



ДУМА ГОРОДСКОГО ОКРУГА ТОЛЬЯТТИ

РЕШЕНИЕ

05.04.2017

№ 1408

**Об итоговом отчете администрации городского округа Тольятти
о выполнении Программы комплексного развития систем
коммунальной инфраструктуры городского округа Тольятти
на период до 2015 года, утвержденной решением Думы
городского округа Тольятти от 17.06.2009 № 107**

Рассмотрев представленный администрацией городского округа Тольятти итоговый отчет о выполнении Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа Тольятти на период до 2015 года, утвержденной решением Думы городского округа Тольятти от 17.06.2009 № 107, Дума

РЕШИЛА:

1. Утвердить итоговый отчет администрации городского округа Тольятти о выполнении Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа Тольятти на период до 2015 года, утвержденной решением Думы городского округа Тольятти от 17.06.2009 № 107 (далее - Программа), согласно приложению.

2. Отметить:

1) цели и задачи, отраженные в Программе, за период 2009-2015 годов достигнуты не в полном объеме;

2) фактическое финансирование мероприятий Программы за период 2009-2015 годов составило 878 523,09 тыс.руб. (5,34% от запланированного объема финансирования в размере 16 451 526,17 тыс.руб.), в том числе:

- финансирование мероприятий в сфере водоснабжения составило 294 031,69 тыс.руб. из запланированных 6 438 453,6 тыс.руб. (4,57%), в том числе: ООО «АВТОГРАД-ВОДОКАНАЛ» - 105 510,89 тыс.руб. из запланированных 2 914 039,0 тыс.руб. (3,62%), ОАО «ТЕВИС» - 133 345,0 тыс.руб. из запланированных 2 701 186,1 тыс.руб. (4,94%), ООО «Волжские коммунальные системы» - 55 175,8 тыс.руб. из запланированных 823 228,5 тыс.руб. (6,7%);

002636

- финансирование мероприятий в сфере водоотведения составило 237 390,99 тыс.руб. из запланированных 4 629 613,6 тыс.руб. (5,13%), в том числе: ООО «АВТОГРАД-ВОДОКАНАЛ» - 141 744,78 тыс.руб. из запланированных 2 910 370,4 тыс.руб. (4,87%), ОАО «ТЕВИС» - 11 362,01 тыс.руб. из запланированных 135 823,0 тыс.руб. (8,37%), ООО «Волжские коммунальные системы» - 83 402,2 тыс.руб. из запланированных 546 201,8 тыс.руб. (15,27%), ЗАО «СВ-Поволжское» - 0 тыс.руб. из запланированных 32 427,2 тыс.руб. (0%), ЗАО «Тольяттисинтез» - 882,0 тыс.руб. из запланированных 1 004 791,2 тыс.руб. (0,09%);

- финансирование мероприятий в сфере теплоснабжения составило 313 798,12 тыс.руб. из запланированных 4 864 524,9 тыс.руб. (6,45%), в том числе: ОАО «Волжская ТГК» - 174 007,0 тыс.руб. из запланированных 531 557,4 тыс.руб. (32,74%), Тольяттинская ТЭЦ - 0 тыс.руб. из запланированных 2 499 890,2 тыс.руб. (0%), ООО «Волжские коммунальные системы» - 17 917,82 тыс.руб. из запланированных 235 637,2 тыс.руб. (7,6%), ОАО «ТЕВИС» - 121 873,3 тыс.руб. из запланированных 1 597 440,1 тыс.руб. (7,63%);

- финансирование мероприятий в сфере утилизации (захоронения) твердых отходов составило 33 302,29 тыс.руб. из запланированных 518 934,07 тыс.руб. (6,42%), в том числе: ОАО «ЗПБО» - 0 тыс.руб. из запланированных 229 381,96 тыс.руб. (0%), МУП «Экология» - 33 302,29 тыс.руб. из запланированных 289 552,11 тыс.руб. (11,5%);

3) за период 2010-2015 годов:

- объемы капитальных ремонтов водопроводных сетей сократились в 1,9 раза;

- объемы перекладок канализационных сетей сократились в 1,15 раза;

- объемы ремонтных работ на тепловых сетях сократились в 2,3 раза;

4) за период 2009-2015 годов:

- на 23,95% увеличилось потребление населением услуг водоснабжения;

- на 12,91% увеличилось удельное водоотведение;

- на 25,6% снизилось потребление тепловой энергии на отопление многоквартирных и жилых домов.

3. Контроль за выполнением настоящего решения возложить на постоянную комиссию по городскому хозяйству (Альшин А.В.).



Председатель Думы

Д.Б.Микель

ИТОГОВЫЙ ОТЧЕТ О ВЫПОЛНЕНИИ ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ТОЛЬЯТТИ НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА, УТВЕРЖДЕННОЙ РЕШЕНИЕМ ДУМЫ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ТОЛЬЯТТИ ОТ 17.06.2009 № 107

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа Тольятти на период до 2015 года, утверждена решением Думы городского округа Тольятти от 17.06.2009 № 107 (далее - Программа).

Основные цели и задачи Программы: разработка единого комплекса мероприятий, направленных на:

- обеспечение оптимальных решений системных проблем в области функционирования и развития коммунальной инфраструктуры;
- обеспечение потребностей жилищного и промышленного строительства;
- эффективное функционирование систем коммунальной инфраструктуры;
- снижение стоимости товаров и услуг организаций коммунального комплекса;
- внедрение энергосберегающих технологий;
- обновление и модернизация основных фондов коммунального комплекса;
- улучшение экологической ситуации.

Анализ и оценка социально-экономического и территориального развития городского округа Тольятти, а также прогноз его развития проводятся по следующим направлениям:

1. Демографическое развитие городского округа Тольятти

В рамках реализации Программы были спрогнозированы следующие изменения численности населения городского округа Тольятти на период 2009-2015 годов:

Таблица 1

Наименование показателя	Прогноз / Факт 2009 год	Прогноз / Факт 2015 год	Темп изменения численности населения (%)
Численность населения, человек	719 503/721 752	723 832/712 619	100,6/98,7

в том числе:			
Автозаводский район	437 532/441 553	440 164/436 103	100,6/98,8
Центральный район	158 582/157 298	159 536/158 838	100,6/101,0
Комсомольский район (с учетом микрорайона Поволжский)	123 389/122 901	124 132/117 678	100,6/95,8

Фактическая численность населения городского округа Тольятти на конец 2015 года ниже показателя 2009 года на 1,3%.

Убыль населения отмечена в Комсомольском (- 4,2%) и Автозаводском (-1,2%) районах, в Центральном районе прирост составил 1,0%.

Таким образом, существующие прогнозы численности населения городского округа Тольятти показывают, что до 2015 года сохраняется тенденция сокращения численности населения (с 721 752 человек в 2009 году до 712 619 человек в 2015 году).

2. Доходы населения городского округа Тольятти

Последним периодом, в котором отражен показатель изменения денежных доходов населения, является 2010 год. Показатели прогноза изменения средней заработной платы 2015 года по отношению к показателям 2010 года приведены в таблице 2:

Таблица 2

Наименование показателя	Прогноз / Факт 2010 год (руб.)	Факт 2015 год (руб.)	Темп роста (%) (факт 2015 к прогнозу 2010 / факт 2015 к факту 2010)
Среднемесячная номинальная заработная плата 1 работника в городском округе Тольятти	23 283/17 417,3	29 708,6*	127,6/170,6
Среднемесячная номинальная заработная плата по Российской Федерации	25 232/20 952	33 981	134,7/162,2
Средний размер назначенных пенсий по Российской Федерации	6 145/6 177,4	10 888,7	177,2/176,3
Прожиточный минимум в среднем по Российской Федерации	5 460/5 902**	9 452**	173,1/160,1
для трудоспособного населения	5 899/6 367**	10 187**	172,7/160,0
для пенсионеров	4 343/4 683**	7 781**	179,2/166,2
Индекс потребительских цен по Самарской области	106/107,8	112,7	106,3/104,5
Индекс потребительских цен по Российской Федерации	107/108,8	112,9	105,5/103,8

*- по крупным и средним предприятиям (данные предварительные)

** - за IV квартал 2015 года

За рассматриваемый период фактический показатель заработной платы в городском округе на 12,6% ниже аналогичного показателя по Российской Федерации.

Сравнение фактических показателей за 2015 год к плановым 2010 года показывает, что рост прожиточного минимума превышает рост средней заработной платы как по Российской Федерации, так и по городскому округу Тольятти.

Учитывая прогнозы в изменении социально-экономического положения населения городского округа Тольятти, можно отметить, что регулирование организаций коммунального комплекса, связанное с определением перспектив развития систем коммунальной инфраструктуры, в первую очередь в сфере ее обновления и модернизации, должно носить достаточно сбалансированный характер с тем, чтобы принимаемые решения не привели к резкому и значительному ухудшению условий жизни в городском округе Тольятти.

3. Жилищное строительство

Фактические показатели развития жилищного фонда в городском округе Тольятти на период 2010-2015 годов приведены в таблице 3.

Таблица 3

Планируемая площадь вводимого жилья до 2015г. (тыс.кв.м)	Среднегодовой объем вводимого жилья до 2015г., (тыс.кв.м) План/Факт	Фактические данные вводимого жилья до 2015 года (тыс.кв.м)						Фактическая площадь вводимого жилья до 2015 года, (тыс.кв.м)
		2010г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	
1 818,02	260,00/ 172,49	111,64	117,14	130,87	203,3	193,2	278,799	1 034,949

Фактический показатель вводимого жилья до 2015 года - 1 034,949 тыс.кв.м, что ниже на 56,9% к планируемой площади вводимого жилья - 1 818,02 тыс.кв.м.

Фактический среднегодовой объем строительства жилищного фонда до 2015 года составляет - 172,49 тыс.кв.м, что ниже на 66,3% к планируемой площади - 260,00 тыс.кв.м в среднем в год.

4. Состояние коммунальной инфраструктуры

Основные показатели функционирования систем коммунальной инфраструктуры городского округа Тольятти в сравнении 2010 года с 2015 годом.

Сравнительный анализ показателей по выполняемым перекладкам на инженерных сетях на период 2010-2015 годы
Таблица 4

Организация коммунального комплекса	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.
Центральный район Тепловые сети (в однострубнои исчл.) ОАО «ВоТГК» (филиал «Самарский» ПАО «Т Плюс»)	4 692 м	3 366 м в т.ч. 1 528 м тех.перевосоруж.	2 006 м	886 м в т.ч. 280 м тех.перевосоруж.	740 м в т.ч. 560 м тех.перевосоруж.	3 458 м в т.ч. 1 758 м тех.перевосоруж.
Восопровосдные сети ООО «ВоКС»	641 м	443 м	192,5 м	572 м	1 282 м	0
Канализационные сети ООО «ВоКС»	-	210 м	0	948 м	68 м	282 м
Комсомольский район Тепловые сети (в однострубнои исчл.) ООО «ВоКС», с 2014г. - ОАО «ВоТГК» (филиал «Самарский» ПАО «Т Плюс»)	1 460 м	5 427 м	1 606 м в т.ч. 604 м тех.перевосоруж.	1 516 м	1 098 м	894 м
Восопровосдные сети ООО «ВоКС»	464 м	507 м	227 м	450 м	425 м	942 м
Канализационные сети ООО «ВоКС»	492 м	429 м	897 м	40 м	767 м	478 м
Автомосовской район Тепловые сети (в однострубнои исчл.) ОАО «ТЕВИС»	13 982 м	20 612 м в т.ч. 7 977 м реконструкция	8 070 м в т.ч. 6 492 м реконструкция	10 916 м в т.ч. 8 796 м реконструкция	3 624 м в т.ч. 546 м реконструкция	4 287 м в т.ч. 2 925 м реконструкция
Восопровосдные ОАО «ТЕВИС»	3 592 м	11 868 м, в т.ч. 8 736 м реконструкция	3 654 м, в т.ч. 3 384 м реконструкция	2 850 м, в т.ч. 2 780 м реконструкция	4 016 м	1 500 м, в т.ч. 1 342 м реконструкция
Канализационные ОАО «ТЕВИС»	1 649 м	1 282 м, в т.ч. 1 039 м реконструкция	1 828 м, в т.ч. 1 690 м реконструкция	1 635 м, в т.ч. 1 522 м реконструкция	1 647 м, в т.ч. 680 м реконструкция	1 100 м реконструкция
Всего по городу: тепловые сети восопровосдные сети канализационные сети	20 134 м 4 697 м 2 141 м	29 405 м 12 818 м 1 921 м	11 682 м 4 073,5 м 2 725 м	13 318 м 6 495 м 2 623 м	5 462 м 5 723 м 2 482 м	8 639 м 2 442 м 1 860 м

Проанализировав такие показатели, как выполняемые перекладки можно сделать вывод о том, что на водопроводных сетях объемы капитальных ремонтов за период 2010-2015 годов сократились в среднем по городу в 1,9 раза.

Анализ по выполняемым перекладкам канализационных сетей показал, что за период 2010-2015 годов сократились в среднем по городу в 1,15 раза, это ниже аналогичного показателя по водопроводным сетям.

Проведенный анализ данных по показателям выполняемых ежегодных перекладок инженерных сетей в рамках ремонтной компании по подготовке к отопительному сезону за период 2010-2015 годов показал, что объемы ремонтных работ на тепловых сетях сократились в 2,3 раза.

В условиях снижения выручки ресурсоснабжающих организаций (при росте стоимости энергоносителей, роста объемов потребления энергоресурсов не происходит, прослеживается тенденция их снижения) увеличивается хронический «недоремонт» сетевого хозяйства и инженерного оборудования, соответственно повышается их износ, что, в свою очередь, может негативно сказаться на качестве предоставляемых потребителям услуг.

Индекс замены ветхих сетей за отчетный период составил 1,3% вместо запланированного 3,3%.

Сравнительный анализ удельного расхода электроэнергии систем коммунальной инфраструктуры и аварийных отключений потребителей (статистика отказов) отражен в таблице 5.

Таблица 5

Наименование показателей	Значения показателей по годам					
	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.
Водоснабжение						
Удельный расход электроэнергии (кВт.ч./ куб.м)	0,81	0,84	0,83	0,84	0,82	0,81
Потери воды (%)	23,21	18,52	18,48	17,54	18,02	15,87
Количество аварий/отказов (-/шт.)	0/564	0/459	0/394	0/459	0/335	0/339
Водоотведение						
Удельный расход электроэнергии (кВт.ч./ куб.м)	0,48	0,38	0,37	0,38	0,41	0,37
Количество засоров (шт.)	3 199	3 860	4 108	4 956	5 204	4 978
Теплоснабжение						
Количество аварий/отказов (-/шт.)	0/522	0/520	0/564	0/616	0/574	0/587
Потери тепловой энергии (%)	10,5	9,85	13,48	10,84	10,62	9,9

Для более детального определения основных проблем в коммунальной инфраструктуре городского округа Тольятти проведен анализ ее состояния в разрезе подотраслей.

В сфере водоснабжения.

Показатель надежности сетей водоснабжения - снижение количества аварий на 100 км сетей не менее чем на 20% - достигнут, количество отказов за отчетный период сократилось на 39%.

Показатель сокращения удельного потребления электрической энергии не менее чем на 5% - не достигнут, и составляет относительно 2011 года 4%.

Обеспечение требований к качеству воды, установленных СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» - результаты мониторинга свидетельствуют о санитарно-эпидемиологической безопасности воды в централизованных системах водоснабжения городского округа Тольятти по итогам за 2009-2015 годы, качество питьевой воды оставалось стабильным, и оценивалось Территориальным отделом управления Роспотребнадзора по Самарской области в городском округе Тольятти как вода доброкачественная.

Ликвидация дисбаланса в системе распределения воды потребителям – за отчетный период данный показатель достигнут, основным фактором является массовая установка приборов учета абонентами.

Показатель сокращения количества сетей водоснабжения, нуждающихся в замене, на 13% - не достигнут, и составляет 2,1%.

Вместе с тем, за счет регулирования режимов в системе, установка нового поколения насосного оборудования с плавным пуском двигателей, строительство сетей из прогрессивных материалов в местах новой застройки позволило улучшить показатель надежности системы.

В сфере водоотведения и очистки сточных вод.

Показатель сокращения количества сетей водоотведения, нуждающихся в замене, на 4% - достигнут, и составляет по отчетным показателям 11%.

Показатель сокращения удельного расхода электрической энергии на 19% - достигнут, и составляет 22,9%.

В целях улучшения качества очистки сточных вод и снижения сбросов загрязняющих веществ в сточных водах в Куйбышевское и Саратовское водохранилища за период 2009-2015 годов проведены работы по модернизации аэротенков, отстойников, фильтров канализационных очистных сооружений, тем самым достигнуты запланированные целевые показатели очистки сточных вод.

Территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Самарской области в городском округе Тольятти систематически осуществлялся государственный санитарно-эпидемиологический надзор за качеством воды Куйбышевского и Саратовского водохранилищ. Качество

воды водоемов в 2009-2015 годах в основном отвечало требованиям санитарных правил.

Следует отметить, что рост показателя произошедших засоров на сетях происходит в силу увеличения концентрации загрязнения стоков, в том числе, жировых отложений (сказывается экономия воды абонентами, а следовательно, снижается степень разбавления стоков).

За отчетный период реализации Программы в городском округе Тольятти в целом было обеспечено бесперебойное водоотведение, засоры на сетях носили локальный характер и устранялись эксплуатирующими организациями своевременно.

В сфере теплоснабжения.

За отчетный период реализации Программы достигнуты следующие показатели надежности и энергетической эффективности.

Основной показатель надежности - удельная повреждаемость тепловых сетей (количество повреждений/км сетей) в среднем по городскому округу Тольятти составляет 0,54.

По результатам гидравлических испытаний тепловых сетей удельная повреждаемость составляет 0,23.

Способность тепловых сетей выдерживать высокие гидравлические нагрузки с таким показателем свидетельствует об их надежности и готовности систем теплоснабжения к бесперебойной работе в условиях низких температур наружного воздуха, в отопительный период.

Нарушений, классифицируемых как аварии, на теплоисточниках и системах теплоснабжения, на объектах энергетики энергоснабжающих организаций и организаций жилищно-коммунального хозяйства городского округа Тольятти за период 2010-2015 годов не зарегистрировано.

За отчетный период прослеживается положительная динамика снижения фактических потерь в тепловых сетях с 319,51 тыс.Гкал в 2010 году и до 298,315 тыс.Гкал в 2015 году.

Потери тепловой энергии при передаче по тепловым сетям от Тольяттинской ТЭЦ – 15,7%, от ТЭЦ ВАЗа – 9,0%, от котельной БМК-34 – 10,3%.

Однако фактические потери тепловой энергии при передаче по сетям превышают нормативные в среднем на 3%.

Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии за 2015 год снизился по отношению к 2010 году на 0,83 тыс.кВт/час, что обусловлено реализацией мероприятий по энергосбережению.

За отчетный период 2009-2015 годов обеспечена техническая возможность подключения к системам теплоснабжения объектов нового строительства общей нагрузкой 72,647 Гкал/час. Это составляет 26,7% от запланированного показателя. Причиной снижения запрошенной нагрузки является развитие энергосберегающих технологий в сфере теплоснабжения, а также снижение темпов строительства в силу сложной экономической обстановки в отчетный период.

Износ объектов теплоснабжения остается достаточно высоким 74,2% и имеет постоянную тенденцию к увеличению.

Показатель по снижению доли тепловых сетей, отслуживших нормативный срок службы до 41%, не достигнут, и составляет 45,7%.

Основная причина этого - снижение объемов финансирования, планируемых теплоснабжающими организациями на реконструкцию и капитальные ремонты сетей.

Запланированные показатели увеличения объемов трубопроводов на 6,0 тыс.куб.м и увеличение мощности системы теплоснабжения на 766,9 Гкал/час не достигнуты, и составляют соответственно 3,26 тыс.куб.м (54,33%) и 417,9 Гкал/час (54,4%).

Причина этого – недостаточные темпы и объемы реконструкций и нового строительства тепловых сетей, проводимые теплоснабжающими организациями.

В связи с чем, индекс нового строительства составляет 0,012, вместо запланированного показателя 0,03.

В сфере утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов.

В период реализации Программы на территории городского округа Тольятти действовали 2 мусоросортировочные станции (ООО «Эрг» и ООО «Повтор»), обеспечивающие сортировку твердых бытовых, коммерческих отходов, и мусороперерабатывающий завод ОАО «ЗПБО».

Сортировка позволила обеспечить возврат в товарный оборот ценных вторичных ресурсов (бумага, картон, черные и цветные металлы, пластмасса, стекло, древесина и др.), минимизировать пробег автотранспорта, упростить складирование отходов.

Сортировка и утилизация твердых бытовых отходов (далее – ТБО) в компостирующие смеси позволили снизить нагрузку экологического характера на полигоны захоронения отходов, тем самым продлив срок их эксплуатации, уменьшить отторжение земель под строительство новых объектов размещения отходов и улучшить санитарную обстановку в городском округе Тольятти.

Общая масса отобранных вторичных материальных ресурсов вовлекаемых в хозяйственный оборот в 2015 году составила 17 245,29 тонн. Определить ориентировочную стоимость вторичных материальных ресурсов (в ценах 2008 года) не представляется возможным из-за различного уровня качества ресурсов и значительного разброса цен на их рынке.

Определить показатель увеличения доли отходов, вторично вовлекаемых в хозяйственный оборот, в расчете на 1 000 куб.м, принимаемых ТБО не представляется возможным, так как в процессе переработки плотность отходов значительно меняется в зависимости от используемых технологий транспортировки и физических свойств отбираемых компонентов. Массовая доля отходов, вторично вовлекаемых в хозяйственный оборот, составила 11% в расчете на 1 000 тонн принимаемых ТБО.

В 2013 году областной целевой программой «Совершенствование системы обращения с отходами производства и потребления и формирование кластера использования вторичных ресурсов на территории Самарской области» на 2010-2012 годы и на период до 2020 года было предусмотрено мероприятие «Корректировка проектной сметной документации и производство работ по ликвидации и рекультивации массивов существующих объектов размещения отходов, в том числе реконструкция их элементов» (далее - Мероприятие).

По итогам реализации Мероприятия в 2013 году были произведены инженерно-геодезические изыскания полигона «Узюково» на сумму 8 402 тыс.руб., в том числе средства областного бюджета 5 818,0 тыс.руб., средства бюджета городского округа Тольятти 2 584,0 тыс.руб.

В 2014 году был заключен муниципальный контракт между мэрией городского округа Тольятти и НЦПЭ ФГБОУ ВПО «СамГТУ» (далее – Подрядная организация).

Цена муниципального контракта составила 21 620,0 тыс.руб. Работы выполнены на сумму 20 266,0 тыс.руб.

Однако фактически произведена оплата Подрядной организации в объеме 16 208,0 тыс.руб., из них: 15 863,0 тыс.руб. за счет средств областного бюджета, 345,0 тыс.руб. за счет средств бюджета городского округа Тольятти. Средства областного бюджета в размере – 4 058,0 тыс.руб. Подрядной организации в 2014 году не проплачены. Следовательно, фактические финансовые расходы в рамках Программы по данному мероприятию составили 16 208,0 тыс.руб. от запланированных 21 624,0 тыс.руб.

В 2015 году на основании решения Арбитражного суда Самарской области с мэрии городского округа Тольятти взыскано в пользу Подрядной организации 4 176,0 тыс.руб., из них: 4 058,0 тыс.руб. задолженность по муниципальному контракту, 118,0 тыс.руб. – неустойка.

Согласно свидетельству о государственной регистрации права от 12.09.2013 собственником полигона ТБО в районе с.Узюково с указанного периода является муниципальное образование городской округ Тольятти.

Осуществлялась работа, направленная на получение положительных заключений государственной экологической экспертизы и экспертизы проектной документации, разработанной в 2014 году в соответствии с заключенным муниципальным контрактом между мэрией городского округа Тольятти и Подрядной организацией.

В виду незавершенной процедуры оформления земельных участков, на которых расположен полигон ТБО «Узюково», заключения не получены, средства в 2015 году по мероприятию не осваивались. Работы будут продолжены.

Рекультивация полигона «Тимофеевский-2» осуществлялась за счет собственных средств МУП городского округа Тольятти «Экология». Начало биологического этапа рекультивации возможно только после завершения технического этапа рекультивации.

Так как работы по рекультивации полигонов не были завершены, возвращение в хозяйственный оборот земель, занятых полигонами ТБО не происходило.

5. Потребление товаров и услуг организаций коммунального комплекса городского округа Тольятти на период до 2015 года отражено в таблице 6.

**Анализ потребления товаров и услуг организаций коммунального комплекса
городского округа Тольятти за 2009-2015 годы**

Таблица 6

№ п/п	Объем реализации, с учетом территориального деления	Водоснабжение (тыс.куб.м)				Водоотведение (тыс.куб.м)				Тепловая энергия (тыс.Гкал)			
		План 2009 год	План 2015 год	Факт 2015 год	Откл. факта 2015г. от плана 2015г. (%)	План 2009 год	План 2015 год	Факт 2015 год	Откл. факта 2015г. от плана 2015г. (%)	План 2009 год	План 2015 год	Факт 2015 год	Откл. факта 2015г. от плана 2015г. (%)
1.	Объем реализации, всего	71 721,99*	72 066,32*	88 903,12	23,36	88 349,77*	88 786,01*	99 758,16	12,36	13 727,76	14 105,04	10 219,401	- 27,55
	в том числе по районам:												
1.1.	Автозаводский	39 880,06*	40 089,45*	65 806,93	64,15	52 865,05*	53 130,33*	77 457,51	45,79	6 596,44	6 856,64	5 344,66	-22,05
1.2.	Центральный	17 722,11	17 798,00	14 917,95	-16,18	19 929,92	20 026,07	12 525,66	-37,45	6 125,9	6 223,15	4 101,60	-34,09
1.3.	Комсомольский	13 255,07	13 309,60	7 820,95	-41,24	14 476,07	14 545,16	9 096,4	-37,46	930,07	949,61	706,00	-25,65
1.4.	микрорайон Поволжский	864,75	869,27	357,29	-58,9	1 078,73	1 084,45	678,59	-37,42	75,26	75,64	67,141	-11,24
	Откл. факта 2015г. от плана 2009г.	23,96%				12,91%				-25,56%			

* В Программе по системам водоснабжения и водоотведения Автозаводского района представлены показатели ОАО «ТЕВИС» без учета других организаций (ООО «АВК»)

**Анализ потребления услуг в сфере
утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов за 2009-2015 годы**

Таблица 7

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	Плановые показатели							Факт на 2015г.	Отклонение	
			2009г.	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.		Факт 2015г. от плана на 2009г.	Факт 2015г. от плана на 2015г.
1.	Объем образования отходов от населения в городском округе Тольятти	тыс.куб.м	1 225,72	1 239,22	1 252,86	1 266,66	1 280,60	1 294,70	1 308,96	1 010,57	-17,55 %	- 22,8%
2.	Объемы образования отходов от административных зданий, учреждений и предприятий общественного назначения городского округа Тольятти*	тыс.куб.м	345,8	349,6	353,5	357,4	361,3	365,3	369,3	194,50	-43,75%	- 47,33%
3.	Всего объем утилизации (захоронения) ТБО в городском округе Тольятти	тыс.куб.м	1 757,5	1 776,7	1796,0	1 815,6	1 835,4	1 855,4	1 875,7	1 205,07	-31,43%	-35,75%

* Сведения об объемах отходов, образовавшихся от административных зданий, учреждений и предприятий общественного назначения городского округа Тольятти, согласно законодательству Российской Федерации не выделены в отдельную группу. В соответствии с Приказом министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области от 09.01.2013 № 1 «О региональном кадастре отходов производства и потребления Самарской области» сведения об образовании и движении ТБО от жилого фонда и организаций социально-культурной сферы представляются в ГБУ СО «Природоохранный центр». Организации социально-культурной сферы, как правило, размещаются в административных зданиях, учреждениях.

6. Мероприятия по развитию систем коммунальной инфраструктуры и объектов, используемых для утилизации (захоронения) ТБО

Объемы и источники финансирования, порядок финансирования мероприятий Программы (определение финансовых потребностей и источников финансирования) формируется в рамках инвестиционных программ организаций коммунального комплекса.

Анализ фактических и плановых расходов на финансирование мероприятий Программы за период 2009-2015 годов представлен в таблице 8.

Таблица 8

№ п/п	Наименование показателя	План на 2009-2015гг. (тыс.руб.)	Фактические расходы (тыс.руб.)	Источник финансирования
1.	Водоснабжение	6 438 453,6	294 031,69	Средства организаций
2.	Водоотведение	4 629 613,6	237 390,99	Средства организаций
3.	Теплоснабжение	4 864 524,9	313 798,12	Средства организаций
4.	Утилизация ТБО и КГМ	518 934,07	33 302,29	Средства организаций
	ВСЕГО по ПКР	16 451 526,17	878 523,09	
	в т.ч. в ПКР не запланированные		225 877,67	

Фактическое выполнение мероприятий Программы за период 2009-2015 годов составило 878 523,09 тыс.руб., это составляет 5,34% от запланированного объема финансирования Программы 16 451 526,17 тыс.руб.

Низкий показатель выполнения мероприятий Программы связан с недостаточным обеспечением финансирования организациями коммунального комплекса. Финансирование предусматривалось исключительно за счет тарифа на подключение либо собственных средств организаций коммунального комплекса.

Фактические показатели выполнения мероприятий Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры и объектов, используемых для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов до 2015 года, приведены в приложениях №№ 1, 2, 3, 4 к итоговому отчету.

7. Выводы и заключения

Анализ состояния систем коммунальной инфраструктуры позволяет оценить достижения, выявить ряд проблем и определить приоритетные задачи дальнейшего развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа Тольятти.

Ожидаемые конечные результаты по важнейшим целевым индикаторам и показателям выполнения Программы до 2015 года приведены в таблице 9.

Таблица 9

Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	Фактические результаты реализации Программы
По системам водоснабжения:	
Сокращение количества сетей водоснабжения, нуждающихся в замене, на 13%	2,1%
Снижение количества аварий на 100 км сетей не менее, чем на 20%	39%
Сокращение удельного потребления электрической энергии не менее, чем на 5%	4%
Увеличение мощности системы водоснабжения на 10,4%	9,4%
Обеспечение требований к качеству воды, установленных СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения»	Результаты мониторинга свидетельствуют о санитарно-эпидемиологической безопасности воды в централизованных системах водоснабжения городского округа Тольятти по итогам за 2009-2015 годы, качество питьевой воды оставалось стабильным, и оценивалось Территориальным отделом управления Роспотребнадзора по Самарской области в городском округе Тольятти как вода доброкачественная
Ликвидация дисбаланса в системе распределения воды потребителям	Данный показатель достигнут, основным фактором является массовая установка приборов учета абонентами
По системам водоотведения и очистки сточных вод:	
Сокращение количества сетей водоотведения, нуждающихся в замене, на 4%	11%
Сокращение удельного расхода электрической энергии на 19%	22,9%
Обеспечение установленных требований к качеству воды, сбрасываемой в водоемы рыбохозяйственного назначения	Территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Самарской области в городском округе Тольятти систематически осуществлялся государственный санитарно-эпидемиологический надзор за качеством воды Куйбышевского и Саратовского водохранилищ. Качество воды водоемов в 2009-2015 годах в основном отвечало требованиям санитарных правил
Увеличение пропускной способности системы водоотведения и очистки сточных вод на 11,5%	9,4%
Обеспечение бесперебойного водоотведения	В городском округе Тольятти, в целом, было обеспечено бесперебойное водоотведение, засоры на сетях носили локальный характер и устранялись

	эксплуатирующими организациями своевременно.
По системам теплоснабжения:	
Нормализация гидравлического и температурного режимов тепловых сетей Автозаводского района	Проведены наладочные работы во всех звеньях централизованного теплоснабжения: регулировка автоматизированных тепловых пунктов и создание оптимальных гидравлических и тепловых режимов в тепловых сетях и системах теплоснабжения, наладка распределения теплоносителя между потребителями в строгом соответствии с их тепловой нагрузкой, а также обеспечение надежного и качественного отпуска тепловой энергии всем потребителям без «недотопов» и «перетопов»
Обеспечение безаварийного и бесперебойного теплоснабжения потребителей	В рамках Плана мероприятий по подготовке объектов инженерной инфраструктуры к отопительному сезону, сформированного на основании производственных планов энергоснабжающих предприятий города, выполняются работы по модернизации и капитальному ремонту объектов теплоснабжения. По результатам гидравлических испытаний тепловых сетей удельная повреждаемость составляет 0,23. Способность тепловых сетей выдерживать высокие гидравлические нагрузки с таким показателем свидетельствует об их надежности и готовности систем теплоснабжения к бесперебойной работе в условиях низких температур наружного воздуха, в отопительный период
Обеспечение возможности подключения объектов нового строительства общей нагрузкой 271,6 Гкал/час	72,647 Гкал/час (26,7% от запланированной)
Увеличение объемов трубопроводов на 6,0 тыс.куб.м	3,26 тыс.куб.м (54,33%)
Увеличение мощности системы теплоснабжения на 766,9 Гкал/час	417,9 Гкал/час (54,4%)
Снижение доли сетей, отслуживших нормативный срок службы, до 41%	45,7%
Индекс нового строительства – 0,03	0,015
Индекс замены – 3,3%.	1,3%
По объектам, используемым для утилизации (захоронения) ТБО:	

Обеспечение процесса сортировки и переработки ТБО в размере 100% от объемов образования отходов на территории городского округа Тольятти	100%
Увеличение объемов переработки отходов в 1,9 раза (на 457,1 тыс.куб.м в 2015 году или с 29% в 2008 году до 55% к 2015 году)	100%
Снижение объемов захоронения ТБО на полигоне к 2015г. на 371,3 тыс.куб.м/год	Более 100% (после сортировки и биотермического компостирования на полигоне захораниваются некомпостируемые фракции в размере 21%)
Увеличение доли отходов, вторично вовлекаемых в хозяйственный оборот на 15% в расчете на 1 000 куб.м принимаемых ТБО	100%
Повышение рекреационного потенциала и инвестиционной привлекательности городского округа Тольятти, качества жизни населения	Достигнут. Закончены работы по проведению технического этапа рекультивации полигона «Тимофеевский»
Ежегодное сохранение 0,59 га природных земель	100%
Ежегодное сохранение 0,3 га площадей под санитарно-охранную зону	100%
Использование в экономике городского округа и Самарской области вторичных ресурсов общей стоимостью около 247 млн руб. ежегодно (в ценах 2008 года)	Не достигнут (низкое качество вторсырья-компоста и отсутствие рынка сбыта)
Снижение тарифа на переработку ТБО на 50%	Согласно внесенным изменениям в Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» понятие «переработка» исключено. Соответственно переработка исключена из полномочий органов местного самоуправления городских округов в области обращения с отходами
Переход на бездотационное функционирование ОАО «ЗПБО»	100%
Возвращение в хозяйственный оборот 28,5 га земель	Не достигнут (в связи с юридической коллизией в настоящий момент не получено положительное заключение государственной экологической экспертизы на проект рекультивации полигона ТБО около с.Узюково, земельный участок которого планировалось вернуть в хозяйственный оборот)

Одна из важных проблем в жилищно-коммунальной отрасли состоит в том, что износ объектов коммунальной инфраструктуры остается достаточно высоким и имеет постоянную тенденцию к увеличению.

По вышеперечисленным причинам, предприятия жилищно-коммунального хозяйства отличаются низкой инвестиционной привлекательностью. В свою очередь, модернизация и развитие отрасли требуют больших инвестиций.

Целью «Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа Тольятти на период с 2016 по 2025 годы», утвержденной решением Думы городского округа Тольятти от 21.09.2016 № 1170, является разработка единого комплекса мероприятий, направленных на:

- обеспечение потребностей жилищного и промышленного строительства;
- обеспечение качества и надежности систем коммунальной инфраструктуры;
- обновление и модернизация основных фондов коммунального комплекса;
- улучшение экологической ситуации.

Для достижения указанных целей необходимо решение следующих задач:

- определение основных направлений развития городского округа;
 - определение целевых характеристик состояния инженерной инфраструктуры и объектов, используемых для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых коммунальных (бытовых) отходов;
 - формирование перечня необходимых технических мероприятий.
-

Приложение 1
к итоговому отчету о выполнении Программы
комплексного развития систем коммунальной
инфраструктуры городского округа Тольятти на период
до 2015 года, утвержденной решением Думы
городского округа Тольятти от 17.06.2009 № 107

**РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО
ОКРУГА ТОЛЬЯТТИ ЗА 2009-2015 ГОДЫ**

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. измере- ния	Объем- ные показа- тели (всего)	Цели мероприятия	Реализация мероприятий по годам, в установленных единицах измерения, (план/факт/стоимость)							Стоимость мероприятий (тыс.руб.), (план/факт)
					2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ООО "Автоград-Водоканал"											
1.1	Мероприятия по повышению качества производимых для потребителей товаров (оказываемых услуг), улучшению экологической ситуации											
1.1.1	Модернизация вращающихся водоприемных сеток на водозаборных сооружениях	ед.	3	Повышение надежности водоснабжения существующих потребителей	-	0,5/0	0,5/0	0,5/0	0,5/0	0,5/0	0,5/0	40 000/0
1.1.2	Модернизация горизонтальных отстойников очистных сооружений	ед.	24	Повышение качества очистки воды	-	4/0	4/0	4/0	4/0	4/0/ 3 571,50	4/0	60 000/3 571,50
	ООО "Автоград-Водоканал" - откорректированы в соответствии с инвестиционной программой на период 2014-2016гг.											
1.1.3	Модернизация запорной арматуры на насосной станции 1-го подъема	ед.	-	Повышение качества очистки воды. *В ПКР не планировалось	-	-	-	-	-	-	0/ 6 656,62*	0/6 656,62*
1.1.4	Реконструкция хлораторной ОСВ. Выполнение ПИР и внедрение технологии хлораммонизации воды и ухода от жидкого хлора	ед.	-	Повышение качества очистки воды. *В ПКР не планировалось	-	-	-	-	-	-	0/ 3 495,51*	0/ 3 495,51*
1.1.5	Внедрение АСУТП насосной станции 2-го подъема с частотным регулированием двигателей в составе АПК	ед.	-	Повышение качества очистки воды. *В ПКР не планировалось	-	-	-	-	-	-	0/ 67 005,17*	0/67 005,17*
1.1.6	Внедрение автоматической станции дозирования реагентов	ед.	-	Повышение качества очистки воды. *В ПКР не планировалось	-	-	-	-	-	-	0/ 586,33*	0/586,33*
1.1.7	Реконструкция горизонтальных отстойников	секций	-	Повышение качества очистки воды. *В ПКР не планировалось	-	-	-	-	-	-	0/ 14 855,07*	0/14 855,07*
1.1.8	Модернизация запорной арматуры на сетях	ед.	-	Повышение качества очистки воды. *В ПКР не планировалось	-	-	-	-	-	-	0/ 9 340,69*	0/9 340,69*
	Итого:											100 000/ 105 510,89
1.2	Мероприятия по подключению объектов капитального строительства к системе водоснабжения											
1.2.1	Увеличение производительности водозаборных сооружений	ед.	1	Подключение новых потребителей на территории Прибрежного парка и набережной, в микрорайонах Спортивный, Калина, кварталах 17А, 14А, 14Б (ул.40 лет Победы)	-	-	0,5/0	-	0,5/0	-	0/0	946 338/0

1.2.2	Увеличение производительности очистных сооружений	ед.	1	Подключение новых потребителей на территории Прибрежного парка и набережной, в микрорайонах Спортивный, Калина, кварталах 17А, 14А, 14Б (ул.40 лет Победы)	-	-	0,34/0	-	0,33/0	-	0,33/0	1 867 701/0
	Итого:											2 814 039/0
2	ОАО "ТЕВИС"											
2.1	Мероприятия по повышению качества производимых для потребителей товаров (оказываемых услуг), улучшению экологической ситуации											
2.1.1	Модернизация насосной станции ХПВ в составе ЦТП-31	ед.	1	Обеспечение устойчивого водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	1/0	-	-	-	-	-	-	6 126/0
2.1.2	Модернизация насосной станции ХПВ в составе ЦТП-52	ед.	1	Обеспечение устойчивого водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	-	1/0	-	-	-	-	-	6 511,9/0
2.1.3	Модернизация насосной станции ХПВ в составе ЦТП-92	ед.	1	Обеспечение устойчивого водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	-	-	1/1/ 6 902,6	-	-	-	-	6 902,6/ 6 902,6
2.1.4	Модернизация насосной станции ХПВ в составе ЦТП-101	ед.	1	Обеспечение устойчивого водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	-	-	-	1/1	-	-	-	7 220,1/ 7 220,1
2.1.5	Модернизация насосной станции ХПВ в составе ЦТП-111	ед.	1	Обеспечение устойчивого водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	-	-	-	-	1/0	-	-	7 552,3/0
2.1.6	Модернизация насосной станции ХПВ в составе ЦТП-131	ед.	1	Обеспечение устойчивого водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	-	-	-	-	-	1/0	-	7 899,7/0
2.1.7	Модернизация насосной станции ХПВ в составе ЦТП-142	ед.	1	Обеспечение устойчивого водоснабжения, снижение потребления электрической энергии	-	-	-	-	-	-	1/1/ 12 599,30	8 263,1/ 12 599,30
2.1.8	Строительство участка водопроводной сети от Ут 19А до Ут 13-3 в по ул.40 лет Победы, Ду 300 мм	п.м	1 500	Нормализация параметров работы сетей, повышение надежности снабжения водой потребителей в кварталах 17, 20, 21	-	500/0	500/0	500/0	-	-	-	4 919,6/0
2.1.9	Строительство станции подкачки на участке трубопровода, проложенного от ВНС-02	ед.	1	Стабилизация гидравлического режима в кварталах 14, 17, 20, 21	-	-	-	1/0	-	0/0/ 13 700	-	24 864,2/ 13 700

2.1.10	Строительство магистральной сети на участке от ВК-7 до ВК-628 по ул.Офицерской, Ду 400 мм	п.м	500	Нормализация параметров работы сетей, повышение надежности снабжения водой 17, 19, 20, 21 кварталов	-	-	-	-	500/0	-	-	2 816,6/0
	Итого:											83 076,1/40 422
2.2	Мероприятия по подключению объектов капитального строительства к системе водоснабжения											
2.2.1	Строительство водовода от ОСВ ООО "Автоград-Водоканал" до ВНС-03	п.м	5 168	Обеспечение надежного водоснабжения вновь подключаемых потребителей в кварталах (ул.40 лет Победы) 17А, 14А, 14Б	1 268/0	1 300/0	1 300/0	1 300/0	-	-	-	11 846,2/0
2.2.2	Строительство магистрального водопровода от станции подкачки до пр-та Степана Разина, Ду 600 мм	п.м	3 300	Обеспечение надежного водоснабжения вновь подключаемых потребителей в районе набережной	-	1 100/0	1 100/0	1 100/0	-	-	-	18 368,1/0
2.2.3	Строительство магистральных сетей водоснабжения	п.м	1 600	Обеспечение надежного водоснабжения вновь подключаемых потребителей в районе Прибрежного парка и набережной	400/0	400/0	400/0	400/0	-	0/0/ 14 655	-	7 908,7/ 14 655
2.2.4	Строительство магистрального водопровода от станции подкачки до мкр-на Лесной, Ду 800	п.м	2 200	Обеспечение надежного водоснабжения вновь подключаемых потребителей в мкр-не Лесной	0/805/ 12 532,2	0/2 544/ 45 232,9	1 100/0	1 100/ 3 786 ПИР	-	-	-	16 979,3/ 61 551,1
2.2.5	Строительство ВНС-03	ед.	1	Обеспечение проектных параметров подачи воды в микрорайоне Калина, 14А, 17А кварталов	-	-	0,5/0	0,5/0	-	-	-	158 000/0
2.2.6	Строительство подземного водозабора Ягодный	ед.	1	Подключение новых потребителей на территории западнее Московского проспекта	0,2/0	0,2/0	0,2/0	0,2/0	0,2/0	-	-	1 600 369,2/0
2.2.7	Строительство магистральных сетей водоснабжения	п.м	4 150	Подключение новых потребителей на территории западнее Московского проспекта	830/0	830/0	830/0	830/0	830/0/ 3 248,90 (проектные работы)	0/0/ 13 468	-	21 041,7/ 16 716,9
2.2.8	Строительство подземного водозабора Лесной	ед.	1	Подключение новых потребителей на территории Автозаводского района	-	0,5/0	0,5/0	-	-	-	-	644 061,3/0
	Итого:											2 618 110/ 92 923
3	ООО "Волжские коммунальные системы"											
3.1	Мероприятия по повышению качества производимых для потребителей товаров (оказываемых услуг), улучшению экологической ситуации											
3.1.1	Модернизация существующих сетей водоснабжения	п.м	91 000	Повышение надежности водоснабжения, сокращение потерь воды при транспортировании	13 000/0	13 000/0	13 000/0	13 000/0	13 000/0	13 000/ 890/ 9 447,63	13 000/ 13 000/ 1 030,91	489 442,2/ 10 478,54

3.1.2	Модернизация существующего водопровода Ду 350 мм по ул.Новозаводской, ул.Комсомольской от ул.Мира до ул.Победы с увеличением диаметра до 500 мм	п.м	1 010	Повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь воды при транспортировании, подключение новых потребителей в р. Северный и территории севернее 71 квартала Центрального района	-	510/0	500/0	-	0/ 3 192,77 (разработка проекта)	-	-	3 452,9/ 3 192,77
3.1.3	Модернизация существующего водопровода Ду 250 мм по ул. Победы от ул. Комсомольской до ул. Шлотова с увеличением диаметра до 500 мм	п.м	900	Повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь воды при транспортировании, подключение новых потребителей в р. Северный Центрального района	-	450/0	450/0	-	-	-	-	1 465,6/0
3.1.4	Строительство водопровода Ду 400 мм от водозабора Комсомольский до ул.Громовой	п.м	2 000	Повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей в промышленной зоне по ул.Громовой	-	1 000/0	1 000/0	-	-	-	-	13 960/0
3.1.5	Строительство артезианских скважин на водозаборе Соцгородской	ед.	5	Замена вышедших из строя скважин и скважин со 100-процентным износом	0/1/ 480,59	2/0	2/0	1/0	-	-	-	41 151,1/ 480,59
3.1.6	Строительство артезианских скважин на водозаборе Прибрежный	ед.	5	Замена вышедших из строя скважин и скважин со 100-процентным износом	0/3/ 737	5 1/0	1/0	2/0	1/0	0/0/ 7 542,37	-	42 792,3/ 13 279
3.1.7	Модернизация водовода Д = 500 мм по ул. Коммунистической с заменой стальных труб на ПНД с переключением существующих абонентов, заменой запорной арматуры и устройством камеры в точке глухой врезки водовода Д = 300 мм в водовод Д = 500 мм	п.м	273	Повышение надежности водоснабжения существующей жилой застройки и обеспечение подключения новых потребителей в мкр-не Прибрежный	-	273/0	-	-	-	-	-	2 415,4/0
3.1.8	Строительство артезианских скважин на водозаборе Жигулевское Море-1	ед.	3	Обеспечение требуемым объемом водоснабжения существующих и новых потребителей на участке юго-восточнее мкр Жигулевское Море	0/1/ 2 402	-	1/0	1/0	1/0	-	-	15 455,7/ 2 402

3.2.1	Модернизация существующего водопровода Ду 350 мм по ул.Новозаводской, ул.Комсомольской от ул.Мира до ул.Победы с увеличением диаметра до 500 мм	п.м	1 010	Повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь воды при транспортировании, подключение новых потребителей в р. Северный и территории севернее 71 квартала Центрального района	-	510/0	500/0	-	-	-	-	4 040,9/0
3.2.2	Модернизация существующего водопровода Ду 250 мм по ул.Победы от ул.Комсомольской до ул.Шлютова с увеличением диаметра до 500 мм	п.м	900	Повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь воды при транспортировании, подключение новых потребителей в р. Северный Центрального района	-	450/0	450/0	-	-	-	-	4 968,1/0
3.2.3	Модернизация существующего водопровода Ду 300 мм по ул.Победы от ул.Шлютова до ул.50 лет Октября с увеличением диаметра до 500 мм	п.м	490	Повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь воды при транспортировании, подключение новых потребителей в р. Северный Центрального района	-	-	490/0	-	-	-	-	2 400,9/0
3.2.4	Строительство водопровода Ду 500 мм по ул. 50 лет Октября, ул. Герцена от ул.Победы до ул.Толстого	п.м	2 200	Подключение новых потребителей в р. Северный Центрального района.	-	1 100/0	1 100/0	-	-	-	-	10 902,2/0
3.2.5	Строительство водопровода Ду 500 мм по ул.Толстого от ул.Ленина до ул. Герцена	п.м	500	Подключение новых потребителей в р. Северный Центрального района	-	500/0	-	-	-	-	-	2 405,6/0
3.2.6	Модернизация водовода Д = 500 мм по ул. Коммунистической с заменой стальных труб на ПНД с переключением существующих абонентов, заменой запорной арматуры и устройством камеры в точке глухой врезки водовода Д = 300 мм в водовод Д = 500 мм	п.м	273	Повышение надежности водоснабжения существующей жилой застройки и обеспечение подключения новых потребителей в мкр-не Прибрежный	-	273/0	-	-	-	-	-	603,8/0
3.2.7	Строительство артезианской скважины на водозаборе Жигулевское Море-2	ед.	1	Обеспечение водой проектируемой застройки мкр Северный	-	1/0	-	-	-	-	-	7 870,2/0

3.2.8	Строительство артезианских скважин на водозаборе Жигулевское Море-1	ед.	3	Обеспечение требуемым объемом водоснабжения существующих и новых потребителей на участке юго-восточнее мкр Жигулевское Море	0 /1/ 2 402	-	1/0	1/0	1/0	-	-	15 455,7/ 2 402
3.2.9	Вынос магистрального водовода Д = 600 мм из зоны застройки на участке юго-восточнее мкр-на Жигулевское Море в район железной дороги	п.м	700	Обеспечение возможности эксплуатации магистрального водовода, по которому осуществляется подача воды на застройку на участке юго-восточнее мкр Жигулевское Море	-	-	700/0	-	-	-	-	5 347,4/0
3.2.10	Строительство накопительно-регулирующего резервуара V = 500 куб. м южнее существующего резервуара с прокладкой кабеля связи от резервуара до насосной 2-го подъема водозабора Жигулевское Море-1	ед.	1	Обеспечение водоснабжения новых потребителей на участке юго-восточнее мкр Жигулевское Море	-	-	1/0	-	-	-	-	4 612,5/0
3.2.11	Строительство водовода 2Д = 250 мм от насосной станции 2-го подъема водозабора Жигулевское Море-1 до проектируемого и существующего резервуаров	п.м	885	Обеспечение водой проектируемой застройки на участке юго-восточнее мкр Жигулевское Море	-	-	885/0	-	-	-	-	6 423,4/0
3.2.12	Модернизация существующего водопровода Ду 300 мм по бул. Ленина от ул.Банькина до ул.Ленинградской с увеличением диаметра до 500 мм	п.м	620	Повышение надежности и стабильности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь воды при транспортировании, подключение новых потребителей в р. Северный и территории севернее 71 квартала Центрального района	0/432,60/ 3 673	-	-	620/0	-	-	-	3 177,6/ 3 673
3.2.13	Модернизация насосной станции 2-го подъема на водозаборе Комсомольский	ед.	1	Обеспечение надежности работы систем водоснабжения и возможности подачи дополнительного объема воды новым потребителям застройки мкр Северный Комсомольского района	-	-	-	1/0	-	-	-	2 244,1/0

3.2.14	Строительство водовода Д = 500 мм от проектируемого водовода Д = 500 мм на пересечении ул. Интернациональной и Л. Толстого до мкрн 2, 10 планировочного района Северный с закольцовкой внутриквартальных сетей	п.м	3 000	Подключение к системе водоснабжения новых потребителей в мкрн 2, 10 планировочного района Северный	-	-	-	1 000/0	1 000/0	1 000/0	-	32 630,8/0
3.2.15	Строительство водовода Д = 500 мм от существующего водовода Д = 700 мм на пересечении ул. Л. Толстого и Автозаводского шоссе до мкрн 2, 10 планировочного района Северный и закольцовка с проектируемым водоводом Д = 500 мм	п.м	2 000	Подключение к системе водоснабжения новых потребителей в мкрн 2, 10 планировочного района Северный	-	-	-	-	1 000/0	1 000/0	-	22 239,2/0
3.2.16	Мероприятия по подключению объектов капитального строительства к системе водоснабжения	п.м	-	*В ПКР не планировалось	-	-	-	-	-	-	0/ 4 364,36*	0/4 364,36*
	Итого:											125 322,2/ 10 439,36
4	ЗАО "СВ-Поволжское"											
4.1	Мероприятия по повышению качества производимых для потребителей товаров (оказываемых услуг), улучшению экологической ситуации											
4.1.1	Модернизация сетей	п.м	10 500	Повышение надежности водоснабжения существующих потребителей, снижение потерь в сетях	1 500/0	1 500/0	1 500/0	1 500/0	1 500/0	1 500/0	1 500/0	36 102/0
4.1.2	Эрлифтование скважин	ед.	5	Увеличение дебета скважин, улучшение качества забираемой воды	-	-	1/0	1/0	1/0	1/0	1/0	6 609/0
4.1.3	Замена насосного оборудования	ед.	8	Повышение надежности водоснабжения существующих потребителей	-	-	-	-	-	4/0	4/0	8 955,3/0
	Итого:											51 666,3/0
	Всего:											6 438 453,6/ 294 031,69**
	в том числе: в ПКР не запланированные*	тыс.руб.										109 803,75*

**Мероприятия не выполнялись в полном объеме из-за отсутствия источника финансирования.

Приложение 2
к итоговому отчету о выполнении Программы
комплексного развития систем коммунальной
инфраструктуры городского округа Тольятти на
период до 2015 года, утвержденной решением Думы
городского округа Тольятти от 17.06.2009 № 107

**РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ВОДООТВЕДЕНИЯ И ОЧИСТКИ
СТОЧНЫХ ВОД ГОРОДСКОГО ОКРУГА ТОЛЬЯТТИ ЗА 2009-2015 ГОДЫ**

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изме- рения	Объем- ные показа- тели (всего)	Цели мероприятия	Реализация мероприятий по годам, в установленных единицах измерения (план/факт/стоимость)							Стоимость мероприятий (тыс.руб.), (план/факт)
					2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ООО "Автоград-Водоканал"											
1.1	Мероприятия по повышению качества производимых для потребителей товаров (оказываемых услуг), улучшению экологической ситуации											
1.1.1	Модернизация подводящих сетей очистных сооружений канализации	п.м	10 000	Повышение надежности отведения сточных вод от существующих потребителей	-	3 000/0	3 000/0	4 000/0	-	-	-	200 000/0
	Итого:											200 000/0
1.2	Мероприятия по новому строительству объектов инженерной инфраструктуры											
1.2.1	Модернизация и расширение пропускной способности очистных сооружений канализации	ед.	1	Обеспечение выполнения требований к сбрасываемым в водный объект очищенным сточным водам, обеспечение пропуска сточных вод от вновь подключаемых потребителей в Автозаводском районе	-	0,15/0	0,15/0	0,15/0	0,15/0	0,2/0/ 17 641,43	0,2/0/ 17 641,43	2 710 370,4/ 35 282,86
1.2.2	Модернизация насосного оборудования РНС 1 (№3, 4, 7)	ед.	-	*В ПКР не планировалось. Обеспечение пропуска сточных вод от вновь подключаемых потребителей.	-	-	-	-	-	-	0/ 10 586,11*	0/10 586,11*
1.2.3	Внедрение АСУТП насосов ЦНС с частотным регулированием двигателей в составе АПК	ед.	-	*В ПКР не планировалось. Обеспечение пропуска сточных вод от вновь подключаемых потребителей	-	-	-	-	-	-	0/ 17 164,93*	0/17 164,93*
1.2.4	Модернизация насосного оборудования ЦНС	ед.	-	*В ПКР не планировалось. Обеспечение пропуска сточных вод от вновь подключаемых потребителей	-	-	-	-	-	-	0/ 8 450,06*	0/8 450,06*
1.2.5	Модернизация первичных отстойников (4 ед)	ед.	-	*В ПКР не планировалось. Обеспечение пропуска сточных вод от вновь подключаемых потребителей	-	-	-	-	-	-	0/ 13 853,77*	0/13 853,77*
1.2.6	Модернизация аэрационной системы аэротенков (7 ед.)	ед.	-	*В ПКР не планировалось. Обеспечение пропуска сточных вод от вновь подключаемых потребителей	-	-	-	-	-	-	0/ 19 793,33*	0/19 793,33*

[illegible]

[illegible]

3.1.2	Модернизация самотечного канализационного коллектора Ду 500 по ул. Радищева с увеличением диаметра до 800 мм	п.м	640	Повышение надежности отведения сточных вод от существующих потребителей, предотвращение избыточного наполнения коллектора	640/0	-	-	-	-	-	-	8 651,4/0
3.1.3	Модернизация напорного канализационного коллектора Ду 1000 мм от КНС-125 до очистных сооружений ЗАО "Тольяттисинтез" с увеличением диаметра до 1 200 мм	п.м	3 607	Повышение надежности отведения сточных вод от существующих потребителей и обеспечение отведения сточных вод от новых потребителей Центрального района	-	1 200/0	1 200/0	1 207/0	-	-	-	49 066,7/0
3.1.4	Модернизация РНС-4 Комсомольского района с заменой насосного и электросилового оборудования и установкой плавного пуска	ед.	1	Обеспечение ремонтно-пригодности электрооборудования станции, повышение надежности работы насосного оборудования, снижение перегрузок трубопроводов при пусках/остановках двигателей	-	-	1/0	-	0/1/ 508,58	0/0/ 2 020,34	0/1/ 17 638,93	24 590/ 20 167,85
3.1.5	Модернизация КНС-1 Комсомольского района с заменой насосного и электросилового оборудования с одновременным увеличением пропускной способности	ед.	1	Повышение надежности работы станции, снижение уровня энергопотребления, улучшение пусковых характеристик насосов, подключение новых потребителей в мкр Прибрежный	-	1/1/ 174	4	-	-	-	-	9 917,3/ 4 174
3.1.6	Модернизация КНС-7 Центрального района с заменой насосного и электросилового оборудования с одновременным увеличением производительности	ед.	1	Повышение надежности работы станции, снижение уровня энергопотребления, улучшение пусковых характеристик насосов, подключение новых потребителей проектируемой застройки мкр 2, 10 района Северный	-	-	-	1/0	-	-	-	8 264,5/0
3.1.7	Замена насосного оборудования на КНС-6 п. Поволжский	ед.	2	Повышение надежности работы станции, снижение уровня энергопотребления, улучшение пусковых характеристик насосов	-	-	-	2/0	-	-	-	1 695,1/0
3.1.8	Замена насосного оборудования на КНС-9 п. Поволжский	ед.	4	Повышение надежности работы станции, снижение уровня энергопотребления, улучшение пусковых характеристик насосов	-	-	-	-	0/1/ 2 233,74	4/0/ 983,05	0/ 66,10	4 377/ 3 282,89

3.1.9	Модернизация и увеличение пропускной способности внутриквартального канализационного коллектора Д = 300 мм от КК-3 на ул. Коммунистической до КК-4 на ул. Мурысева с увеличением диаметра до 400 мм	п.м	353	Повышение надежности отвода сточных вод от существующих потребителей, подключение проектируемой жилой застройки мкр-на Прибрежный	-	353/0	-	-	-	-	-	381,6/0
3.1.10	Модернизация и увеличение производительности КНС-125 с заменой технологического оборудования, электрооборудования и ремонтом здания	ед.	1	Повышение надежности работы станции, снижение уровня энергопотребления, улучшение пусковых характеристик насосов, возможность подключения новых потребителей в Центральном районе	1/0	0 / 0 / 15 657,82	-	-	0/1/ 5 296	-	-	11 919,1/ 20 953,82
3.1.11	Модернизация и увеличение пропускной способности внутриквартального канализационного коллектора Д = 500 мм от КК-4 на ул. Мурысева до КК-2 на ул. Чайкиной с увеличением диаметра до 700 мм	п.м	1943	Повышение надежности отвода сточных вод от существующих потребителей, подключение проектируемой жилой застройки мкр Прибрежный	-	1 943/0	-	-	-	-	-	3 066,9/0
3.1.12	Реконструкция участка (от КК-12' до КК-14, L=100,0 м) самотечного канализационного коллектора Ду 200-250мм по ул.К.Маркса от КК-8 на пересечении с ул.Шлютова до КК-84 восточнее здания по ул.К.Маркса, 256, Центральный район г.о.Тольятти	п.м	-	*В ПКР не планировалось. Повышение надежности отвода сточных вод от существующих потребителей	-	-	-	-	-	-	0/908,45*	0/908,45*
	Итого:											329 879,9/ 49 487,01
3.2	Мероприятия по новому строительству объектов инженерной инфраструктуры											
3.2.1	Модернизация напорного коллектора Ду 800 мм от РНС-4 Комсомольского района до очистных сооружений ОАО "Тольяттиазот" с увеличением диаметра до 1 000 мм	п.м	8 900	Повышение надежности отведения сточных вод от существующих потребителей, подключение новых потребителей в микрорайонах Прибрежный, Северный, жилом массиве юго-восточной мкр Жигулевское Море	1 270/0	1 270/0	1 270/0	1 270/0	1 270/0	1 270/0	1 280/0	149 346,7/0
3.2.2	Строительство магистральной сети канализации до КНС-7	п.м	3000	Подключение новых потребителей в районе Северный (мкрн 2, 10)	-	1 000/0	1 000/0	1 000/0	-	-	-	11 705,1/0
3.2.3	Строительство канализационной насосной станции в районе Северный	ед.	1	Подключение новых потребителей в районе Северный (мкрн 2, 10)	-	-	-	1/0	-	-	-	19 264,1/0

3.2.4	Модернизация КНС-1 Комсомольского района с заменой насосного и электросилового оборудования с одновременным увеличением пропускной способности	ед.	1	Повышение надежности работы станции, снижение уровня энергопотребления, улучшение пусковых характеристик насосов, подключение новых потребителей в мкр Прибрежный, Северный (Комсомольского района), территории севернее мкр Жигулевское Море	-	1/1/087	2	-	-	-	-	-	2 479,3/2 087
3.2.5	Модернизация КНС-7 Центрального района с заменой насосного и электросилового оборудования с одновременным увеличением производительности	ед.	1	Повышение надежности работы станции, снижение уровня энергопотребления, улучшение пусковых характеристик насосов, подключение новых потребителей проектируемой застройки мкрн 2, 10 района Северный	-	-	-	1/0	-	-	-	-	2 066,1/0
3.2.6	Модернизация и увеличение пропускной способности внутриквартального канализационного коллектора Д = 300 мм от КК-3 на ул. Коммунистической до КК-4 на ул. Мурысева с увеличением диаметра до 400 мм	п.м	353	Повышение надежности отвода сточных вод от существующих потребителей, подключение проектируемой жилой застройки мкр-на Прибрежный	-	353/0 / 15 657,82	-	-	-	-	-	-	2 162,7/15 657,82
3.2.7	Модернизация и увеличение производительности КНС-125 с заменой технологического оборудования, электрооборудования и ремонтом здания	ед.	1	Повышение надежности работы станции, снижение уровня энергопотребления, улучшение пусковых характеристик насосов, возможность подключения новых потребителей в Центральном районе	1 /0	0/0 / 15 657,82	-	-	-	-	-	-	11 919,1/15 657,82
3.2.8	Модернизация и увеличение пропускной способности внутриквартального канализационного коллектора Д = 500 мм от КК-4 на ул. Мурысева до КК-2 на ул. Чайкиной с увеличением диаметра до 700 мм	п.м	1943	Повышение надежности отвода сточных вод от существующих потребителей, подключение проектируемой жилой застройки мкр Прибрежный	-	1 943/0	-	-	-	-	-	-	17 378,8/0
3.2.9	Завершение работ на сети канализации Ду 160 мм от ж/дома, расположенного южнее здания по ул. Л. Толстого, 23 (от кол. №2а до существующей сети канализации Ду200мм	п.м	-	*В ПКР не планировалось. Подключение новых потребителей	-	-	-	-	-	-	-	0/ 63,84*	0/63,84*

3.2.10	Строительство сети канализации Ду 200 мм от границы земельного участка подключаемого объекта для обеспечения водоотведения ж/дома, расположенного в мкр. 3 "Северный", и реконструкция внутриквартальной сети канализации Д 150-300 мм в районе ж домов по ул. Кудашева, 118, 120, ул. Л. Толстого	п.м	-	*В ПКР не планировалось. Подключение новых потребителей	-	-	-	-	-	-	0/ 187,46*	0/187,46*
3.2.11	Строительство сети канализации от КК-1 до границы земельного участка, для обеспечения водоотведения объекта южнее квартала 143 по Автозаводскому шоссе, северо-западнее д. №47		-	*В ПКР не планировалось. Подключение новых потребителей	-	-	-	-	-	-	0/ 137,92*	0/137,92*
3.2.12	- Строительство сети канализации от КК-1 до границы земельного участка, для обеспечения водоотведения здания аптечного пункта севернее ж/д. по ул. Мира, 133	п.м	-	*В ПКР не планировалось. Подключение новых потребителей	-	-	-	-	-	-	0/123,33*	0/123,33*
	Итого:											216 321,9/ 33 915,19
4	ЗАО "СВ-Поволжское"											
4.1	Мероприятия по повышению качества производимых для потребителей товаров (оказываемых услуг), улучшению экологической ситуации											
4.1.1	Модернизация существующих канализационных сетей	п.м	7000	Повышение надежности отведения сточных вод от существующих потребителей	1 000/0	1 000/0	1 000/0	1 000/0	1 000/0	1 000/0	1 000/0/0	28 632,6/0
4.1.2	Замена насосного оборудования	ед.	4	Повышение надежности отведения сточных вод от существующих потребителей	-	-	-	-	-	2/0	2/0/0	3 794,6/0
	Итого:											32 427,2/0
5	ЗАО "Тольяттисинтез"											
5.1	Мероприятия по повышению качества производимых для потребителей товаров (оказываемых услуг), улучшению экологической ситуации											
5.1.1	Проектирование и строительство очистных сооружений канализации ЗАО "Тольяттисинтез", сооружений усреднения бытовых сточных вод, 1-го пускового комплекса (корректировка)	ед.	1	Обеспечение надежного отведения сточных вод	0,42/2/ 390	0,58/2/ 492	-	-	-	-	-	85 500/882
5.1.2	Модернизация очистных сооружений канализации	ед.	1	Доведение уровня очистки сточных вод до норм ПДК водоема рыбохозяйственного назначения	0,15/0	0,15/0	0,15/0	0,15/0	0,15/0	0,15/0	0,1/0/0	919 291,2/0
	Итого:											1 004 791,2/ 882
	Всего:											4 629 613,6/ 237 390,99**
	в том числе: в ПКР не запланированные*	тыс. руб.										110 176,12*

**Мероприятия не выполнялись в полном объеме из-за отсутствия источника финансирования.

Приложение 3
к итоговому отчету о выполнении Программы
комплексного развития систем коммунальной
инфраструктуры городского округа Тольятти на
период до 2015 года, утвержденной решением
Думы городского округа Тольятти от 17.06.2009
№ 107

**РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКОГО
ОКРУГА ТОЛЬЯТТИ ЗА 2009-2015 ГОДЫ**

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изме- рения	Объем- ные показа- тели (всего)	Цели мероприятия	Реализация мероприятий по годам, в установленных единицах измерения, (план/факт/стоимость)							Стоимость мероприятий (тыс.руб.) (план/факт)
					2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	ОАО "Волжская ТТК"											
1.1	Мероприятия по повышению качества товаров (услуг), улучшению экологической ситуации											
	Территориальное управление теплоснабжением г.Тольятти											
1.1.1	Модернизация 12 т/магистралей от ТК- 45/18 до ТК-7 VIII т/магистралей с увеличением диаметра с Ду 200 - 250 до Ду 400 мм	пог. м в 2- трубном исчис- лении	651	Повышение надежности и качества теплоснабжения, снижение тепловых потерь, обеспечение второго ввода в кварталы 90, 93, 94	-	-	-	216,9/0	216,9/0	216,9/0	-	6 4467/0
1.1.2	Модернизация 1 магистралей от ТГТЭЦ ст. 126 до ст. 36 (626 м), от ст. 45 до ст. 65 (306 м) с увеличением диаметра с Ду 1000 до Ду 1200 мм	пог. м в однотру- бном исчис- лении	932	Повышение надежности и качества теплоснабжения, снижение тепловых потерь, обеспечение подключения объектов нового строительства Центрального района	-	466/0	466/0	-	-	-	-	35 010,4/0
1.1.3	Модернизация 5 магистралей от ТК-30/5 до ТК-30/11 с увеличением диаметра с Ду 350 до Ду 400 мм	пог. м в 2- трубном исчис- лении	731	Повышение надежности и качества теплоснабжения, снижение тепловых потерь, обеспечение подключения объектов нового строительства Центрального района	150/1160/ 39 016	580,5/0	-	-	-	-	-	12 943/ 39 016
1.1.4	Модернизация 4 магистралей от ТК-12А до ТК-12/16 с увеличением диаметра с Ду 400 до Ду 700 мм	пог. м в 2- трубном исчис- лении	786	Повышение надежности и качества теплоснабжения, переключение нагрузок Центрального района по кольцу III магистрали (ул.Лесная) - магистраль IV (ул.50 лет Октября), а III магистралей (ул.Л.Толстого) - на Автозаводский район	0/2 236/ 75 100	-	-	785,5/0	-	-	-	20 928,5/ 75 100
1.1.5	Модернизация изоляции от ТК-37 III т/магистралей до ТК- 37/7 V т/магистралей Ду 300 мм	пог. м в 2- трубном исчис- лении	760	Повышение надежности и качества теплоснабжения, снижение тепловых потерь	-	-	-	380/0	380/0	-	-	56 191/0

[illegible]

Тольяттинская ТЭЦ

1.2.7	Окончание строительства 4-го тепловывода от Тольяттинской ТЭЦ в Автозаводский район, Ду 1200 мм	пог. м в 2-трубном исчислении	4703	Повышение надежности и качества теплоснабжения потребителей Автозаводского района, ликвидация дефицита производственной мощности, обеспечение устойчивости функционирования при возникновении аварийных ситуаций, обеспечение подключения объектов нового строительства Центрального и Автозаводского районов	-	2 131/0	1 000/0	-	-	-	-	505 721,3/0
1.2.8	Модернизация ТФУ Тольяттинской ТЭЦ: замена трубопровода на напоре сетевых насосов и на всасе сетевых подпорных насосов бойлерных установок БУ-6, 7 и БУ-8 с увеличением диаметра с Ду 800 до Ду 1000 мм, установка сетевого и подпорного насосов в БУ-6, 7, установка пикового сетевого подогревателя в БУ-6, 7, 8, строительство БУ-3 ТГ-3, БУ-9 ТГ-9	ед.	0,51	Повышение надежности и качества теплоснабжения, обеспечение подключения объектов нового строительства Центрального и Автозаводского районов	0,27/0	0,24/0	-	-	-	-	-	459 197/0
Итого:		тыс. руб.										964 918,3/0
2 ООО "Волжские коммунальные системы"												
2.1	Мероприятия по повышению качества товаров (услуг), улучшению экологической ситуации											
2.1.1	Прокладка теплосети от котельной № 5 до магистрали котельной № 2, Ду 150 мм	пог. м в 2-трубном исчислении	100	Обеспечение условий для закрытия выработавшей свой ресурс котельной N 5, снижение расходов на выработку тепловой энергии за счет снижения удельного расхода топлива, продления срока службы труб за счет обработки ХВО, повышение надежности теплоснабжения	100/242,67 / 4 696,9	-	-	-	-	-	-	2 812/4 696,9
2.1.2	Модернизация ветхих участков тепловой сети с усовершенствованием изоляции (ППУ) Ду 250 - 350	пог. м в 2-трубном исчислении	2 500	Повышение надежности теплоснабжения, снижение тепловых потерь, снижение удельных расходов на ремонт и эксплуатацию	500/0	-	-	500/0	500/385/745,92	500/0	500/0	158 855,3/745,92
2.1.3	Закрытие котельной № 5 и строительство ЦТП	ед.	1	Обеспечение условий для закрытия выработавшей свой ресурс котельной N 5, снижение расходов на выработку тепловой энергии за счет снижения удельного расхода топлива, продления срока службы труб за счет обработки ХВО, повышение надежности теплоснабжения	0/1/11 706,518	1/0/680	-	-	0/1/88,48	-	-	13 471,4/ 12 475

2.1.4	На котельной № 14 пос. Портовый замена котлов МГ-2 с увеличением мощности до 2 Гкал/ч каждый	ед.	2	Повышение надежности и качества теплоснабжения, обеспечение устойчивости функционирования при возникновении аварийных ситуаций, снижение расходов на выработку тепловой энергии за счет снижения удельного расхода топлива и удельных расходов на ремонт и эксплуатацию, обеспечение запаса мощности	-	-	2/0	-	-	-	-	4 200,9/0
	Итого:	тыс. руб.										179 339,6/ 17 917,82
2.2	Мероприятия по новому строительству объектов инженерной инфраструктуры											
2.2.1	Модернизация магистрали от ТК-5/21 до ТК-5/24 с увеличением диаметра с Ду 273 до Ду 325 мм	пог. м в 2-трубном исчислении	325	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объектов строительства Комсомольского района	325/0	-	-	-	-	-	-	17 494,9/0
2.2.2	На котельной N 2 Комсомольского района замена котла ДКВР-20/13 N 1 с увеличением мощности с 20 т/час до 25 т/ч.	ед.	1	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объектов строительства: мкр Прибрежный и Северный Комсомольского района	1/0	-	-	-	-	-	-	9 715/0
2.2.3	Модернизация магистрали от ТК-5/17 до ТК-5/21 с увеличением диаметра с Ду 325 до Ду 426 мм	пог. м в 2-трубном исчислении	420	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объектов строительства Комсомольского района	-	420/0	-	-	-	-	-	28 247,4/0
2.2.4	Строительство тепловой камеры и врезка разводящей теплосети, Ду 100 мм	ед.	3	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта строительства: мкр Прибрежный, мкр Северный	-	-	-	2/0	-	-	-	840,3/0
	Итого:	тыс. руб.										56 297,6/0
3	ОАО "ТЕВИС"											
3.1	Мероприятия по повышению качества товаров (услуг), улучшению экологической ситуации											
3.1.1	Строительство теплосети от уз. УТ-70 до уз. УТ-25, от уз. 23 до уз. 25-2в и до ТК-2-2, Ду 400 мм	пог. м в 2-трубном исчислении	1 500	Повышение надежности и безопасности теплоснабжения, обеспечение соединения 2 и 3 тепловых вводов	900/0	600/0	-	-	-	-	-	74 908,8/0
3.1.2	Модернизация ЦТП-31, 52, 92, 101, 111, 131, 142 (установка насосов с ЧРП, систем автоматизации, учета энергоресурсов, диспетчеризации, автоматизированной арматуры)	ед.	7	Нормализация гидравлического и температурного режимов, ликвидация дефицита мощности (выявление дополнительной мощности 6,8 Гкал/ч.), снижение расходов на 10%	2/0,13/ 1 985,6	3/0,87/ 13 159,2	-	2/0	0/1/ 10 410,30 ЦТП-131	0/0/ 3 200 ЦТП-131	-	34 962,4/ 28 755,1

[illegible]

3.2.1	Строительство подкачивающей насосной станции (установка насосов с ЧРП, автоматизированной арматуры, системы автоматизации)	ед.	1	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта строительства: территория Прибрежного парка и набережной	-	1/0	-	-	-	-	-	1 029,4/0
3.2.2	Строительство тепловых камер и межплощадочных и магистральных сетей	пог. м в 2-трубном исчислении	3 300	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта строительства: территория Прибрежного парка и набережной	-	1 100/0	1 100/0	1 100/0	-	-	-	216 292,6/0
3.2.3	Строительство тепловой камеры и врезка разводящей теплосети, Ду 150 мм	ед.	1	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта строительства: мкр Спортивный	-	-	-	1/0	-	-	-	444,6/0
3.2.4	Строительство тепловой камеры и врезка разводящей теплосети, Ду 250 мм	ед.	1	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта строительства: мкр Калина	-	-	-	1/0	-	-	-	504,8/0
3.2.5	Строительство тепловых камер и межплощадочных и магистральных сетей	пог. м в 2-трубном исчислении	9100	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта строительства: район за Московским проспектом	1 300/0	1 300/0	1 300/0	1 300/0	1 300/0	1 300/0	1 300/0	625 282,9/0
	Итого:	тыс. руб.										843 554,2/0
	Всего:	тыс. руб.										4 864 524,9/ 313 798,12**
	в том числе: в ПКР не запланированные*	тыс. руб.										5 897,8*

**Мероприятия не выполнялись в полном объеме из-за отсутствия источника финансирования.

**РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ ОБЪЕКТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ
(ЗАХОРОНЕНИЯ) ТВЕРДЫХ ОТХОДОВ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ТОЛЬЯТТИ ЗА 2009-2015 ГОДЫ**

№ п/п	Мероприятия	Ед. изм.	Объем- ные показа- тели (всего)	Цель мероприятия	Реализация мероприятий по годам, в установленных единицах измерения (план/факт/стоимость)							Стоимость мероприятий (тыс.руб.), (план/факт)
					2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I	Модернизация завода ОАО "ЗПБО"											229 381,96/0
I.1	Строительство мусоросортировочной станции производительностью 150 тыс. т	ед.	1	Снижение объема захоронения ТБО. Увеличение срока эксплуатации полигона Вовлечение вторичных ресурсов в хозяйственный оборот	-	1/0	-	-	-	-	-	180 065,79/0
I.2	Установка оборудования по доведению компоста до кондиционного состояния	комп- лекс	1	Снижение тарифа на переработку отходов. Обеспечение потребности города в удобрении. Снижение объемов накопления компоста на складах ОАО "ЗПБО"	-	-	1/0	-	-	-	-	49 316,17/0
II	Мероприятия, направленные на восстановление нарушенных земель (рекультивация) полигона "Узюково" МУПП "Экология"			Восстановление продуктивности и экономической ценности восстановленной территории, улучшение окружающей среды					0/ 8 402 (Коррек- тировка проектно- сметной докумен- тации)	0/ 16 208	0/ 4 176	209 548,99/ 28 786
II.1	Строительство временных зданий и сооружений	ед.	1		1 /0	-	-	-	-	-	-	75,99/0
II.2	Технический этап рекультивации			Восстановление нарушенных земель путем устройства защитных экранов поверхности полигона, сбора и утилизации биогаза								148 174,79/0
II.2.1	Сооружение ограничительных дамб											1 824,98/0
II.2.1.1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами. Доставка грунта к месту работ	1 куб. м грунта	15 700		15 700 /0	-	-	-	-	-	-	1 464,8/0
II.2.1.2	Работа на отвале	1 куб. м грунта	18 810		18 810 /0	-	-	-	-	-	-	59,04/0
II.2.1.3	Разработка грунта бульдозерами	1 куб. м грунта	15 700		15 700 /0	-	-	-	-	-	-	51,03/0

II.2.8.1	Шнековое бурение скважин	пог. м бурения скважины	360		120/0	120/0	120/0	-	-	-	-	2 280,19/0
II.2.8.2	Перемещение колонкового станка	1 перемещение	240		80/0	80/0	80/0	-	-	-	-	131,66/0
II.2.8.3	Укладка трубопроводов из керамических канализационных труб	пог. м трубы	360		120/0	120/0	120/0	-	-	-	-	54,58/0
II.2.8.4	Засыпка в межтрубное пространство гравия при всех видах бурения	1 куб. м засыпаемого материала	420		140/0	140/0	140/0	-	-	-	-	1 014,39/0
II.3	Биологический этап рекультивации			Защита от выветривания или смыва грунта с откосов полигона. Восстановление нарушенных земель путем проведения агротехнических и фитомелиоративных мероприятий								61 298,21/0
II.3.1	Биологический этап рекультивации в 1-й год											14 848,1/0
II.3.1.1	Дискование и вспашка почвы	га	21,3		7,1/0	7,1/0	7,1/0	-	-	-	-	66/0
II.3.1.2	Внесение минеральных удобрений (калийных), предпосевное	га	21,3		7,1/0	7,1/0	7,1/0	-	-	-	-	68,92/0
II.3.1.3	Предпосевное прикатывание почвы	га	21,3		7,1/0	7,1/0	7,1/0	-	-	-	-	8,32/0
II.3.1.4	Посев газонов луговых тракторной сеялкой	га	21,3		7,1/0	7,1/0	7,1/0	-	-	-	-	1 327,78/0
II.3.1.5	Выкашивание луговых газонов тракторной косилкой (4 раза в летний период)	га	85,2		28,4/0	28,4/0	28,4/0	-	-	-	-	82,78/0
II.3.1.6	Полив зеленых насаждений (9 раз в летний период)	га	191,8		63,9/0	63,9/0	63,9/0	-	-	-	-	13 294,31/0
II.3.2	Биологический этап рекультивации во 2 - 4гг.											46 450,11/0
II.3.2.1	Внесение органических удобрений (подкормка)	га	63,9		-	7,1/0	14,2/0	21,3/0	14,2/0	7,1/0	-	60,5/0
II.3.2.2	Боронование почвы в один след	га	63,9		-	7,1/0	14,2/0	21,3/0	14,2/0	7,1/0	-	5,62/0
II.3.2.3	Полив зеленых насаждений (9 раз в летний период)	га	575,1		-	63,9/0	127,8/0	191,7/0	127,8/0	63,9/0	-	45 747,48/0
II.3.2.4	Выкашивание луговых газонов тракторной косилкой (6 раз в год)	га	383,4		-	42,6/0	85,2/0	127,8/0	85,2/0	42,6/0	-	427,29/0
II.3.2.5	Внесение минеральных удобрений	га	63,9		-	7,1/0	14,2/0	21,3/0	14,2/0	7,1/0	-	209,23/0
III	Модернизация полигона "Тимофеевский № 2" МУПП "Экология"											49,77/0
III.1	Контрольно-дезинфицирующая ванна	ед.	1		1/0	-	-	-	-	-	-	49,77/0

[illegible]

IV.4.4. 1	Работа на отвале Предварительная (грубая) планировка бульдозерами	1 куб. м грунта	21 600		-	-	-	-	-	21 600/0	-	12 441,93/0
IV.4.5	Устройство защитного переходного слоя - дренажный слой											19 910,09/0
IV.4.5. 1	Погрузка и перевозка дренажного слоя Работа на отвале, группа	1 куб. м грунта	36 000		-	-	-	-	-	36 000/0	-	19 910,09/0
IV.4.6.	Устройство нижнего растительного слоя высотой 20 см											2 406,28/0
IV.4.6. 1	Доставка растительного грунта. Работа на отвале. Предварительная (грубая) планировка бульдозерами. Уплотнение грунта прицепными катками в 3 прохода	1 куб. м грунта	14 400		-	-	-	-	-	14 400/0	-	2 406,28/0
IV.4.7	Устройство верхнего растительного слоя высотой 15 см											9424,06/0
IV.4.7. 1	Доставка растительного грунта. Работа на отвале. Предварительная (грубая) планировка бульдозерами. Уплотнение грунта прицепными катками в 3 прохода	1 куб. м грунта	10 800		-	-	-	-	-	10 800/0	-	9 424,06/0
IV.4.8	Бурение и обустройство газодренажных скважин											1 542,67/0
IV.4.8. 1	Шнековое бурение скважин	пог. м буре- ния сква- жины	122		-	-	-	-	-	122/0	-	1 011,61/0
IV.4.8. 2	Перемещение колонкового станка	1 пере- меще- ние	81		-	-	-	-	-	81/0	-	58,17/0
IV.4.8. 3	Укладка трубопроводов из керамических канализационных труб	пог. м трубы	122		-	-	-	-	-	122/0	-	24,21/0
IV.4.8. 4	Засыпка в междурядное пространство гравия при всех видах бурения	1 куб. м засы- пае- мого мате- риала	142		-	-	-	-	-	142/0	-	448,67/0
IV.5	Биологический этап рекультивации			Восстановление нарушенных земель путем проведения агротехнических и фитомелиоративных мероприятий								12 958/0
IV.5.1	Биологический этап рекультивации в 1-й год											6 568,52/0
IV.5.1. 1	Дискование и вспашка почвы	га	7,2		-	-	-	-	-	7,2/0	-	29,2/0
IV.5.1. 2	Внесение минеральных удобрений (калийных), предпосевное	га	7,2		-	-	-	-	-	7,2/0	-	30,49/0
IV.5.1. 3	Предпосевное прикатывание почвы	га	7,2		-	-	-	-	-	7,2/0	-	3,68/0

IV.5.1. 4	Посев газонов луговых тракторной сеялкой	га	7,2		-	-	-	-	-	7,2/0	-	587,38/0
IV.5.1. 5	Выкашивание луговых газонов тракторной косилкой (4 раза в летний период)	га	28,8		-	-	-	-	-	28,8/0	-	36,62/0
IV.5.2	Полив зеленых насаждений (9 раз в летний период)	га	64,8		-	-	-	-	-	64,8/0	-	5 881,15/0
IV.5.2. 1	Биологический этап рекультивации во 2 - 4 гг.											6 389,48/0
IV.5.2. 2	Внесение органических удобрений (подкормка)	га	7,2		-	-	-	-	-	-	7,2/0	8,32/0
IV.5.2. 3	Боронование почвы в один след	га	7,2		-	-	-	-	-	-	7,2/0	0,77/0
IV.5.2. 4	Полив зеленых насаждений (9 раз в летний период)	га	64,8		-	-	-	-	-	-	64,8/0	6 292,83/0
IV.5.2. 5	Выкашивание луговых газонов тракторной косилкой (6 раз в год)	га	43,2		-	-	-	-	-	-	43,2/0	58,78/0
IV.5.2. 6	Внесение минеральных удобрений	га	7,2		-	-	-	-	-	-	7,2/0	28,78/0
	Всего:											518 934,07/ 33 302,29*

*Мероприятия не выполнены в полном объеме из-за отсутствия источника финансирования.