.2011
	Завершение строительства и ввод в эксплуатацию станции УФ-обеззараживания мощностью 124 тыс.м.куб./сут.	01.01.2012	30.06.2012
	Установка резервуара-усреднителя производительностью 21 тыс.куб.м./сут. промывной воды	01.09.2010	30.12.2011
	Строительство горизонтального отстойника, сгустителя осадка и установке оборудования	01.10.2011	30.12.2011
	Завершение работ по монтажу сгустителя осадка производительностью 460 куб.м./сут.осадка	01.10.2012	30.06.2013
	Строительство корпуса механического обезвоживания осадка производительностью 77 куб.м./сут.твердого осадка и 383 куб.м./сут.воды	01.10.2012	30.06.2013
	Прокладка инженерных коммуникаций	01.10.2011	30.06.2013
	Благоустройство территории	30.06.2012	30.06.2013
1.1.3	Поставка оборудования	01.04.2011	31.08.2013
1.1.4	Приёмо-сдаточные испытания и пуско-наладка	01.09.2012	31.12.2013
1.1.5	Ввод объекта в эксплуатацию	10.01.2014	10.02.2014
1.2	Строительство и реконструкции ВОС г.Петрозаводска. IV этап	01.07.2014	30.11.2018
1.2.1	Проектно-изыскательские работы, включая согласования и экспертизы	01.03.2010	31.12.2014
1.2.2	Строительно-монтажные работы, в т.ч.	01.07.2014	01.08.2016
	Реконструкция водозаборных сооружений, самотечных водоводов сырой воды	01.09.2017	01.09.2018
	Реконструкция насосной станции II подъема	01.09.2017	01.09.2018
	Реконструкция здания скорых фильтров	01.09.2017	01.09.2018
	Строительство лабораторно-административного корпуса	01.09.2017	01.09.2018
	Строительство фильтров поглотителей к резервуару чистой воды	01.09.2017	01.09.2018
	Берегоукрепление четвертого пускового комплекса	01.03.2017	01.09.2018
	Реконструкция регулирующей емкости дождевых стоков	01.09.2017	01.06.2018
	Инженерные сети	01.03.2017	01.08.2018
	Благоустройство	01.03.2017	01.10.2018
	Пусконаладочные работы	01.09.2017	30.11.2018
	Компенсация негативного воздействия на окружающую среду	01.10.2017	20.12.2018
1.2.3	Поставка оборудования	01.10.2015	01.06.2018
1.2.4	Приёмо-сдаточные испытания и пуско-наладка	01.09.2018	30.11.2018
1.3	Внедрение автоматизированной системы коммерческого учета энергоресурсов в системе водоснабжения г. Петрозаводска, выявление и реализация потенциала энергосбережения в ОАО «ПКС-Водоканал»	10.11.2015	31.12.2016
1.3.1	Утверждение ТЗ и основных ТЭП проектов	01.11.2015	10.11.2015
1.3.2	Проведение конкурсных процедур по выбору подрядной организации на проведение ПИР и СМР, заключение договоров	10.11.2015	10.12.2015

№ п/п	Мероприятия инвестиционной программы	начало	окончания
1.3.3	Предпроектное обследование объектов. Разработка плана мероприятий	11.12.2015	31.01.2016
1.3.4	Проектные работы	01.02.2016	01.03.2016
1.3.5	Поставка оборудования для систем сбора данных	15.02.2016	15.04.2016
1.3.6	Внедрение системы сбора данных	01.04.2016	01.08.2016
1.3.7	Внедрение программного обеспечения (сервер+специализированное ПО+обучение)	01.05.2016	30.06.2016
1.3.8	Опытная эксплуатация	01.07.2016	01.08.2016
1.3.9	Услуги энергоменеджмента (Анализ изменения стоимости потребленной электрической энергии при изменении ценовых категорий и уровня напряжения в точка присоединения ВОС с СН2 на ВН. Оперативное управление ценовыми категориями, обучение персонала)	01.07.2016	31.12.2016
2. Новое строительство, модернизация и реконструкция. Водоотведение			
2.1	Модернизация КОС г.Петрозаводска	01.04.2014	01.07.2016
2.1.1	Проектно-изыскательские работы, включая согласования и экспертизы	01.03.2013	31.12.2013
2.1.2	Строительно-монтажные работы, в т.ч.:	01.04.2014	01.07.2016
	Оборудование для химического осаждения	01.03.2015	30.12.2015
	Аэротенки и технологический процесс	01.11.2014	30.12.2016
	Модификация существующего здания воздухоуловк	01.03.2015	30.12.2016
	Реконструкция существующих вторичных отстойников	01.06.2014	01.07.2015
	Новые иловые насосы	01.03.2015	30.03.2016
	Капитальный ремонт насосной станции на входе	01.10.2015	30.09.2016
	Новые вторичные отстойники	01.06.2015	30.06.2016
	Новые аэрируемые песколовки	01.06.2015	30.06.2016
	Строительно-монтажные работы на площадке №5	05.03.2017	05.10.2017
	Строительно-монтажные работы на площадке №6	06.03.2018	06.10.2018
	Строительно-монтажные работы на площадке №7	07.03.2019	07.10.2019
2.1.3	Поставка оборудования	01.04.2015	30.06.2016
2.1.4	Приемо-сдаточные испытания и пуско-наладка	01.07.2016	30.11.2016
2.1.5	Ввод объекта в эксплуатацию	01.12.2016	31.12.2016
2.2	Прокладка кабельной линии от площадки КОС до ПС-79 для перехода на высокое напряжение и новую ценовую категорию. Выявление и реализация потенциала энергосбережения в системе водоотведения ОАО «ПКС-Водоканал»	20.01.2016	31.08.2016
2.2.1	Утверждение ТЗ и основных ТЭП проектов	15.01.2016	20.01.2016
2.2.2	Проведение конкурсных процедур по выбору подрядной организации на проведение ПИР и СМР, заключение договоров	20.01.2016	28.02.2016
2.2.3	Услуги энергоменеджмента (Обследование объектов на предмет выявления потенциала энергосбережения. Анализ изменения стоимости потребленной электрической энергии при изменении ценовых категорий и уровня напряжения в	15.01.2016	15.03.2016
2.2.4	Проектные работы	01.03.2016	30.05.2016
2.2.5	Выполнение строительно-монтажных работ	01.06.2016	15.08.2016
2.2.6	Пуско-наладочные работы	15.08.2016	31.08.2016
2.2.7	Прочие	01.03.2016	31.08.2016
2.3	Оптимизация парка транспортных средств для повышения энергоэффективности их использования	05.05.2016	30.05.2016
2.3.1	Поставка оборудования	05.05.2016	30.05.2016
2.4	Замена насосных агрегатов на КНС-2а	01.07.2016	30.09.2016
2.4.1	Поставка оборудования	01.07.2016	30.09.2016
2.4.2	Монтаж оборудования	-	-
2.5	Разработка карьера для складирования осадка с КОС	01.03.2013	31.12.2014
2.5.1	Проектно-изыскательские работы, включая согласования и экспертизы	-	-
2.5.2	Строительно-монтажные работы, в т.ч.:	01.03.2013	31.12.2014
	Строительно-монтажные работы на площадке №1	01.03.2013	31.12.2014
	Строительно-монтажные работы на площадке №2	02.03.2014	31.12.2014

Приложение 4 к Приказу Министерства строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Республики Карелия от 18 июня 2013 года №24 "Об утверждении долгосрочной инвестиционной программы на период 2013-2019 годы Аппонерного областного "Петрозаводские коммунальные системы - Волоканал" по развитию систем водоснабжения и водоотведения Петрозаводского городского округа"

План возмещения инвестиционных затрат на период реализации инвестиционной программы АО "Петрозаводские коммунальные системы - Волоканал" по развитию систем водоснабжения и водоотведения Петрозаводского городского округа в 2013-2019 годы

№ п/п	Наименование ИП	Всего инвестиционные затраты по программе					Учено при тарифном регулировании до 01.01.2013	План возмещения затрат на период действия программы 2013-2019 годы							Сумма не возмещаемых за период действия программы инвестиционных затрат
		Итого затраты	строительство, модернизация, реконструкция	проценты за обслуживание кредитных ресурсов	в т.ч. в период действия программы	проценты при тарифном регулировании до 01.01.2013		Итого возмещение 2013-2019	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
ВСЕГО	инвестиций	875 500	592 728	282 772	295 856	213 359	468 444	49 349	75 491	72 004	61 800	65 900	70 000	73 900	-193 697
1	Итого ВОДОСНАБЖЕНИЕ	525 308	344 567	180 741	47 695	148 176	299 899	31 004	57 191	50 604	40 200	40 300	40 200	40 400	-77 233
1.1	Строительство и реконструкция ВОС г.Петрозаводска. II этап	497 557	316 815	180 741	19 943	148 176	299 899	31 004	57 191	50 604	40 200	40 300	40 200	40 400	-49 481
1.2	Строительство и реконструкция ВОС г.Петрозаводска. IV этап	19 492	19 492		19 492										-19 492
1.3	Внедрение автоматизированной системы коммерческого учета энергоресурсов в системе водоснабжения г.Петрозаводска, выявление и реализация потенциала энергосбережения в ОАО "ПКС-Волоканал"	8 260	8 260		8 260										-8 260
2	Итого ВОДООТВЕДЕНИЕ	350 192	248 161	102 031	248 161	65 183	168 545	18 345	18 300	21 400	21 600	25 600	29 800	33 500	-116 465
2.1	Модернизация КОС	264 748	162 713	102 031	162 713	65 183	162 785	18 345	18 300	19 640	21 600	25 600	29 800	33 500	-36 777
2.2	Работы карьера для складирования осадка с КОС	17 987	17 987		17 987		5 760			5 760					-12 227
2.3	Прокладка кабельной линии от площади КОС до ПС-79 для перехода на высокое напряжение и новую ценовую категорию. Выявление потенциала энергосбережения в системе водоотведения ОАО "ПКС-Волоканал"	56 962	56 962		56 962										-56 962
2.4	Оптимизация парка транспортных средств для повышения энергоэффективности их использования	3 050	3 050		3 050										-3 050
2.5	Зачистка насосных агрегатов на КНС-2а	7 449	7 449		7 449										-7 449

в тыс.руб. без НДС