



П Р И К А З

№ 131/0-1

Б О Е Р Ы К

« 18 » 12 2013 г.

О внесении изменений в приказ Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан от 07.05.2013 № 50/о «Об утверждении инвестиционной программы на 2014-2018 годы»

В соответствии с приказом Федеральной службы по тарифам от 21.10.2013 № 192-э/3 «Об установлении предельных индексов максимально возможного изменения действующих тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, в среднем по субъектам Российской Федерации на 2014 год», устанавливающим максимальную величину роста тарифов по Республике Татарстан на период с 01.01.2014 по 30.06.2014 на уровне 100,0%, на период с 01.07.2014 по 31.12.2014 на уровне 104,3%, и Положением о Министерстве строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан, утвержденным постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 6.07.2005 №313 «Вопросы Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан», **п р и к а з ы в а ю:**

1. Внести в приказ Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан от 07.05.2013 № 50/о «Об утверждении инвестиционной программы на 2014-2018 годы» (далее – приказ) следующие изменения:

пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Контроль за реализацией инвестиционной программы возложить на отдел экономики в ЖКХ управления экономики в жилищно-коммунальном хозяйстве (Дияшева Г.Р.), отдел реформирования и модернизации ЖКХ управления жилищно-коммунального хозяйства (Тарасов В.Б.) в соответствии с компетенцией соответствующих отделов.»;

инвестиционную программу, утвержденную указанным приказом, изложить в новой прилагаемой редакции.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания.

Министр



И.Э. Файзуллин

Приложение
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Татарстан
от « 18 » 12 2013 г. № 131/0-1

**Инвестиционная программа
Муниципального унитарного предприятия г. Казани «Водоканал»
«Развитие, реконструкция и модернизация систем коммунального
водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Казани»
на 2014-2018 годы**

Паспорт программы

Наименование	Инвестиционная программа «Развитие, реконструкция и модернизация систем коммунального водоснабжения и водоотведения муниципального образования г.Казани» Муниципального унитарного предприятия г. Казани «Водоканал» на 2014-2018 годы
Заказчик программы	Исполнительный комитет г. Казани
Основания для разработки программы	<ul style="list-style-type: none">- Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;- техническое задание на разработку инвестиционной программы, утвержденное руководителем Исполнительного комитета МО г. Казани;- постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»
Исполнитель мероприятий	Муниципальное унитарное предприятие г. Казани «Водоканал» (420015, РТ, г.Казань, ул. М.Горького, д.31, юридический адрес: г. Казань, ул. Родины, д.9)
Цели программы	<ul style="list-style-type: none">- Повышения надежности работы систем водоснабжения и водоотведения в соответствии с нормативными требованиями;- увеличения мощности сооружений водоснабжения и водоотведения;- обеспечения инженерными коммуникациями новых строительных площадок, в соответствии с

	<p>генеральным планом развития муниципального образования г. Казани;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечения экологической безопасности систем водоотведения и уменьшение техногенного воздействия на окружающую среду; - расширения территории обслуживания и оказания услуг водоснабжения и водоотведения.
Основные задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> - Строительство новых и реконструкция существующих объектов водоснабжения и водоотведения для обеспечения нормативного водоснабжения и водоотведения жилых массивов и комплексов в соответствии с «Перечнем основных площадок жилищного строительства муниципального образования г.Казани до 2020 года» (Приложение к техническому заданию на разработку инвестиционной программы); - сокращение эксплуатационных затрат на отпуск питьевой воды и оказание услуг водоотведения.
Срок реализации программы	2014-2018 годы
Реализация программы	Реализация программы осуществляется на основе договора между Исполнительным комитетом муниципального образования г. Казани и МУП «Водоканал» г. Казани. Договор заключается не позднее 1 месяца со дня утверждения программы.
Объем финансирования	3 045 890 тыс. рублей.
Источники финансирования	<p>Финансирование мероприятий программы осуществляется за счет собственных средств МУП г. Казани «Водоканал», в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - платы потребителей за присоединение к системам водоснабжения и водоотведения; - прибыли на развитие производства; - амортизационных отчислений, - заемных средств
Согласование программы	<p>Программа согласована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - письмом-факсограммой Комитета жилищно-коммунального хозяйства Исполнительного комитета муниципального образования города Казани №1423 от 20.12.2013 (420111, г. Казань, ул. Кремлевская, д.11);

	<p>- письмом Государственного комитета РТ по тарифам № 1-24/4596 от 12.12.2013 (420015, РТ, г. Казань, ул. К.Маркса, д.66).</p> <p>Утверждается Министерством строительства, архитектуры и ЖКХ Республики Татарстан (420111, г. Казань, ул. Держинского, д.10)</p>
Прилагаемые документы	<p>Программа мероприятий по улучшению качества питьевой воды МУП «Водоканал» г. Казани на период 2014-2018г.г. согласованная письмом №15/15433 от 18.06.2013г. Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по РТ.</p>
Контроль за ходом реализации программы	<p>Оперативный, ежеквартальный и ежегодный мониторинг осуществляет Исполнительный комитет г.Казани, Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан</p>

2. План мероприятий

по инвестиционной программе Муниципального унитарного предприятия г. Казани «Водоканал»
 «Развитие, реконструкция и модернизация систем коммунального водоснабжения и водоотведения
 муниципального образования г. Казани»
 на 2014-2018 годы

тыс.руб. (без НДС)

№ п/п	Наименование объектов	Всего на 2014- 2018г.г.	в т.ч. по годам					Источник финансирования
			2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Водоснабжение							
1	Реконструкция сооружений очистки питьевой воды Волжского водозабора	556 770	20 000	105 203	101 658	172 104	157 805	Собственные средства, в т.ч.:
		321 812	0	66 295	65 448	99 744	90 325	прибыль на развитие производства
		234 958	20 000	38 908	36 210	72 360	67 480	амортизационные отчисления
1.1.	Объект №1. Реконструкция электролизной со складскими помещениями	20 000	20 000	0	0	0	0	Всего
		20 000	20 000	0	0	0	0	амортизационные отчисления
1.2.	Объект № 2. Очистные сооружения промывных вод с цехом механического обезвоживания осадка производительностью 80 тыс.м3/сут со строительством корпуса.	461 633	0	105 203	101 658	172 104	82 668	Всего
		272 014	0	66 295	65 448	99 744	40 527	прибыль на развитие производства
		189 619	0	38 908	36 210	72 360	42 141	амортизационные отчисления
1.3.	Объект № 3. Строительство лабораторного корпуса с административными помещениями с КПП	25 339	0	0	0	0	25 339	амортизационные отчисления
1.4.	Объект № 4. Реконструкция водопроводных очистных	49 798	0	0	0	0	49 798	Всего

	сооружений производительностью 125 тыс.м3/сут со строительством корпуса.	49 798	0	0	0	0	49 798	прибыль на развитие производства
2	Строительство ВУ "Тэцевский" со строительством водовода от Волжского водозабора до ВУ "Тэцевский"	319 350	25 993	40 569	57 429	71 878	123 481	Собственные средства, в т.ч.:
		310 410	24 493	37 769	55 429	70 238	122 481	плата за присоединение
		8 940	1 500	2 800	2 000	1 640	1 000	амортизационные отчисления
3	Строительство ВУ "Дербышки" и водовода от ВУ "Северо- Восточный" до ВУ "Дербышки"	203 380	39 000	50 000	48 755	48 730	16 895	Собственные средства, в т.ч.:
		169 260	14 000	47 000	46 155	46 730	15 375	плата за присоединение
		34 120	25 000	3 000	2 600	2 000	1 520	амортизационные отчисления
4	Сети и сооружения водоснабжения для обеспечения строящихся объектов на территории жилых комплексов	175 000	55 000	30 000	30 000	30 000	30 000	Собственные средства, в т.ч.:
		150 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	заемные средства
	Возврат заемных средств предыдущего периода	25 000	25 000	0	0	0	0	плата за присоединение
5	Строительство сетей и сооружений водоснабжения на территории поселков, включенных в состав МО г.Казани из состава сельских районов, в том числе:	76 108	9 000	11 553	15 085	25 000	15 470	Собственные средства, в т.ч.:
		76 108	9 000	11 553	15 085	25 000	15 470	плата за присоединение
5.1.	строительство водовода Д160 мм в пос. Константиновка	7 500	7 500	0	0	0	0	плата за присоединение
5.2.	строительство ВНС пос. Карьер	10 483	1 500	8 983	0	0	0	плата за присоединение
5.3.	строительство водовода жилого массива Станционные Дербышки	5 085	0	0	5 085	0	0	плата за присоединение
5.4.	строительство ВНС производительностью 2,5 тыс м3/сут по ул. Вагонная (в т.ч. ПИР)	53 040	0	2 570	10 000	25 000	15 470	плата за присоединение

6	Реконструкция сетей и сооружений водопровода:	155 072	0	53 890	64 190	7 000	29 992	Собственные средства, в т.ч.:
		87 590	0	28 598	34 000	5 000	19 992	прибыль на развитие производства
		67 482	0	25 292	30 190	2 000	10 000	амортизационные отчисления
6.1.	реконструкция ВНС по ул. Центральная, 66 пос. Константиновка с увеличением производительности до 500 м ³ /час, в т.ч. ПИР	35 700	0	3 150	32 550	0	0	всего
		28 510	0	3 150	25 360	0	0	прибыль на развитие производства
		7 190	0	0	7 190	0	0	амортизационные отчисления
6.2.	реконструкция водовода с увеличением диаметра до 600мм L-4 км. пос.Юдино (в т.ч. ПИР)	31 740	0	31 740	0	0	0	всего
		25 448	0	25 448	0	0	0	прибыль на развитие производства
		6 292	0	6 292	0	0	0	амортизационные отчисления
6.3.	реконструкция водовода Д630мм пос. Юдино, протяженностью 8,8км (в т.ч. ПИР)	45 632	0	0	8 640	7 000	29 992	всего
		33 632	0	0	8 640	5 000	19 992	прибыль на развитие производства
		12 000	0	0	0	2 000	10 000	амортизационные отчисления
6.4.	реконструкция линейных водоводов Д500-1200 выходящих с ВНС 2-го подъема 1-ой очереди Волжского водозабора с установкой узлов учета	30 000	0	19 000	11 000	0	0	амортизационные отчисления
6.5.	реконструкция водовода Д700мм пос. Мирный	12 000	0	0	12 000	0	0	амортизационные отчисления
7.	реконструкция водопроводного узла «Северо-Восточный»	9 500	9 500	0	0	0	0	Собственные средства, в т.ч.:
		9 500	9 500	0	0	0	0	амортизационные отчисления
8.	Строительство подземного водозабора «Столбищенский» в Лаишевском районе РТ (ПИР)	7 107	7 107	0	0	0	0	Собственные средства, в т.ч.:
		7 107	7 107	0	0	0	0	плата за присоединение
9.	Реконструкция водопроводной насосной станции «60-й	7 000	7 000	0	0	0	0	Собственные средства, в т.ч.:

	квартал» (ПИР)	7 000	7 000	0	0	0	0	амортизационные отчисления
10.	Реконструкция водопровода на участке от ул. Копылова до спортивной базы «Рубин» (ПИР)	463	463	0	0	0	0	Собственные средства, в т.ч.:
		463	463	0	0	0	0	амортизационные отчисления
11.	Реконструкция комплекса сооружений водозабора «Мирный» (ПИР)	6 037	6 037	0	0	0	0	Собственные средства, в т.ч.:
		6 037	6 037	0	0	0	0	амортизационные отчисления
12.	Возврат заемных средств, привлеченных для приобретения комплекса сооружений водозабора «Мирный» и водопровода Ду 500мм, протяженностью 2 392 п.м., расположенного по адресу г. Казань, от ул. Ново-Давликеевская пос. Мирный до ОАО ПО «КВ «Солодовпиво».	26 800	26 800	0	0	0	0	Собственные средства, в т.ч.:
		26 800	26 800	0	0	0	0	плата за присоединение
	Всего по водоснабжению, в том числе по источникам	1 542 587	205 900	291 215	317 117	354 712	373 643	Всего
		1 392 587	175 900	261 215	287 117	324 712	343 643	Собственные средства, в т.ч.:
		409 402	0	94 893	99 448	104 744	110 317	прибыль на развитие производства
		368 500	69 500	70 000	71 000	78 000	80 000	амортизационные отчисления
		614 685	106 400	96 322	116 669	141 968	153 326	плата за присоединение
		150 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	заемные средства
	Водоотведение							
1.	Реконструкция БОСК (в т.ч. ПИР)	432 090	55 593	83 102	97 323	93 084	102 988	Собственные средства, в т.ч.:
		207 257	0	46 222	58 923	48 324	53 788	прибыль на развитие производства
		224 833	55 593	36 880	38 400	44 760	49 200	амортизационные отчисления

2.	Строительство КНС "Заречная" с 2-мя напорными коллекторами от КНС «Заречная» до очистных сооружений г. Казани (в т.ч. ПИР)	295 240	33 473	53 271	43 999	48 622	115 875	Собственные средства, в т.ч.:
		257 244	24 237	44 151	36 399	42 382	110 075	плата за присоединение
		37 996	9 236	9 120	7 600	6 240	5 800	амортизационные отчисления
3.	Сети и сооружения водоотведение для обеспечения строящихся объектов на территории жилых комплексов	175 000	55 000	30 000	30 000	30 000	30 000	Собственные средства, в т.ч.:
		150 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	заемные средства
	Возврат заемных средств предыдущего периода	25 000	25 000	0	0	0	0	плата за присоединение
4.	Строительство и сооружений водоотведения на территории поселков, включенных в состав МО г. Казани из состава сельских районов	132 899	1 000	25 000	47 360	59 539	0	Собственные средства, в т.ч.:
		132 899	1 000	25 000	47 360	59 539	0	плата за присоединение
4.1.	строительство сетей канализации пос. Константиновка	1 000	1 000	0	0	0	0	плата за присоединение
4.2.	строительство самотечной и напорной канализации поселков Авиастроительного района с перспективным подключением п. Кадышево, Щербаково, Борисоглебское	81 299	0	15 500	24 860	40 939	0	плата за присоединение
4.3.	строительство КНС 7-1 с самотечными и напорными коллекторами п.Юдино (в т.ч. ПИР)	17 516	0	4 000	0	13 516	0	плата за присоединение
4.4.	строительство КНС 7-2 с самотечными и напорными коллекторами п.Юдино (в т.ч. ПИР)	33 084	0	5 500	22 500	5 084	0	плата за присоединение
5	Реконструкция сетей и сооружений водоотведения, в т.ч.:	434 400	30 000	98 400	91 000	107 600	107 400	Собственные средства, в т.ч.:
		179 400	0	43 400	35 000	50 600	50 400	прибыль на развитие производства

		255 000	30 000	55 000	56 000	57 000	57 000	амортизационные отчисления
5.1.	реконструкция КНС 6 пос. Юдино с увеличением производительности со строительство напорного коллектора Д600мм от КНС 6 п. Юдино до КНС "Верхняя" (в т.ч. ПИР)	236 200	0	18 000	57 200	80 600	80 400	всего
		134 000	0	8 000	25 000	50 600	50 400	прибыль на развитие производства
		102 200	0	10 000	32 200	30 000	30 000	амортизационные отчисления
5.2.	реконструкция КНС "Ипподромная" с коллекторами	30 000	30 000	0	0	0	0	амортизационные отчисления
5.3.	реконструкция КНС "Компрессорная"	35 000	0	35 000	0	0	0	всего
		10 000	0	10 000	0	0	0	прибыль на развитие производства
		25 000	0	25 000	0	0	0	амортизационные отчисления
5.4.	реконструкция КНС "Алтан"	0	0	0	0	0	0	амортизационные отчисления
5.5.	реконструкция самотечного канализационного коллектора Д1000мм по ул. Ак.Арбузова на участке от ул. Ново-Азинская до КНС "Ново-Азинская"	0	0	0	0	0	0	всего
		0	0	0	0	0	0	прибыль на развитие производства
5.6.	реконструкция самотечного канализационного коллектора "Горки" (в т.ч. ПИР)	112 143	0	34 343	23 800	27 000	27 000	всего
		35 400	0	25 400	10 000	0	0	прибыль на развитие производства
		76 743	0	8 943	13 800	27 000	27 000	амортизационные отчисления
5.7.	переключение сетей канализации работающих на коллектор "Татарстан" в "Центральный" коллектор (в т.ч. ПИР)	21 057	0	11 057	10 000	0	0	амортизационные отчисления
6	Строительство хозяйственно-бытовой канализации от жилых домов №1/77а,1/77б, 1, 2, 4, 6 по ул. Южно-Промышленная и №83 по ул. Магистральная	11 300	11 300	0	0	0	0	Собственные средства, в т.ч.:
		11 300	11 300	0	0	0	0	плата за присоединение
7	Реконструкция 3-го Северного	471	471	0	0	0	0	Собственные средства, в т.ч.:

**3. План финансирования мероприятий инвестиционной программы
Муниципального унитарного предприятия г. Казани «Водоканал» на 2014-2018гг.**

в тыс.рублях без НДС

	ед.изм.	2014г.	2015г.	2016г.	2017г.	2018г.	2014-2018гг
Объем реализации воды	тыс.куб.м	93500	100620	100845	101112	101394	
Объем пропуска сточных вод	тыс.куб.м	92000	100620	100845	101112	101394	
Прибыль на развитие производства	тыс.руб.	0	230 644	241 714	254 585	268 131	995 074
- водоснабжение	тыс.руб.	0	118 617	124 310	130 930	137 896	511 753
без налога на прибыль	тыс.руб.	0	94 894	99 448	104 744	110 317	409 402
на ед-цу прод.	руб.	0,00	1,18	1,23	1,29	1,36	
% роста	%	0,0	0,0	104,6	105,0	105,0	
- водоотведение	тыс.руб.	0	112 027	117 404	123 655	130 235	483 321
без налога на прибыль	тыс.руб.	0	89 622	93 923	98 924	104 188	386 657
на ед-цу прод.	руб.	0,00	1,11	1,16	1,22	1,28	
% роста	%	0,0	0,0	104,6	105,0	105,0	
Амортизационные отчисления	тыс.руб.	164 800	171 000	173 000	186 000	192 000	886 800
- водоснабжение	тыс.руб.	69 500	70 000	71 000	78 000	80 000	368 500
- водоотведение	тыс.руб.	95 300	101 000	102 000	108 000	112 000	518 300
Плата за присоединение	тыс.руб.	237 300	206 840	250 536	304 862	329 251	1 328 789
- водоснабжение	тыс.руб.	133 000	120 402	145 837	177 460	191 657	768 356
без налога на прибыль	тыс.руб.	106 400	96 322	116 669	141 968	153 326	614 685
- водоотведение	тыс.руб.	104 300	86 439	104 699	127 402	137 594	560 433
без налога на прибыль	тыс.руб.	83 440	69 151	83 759	101 921	110 075	448 346
Заемные средства	тыс.руб.	60 000	60 000	60 000	60 000	60 000	300 000
- водоснабжение	тыс.руб.	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	150 000
- водоотведение	тыс.руб.	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	150 000
Всего:	тыс.руб.	462 100	668 484	725 250	805 447	849 382	3 510 663
Всего без налога на прибыль	тыс.руб.	414 640	580 988	626 799	693 557	729 906	3 045 890
в т.ч. Водоснабжение	тыс.руб.	205 900	291 215	317 117	354 712	373 643	1 542 587
Водоотведение	тыс.руб.	208 740	289 772	309 682	338 845	356 263	1 503 303

Объем финансирования инвестиционной программы подлежит ежегодной корректировке с учетом реальных возможностей МУП «Водоканал» г. Казани.

4. Целевые показатели и индикаторы эффективности деятельности МУП "Водоканал" г.Казани

на 2014-2018 гг.

№ п/п	Наименование целевого показателя	Базовый период факт 2012год	Утвержденный период 2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	Характеристика показателя
1	2			4	5	6	7	8	9
1. В сфере водоснабжения									
1.1. Надежность снабжения потребителей товарами (услугами)									
1.1.1.	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры (ед./км)	0,98	1,07	0,98	1,08	0,97	0,87	0,78	Отношение количества аварий на системах коммунальной инфраструктуры водоснабжения к протяженности сетей
	Количество аварий на системах коммунальной инфраструктуры (ед.)	1 321	1 717	1 321	2 009	1 808	1 627	1 464	Количество повреждений или выходов из строя систем коммунального водоснабжения или отдельных сооружений, оборудования, устройств, повлекшее прекращение либо снижение объемов водопотребления, качества питьевой воды или причинение ущерба окружающей среде, имуществу юридических или физических лиц и здоровью населения
1.1.2.	Износ систем коммунальной инфраструктуры (%), в том числе:								Отношение фактического срока службы оборудования к сумме нормативного и возможного остаточного срока
	-оборудование водозаборов	94,27%	90,00%	94,27%	90,00%	90,00%	90,00%	90,00%	
	-оборудование системы очистки воды	90,34%	88,24%	90,34%	88,24%	88,24%	88,24%	88,24%	
	-оборудование системы транспортировки воды	90,48%	88,89%	90,48%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	
1.1.3.	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене (%)	44,10%	49,13%	44,10%	52,70%	52,74%	52,79%	52,73%	Отношение протяженности сетей водоснабжения, нуждающихся в замене, к общей протяженности указанных сетей
	Протяженность сетей, нуждающихся в замене (км):	595,20	785,98	595,20	979,74	981,74	983,74	983,74	Одиночное протяжение водопроводных сетей всех видов, которые в соответствии с требованиями правил эксплуатации и техники безопасности нуждаются в замене

1.2. Качество обслуживания абонентов

1.3.									
1.2.1.	Удельное водопотребление (куб.м/чел)	71,46	77,83	71,46	65,39	65,39	65,59	65,82	Отношение объема реализации услуг по водоснабжению к численности населения, получающего услуги ОКК
1.4. Эффективность использования ресурсов									
1.5.									
1.3.1.	Эффективность использования энергии (энергоёмкость производства - производство воды), (кВтч/куб. м)	0,12	0,18	0,12	0,31	0,31	0,31	0,31	Отношение расходов электрической энергии на производство (транспортировку воды) к объему производства (транспортировки) воды
	Эффективность использования энергии (энергоёмкость производства - подача воды), (кВтч/куб. м)	0,61	0,61	0,61	0,60	0,59	0,59	0,58	
	Расход электрической энергии на производство воды (станции 1-го подъема и очистка), (МВтч)	16 313,73	23 659,00	16 313,73	42 860,00	42 980,00	43 277,00	43 464,00	Количество электрической энергии, используемой на производственные цели для производства воды
	Расход электрической энергии на подачу потребителям воды (станции 2,3 и 4 подъемов, регулирующие узлы), (МВтч)	76 701,26	76 774,00	76 701,26	77 114,00	76 494,00	76 048,00	75 316,00	Количество электрической энергии, используемой на производственные цели для транспортировки воды
1.3.2.	Уровень потерь (%)	22,8%	20,0%	22,8%	22,5%	22,3%	22,2%	22,1%	Отношение объема потерь к объему отпуска в сеть
	Объем потерь (тыс.куб.м)	28 783,99	25 152,90	28 783,99	28 816,00	28 766,00	28 666,00	28 616,00	Потери воды при ее транспортировке вследствие неисправности труб водопроводной сети, их соединений, запорной арматуры, гидрантов, а также аварий на сети (определяется как разность между количеством воды, поданной в сеть (за исключением расхода воды на собственные нужды при транспортировке воды), и количеством воды, реализованной всем потребителям)

2. В сфере водоотведения и очистки сточных вод

2.1. Обеспечение объемов производства товаров (оказания услуг)

2.1.1.	Удельное водоотведение (куб.м/чел)	75,27	75,33	75,27	75,12	75,12	75,33	75,53	Отношение объема реализации услуг по водоотведению к численности населения, получающего услуги организации
2.2. Качество производимых товаров (оказываемых услуг)									
2.2.1.	Объем отведенных стоков, пропущенный через очистные сооружения (тыс.куб.м)	97 153,77	105 531,00	97 153,77	99 500,00	100 000,00	100 500,00	101 000,00	Количество пропущенных сточных вод через очистные сооружения канализаций (определяется по показаниям измерительных приборов на этих сооружениях и составляет общий объем сточной жидкости, поступившей на станцию очистки от абонентов. Если в составе очистных сооружений отсутствуют отстойники и производится лишь грубое осветление сточной жидкости через решетки и сита, эта жидкость не включается в показатель)
	Количество проб, соответствующих нормативам (ед.)	24 612	25 200	24 612	25 275	25 310	25 420	25 520	Количество сделанных проб, результаты которых соответствуют требованиям нормативных правовых актов
2.2.2.	Индекс замены оборудования (%)	4,49%	4,48%	4,49%	4,91%	5,20%	5,46%	5,64%	Отношение количества замененного оборудования к количеству установленного оборудования
	-оборудование транспортировки стоков	6,28%	6,45%	6,28%	7,11%	7,27%	7,44%	7,60%	
	-оборудование системы очистки стоков	10,04%	10,48%	10,04%	11,35%	12,23%	13,10%	13,54%	
	-самотечных сетей (км)	0,49%	0,23%	0,49%	0,23%	0,24%	0,26%	0,28%	
	-напорных сетей (км)	1,13%	0,75%	1,13%	0,94%	1,06%	1,04%	1,14%	
2.3. Надежность снабжения потребителей товарами (услугами)									
2.3.1.	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры (ед./км)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Отношение количества аварий на сетях коммунальной инфраструктуры водоотведения к общей протяженности указанных сетей
	Количество аварий на системах коммунальной инфраструктуры (ед.)	0	0	0	0	0	0	0	Количество нарушений режима работы очистных сооружений и их закупорки, приводящие к прекращению отведения сточных вод, массовому сбросу неочищенных сточных вод в водоемы или на рельеф, подвалы жилых домов

2.3.2.	Износ систем коммунальной инфраструктуры (%), в том числе:	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	Отношение фактического срока службы оборудования к сумме нормативного и возможного остаточного срока
	-оборудование транспортировки стоков	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	
	-оборудование системы очистки стоков	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	88,89%	
	Фактический срок службы оборудования (лет), в том числе:	X	X	X	X	X	X	X	Период времени, прошедший со дня ввода объекта в эксплуатацию до даты проведения мониторинга
	-оборудование транспортировки стоков	8	8	8	8	8	8	8	
	-оборудование системы очистки стоков	8	8	8	8	8	8	8	
2.3.3.	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене (%)	41,56%	45,32%	47,83%	47,76%	47,69%	47,17%	47,11%	Отношение протяженности сетей водоотведения, нуждающихся в замене, к общей протяженности сети
2.4. Эффективность использования ресурсов									
2.4.1.	Эффективность использования энергии (энергоёмкость производства), (кВтч/куб. м)	X	X		X	X		X	Отношение расходов электрической энергии на транспортировку (очистку) стоков к объемам транспортировки (очистки) стоков
	Эффективность использования энергии (транспортировка стоков), (кВтч/куб. м)	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,21	
	Эффективность использования энергии (очистка стоков), (кВтч/куб. м)	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27	0,27	
	Расход электрической энергии на транспортировку стоков (МВтч)	32039,8	32629,8	32100	32000	32000	31850	31700	Количество электрической энергии, используемой на производственные цели для транспортировки стоков