

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора
ООО "Концессии водоснабжения"



А.В. Сидяревич

2017г.

**РЕШЕНИЕ О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ
ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ ООО "КОНЦЕССИИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ"
В СФЕРЕ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ НА ПЕРИОД 2015-2017 ГГ.**

Основание для внесения изменений в перечень мероприятий инвестиционной программы:

1. пункт 35 Постановления Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения"

г. Волгоград
2017г.

Ограничения, учтенные при принятии решения

Предельное значение суммы финансовых потребностей инвестиционной программы, тыс. руб.	7 101 624,00	показатель по результатам принятого решения, тыс. руб.	7 101 624,00	условие выполняется	проверка	0,00
Предельное значение объема вносимых инвестиций, тыс. руб.	710 162,40	Показатель по результатам принятого решения (добавленные мероприятия), тыс. руб.	512 173,03	условие выполняется	Стоимость исключаемых мероприятий, тыс. руб.	512 173,03

Перечень мероприятий инвестиционной программы ООО "Концессии водоснабжения"

(в ред. "Решения о внесении изменений в перечень мероприятий инвестиционной программы ООО "Концессии водоснабжения" в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на период 2015-2017 гг. от 14.03.2017г.")

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной программой КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание		
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение				
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства:																		
1.1. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																		
1.1.1.	Магистральные, разводные и квартальные сети водоснабжения (новое строительство для реализации перспективы развития города). Создание новых сетей водопровода в объеме 6500 п.м. среднее взвешенным диаметром 350 мм.	Обеспечение подключения новых абонентов к сетям централизованного водоснабжения.	Строительство 6,5 км сетей средневзвешенного диаметра 350 мм.	Длина	км	0	6,5	2016	2017	57 258,00	0,00	36 500,00	20 758,00	57 258,00	57 258,00	Без изменений		
1.1.2.	Создание канализационного коллектора "Разгуляевский" в Дзержинском и Центральном районах Волгограда.	Повышение надежности системы водоотведения. Подключение новых абонентов. Выполнение требований задания концедента концессионного соглашения.	Строительство коллектора длиной L=6,4 км, D=1000-1200 мм. Количество новых объектов капитального строительства 16 шт. размер нагрузки новых объектов капитального строительства 5 993,08 куб.м/сут.	Длина	км	0	6,4	2015	2017	1 364 244,85	209 734,00	664 448,25	490 062,59	192 996,00	1 439 699,00	Экономия на сумму 75454,15 тыс.руб.		
				Диаметр	мм	0	1000-1200											
1.1.2.1	Экспертиза проектной документации. Корректировка проекта	Актуализация проектных решений с учетом выданных технических условий на подключение	Актуализация проектных решений с учетом выданных технических условий на подключение	-	-	-	-	2015	2015	13 936,20	10 763,00	0,00	3 173,20	0,00	10 763,00	Увеличение стоимости затрат на сумму 3173,2 тыс.руб. (Выкуп проектной документации).		
1.1.2.2	1-ая очередь строительства	Повышение надежности системы водоотведения. Подключение новых абонентов. Выполнение требований задания концедента концессионного соглашения.	Строительство самотечного канализационного коллектора длиной 6,4 км. в Дзержинском и Центральном районах города Волгограда	Длина	км	0	4,946	2015	2017	1 145 879,39	198 971,00	664 448,25	282 460,13	150 988,00	1 117 910,00	Увеличение стоимости затрат на сумму 27969,39 тыс.руб.		
				Диаметр	мм	0	1000-1200											
1.1.2.3	2-ая очередь строительства			Длина	км	0	1,432	2017	2017	204 429,26	0,00	0,00	204 429,26	42 008,00	311 026,00	По результатам строительства объекта аналога экономия на сумму 106596,74 тыс.руб.		
				Диаметр	мм	0	1000-1200											
1.1.3.	Магистральные, разводные и квартальные сети канализации (новое строительство), в т.ч.	Обеспечение подключения новых абонентов к сетям централизованного водоотведения. Выполнение требований задания концедента концессионного соглашения.	Строительство 2,5 км сетей средневзвешенным диаметром 350 мм.	Длина	км	0	2,5	2016	2017	21 885,00	0,00	0,00	21 885,00	21 885,00	21 885,00	Без изменений		
				Диаметр	мм	0	350											
1.1.3.1	Строительство сети канализации диаметром 300 мм. протяженностью 1000 п.м., от границы земельного участка застройки «Многоквартирные жилые дома (24 этажа, одиннадцать домов)», расположенных по адресу: кадастровый номер 34:34:060029:49, Советский район, г. Волгоград до точки подключения к сетям централизованного водоотведения.							2017	2017	19 000,00	0,00	0,00	19 000,00	19 000,00	0,00	Данное мероприятие реализуется в рамках п.1.1.3		
1.1.4.	Объекты централизованной/ децентрализованной системы водоотведения в поселках Аэропорт, Гумрак	Устранение предписаний надзорных органов в части сброса неочищенных сточных вод в окружающую среду, подключение новых абонентов к централизованной системе. Выполнение требований задания концедента концессионного соглашения.	Строительство локальных очистных сооружений в п. Аэропорт, строительство канализационного коллектора от п. Гумрак до канализационного коллектора Ду800. Закупка спецтехники.	Производительность очистных.	тыс. м ³ /сутки	0	4500	2015	2016	306 466,54	90 888,00	56 504,52	159 074,02	0,00	224 458,00	По результатам проектирования, увеличение стоимости на сумму 82008,54 тыс.руб.		
Количество машин	шт.			0	4													
1.1.4.1	Строительство локальных КОС в п. Аэропорт					Производительность очистных	тыс. м ³ /сутки	0	1500	2015	2016	131 486,02	69 073,00	33 381,00	29 032,02	0,00	72 601,00	По результатам проектирования, увеличение стоимости на сумму 58885,02тыс.руб.
1.1.4.2	Строительство канализационного коллектора от п. Гумрак до канализационного коллектора Ду800 по ул. Авторемонтная в Дзержинском районе г. Волгограда, L=8 км					диаметр, длина	мм, км	0	800 8	2016	2017	130 042,00	0,00	0,00	130 042,00	0,00	130 042,00	Строительство КОС Гумрак заменено на строительство коллектора централизованной системы водоотведения от п. Гумрак, без изменения стоимости.
1.1.4.3	Закупка спецтехники			Количество машин	шт.	0	4	2016	2016	44 938,52	21 815,00	23 123,52	0,00	0,00	21 815,00	Увеличение стоимости на сумму 23123,52 тыс.руб.		

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1.1.5	Строительство второй очереди коллектора хоз.-бытовой канализации № 28 вдоль «Проломного оврага» в Дзержинском районе – Ду 160-400 мм, L=1,4 км, включая строительство КНС, производительностью 4,6 тыс.м3/сут.	Выполнение предписаний надзорных органов. Уменьшение негативного воздействия на окружающую среду. Выполнение показателей концессионного соглашения в части ликвидации сброса неочищенных сточных вод в окружающую среду. Подключение новых абонентов к централизованной системе.	Строительство второй очереди коллектора хоз.-бытовой канализации № 28 вдоль «Проломного оврага» в Дзержинском районе – Ду 160-400 мм, L=1,4 км, включая строительство КНС, производительностью 4,6 тыс.м3/сут.	-	-	-	-	2016	2016	54 708,00	0,00	54 708,00	0,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на сумму 54708 тыс. руб.
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																
1.4.1.	Реконструкция главной насосной станции по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Краснознаменская, 3, с целью обеспечения стабильной работы оборудования при перекачке суточного объема сточных вод с учетом подключения новых объектов капитального строительства	Повышение надежности системы водоотведения. Подключение новых абонентов. Выполнение требований задания концедента концессионного соглашения	Ул. Краснознаменская, 3 Количество новых объектов капитального строительства 66 шт. Размер нагрузки новых объектов капитального строительства 44248,25 куб.м/сут.	-	-	-	-	2016	2017	104 534,52	0,00	102 958,52	1 576,00	88 157,00	88 157,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 16377,52 тыс. руб.
1.4.2.	Внедрение высокоэффективных технологий очистки стоков в аэротенках с выделением функциональных зон на КОС о.Голодный с целью обеспечения стабильной работы при очистке суточного объема сточных вод с учетом подключения новых объектов капитального строительства	Повышение надежности системы водоотведения. Подключение новых абонентов, мероприятия по внедрению высокоэффективных технологий очистки стоков в аэротенках	Внедрение высокоэффективных технологий очистки стоков в 8-ми аэротенках с выделением функциональных зон	-	-	-	-	2015	2017	458 625,23	109 400,00	154 275,96	194 949,27	382 112,00	382 112,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 76513,23 тыс. руб.
1.4.2.1.	Проведение инженерных работ на ОСК о.Голодный и ГКНС г. Волгоград. Разработка проектно-сметной документации на этап механической очистки ГКНС и ОСК о.Голодный	Снижение нестандартных проб сточных вод. Соблюдение экологических норм. Снижение расхода электроэнергии в процессе очистки сточных вод. Снижение риска возникновения аварийных и чрезвычайных ситуаций.	Разработка проекта реконструкции КОС о. Голодный, в части механической очистки	-	-	-	-	2015	2017	101 983,40	74 000,00	843,75	27 139,65	97 945,90	74 000,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 27983,40 тыс. руб.
1.4.2.2.	Внедрение высокоэффективной биологической очистки сточных вод в аэротенках с выделением функциональных зон		Внедрение высокоэффективных технологий очистки стоков	-	-	-	-	2016	2017	82 874,00	35 400,00	4 699,13	42 774,87	19 434,50	308 112,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 225 238 тыс. руб.
1.4.2.3.	Проведение строительно-монтажных работ по этапу механической очистки ГКНС и ОСК о.Голодный.		-	-	-	-	-	2016	2017	264 731,60	0,00	143 723,08	121 008,52	264 731,60	0,00	Включено мероприятие на сумму 264731,60 тыс. руб.
1.4.2.4.	Создание системы инженерной защиты ОСК о.Голодный		-	-	-	-	-	2016	2017	9 036,23	0,00	5 010,00	4 026,23	0,00	0,00	Включено мероприятие на сумму 9036,23 тыс. руб.
1.4.3.	Реконструкция канализационной насосной станции № 5 общей площадью 1225,5 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Булаткина с целью обеспечения стабильной работы оборудования при перекачке суточного объема сточных вод с учетом подключения новых объектов капитального строительства, в том числе создание системы пожарной сигнализации.	Повышение надежности системы водоотведения. Подключение новых абонентов. Выполнение требований задания концедента	Ул. Булаткина Красноармейского района. Количество новых объектов капитального строительства 15 шт. Размер нагрузки новых объектов капитального строительства 4381,18 куб. м/сут.	-	-	-	-	2016	2017	47 871,74	0,00	46 792,74	1 079,00	31 895,00	31 895,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 15 976,74 тыс. руб.
Всего по группе 1										2 415 593,88	410 022,00	1 116 187,99	889 383,89	774 303,00	2 245 464,00	
Группа 2. Строительство (создание) новых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов																
2.1.	Создание автоматизированной системы учета и управления распределением и реализацией воды и стоков, с разработкой гидравлической модели системы водоснабжения и водоотведения, установкой приборов учета.	Снижение потерь воды, расхода электроэнергии, аварийности за счет оптимизации гидравлического режима системы водоснабжения и водоотведения.	Создание гидромодели > 550 контрольных точек (в сумме по системам водоснабжения и водоотведения).	Количество контрольных точек	шт.	100	550	2015	2017	302 956,16	87 331,00	163 625,16	52 000,00	0,00	227 104,00	Возникла потребность приобретения дополнительных программных продуктов, что повлекло увеличение стоимости на сумму 75852,16 тыс. руб.
2.1.1.	Создание системы технического учета и распределения воды и стоков на базе SCADA системы с созданием автоматизированного диспетчерского пульта в ЦДС. Разработка гидравлической модели сетей водоснабжения и водоотведения. Установка серверного оборудования. Функциональное развитие систем «Эффективность персонала» и «Центральная панель», разработка решения «Цифровой водоканал»		Установка 120 измерительных комплексов на насосных станциях водоснабжения, насосных станциях водоотведения и водозаборах. Установка датчиков давления воды и стоков, уровня воды в резервуарах. Разработка гидравлической модели с созданием SCADA системы, автоматизированного диспетчерского пульта в ЦДС, установкой серверного оборудования.	-	-	-	-	2015	2017	240 633,16	63 298,00	153 335,16	24 000,00	0,00	101 671,00	Возникла потребность приобретения дополнительных программных продуктов, что повлекло увеличение стоимости на сумму 138926,16 тыс. руб.

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение			
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
2.1.2.	Создание системы диктующих точек. Установка датчиков давления воды и стоков, уровня воды в резервуарах		Создание системы диктующих точек	-	-	-	-	2016	2017	10 990,00	0,00	6 990,00	4 000,00	0,00	37 725,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 26 735 тыс. руб.	
2.1.3.	Установка узлов учета на укрупненных потребителей. Создание 40 контрольных точек расхода на сети водоснабжения		Создание 40 контрольных точек	-	-	-	-	2016	2017	27 300,00	0,00	3 300,00	24 000,00	0,00	27 626,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 326 тыс. руб.	
2.1.4.	Разработка гидравлической модели с созданием SCADA-системы, автоматизированного диспетчерского пульта в ЦДС, установкой серверного оборудования		Разработка гидравлической модели с созданием SCADA-системы, автоматизированного диспетчерского пульта в ЦДС, установкой серверного оборудования	-	-	-	-	2015	2016	60 082,00	24 033,00	0,00	0,00	0,00	60 082,00	В 2016, 2017 годах данное мероприятие реализуется в рамках п.2.1.1.	
2.2.	Установка блок-модульных хлораторных на ВНС Олимпийская, ВНС Елабужская, ВНС Горная Поляна		Строительство хлораторных. Создание системы контроля уровня остаточного хлора. Повышение качества питьевой воды, снижение количества нестандартных проб.	Строительство хлораторных. Создание системы контроля уровня остаточного хлора на ВНС Горная Поляна	Количество обеззараживаемой на ВНС воды в сутки	тыс. м ³ /сутки	0	320	2015	2017	99 294,05	24 194,00	27 288,05	47 812,00	0,00	140 565,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 41 271,95 тыс. руб.
2.2.1.	Строительство хлораторной на ВНС "Олимпийская"	Количество обеззараживаемой на ВНС воды в сутки			тыс. м ³ /сутки	0	250	2017	2017	47 812,00	0,00	0,00	47 812,00	0,00	84 812,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 37 000 тыс. руб.	
2.2.2.	Строительство хлораторной на ВНС "Елабужская"	Количество обеззараживаемой на ВНС воды в сутки			тыс. м ³ /сутки	0	35	2016	2016	27 288,05	0,00	27 288,05	0,00	0,00	31 560,00	По результатам предпроектного обследования мероприятие исключено на сумму 4 271 тыс. руб.	
2.2.3.	Строительство хлораторной на ВНС "Горная поляна"	Количество обеззараживаемой на ВНС воды в сутки			тыс. м ³ /сутки	0	35	2015	2015	24 194,00	24 194,00	0,00	0,00	0,00	24 194,00	без изменений	
Всего по группе 2										402 250,21	111 525,00	190 913,21	99 812,00	0,00	367 669,00		
Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов																	
3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения																	
3.2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения																	
Всего по группе 3																	
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения																	
4.1.	Реконструкция существующих ВНС и скважин:		Мероприятия по реконструкции существующих ВНС не предусматривают увеличение мощности и производительности.	-	-	-	-	2015	2017	935 243,83	3 427,00	454 044,22	477 772,61	0,00	883 531,00		
	Цех группы северных ВОС			-	-	-	-	-	-	-	-	281 566,66	0,00	181 394,98	100 171,68	-	
4.1.1.	Реконструкция насосной станции № 1 с пристройкой (1-й подъем ВОС ТЗР), площадь 348,6 кв. м, адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, пос. Рынок. (ВНС 1-го подъема № 1 ВОС ЛОС). В том числе: Создание системы инженерной защищенности; Создание системы автоматической безопасности, предусматривающей световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.			Цех группы северных ВОС. Достижение КПД ВНС не менее 70%	КПД	%	79	не менее 70	2016	2017	64 823,96	0,00	48 134,56	16 689,40	0,00	35 028,00	По результатам предпроектного обследования увеличение затрат на сумму 29 795,96 тыс. руб. Мероприятие дополнено созданием системы инженерной защищенности, созданием системы автоматической безопасности, предусматривающей световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.
4.1.2.	Реконструкция насосной станции № 2 первого подъема (ВОС ТЗР), площадь 428,7 кв. м, адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, пос. Рынок. (ВНС 1-го подъема № 2 ВОС ЛОС), в том числе: Создание системы инженерной защищенности			Достижение КПД ВНС не менее 70%. Цех группы северных ВОС.	КПД	%	77	не менее 70	2016	2017	79 439,55	0,00	77 415,55	2 024,00	0,00	56 490,00	По результатам предпроектного обследования увеличение затрат на реконструкцию 22949,55 тыс. руб. Мероприятие дополнено созданием системы инженерной защищенности насосной станции.
4.1.3.	Реконструкция насосной станции 2-го подъема общей площадью 1482,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, п. Латошника. (ВНС 2-го подъема ВОС «Латошника»)	Достижение КПД ВНС не менее 70%. Цех группы северных ВОС. ВОС "Латошника"	КПД	%	73	не менее 70	2016	2016	27 680,55	0,00	27 680,55	0,00	0,00	44 824,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 17 143,45 тыс. руб.		
4.1.4.	Реконструкция насосной станции 2-го подъема (новый машинный зал) общей площадью 1932,6 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт им. В.И.Ленина, 195а. Здание насосной станции 2-го подъема северного Волопровода – механическая мастерская с пристройками общей площадью 1105,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт им. В.И.Ленина, 195а. (ВНС 2-го подъема ВОС ТЗР). В том числе, создание системы автоматической безопасности, предусматривающей световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов	Достижение КПД ВНС не менее 70%. Цех группы северных ВОС. ВОС пр-кт им. В.И.Ленина, 195а	КПД	%	81	не менее 70	2016	2017	90 022,71	0,00	8 564,43	81 458,28	0,00	58 668,00	По результатам предпроектного обследования увеличение затрат на сумму 31 354,71 тыс. руб. Мероприятие дополнено созданием системы автоматической безопасности, предусматривающей световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.		

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
4.1.5.	Реконструкция насосной станции «Олимпийская» общей площадью 1145,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Космонавтов. (ВНС 3-го подъема «Олимпийская», пр. Ленина №195А)		Достижение КПД ВНС не менее 70% Город Волгоград, ул. Космонавтов	КПД	%	62	не менее 70	2016	2016	19 599,88	0,00	19 599,88	0,00	0,00	53 363,00	По результатам проектирования снижение затрат на сумму 33 763,12 тыс.руб.
	ВОС Татьяна		-	-	-	-	-	-	-	53 638,93	0,00	38 828,93	14 810,00	-		
4.1.6.	Реконструкция насосной станции 2-го подъема общей площадью 931,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Вишнякская, 21. (Насосная станция 2-го подъема ВОС «Татьянка»). В том числе: Создание системы автоматической безопасности, предусматривающая световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВОС Татьяна, ул. Вишнякская, 21	КПД	%	36	не менее 70	2015	2017	57 065,93	3 427,00	38 828,93	14 810,00	0,00	40 846,00	По результатам предпроектного обследования увеличение затрат на сумму 16 219,93 тыс.руб. Мероприятие дополнено созданием системы автоматической безопасности, предусматривающей световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.
	ВКХ Краснооктябрьского района		-	-	-	-	-	-	-	25 646,65	0,00	14 959,65	10 687,00	-		
4.1.7.	Реконструкция водопроводной насосной станции квартала 743 общей площадью 176,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Депутатская. (ВНС 743 кв. ул. Депутатская, 11а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% Ул. Депутатская	КПД	%	41	не менее 70	2016	2017	14 113,12	0,00	13 713,12	400,00	0,00	10 474,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 3639,12 тыс. руб.
4.1.8.	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 62,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Автоматическая, 3 – 5. (ВНС-3 ул. Автоматическая, 3)		Достижение КПД ВНС не менее 70% Ул. Автоматическая, 3-5	КПД	%	53	не менее 70	2016	2017	3 466,37	0,00	381,37	3 085,00	0,00	3 346,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.9.	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 36,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. маршала Еременко. (ВНС-1 Проспект металлургов)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. им. маршала Еременко	КПД	%	59	не менее 70	2016	2017	4 063,11	0,00	435,11	3 628,00	0,00	3 943,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости сумму 120 тыс. руб.
4.1.10.	Реконструкция здания водопроводной насосной станции общей площадью 21,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Поддубного. (ВНС-2 ул. Поддубного)		Достижение КПД ВНС не менее 70% Ул. Поддубного	КПД	%	57	не менее 70	2016	2017	4 004,05	0,00	430,05	3 574,00	0,00	3 884,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
	ЭС и С ВКХ Красноармейского района		-	-	-	-	-	-	-	61 991,79	0,00	9 874,79	52 117,00	-		
4.1.11	Реконструкция нового машинного зала водопроводной насосной станции общей площадью 251,10 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Булгера. Здание старого машинного зала водопроводной насосной станции общей площадью 227,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Булгера. (ВНС 3-го подъема Красноармейского района ул. Георгиевская)		Достижение КПД ВНС не менее 70% Красноармейского района ул. им. Булгера	КПД	%	38	не менее 70	2016	2016	3 292,91	0,00	3 292,91	0,00	0,00	5 885,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 2592,09тыс.руб.
4.1.12	Реконструкция водопроводной насосной станции в квартале 1220 общей площадью 26,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. композитора Танеева, 12. (ВНС-1220, ул. Танеева 12)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Танеева, 12	КПД	%	36	не менее 70	2016	2017	4 715,88	0,00	526,88	4 189,00	0,00	4 551,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 165 тыс. руб.
4.1.13	Реконструкция водопроводной насосной станции в квартале 1231 общей площадью 66,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. 50 лет Октября, 28. (ВНС-1231, ул.50лет Октября 28)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул.50лет Октября, 28	КПД	%	35	не менее 70	2016	2017	4 070,47	0,00	492,47	3 578,00	0,00	3 906,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 165 тыс. руб.
4.1.14	Реконструкция насосной станции, расположенное в Красноармейском районе, микрорайон 607, квартал 1242, ул. Удмуртская. (ВНС-607, ул. Удмуртская-Панферова)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Удмуртская	КПД	%	36	не менее 70	2016	2017	6 318,33	0,00	621,33	5 697,00	0,00	6 190,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.15	Реконструкция водопроводной насосной станции в микрорайоне № 608 общей площадью 65,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт им. Столетова, 44. (ВНС-608, ул. пр. Столетова 38)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. пр. Столетова, 38	КПД	%	66	не менее 70	2016	2017	3 539,12	0,00	397,12	3 142,00	0,00	3 411,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.16	Реконструкция водопроводной насосной станции МР 609 общей площадью 66,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт им. Столетова, 51. (ВНС-609, пр. Столетова 51)		Достижение КПД ВНС не менее 70% пр. Столетова, 51	КПД	%	27	не менее 70	2016	2017	4 728,93	0,00	496,93	4 232,00	0,00	4 601,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.17	Реконструкция водопроводной насосной станции в квартале 1232 общей площадью 64,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. 50 лет Октября, 17. (ВНС-1232, ул.50 лет Октября 17)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул.50 лет Октября, 17	КПД	%	33	не менее 70	2016	2017	4 057,05	0,00	491,05	3 566,00	0,00	3 893,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
4.1.18	Реконструкция водопроводной насосной станции в квартале 1239 общей площадью 32,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт Канатчиков, 18. (ВНС-1239, пр. Канатчиков 20)		Достижение КПД ВНС не менее 70% пр. Канатчиков, 18	КПД	%	33	не менее 70	2016	2017	4 493,79	0,00	509,79	3 984,00	0,00	4 330,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.
4.1.19	Реконструкция временной насосной станции подкачки в МР 618 площадью 31,1 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. 2-я Караванная, 21. (ВНС-618, ул. Караванная 21)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Караванная, 21	КПД	%	64	не менее 70	2016	2017	3 709,10	0,00	464,10	3 245,00	0,00	3 545,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.
4.1.20	Реконструкция встроенной водопроводной насосной станции в квартале 1229 общей площадью 65,6 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Вучетича, 5а. (ВНС-1229, ул. Вучетича 5а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Вучетича, 5а	КПД	%	48	не менее 70	2016	2017	3 532,75	0,00	426,75	3 106,00	0,00	3 369,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.
4.1.21	Реконструкция водопроводной насосной станции в квартале 1234 общей площадью 67,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Вучетича, 18а. (ВНС-1234, ул. Вучетича 18а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Вучетича, 18а	КПД	%	39	не менее 70	2016	2017	4 723,76	0,00	529,76	4 194,00	0,00	4 560,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.
4.1.22	Реконструкция водопроводной насосной станции в квартале 1248 общей площадью 66,1 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Копецкого, 1а. (ВНС-1248, ул. Копецкого 1а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Копецкого, 1а	КПД	%	44	не менее 70	2016	2017	4 530,88	0,00	530,88	4 000,00	0,00	4 367,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.
4.1.23	Реконструкция водопроводной насосной станции в МР 613 общей площадью 131,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Изобильная, 20. (ВНС-613, ул. Изобильная 20)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Изобильная, 20	КПД	%	37	не менее 70	2016	2017	6 276,64	0,00	623,64	5 653,00	0,00	6 149,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.24	Реконструкция водопроводной насосной станции в квартале 1209 общей площадью 65,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Гремячинская, 10а. (ВНС-1209, ул. Гремячинская 10а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Гремячинская, 10а	КПД	%	59	не менее 70	2016	2017	4 002,17	0,00	471,17	3 531,00	0,00	3 838,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.
	ВОС Краснооктябрьского района и ВНС Елабужская									33 284,94	0,00	32 684,94	600,00			
4.1.25	Реконструкция насосной станции 1 подъема с пристройкой общей площадью 267,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Химическая, 4. (ВНС 1-го подъема ВОС КОР)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВОС Краснооктябрьского района	КПД	%	74	не менее 70	2016	2016	5 501,70	0,00	5 501,70	0,00	0,00	43 858,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 38 356,30 тыс. руб.
4.1.26	ВНС 2-го подъема ВОС КОР ул. Химическая, 3а		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВОС Краснооктябрьского района. Ул. Химическая, 3а	КПД	%	60	не менее 70	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58 112,00	Мероприятие исключено на сумму 58 112,00 тыс. руб.
4.1.27	Реконструкция нежилого здания ВНС «Елабужская», общая площадь 204,3 кв. м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Елабужская. (ВНС 3-го подъема (ВНС Елабужская))		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВНС 3-го подъема "Елабужская"	КПД	%	28	не менее 70	2016	2017	27 783,24	0,00	27 183,24	600,00	0,00	31 581,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 3 797,76 тыс. руб.
	ВКХ "ЦЕНТР" и Ворошиловский район									20 289,98	0,00	2 481,98	17 808,00			
4.1.28	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 85,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Ткачева, 76. (ВНС ул. Ткачева, 76)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Ткачева, 76	КПД	%	59	не менее 70	2016	2017	4 337,90	0,00	461,90	3 876,00	0,00	4 210,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.29	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 77,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Рокоссовского, 40а, 40б, 40в (мр 102). (ВНС ул. Рокоссовского, 40а/б/в)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Рокоссовского, 40а, 40б, 40в (мр 102)	КПД	%	65	не менее 70	2016	2017	3 975,72	0,00	434,72	3 541,00	0,00	3 848,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.30	ВНС ул. Хиросимы, 20		Достижение КПД ВНС не менее 70% Ул. Хиросимы, 20	КПД	%	55	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 230,00	Мероприятие исключено на сумму 3 230 тыс. руб.
4.1.31	Реконструкция ВНС по ул. Клинской, 33, 34, 35. (ВНС ул. Клинская, 33-35)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Клинская, 33-35	КПД	%	30	не менее 70	2016	2017	3 794,41	0,00	408,41	3 386,00	0,00	3 675,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 119 тыс. руб.
4.1.32	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 67,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Рабоче-Крестьянская, 50. (ВНС ул. Р-Крестьянская, 50-52)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Р-Крестьянская, 50	КПД	%	28	не менее 70	2016	2017	3 906,45	0,00	436,45	3 470,00	0,00	3 787,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 119 тыс. руб.
4.1.33	Реконструкция водопроводной насосной станции "Садовая РЧВ" ул. Неждановой, 1а		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Неждановой, 1а	КПД	%	45	не менее 70	2016	2017	323,72	0,00	323,72	0,00	0,00	4 103,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 3 779,28 тыс. руб.
4.1.34	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 76,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ст. Садовая. (ВНС «ст. Садовая» ж/д больницы)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ст. Садовая	КПД	%	24	не менее 70	2016	2017	3 951,77	0,00	416,77	3 535,00	0,00	3 832,00	По результатам предпроектного обследования на увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение			
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
4.1.35	ВНС 72 кв. ул. Огарева, 29. Ворошиловский район	Низкая энергетическая эффективность насосных станций водоснабжения (ВНС). Фактический коэффициент полезного действия (КПД) ВНС находится в диапазоне значений от 24 до 81% и, как следствие, имеется значительный потенциал для увеличения КПД. Для решения проблемы предусмотрена модернизация 72-х ВНС и скважин различной установленной мощностью и производительностью с достижением значений КПД свыше 70%, что позволит в свою очередь снизить потребление электроэнергии станциями. Повысить надежность, защищенность, безопасность их работы.	Достижение КПД ВНС не менее 70%. Ул. Огарева, 29. Ворошиловский район	КПД	%	61	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 893,00	Мероприятие исключено на сумму 3893 тыс.руб.	
4.1.36	ВНС 73 кв. ул. Социалистическая. Ворошиловский район		Достижение КПД ВНС не менее 70%. Ул. Социалистическая. Ворошиловский район	КПД	%	59	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 230,00	Мероприятие исключено на сумму 3230 тыс.руб.
	ВНС Кировского района		-	-	-	-	-	-	-	-	11 055,88	0,00	1 094,88	9 961,00	-	-	-
4.1.37	Реконструкция водопроводной насосной станции II подъема, площадь общая 30,5 кв. м. адрес: Волгоградская область, город Волгоград, поселок Саши Чекалина (ВНС «Шаблевская», п. С.Чекалина ул. Шаблевского Кировского района)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. п. С.Чекалина Кировского района	КПД	%	28	не менее 70	2016	2017	3 369,48	0,00	269,48	3 100,00	0,00	0,00	3 370,00	По результатам предпроектного обследования снижение стоимости на сумму 0,52 тыс. руб.
4.1.38	Реконструкция водопроводной насосной станции III подъема, площадь общая 31,1 кв. м. Адрес: Волгоградская область, город Волгоград, поселок Бекетовка. (ВНС «Авиатородок», Авиатородок 77)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. поселок Бекетовка	КПД	%	39	не менее 70	2016	2017	3 855,52	0,00	412,52	3 443,00	0,00	0,00	3 736,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.39	Реконструкция водопроводной насосной станции «Ергенинская» общей площадью 56,5 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пер. Кленовый. (ВНС «Ергенинская», ул. Красноозерная-Кленовая)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. пер. Кленовый	КПД	%	45	не менее 70	2016	2017	3 830,88	0,00	412,88	3 418,00	0,00	0,00	3 711,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
	ВНС цеха ЭС и С ВКХ Советского района		-	-	-	-	-	-	-	-	48 799,32	0,00	25 868,32	22 931,00	-	-	-
4.1.40	Реконструкция насосной станции «Горная Поляна», пер. Тепличный, 130а ХВ 34 АБ № 801744 от 22.04.2015 г. (ВНС Горная поляна (новая))		Достижение КПД ВНС не менее 70%. пер. Тепличный, 130а Советского района	КПД	%	62	не менее 70	2016	2016	23 234,49	0,00	23 234,49	0,00	0,00	0,00	29 589,00	По результатам предпроектного обследования снижение стоимости на сумму 6 354,51 тыс. руб.
4.1.41	Реконструкция водопроводной насосной станции «Горная поляна» (старая) общей площадью 130,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, III Продольная магистраль, южнее Кардиоцентра. (ВНС Горная поляна (старая))		Достижение КПД ВНС не менее 70%. III Продольная магистраль, южнее Кардиоцентра	КПД	%	65	не менее 70	2016	2017	7 490,33	0,00	755,33	6 735,00	0,00	0,00	7 362,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 127 тыс. руб.
4.1.42	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 39,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Институтская, 10. (ВНС «Институтская»-СХИ, ул. Институтская,10)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Институтская,10	КПД	%	34	не менее 70	2016	2017	5 330,83	0,00	558,83	4 772,00	0,00	0,00	5 203,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.43	Реконструкция водонасосной станции общей площадью 50,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Цимлянская, 6 кв. 443. (ВНС ВДПИ, ул. Цимлянская,6)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Цимлянская,6	КПД	%	47	не менее 70	2016	2017	4 443,42	0,00	445,42	3 998,00	0,00	0,00	4 343,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 100 тыс. руб.
4.1.44	Реконструкция помещение в здании водопроводной насосной станции общей площадью 63,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Богданова, 1/2 в квартале 514. (ВНС кв.514 ул.Богданова,1)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Богданова,1/2	КПД	%	50	не менее 70	2016	2017	4 243,42	0,00	445,42	3 798,00	0,00	0,00	4 124,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 119 тыс. руб.
4.1.45	Реконструкция помещение водонапорной насосной станции общей площадью 51,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Ярославская, 10 мкр. 201. (ВНС ЦТП 201, ул. Ярославская)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Ярославская 10	КПД	%	65	не менее 70	2016	2017	4 056,85	0,00	428,85	3 628,00	0,00	0,00	3 937,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
	ВКХ Тракторозаводского района		-	-	-	-	-	-	-	-	22 162,64	0,00	2 309,64	19 853,00	-	-	-
4.1.46	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 100,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Лукошина, 18а. (ВНС Водстрой, ул. Лукошина,18)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Лукошина,18	КПД	%	44	не менее 70	2016	2017	4 897,48	0,00	498,48	4 399,00	0,00	0,00	4 777,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 121 тыс. руб.
4.1.47	НСП-17, ул. Набережная Волжской флотилии, 1		Достижение КПД ВНС не менее 70%. Ул. Набережная Волжской флотилии, 1	КПД	%	51	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 223,00	Мероприятие исключено на сумму 5223тыс.руб.
4.1.48	Реконструкция Водопроводной насосной станции (ВНС) № 18 микрорайона 410 по ул. им. Кропоткина (здание ЦТП 14). (НСП-18, ул. Кропоткина, 5)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Кропоткина, 5	КПД	%	67	не менее 70	2016	2017	4 652,88	0,00	479,88	4 173,00	0,00	0,00	4 533,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.49	НСП-19, ул. Павлова, 12	Достижение КПД ВНС не менее 70%. Ул. Павлова, 12	КПД	%	68	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 533,00	Мероприятие исключено на сумму 4533тыс.руб.	
4.1.50	Реконструкция Водопроводной насосной станции № 1 (в здании МТП-1), 400065, Тракторозаводский район, ул. им. Лутовского, 1в.(НСП-1, ул. Лутовского,5)	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Лутовского, 1в	КПД	%	64	не менее 70	2016	2017	4 418,37	0,00	459,37	3 959,00	0,00	0,00	4 299,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 119 тыс. руб.	
4.1.51	Реконструкция насосной станции подкачки (центральный тепловой пункт (ЦТП)-9а), Тракторозаводский район, ул. Метростровская, 11а. (НСП-9а, ул. Метростровская, 9)	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Метростровская,11а	КПД	%	63	не менее 70	2016	2017	4 331,22	0,00	454,22	3 877,00	0,00	0,00	4 212,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 119 тыс. руб.	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
4.1.52	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 34,0 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Тракторостроителей, 17. (ВНС «Нижнего поселка» ул. Тракторостроителей 15а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Тракторостроителей 17	КПД	%	64	не менее 70	2016	2017	3 862,69	0,00	417,69	3 445,00	0,00	3 743,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.53	ВНС "Водобаки" ул. Ополченская, 276		Достижение КПД ВНС не менее 70% Ул. Ополченская, 276	КПД	%	64	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 949,00	Мероприятие исключено на сумму 11949 тыс. руб.
	ВОС М. Горького		-	-	-	-	-	-	-	83 034,31	0,00	60 794,31	22 240,00	-		
4.1.54	Реконструкция водопроводной насосной станции заглубленного типа 1-го подъема ВОС «М.Горького» с пристройкой общей площадью 197,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Майкопская, 290а. (ВНС 1 подъем ВОС М.Горького, ул. Майкопская 290а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВОС М. Горького, ул. Майкопская 290а	КПД	%	57	не менее 70	2016	2017	53 182,86	0,00	30 942,86	22 240,00	0,00	13 908,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 39 274,86 тыс. руб.
4.1.55	Реконструкция водонасосной станции, площадь общая 378,2 кв. м (в том числе оборудование: насосный агрегат «Сигма» 150-СВЕ-350-23/3; таль, таль, вентилятор Ц4-75-4,0 вытяжной; калорифер, вытяжной вентилятор). Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, рп. Горьковский, ул. Волгоградская, 52. (ВНС 3-го подъема ВОС М.Горького, ул. Волгоградская 52)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВОС М. Горького, ул. Волгоградская 52	КПД	%	37	не менее 70	2016	2016	13 157,09	0,00	13 157,09	0,00	0,00	3 391,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 9766,09 тыс. руб.
4.1.56	Реконструкция водонапорной насосной станции общей площадью 51,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Ярославская, 10 мкр. 201. (ВНС «Биодни») В том числе, создание системы инженерной защиты		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВОС М. Горького	КПД	%	42	не менее 70	2016	2016	16 694,37	0,00	16 694,37	0,00	0,00	30 645,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 13 950,63 тыс. руб.
	Южный водозабор (Кировский район)		-	-	-	-	-	-	-	196 026,12	0,00	79 011,52	117 014,60	-		
4.1.57	Реконструкция водопроводной насосной станции 1-го подъема с пристройкой общей площадью 412,0 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Промысловая, 11. (ВНС 1 подъема ВОС Кировского района, Промысловая 11)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВОС Кировского района, Промысловая 11	КПД	%	61	не менее 70	2016	2016	3 826,21	0,00	3 826,21	0,00	0,00	29 286,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 25 459,79 тыс. руб.
4.1.58	Реконструкция водопроводной насосной станции 2-го подъема (старая) общей площадью 363,2 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Промысловая, 11. Реконструкция водопроводной насосной станции 2-го подъема общей площадью 1138,0 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Промысловая, 11. (ВНС II подъем ВОС Кировского района, Промысловая 11). В том числе: Создание системы автоматической безопасности, предусматривающей световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.		Достижение КПД ВНС не менее 70% ВОС Кировского района, Промысловая 11	КПД	%	58	не менее 70	2016	2017	192 199,91	0,00	75 185,31	117 014,60	0,00	89 200,00	По результатам предпроектного обследования увеличение затрат на сумму 102 999,91 тыс. руб., мероприятие дополнено созданием системы автоматической безопасности, предусматривающей световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.
	Дзержинский район		-	-	-	-	-	-	-	43 633,13	0,00	4 740,29	38 892,85	-		
4.1.59	ВНС 4-го подъема "Самарская"		Достижение КПД ВНС не менее 70% Насосная станция 4-го подъема Дзержинский район	КПД	%	64	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 244,00	Мероприятие исключено на сумму 14244 тыс. руб.
4.1.60	Реконструкция водопроводной насосной станции квартала 133 общей площадью 81,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. 8-й Воздушной Армии. (ВНС кв.133 у ЦТП-35. Дзержинский район)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. 8-й Воздушной Армии	КПД	%	62	не менее 70	2016	2017	3 614,87	0,00	410,87	3 204,00	0,00	3 495,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.61	Реконструкция ВНС жилого дома 1 микрорайона 121 по ул. Качинцев, 108. (ВНС кв.121 ул. Качинцев, 108)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Качинцев, 108	КПД	%	63	не менее 70	2016	2017	3 837,25	0,00	430,25	3 407,00	0,00	3 717,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.62	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 109,5 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Рионская, 3а. (ВНС кв.138 ул. Рионская, 3а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Рионская, 3а	КПД	%	50	не менее 70	2016	2017	3 808,69	0,00	437,93	3 370,76	0,00	3 681,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.63	Реконструкция ВНС в микрорайоне 130 по ул. им. маршала Рыбалко, 6, Дзержинский район. (ВНС кв. 130 ул. Рыбалко, 14)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Рыбалко, 6	КПД	%	59	не менее 70	2016	2017	5 250,30	0,00	553,42	4 696,88	0,00	5 123,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 127 тыс. руб.
4.1.64	Реконструкция водопроводной насосной станции «БСП» общей площадью 120,5 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Землячки. (ВНС Больницы, 25 ул. Землячки)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул. Землячки	КПД	%	54	не менее 70	2016	2017	5 472,96	0,00	571,26	4 901,70	0,00	5 345,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.1.65	Реконструкция водопроводной насосной станции кв. 559 общей площадью 53,1 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. 51-й Гвардейской, 19а. (ВНС кв.559, ул.51я Гвардейская,19а)		Достижение КПД ВНС не менее 70% ул.51я Гвардейская,19а	КПД	%	68	не менее 70	2016	2017	5 340,87	0,00	549,77	4 791,10	0,00	5 221,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.66	Реконструкция водопроводной насосной станции кв. 199 общей площадью 49,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт им. Маршала Советского Союза Г.К.Жукова, 95. (ВНС кв.199, пр. Жукова,95)		Достижение КПД ВНС не менее 70% пр. Жукова,95	КПД	%	70	не менее 70	2016	2017	3 963,39	0,00	441,86	3 521,53	0,00	3 844,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
4.1.67	ВНС "Гумрак" (поселок)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. Дзержинский район, Гумрак	КПД	%	51	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 545,00	Мероприятие исключено на сумму 3545 тыс. руб.
4.1.68	ВНС "Гумрак-2"		Достижение КПД ВНС не менее 70%. Дзержинский район, Гумрак-2	КПД	%	54	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 777,00	Мероприятие исключено на сумму 2777 тыс. руб.
4.1.69	Реконструкция водопроводной насосной станции «КЭЧ» общей площадью 133,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, Дзержинский район, ул. Московская. (ВНС КЭЧ, м/р 127 (рядом с котельной))		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Московская	КПД	%	51	не менее 70	2016	2017	5 020,93	0,00	533,73	4 487,21	0,00	4 893,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 127 тыс. руб.
4.1.70	Реконструкция водопроводной насосной станции кв. 577 общей площадью 45,6 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Краснополянская. (ВНС кв.577, ул. Краснополянская,68)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Краснополянская	КПД	%	61	не менее 70	2016	2017	3 779,78	0,00	426,15	3 353,63	0,00	3 660,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.71	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 21,6 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Хорошева, 14. (ВНС ул. Хорошева 14)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Хорошева 14	КПД	%	67	не менее 70	2016	2017	3 544,08	0,00	385,04	3 159,04	0,00	3 424,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.1.72	ВНС "Аэропорт"		Достижение КПД ВНС не менее 70%. Дзержинский район	КПД	%	48	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 665,00	Мероприятие исключено на сумму 4665 тыс. руб.
4.1.73	Реконструкция насосной станции, ул. им. маршала Еременко, 1186.(ВНС-24)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. им. маршала Еременко, 1186	КПД	%	51	не менее 70	2017	2017	4 665,00	0,00	0,00	4 665,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 4 665 тыс.руб
4.1.74	Реконструкция насосной станции, ул. Таранцев, 37а. (ВНС-13)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. пос. Горный	КПД	%	48	не менее 70	2017	2017	3 779,28	0,00	0,00	3 779,28	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 3 779 тыс.руб
4.1.75	Реконструкция Комплекса зданий и сооружений водопроводной насосной станции, адрес: Волгоградская область, город Волгоград, поселок Соляной, переулок Шлюзовой, 19		Достижение КПД ВНС не менее 70%. п. Соляной	КПД	%	68	не менее 70	2017	2017	5 811,20	0,00	0,00	5 811,20	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 5 811 тыс.руб
4.1.76	Реконструкция Буровой скважины, глубина 150 м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, пос. Гули Королевой (ул.Геологическая)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. пос. Гули Королевой	КПД	%	55	не менее 70	2017	2017	3 229,00	0,00	0,00	3 229,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 3229 тыс.руб
4.1.77	Реконструкция Буровой скважины, глубина 50 м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, пос. Горный (ул. им. Леонова – ул. Сельскохозяйственная)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. пос. Горный	КПД	%	45	не менее 70	2017	2017	3 892,00	0,00	0,00	3 892,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 3892 тыс.руб
4.1.78	Реконструкция скважины, глубина – 475 м, рп. Горьковский, с. Песчанка, ул. им. Мушкетова.		Достижение КПД ВНС не менее 70%. с. Песчанка	КПД	%	51	не менее 70	2017	2017	3 230,00	0,00	0,00	3 230,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 3230 тыс.руб
4.1.79	Комплекс зданий и сооружений водонасосной станции, литеры А, А1, Г, Г1, Г2, адрес: Волгоградская область, город Волгоград, п. 19-го Партсъезда, ул. Приканальная, 16а		Достижение КПД ВНС не менее 70%. рп. Горьковский, п. 19-го Партсъезда	КПД	%	64	не менее 70	2017	2017	5 224,00	0,00	0,00	5 224,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 5224 тыс.руб
4.1.80	Реконструкция насосной станции, ул. им. Штеменко, 31а. (ВНС-12)		Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. им. Штеменко, 31а.	КПД	%	54	не менее 70	2017	2017	4 533,00	0,00	0,00	4 533,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 4533 тыс.руб
4.1.81	Реконструкция водопроводной насосной станции, общая площадь 102,1 кв. м. Адрес: Волгоградская область, г. Волгоград, Советский район, около Кардиоцентра, (ВНС "Кардиоцентр")		Достижение КПД ВНС не менее 70%. Совет-ский район	КПД	%	60	не менее 70	2017	2017	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 5 000 тыс.руб
4.1.82	Реконструкция водопроводной насосной станции 2-го подъема ВОС «М.Горького» общей площадью 60,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, 0,8 км юго-западнее Радиоцентра.		Достижение КПД ВНС не менее 70%. 0,8 км юго-западнее Радиоцентра.	КПД	%	64	не менее 70	2017	2017	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 5 000 тыс.руб
4.1.83	Реконструкция Буровой скважины, глубина 50 м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, пос. Горный (ул. 36-й Гвардейской дивизии).		Достижение КПД ВНС не менее 70%. пос. Горный	КПД	%	61	не менее 70	2017	2017	3 545,00	0,00	0,00	3 545,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 3 545 тыс.руб

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
4.1.84	Реконструкция Буровой скважины, глубина 65 м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, пос. Майский.		Достижение КПД ВНС не менее 70%. пос. Майский	КПД	%	59	не менее 70	2017	2017	2 778,00	0,00	0,00	2 778,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на общую сумму 2 778 тыс.руб
4.2	Реконструкция систем электроснабжения. Организация коммерческого учета электрической энергии.	-	-	Расход электроэнергии на нужды освещения	тыс. кВт*ч шт.	989,5 0	112,5 158	2015	2016	28 336,88	22 644,00	5 692,88	0,00	0,00	30 600,00	Экономия на сумму 2263,12 тыс.руб.
4.2.1	Реконструкция системы внутреннего освещения	Снижение расхода электроэнергии.	Создание АСКУЭ - 158 точек учета (водоснабжение и водоотведение). Замена ламп – 1743 шт. Реконструкция производится в рамках переданного концессионеру имущества.	Расход электроэнергии на нужды освещения	тыс. кВт*ч	470,2	49,2	2016	2016	1 645,34	0,00	1 645,34	0,00	0,00	680,00	Увеличение стоимости на сумму 965,34 тыс.руб.
4.2.2	Реконструкция системы наружного освещения	Снижение расхода электроэнергии.				519,3	63,3	2016	2016	1 961,99	0,00	1 961,99	0,00	0,00	1 965,00	Экономия на сумму 3,01 тыс.руб.
4.2.3	Построение системы АИИС КУЭ	Снижение платы за электроэнергию.		Количество дополнительно устанавливаемых контрольных точек учета	шт.	-	158	2015	2016	24 729,55	22 644,00	2 085,55	0,00	0,00	22 644,00	Увеличение стоимости на сумму 2085,55 тыс.руб.
4.2.4	Закупка мобильной электролаборатории	Повышение надежности системы водоснабжения		-	-	-	-	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 303,00	Мероприятие исключено на сумму 5303 тыс.руб.
4.3	Реконструкция существующих ВОС.		-	-	-	-	-	2015	2017	255 521,15	27 600,00	105 633,12	122 288,03	0,00	208 841,00	Увеличение стоимости на сумму 46 676,15 тыс.руб.
4.3.1	Замена трансформатора Реагентное хоз-во Пос. Латошинка.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Реагентное хоз-во Пос. Латошинка.	-	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	260,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс.руб.
4.3.2	Замена трансформатора Реагентное хоз-во Пос. Латошинка.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Реагентное хоз-во Пос. Латошинка.	-	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	260,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс.руб.
4.3.3	Замена трансформатора Главный корпус Пос. Латошинка.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Главный корпус Пос. Латошинка.	-	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 69 тыс.руб.
4.3.4	Замена трансформатора Н/СТ 2-ого подъема. Пос. Латошинка.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ 2-ого подъема. Пос. Латошинка.	-	-	-	-	2016	2016	461,00	0,00	461,00	0,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 150 тыс.руб.
4.3.5	Замена трансформатора Н/СТ 2-ого подъема. Пос. Латошинка.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ 2-ого подъема. Пос. Латошинка.	-	-	-	-	2016	2016	461,00	0,00	461,00	0,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 150 тыс.руб.
4.3.6	Замена трансформатора Н/СТ 2-ого подъема. Пос. Латошинка.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ 2-ого подъема. Пос. Латошинка.	-	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 69 тыс.руб.
4.3.7	Замена трансформатора Н/СТ 2-ого подъема. Пос. Латошинка.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ 2-ого подъема. Пос. Латошинка.	-	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 69 тыс.руб.
4.3.8	Замена трансформатора Н/СТ-1 1-ого подъема. Пос. ГЭС улица Героев Тулы.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ-1 1-ого подъема. Пос. ГЭС улица Героев Тулы.	-	-	-	-	2017	2017	228,00	0,00	228,00	0,00	0,00	160,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 68 тыс.руб.
4.3.9	Замена трансформатора Н/СТ-1 1-ого подъема. Пос. ГЭС улица Героев Тулы.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ-1 1-ого подъема. Пос. ГЭС улица Героев Тулы.	-	-	-	-	2017	2017	338,00	0,00	0,00	338,00	0,00	260,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 78 тыс.руб.

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
4.3.10	Замена трансформатора Н/СТ-2 1-ого подъема. Пос. ГЭС улица Героев Тулы.	Морально и физически устаревшее оборудование в системе электроснабжения ВОС, в том числе ВНС, что приводит к значительным рискам аварийных ситуаций и выходам из строя питающегося оборудования. Для обеспечения всех электроприемников электроэнергией заданного качества, создания надежной и управляемой системы электроснабжения, снижения потерь электроэнергии, снижения затрат при эксплуатации установок, обеспечения безопасности электротехнического персонала при эксплуатации электроустановок, обеспечение выполнения требований новых	Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ-2 1-ого подъема. Пос. ГЭС улица Героев Тулы.	-	-	-	2017	2017	228,00	0,00	228,00	0,00	0,00	160,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 68 тыс. руб.	
4.3.11	Замена трансформатора Н/СТ-2 1-ого подъема. Пос. ГЭС улица Героев Тулы.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ-2 1-ого подъема. Пос. ГЭС улица Героев Тулы.	-	-	-	2017	2017	228,00	0,00	228,00	0,00	0,00	160,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 68 тыс. руб.	
4.3.12	Замена трансформатора Маш.зал Пр.Ленина 195А		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Маш.зал Пр.Ленина, 195А	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 69 тыс. руб.	
4.3.13	Замена трансформатора Маш.зал Пр.Ленина 195А		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Маш.зал Пр.Ленина, 195А	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 69 тыс. руб.	
4.3.14	Замена трансформатора РУ-10 кВ(старое) ул. Промысловая, 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	2016	2016	461,00	0,00	461,00	0,00	0,00	2 457,00	Экономия на сумму 1 996 тыс.руб.	
4.3.15	Замена трансформатора РУ-10 кВ(старое) ул. Промысловая, 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	2016	2016	461,00	0,00	461,00	0,00	0,00	1 833,00	Экономия на сумму 1 372 тыс.руб.	
4.3.16	Замена трансформатора РУ-10 кВ(старое) ул. Промысловая, 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	2017	2017	3 066,00	0,00	0,00	3 066,00	0,00	416,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 2 650 тыс. руб.	
4.3.17	Замена трансформатора РУ-10 кВ(старое) ул. Промысловая, 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	298,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 82 тыс. руб.	
4.3.18	Замена трансформатора РУ-10кВ(новое) ул. Промысловая, 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	249,00	Увеличение стоимости оборудования на сумму 131 тыс. руб.	
4.3.19	Замена трансформатора РУ-10 кВ(новое) ул. Промысловая, 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	249,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 131 тыс. руб.	
4.3.20	Замена трансформатора РУ-6кВ ВОС КОР ул.Химическая,4		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул.Химическая,4	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	434,00	Экономия на сумму 54 тыс.руб.	
4.3.21	Замена трансформатора ТПА-102 ВОС Центр ул.Чуйкова,15		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ВОС Центр ул.Чуйкова,15	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	416,00	Экономия в сумму 36 тыс.руб.	
4.3.22	Замена трансформатора ТП-2 ул. Видянская,21		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Видянская,21	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 69 тыс. руб.	
4.3.23	Замена трансформатора ТП-2 ул. Видянская,21		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Видянская,21	-	-	-	2017	2017	380,00	0,00	0,00	380,00	0,00	311,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 69 тыс. руб.	
4.3.24	Замена трансформатора ТП-1 ул. Видянская, 21		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Ул. Видянская, 21	-	-	-	2017	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	434,00	Мероприятие исключено на сумму 434 тыс. руб.	
4.3.25	Замена трансформатора ТП-1 ул. Видянская, 21		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Ул. Видянская, 21	-	-	-	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	434,00	Мероприятие исключено на сумму 434 тыс. руб.	
4.3.26	Замена кабельных линий. Фидер 5,6 насосной станции 2-ого подъема ВОС Латошинка	Замена физически и морально устаревшего оборудования. Фидер 5,6 насосной станции 2-ого подъема ВОС Латошинка	-	-	-	2015	2015	19 712,00	19 712,00	0,00	0,00	0,00	19 712,00	Без изменений		

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение			
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
4.3.27	Замена кабельных линий. Фидер 9,18 насосной станции 2-ого подъема Тракторозаводского района	нормативов по электробезопасности предусмотрены реконструкции распределительных устройств 0,4 и 6-10 кВ, силовых трансформаторов 6-10 кВ и кабельных линий 6-10 кВ, а также закупка передвижной электролаборатории.	Замена физически и морально устаревшего оборудования. Фидер 9, 18 насосной станции 2-ого подъема Тракторозаводского района	-	-	-	-	2016	2017	30 897,00	0,00	14 897,00	16 000,00	0,00	13 548,00	По результатам проектирования увеличение стоимости на сумму 17 349 тыс. руб.	
4.3.28	Замена кабельных линий. Фидер 12,13 насосной станции 1-ого подъема ВОС Латошника		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Фидер 12, 13 насосной станции 2-ого подъема ВОС Латошника	-	-	-	-	2016	2016	17 212,17	0,00	17 212,17	0,00	0,00	0,00	13 924,00	По результатам проектирования увеличение стоимости на сумму 3 288 тыс. руб.
4.3.29	Замена кабельных линий. Фидер 12,27,36 насосной станции 2-ого подъема ВОС Краснооктябрьского района		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Фидер 12, 27, 36 насосной станции 2-ого подъема ВОС Краснооктябрьского района	-	-	-	-	2017	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 591,00	Мероприятие исключено на сумму 8 591 тыс. руб.
4.3.30	Замена кабельных линий. Фидер 9,22 насосной станции 1-ого подъема ВОС Латошника		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Фидер 9, 22 насосной станции 1-ого подъема ВОС Латошника	-	-	-	-	2017	2017	14 322,00	0,00	0,00	0,00	14 322,00	0,00	7 322,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 7 000 тыс. руб.
4.3.31	Замена кабельных линий. Фидер 11,44 насосной станции 2-ого подъема ВОС Кировского района		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Фидер 11, 44 насосной станции 2-ого подъема ВОС Кировского района	-	-	-	-	2017	2017	26 000,00	0,00	0,00	0,00	26 000,00	0,00	8 621,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 17 379 тыс. руб.
4.3.32	Реконструкция РУ-10 кВ ЛВОС Н/СТ 2-ого подъема Пос. Латошника.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ 2-ого подъема Пос. Латошника	-	-	-	-	2017	2017	5 545,03	0,00	0,00	0,00	5 545,03	0,00	16 407,00	По результатам предпроектного обследования экономия на сумму 10 862 тыс.руб.
4.3.33	Реконструкция РУ-10 кВ ПС Татьяна НСТ2П ул. Вилынская,21		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ПС Татьяна НСТ2П ул. Вилынская,21	-	-	-	-	2015	2015	7 884,00	7 884,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 884,00	Без изменений
4.3.34	Реконструкция РУ-10 кВ РУ-6кВ участок ВОС КОР ул.Химическая,4		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ВОС КОР ул.Химическая,4	-	-	-	-	2017	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 425,00	Мероприятие исключено на сумму 22 425 тыс.руб.
4.3.35	Реконструкция РУ-6 кВ ТП-582яч №5 ул Майкопская,290а		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул Майкопская,290а	-	-	-	-	2017	2017	10 719,00	0,00	0,00	0,00	10 719,00	0,00	6 919,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 3 800 тыс. руб.
4.3.36	Реконструкция РУ-6 кВ ТП-582 яч 7 ул Майкопская,290а		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул Майкопская,290а	-	-	-	-	2017	2017	6 662,11	0,00	297,11	0,00	6 365,00	0,00	9 112,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 2 449,89 тыс.руб.
4.3.37	Реконструкция РУ-10 кВ РУ-6 кВ н/ст Бюдэн Юго-восточнее оптово-строительного рынка, Советский р-н		Замена физически и морально устаревшего оборудования. н/ст Бюдэн	-	-	-	-	2017	2017	10 788,00	0,00	0,00	0,00	10 788,00	0,00	6 296,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 4 492 тыс. руб.
4.3.38	Реконструкция РУ-10 кВ РУ-6 кВ н/ст Бюдэн Юго-восточнее оптово-строительного рынка, Советский р-н		Замена физически и морально устаревшего оборудования. н/ст Бюдэн рынка Советский р-н	-	-	-	-	2016	2016	2 036,24	0,00	2 036,24	0,00	0,00	0,00	15 515,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости Снижение затрат на сумму 13 478 тыс.руб.
4.3.39	Реконструкция РУ-10 кВ РУ 10 кВ (старая) ул. Промысловая, 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	-	2016	2016	297,11	0,00	297,11	0,00	0,00	0,00	3 119,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 2 822 тыс.руб.
4.3.40	Реконструкция РУ-10 кВ РУ 10 кВ (Новая) ул. Промысловая, 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	-	2016	2016	26 629,01	0,00	26 629,01	0,00	0,00	0,00	2 681,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 23 948 тыс. руб.
4.3.41	Реконструкция РУ-10 кВ РУ 6 кВ ул. Промысловая, 11	Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Промысловая, 11	-	-	-	-	2016	2016	21 045,20	0,00	21 045,20	0,00	0,00	0,00	2 516,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 18 529 тыс. руб.	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение			
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
4.3.42	Реконструкция РУ-10 кВ Н/СТ № 2 1-ого подъема Пос. ГЭС улица Героев Тулы.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. 1-ого подъема Пос. ГЭС улица Героев Тулы.		-	-	-	2016	2016	14 923,04	0,00	14 923,04	0,00	0,00	9 645,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 5 278 тыс.руб.	
4.3.43	Реконструкция РУ-10 кВ Н/СТ № 1 1-ого подъема Пос. ГЭС улица Героев Тулы.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. 1-ого подъема Пос. ГЭС улица Героев Тулы.		-	-	-	2016	2017	12 649,05	0,00	1 771,05	10 878,00	0,00	0,00	11 230,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 1 419 тыс.руб.
4.3.44	Реконструкция РУ 0,4 кВ ЛВОС РУ-0,4 кВ Реагентного хоз-ва ВОС "Латошника" ТЭР и группы северных ВОС		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Реагентного хоз-ва Пос. Латошника.		-	-	-	2016	2016	297,11	0,00	297,11	0,00	0,00	0,00	2 464,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 2 167 тыс.руб.
4.3.45	Реконструкция РУ 0,4 кВ ЛВОС РУ-0,4 кВ Н/СТ 2-ого подъема Пос. Латошника.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Н/СТ 2-ого подъема Пос. Латошника		-	-	-	2016	2016	3 105,88	0,00	3 105,88	0,00	0,00	0,00	3 823,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 717 тыс.руб.
4.3.46	Реконструкция РУ 0,4 кВ ЛВОС РУ-0,4 кВ, Гл. корпуса н/ст №1 1 ого под РУ-0,4кВ Пос. Латошника.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. Пос. Латошника		-	-	-	2016	2016	297,11	0,00	297,11	0,00	0,00	0,00	3 723,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 3 426 тыс.руб.
4.3.47	Реконструкция РУ 0,4 кВ РУ-0,4 кВ участок ВОС КОР ул. Химическая, 4		Замена физически и морально устаревшего оборудования ВОС КОР ул. Химическая, 4		-	-	-	2017	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 085,00	Мероприятие исключено на сумму 2085 тыс. руб.
4.3.48	Реконструкция РУ-10кВ ВНС 3-го подъема ВОС Кировского р-на цеха группы южных ВОС, ул. Георгиевская 11		Замена физически и морально устаревшего оборудования. ул. Георгиевская 11		-	-	-	2016	2016	297,11	0,00	297,11	0,00	0,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на сумму 297,11 тыс. руб.
4.3.49	Реконструкция РУ-6 кВ насосной станции 2-го подъема ВОС ТЭР по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт им. В.И.Ленина, 195а.		Замена физически и морально устаревшего оборудования. пр-кт им. Ленина, 195а.		-	-	-	2017	2017	12 947,00	0,00	0,00	12 947,00	0,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на сумму 12947тыс.руб.
4.4	Реконструкция существующих РЧВ.	Повышение надежности системы водоснабжения, повышения качества питьевой воды.	Мероприятия по реконструкции существующих РЧВ не предусматривают увеличение	Изменение номинальных технических характеристик не предусматривается	-	-	-	2015	2017	78 664,37	16 824,00	40 418,21	21 422,17	0,00	78 682,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 17,63 тыс.руб.	
4.4.1	Реконструкция РЧВ ВНС Елабужская		Реконструкция 3-х РЧВ, суммарным объемом 62 тыс.м³. ВНС Елабужская, ВНС Олимпийская, ВОС Кировского района.		-	-	-	2015	2015	16 824,00	16 824,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 824,00	Без изменений
4.4.2	Реконструкция РЧВ ВНС Олимпийская				-	-	-	2016	2016	39 527,37	0,00	39 527,37	0,00	0,00	0,00	39 545,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 17,63 тыс.руб.
4.4.3	Реконструкция РЧВ ВОС Кировского района				-	-	-	2017	2017	22 313,00	0,00	890,83	21 422,17	0,00	0,00	22 313,00	Без изменений
4.5	Создание и реконструкция магистральных, разводных и квартальных сетей водоснабжения.	Повышение надежности системы водоснабжения	Мероприятия по созданию и реконструкции магистральных, разводных и квартальных сетей водоснабжения не предусматривают увеличения диаметра сетей и пропускной способности.	Изменение номинальных технических характеристик не предусматривается	-	-	-	2015	2017	2 005 851,29	218 085,00	1 147 123,48	640 642,81	0,00	2 353 313,00	По результатам проектирования снижение затрат на сумму 347461,71тыс.руб.	
4.5.1	Реконструкция сетей водоснабжения Тракторозаводского района 6,3 км диаметрами 100 - 200 мм, в том числе: D = 100 мм - L = 4,1 км; D = 150 мм - L = 0,524 км; D = 200 мм - L = 1,7 км	Высокий износ сетей централизованной системы водоснабжения, что приводит к высокой степени аварийности и, как следствие, к значительным утечкам и росту операционных затрат на их устранение. Для повышения надежности системы водоснабжения, снижения потерь воды, сокращения	Реконструкция сетей водоснабжения Тракторозаводского района 6,3 км диаметрами 100-200 мм	Изменение номинальных технических характеристик не	-	-	-	2015	2015	49 015,00	49 015,00	0,00	0,00	0,00	49 015,00	Без изменений	
4.5.2	Реконструкция сетей водоснабжения Краснооктябрьского района 6,674 км диаметрами 100 - 400 мм, в том числе: D = 100 мм - L = 1,039 км; D = 150 мм - L = 3,8 км; D = 200 мм - L = 0,867 км; D = 300 мм - L = 0,55 км; D = 400 мм - L = 0,418 км		Реконструкция сетей водоснабжения Краснооктябрьского района 6,674 км диаметрами 100-400 мм.		-	-	-	2015	2015	63 005,00	63 005,00	0,00	0,00	1,00	63 005,00	Без изменений	
4.5.3	Реконструкция сетей водоснабжения Дзержинского района 2,355 км диаметрами 100 - 400 мм, в том числе: D = 100 мм - L = 0,875 км; D = 150 мм - L = 0,58 км; D = 300 мм - L = 0,6 км; D = 400 мм - L = 0,3 км		Реконструкция сетей водоснабжения Дзержинского района 2,355 км диаметрами 100-400 мм, в том числе:		-	-	-	2015	2015	23 395,00	23 395,00	0,00	0,00	2,00	23 395,00	Без изменений	
4.5.4	Реконструкция сетей водоснабжения Центрального района 9,305 км диаметрами 100-500 мм, в том числе: D = 100 мм - L = 0,655 км; D = 150 мм - L = 3,225 км; D = 200 мм - L = 3,970 км; D = 250 мм - L = 0,21 км; D = 300 мм - L = 1,00 км; D = 500 мм - L = 0,245 км		Реконструкция сетей водоснабжения Центрального района 9,305 км диаметрами 100-500 мм, в том числе:		-	-	-	2015	2016	82 671,00	82 671,00	0,00	0,00	3,00	87 160,00	В 2016, 2017 годах данное мероприятие реализуется в рамках п.4.5	
4.5.5	Реконструкция сетей водоснабжения Ворошиловского района 9,600 км диаметрами 100 - 500 мм, в том числе: D = 100 мм - L = 1,95 км; D = 150 мм - L = 3,4 км; D = 200 мм - L = 1,6 км; D = 300 мм - L = 0,75 км; D = 500 мм - L = 1,9 км		Реконструкция сетей водоснабжения Ворошиловского района 9,600 км диаметрами 100-500 мм, в том числе:		-	-	-	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	106 229,00	В 2016, 2017 годах данное мероприятие реализуется в рамках п.4.5	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение			
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
4.5.6	Реконструкция сетей водоснабжения Советского района 3,440 км диаметрами 100 - 500 мм, в том числе: D = 100 мм - L = 1,69 км; D = 150 мм - L = 0,5 км; D = 200 мм - L = 0,1 км; D = 300 мм - L = 0,35 км; D = 500 мм - L = 0,8 км	Снижение уровня потерь воды, обеспечение аварийности системы водоснабжения и снижения износа сетей водоснабжения предусмотрена перекладка сетей водоснабжения в объеме 117,5 км	Реконструкция сетей водоснабжения Советского района 3,440 км диаметрами 100-500 мм, в том числе:	предусматривается	-	-	-	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	38 423,00	В 2016, 2017 годах данное мероприятие реализуется в рамках п.4.5	
4.5.7	Реконструкция сетей водоснабжения Кировского района 24,26 км диаметрами 50 - 400 мм, в том числе: D = 50 мм - L = 0,9 км; D = 89 мм - L = 0,17 км; D = 100 мм - L = 11,85 км; D = 150 мм - L = 5,82 км; D = 200 мм - L = 2,67 км; D = 300 мм - L = 2,23 км; D = 400 мм - L = 0,62 км		Реконструкция сетей водоснабжения Кировского района 24,26 км диаметрами 50-400 мм, в том числе:	-	-	-	-	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	199 702,00	В 2016, 2017 годах данное мероприятие реализуется в рамках п.4.5
4.5.8	Реконструкция сетей водоснабжения Красноармейского района 19,350 км диаметрами 50 - 1000 мм, в том числе: D = 50 мм - L = 0,1 км; D = 100 мм - L = 10,55 км; D = 150 мм - L = 1,4 км; D = 200 мм - L = 2,4 км; D = 400 мм - L = 0,9 км; D = 500 мм - L = 0,7 км; D = 600 мм - L = 0,8 км; D = 800 мм - L = 0,5 км; D = 1000 мм - L = 2,00 км		Реконструкция сетей водоснабжения Красноармейского района 19,350 км диаметрами 50-1000 мм, в том числе:	-	-	-	-	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	275 791,00	В 2016, 2017 годах данное мероприятие реализуется в рамках п.4.5
4.5.9	Реконструкция магистральных сетей водоснабжения 36,235 км диаметрами 300 - 1200 мм, в том числе: D = 300 мм - L = 4,968 км; D = 500 мм - L = 2,363 км; D = 600 мм - L = 0,075 км; D = 700 мм - L = 0,15 км; D = 750 мм - L = 7,134 км; D = 800 мм - L = 5,193 км; D = 1000 мм - L = 10,912 км; D = 1200 мм - L = 5,44 км		Реконструкция магистральных сетей водоснабжения 36,235 км диаметрами 300-1200 мм, в том числе:	-	-	-	-	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 510 593,00	В 2016, 2017 годах данное мероприятие реализуется в рамках п.4.5
4.6	Модернизация автотранспортного цеха		Повышение качества и надежности, увеличение степени автоматизации процесса.	Закупка спецтехники. В рамках автотранспортного цеха.	-	-	-	-	2015	2015	10 805,00	10 805,00	0,00	0,00	0,00	10 805,00	Без изменений
4.7	Модернизация лабораторной базы	Снижение операционных расходов, увеличение степени автоматизации процесса и качества предоставляемых услуг.	Закупка современного лабораторного оборудования. Доведение состояния помещений лабораторий до нормативных требований.	-	-	-	-	2015	2016	79 049,01	21 240,00	57 809,01	0,00	0,00	21 240,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 57809 тыс. руб.	
4.7.1	Закупка анализатора общего углерода			-	-	-	-	2015	2015	6 540,00	6 540,00	0,00	0,00	0,00	6 540,00	Без изменений	
4.7.2	Закупка атомно-абсорбционного спектрометра			-	-	-	-	2015	2015	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	Без изменений	
4.7.3	Закупка ионного хроматографа			-	-	-	-	2015	2015	4 500,00	4 500,00	0,00	0,00	0,00	4 500,00	Без изменений	
4.7.4	Закупка двухлучевого спектрофотометра			-	-	-	-	-	-	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	4 000,00	Без изменений	
4.7.5	Закупка шкафов сушильных			-	-	-	-	2015	2015	1 200,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00	Без изменений	
4.8	Модернизация водомерной лаборатории	Повышение качества и надежности, увеличение степени автоматизации процесса поиска утечек. Снижение потерь воды.	Закупка измерительных приборов для диагностики (течекскатели, расходомеры). Доведение состояния помещения лаборатории до нормативных требований.	-	-	-	-	2015	2016	10 760,28	2 698,00	8 062,28	0,00	0,00	2 698,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 8062,28 тыс. руб.	
4.9	Реконструкция существующих КНС		Мероприятия по реконструкции существующих КНС не предусматривают увеличение мощности и производительности.					2016	2017	242 596,47	0,00	123 716,33	118 880,13	0,00	269 785,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 27 188,53 тыс. руб.	
	Цех "Станция аэрации"										11 934,09	0,00	7 627,01	4 307,08			
4.9.1	Реконструкция береговой насосной общей площадью 84,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, о. Голодный		Достижение КПД КНС не менее 70% Цех "Станция аэрации"	КПД	%	27,00	не менее 70	2016	2017	3 954,44	0,00	3 704,44	250,00	0,00	5 650,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 1 695 тыс. руб.	
4.9.2	Реконструкция КНС (для собственных нужд) общей площадью 145,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, о. Голодный		Достижение КПД КНС не менее 70% Цех "Станция аэрации"	КПД	%	21,00	не менее 70	2016	2017	3 712,51	0,00	3 462,51	250,00	0,00	4 661,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 949 тыс. руб.	
4.9.3	Реконструкция КНС. Площадь общая 51,8 кв. м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, на территории площадки городских канализационных очистных сооружений о. Голодного		Достижение КПД КНС не менее 70% Цех "Станция аэрации"	КПД	%	32,00	не менее 70	2016	2017	4 267,14	0,00	460,06	3 807,08	0,00	4 140,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 127 тыс. руб.	
	КНС по цеху ЭС и С ВКХ Красноармейского района										50 689,81	0,00	33 371,34	17 318,47			
4.9.4	Реконструкция канализационной насосной станции № 4 общей площадью 757,6 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Изобильная.		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Изобильная, Красноармейского района	КПД	%	55,00	не менее 70	2016	2017	20 603,41	0,00	19 671,41	932,00	0,00	12 069,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 8 534 тыс. руб.	
4.9.5	КНС ВТТУ, ул. Романенко-Железнодорожная		Достижение КПД КНС не менее 70% Ул. Романенко-Железнодорожная	КПД	%	29,00	не менее 70	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 408,00	Мероприятие исключено на сумму 2408 тыс. руб.	
4.9.6	Реконструкция канализационной насосной станции родильного дома № 4 общей площадью 27,2 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Навлинская		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Городовикова 28	КПД	%	36,00	не менее 70	2016	2017	3 355,00	0,00	283,28	3 071,72	0,00	3 355,00	Без изменений	

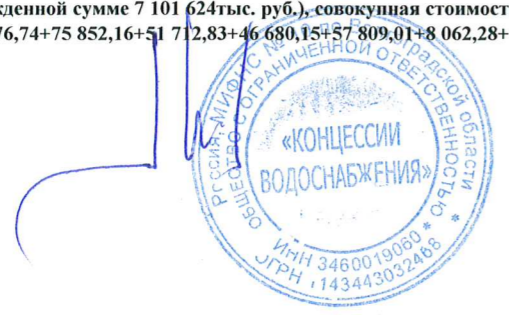
№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. № 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение			
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
4.9.7	Реконструкция канализационной насосной станции п. Красноармейского судоремонтного завода общей площадью 42,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Лазоревая	Низкая энергетическая эффективность канализационных насосных станций (КНС). Фактический КПД КНС находится на уровне низких значений (менее 50%) и, как следствие, имеется значительный потенциал для увеличения КПД. Предусмотрена модернизация 41-ой КНС различной установленной мощностью и производительностью с достижением значений КПД свыше 70%, что позволит в свою очередь снизить потребление электроэнергии станциями и повысить надежность их работы за счет обновления насосного оборудования, запорной арматуры и глубокой автоматизации.	Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Лазорева-Черепанова	КПД	%	24,00	не менее 70	2016	2017	4 331,72	0,00	4 081,72	250,00	0,00	4 373,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 41 тыс.руб.	
4.9.8	Реконструкция канализационной насосной станции 1 – 3 площадью 44,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Городовикова		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Городовикова 10а	КПД	%	13,00	не менее 70	2016	2017	3 519,09	0,00	447,37	3 071,73	0,00	3 355,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.	
4.9.9	Реконструкция канализационной насосной станции в п. Заря общей площадью 48,0 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Куйбышева		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Куйбышева	КПД	%	14,00	не менее 70	2016	2017	3 816,02	0,00	473,31	3 342,72	0,00	3 652,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.	
4.9.10	Реконструкция канализационной насосной станции общей площадью 27,6 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Вилянская		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Вилянская	КПД	%	72,00	не менее 70	2016	2017	3 525,94	0,00	447,39	3 078,55	0,00	3 362,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.	
4.9.11	Реконструкция канализационной насосной станции в п. Сарепта общей площадью 52,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Арсеньева		Достижение КПД КНС не менее 70% ВКХ Красноармейского района	КПД	%	14,00	не менее 70	2016	2017	4 159,79	0,00	3 909,79	250,00	0,00	3 559,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 601 тыс. руб.	
4.9.12	Реконструкция канализационной насосной станции на территории школы-интерната общей площадью 30,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Кедровградская		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Кедровградская	КПД	%	11,00	не менее 70	2016	2017	3 519,12	0,00	447,36	3 071,76	0,00	3 355,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 164 тыс. руб.	
4.9.13	Реконструкция канализационной насосной станции общей площадью 115,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Андиянская, 1а		Достижение КПД КНС не менее 70% Красноармейский район	КПД	%	29,00	не менее 70	2016	2017	3 859,72	0,00	3 609,72	250,00	0,00	3 244,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 16 тыс. руб.	
4.9.14	КНС Шпалозаводская, ул. Шпалозаводская		Достижение КПД КНС не менее 70% Ул. Шпалозаводская	КПД	%	30,00	не менее 71	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 943,00	Мероприятие исключено на сумму 2943 тыс.руб.
4.9.15	КНС Мельница, ул. Новоанненская, Кировский район		Достижение КПД КНС не менее 70% Ул. Новоанненская	КПД	%	31,00	не менее 72	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 652,00	Мероприятие исключено на сумму 3652 тыс.руб.
	Кировский район										25 623,83	0,00	20 898,29	4 725,54			
4.9.16	Реконструкция канализационной насосной станции № 1 общей площадью 274,5 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Писемского, 1а		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Писемского, 1а, Кировский район	КПД	%	32,00	не менее 70	2016	2017	10 671,70	0,00	9 989,70	682,00	0,00	11 307,00	По результатам предпроектного обследования произошло снижение затрат сумму 635 тыс.руб.	
4.9.17	Реконструкция канализационной насосной станции № 8 общей площадью 211,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Кирова, 105		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Кирова, 105 Кировский район	КПД	%	41,00	не менее 70	2016	2017	6 806,03	0,00	6 556,03	250,00	0,00	7 865,00	По результатам предпроектного обследования произошло снижение затрат на сумму 1 059 тыс.руб.	
4.9.18	Реконструкция канализационной насосной станции № 10 общей площадью 45,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, п. Веселая Балка		Достижение КПД КНС не менее 70% п. В. Балка, Кировский район	КПД	%	64,00	не менее 70	2016	2017	3 989,85	0,00	446,31	3 543,54	0,00	3 870,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.	
4.9.19	Реконструкция канализационной насосной станции № 9 общей площадью 33,0 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Армавирская, 2а		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Армавирская, 2а, Кировский район	КПД	%	55,00	не менее 70	2016	2017	4 156,26	0,00	3 906,26	250,00	0,00	4 832,00	По результатам предпроектного обследования произошло снижение затрат на сумму 676 тыс.руб.	
	Цех канализационных насосных станций										41 891,39	0,00	40 812,39	1 079,00			
4.9.20	Реконструкция КНС № 6 общей площадью 1291,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт Волжский, 2а		Достижение КПД КНС не менее 70% пр. Волжский, 2а	КПД	%	47,00	не менее 70	2016	2017	31 375,70	0,00	30 296,70	1 079,00	0,00	53 661,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 22 285 тыс.руб.	
4.9.21	Реконструкция КНС № 2 общей площадью 390,2 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Тракторостроителей, 1.		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Тракторостроителей, 1	КПД	%	55,00	не менее 70	2016	2017	10 515,68	0,00	10 515,68	0,00	0,00	12 902,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 2 386 тыс.руб.	
	Цех "ПОСК"										6 820,05	0,00	736,61	6 083,44			
4.9.22	Реконструкция канализационной насосной станции (в т.ч. оборудование: насос № 1, № 2, № 3 СМ-150-125-315/4; решетки РМУ-6; решетки РМУ-7; электрическая таль № 6, № 7, № 9; насос «Гном» 16 – 10; вентилятор Ц 4-75-2,5 вытяжной (5 шт.); вентилятор Ц 4-75-3,145 приточной (2 шт.). Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, рп. Горьковский, ул. Покровская, 60		Достижение КПД КНС не менее 70% ОСК "М.Горького"	КПД	%	53,00	не менее 70	2016	2017	3 418,68	0,00	369,12	3 049,56	0,00	3 291,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.	
4.9.23	Реконструкция канализационной насосной станции общей площадью 38,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ст. Садовая		Достижение КПД КНС не менее 70% ОСК "ст. Садовая"	КПД	%	16,00	не менее 70	2016	2017	3 401,37	0,00	367,49	3 033,88	0,00	3 282,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 119 тыс. руб.	
	Северный водозабор									4 477,07	0,00	4 227,07	250,00				
4.9.24	Реконструкция канализационной насосной станции, квартал 317, общей площадью 97,1 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Хрустальная	Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Хрустальная, 25	КПД	%	59,00	не менее 70	2016	2017	4 477,07	0,00	4 227,07	250,00	0,00	5 984,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 1 507 тыс.руб.		

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	ВКХ Кировского района									7 867,95	0,00	886,54	6 981,41			
4.9.25	Реконструкция канализационной насосной станции № 1а общей площадью 23,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пер. Печатный		Достижение КПД КНС не менее 70% пер. Печатный	КПД	%	59,00	не менее 70	2016	2017	3 933,96	0,00	443,27	3 490,69	0,00	3 814,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.9.26	Реконструкция канализационной станции № 2 общей площадью 38,5 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. генерала Шумилова		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Шумилова	КПД	%	42,00	не менее 70	2016	2017	3 933,99	0,00	443,27	3 490,72	0,00	3 814,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
	Цех КНС									63 339,83	0,00	7 462,85	55 876,98			
4.9.27	Здание канализационной насосной станции № 1 общей площадью 265,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Грамши, 4		Достижение КПД КНС не менее 70% ул.Грамши,4А	КПД	%	29,00	не менее 70	2016	2017	10 924,13	0,00	1 039,72	9 884,41	0,00	10 797,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.9.28	Здание канализационной насосной станции № 2А общей площадью 336,0 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Авиаторская, 2		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Авиаторская	КПД	%	28,00	не менее 70	2016	2017	13 363,11	0,00	1 132,52	12 230,59	0,00	13 235,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 128 тыс. руб.
4.9.29	Здание канализационной насосной станции «ГМЗ № 3» общей площадью 138,0 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Менделеева		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Менделеева	КПД	%	25,00	не менее 70	2016	2017	8 341,18	0,00	828,94	7 512,25	0,00	8 214,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 127 тыс. руб.
4.9.30	Здание КНС «Физкультурная» общей площадью 41,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Химическая, 3а		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Чуйкова,78В	КПД	%	24,00	не менее 70	2016	2017	8 249,71	0,00	819,62	7 430,09	0,00	8 122,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 127 тыс. руб.
4.9.31	Здание канализационной насосной станции «Баррикадная» общей площадью 94,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, пр-кт Волжский, 6б		Достижение КПД КНС не менее 70% пр. Волжский (Нижний поселок)	КПД	%	27,00	не менее 70	2016	2017	4 582,64	0,00	406,66	4 175,98	0,00	4 463,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.9.32	Цилиндрическая шахта для технологического оборудования КНС «Путачевская», Ворошиловский район, пересечение ул. Калинина и ул. Путачевской		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Путачевская	КПД	%	20,00	не менее 70	2016	2017	6 080,93	0,00	626,55	5 454,38	0,00	5 961,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.9.33	Здание КНС «Водстрой» общей площадью 91,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Костюченко, 2		Достижение КПД КНС не менее 70% пос. Водстрой	КПД	%	22,00	не менее 70	2016	2017	6 250,63	0,00	643,04	5 607,60	0,00	6 131,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.9.34	Канализационная насосная станция, общая площадь 21,2 кв. м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, территория санатория «Латошника»		Достижение КПД КНС не менее 70% Цех КНС	КПД	%	32,00	не менее 70	2016	2017	3 933,96	0,00	352,26	3 581,70	0,00	3 814,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.9.35	Канализационная насосная станция № 7, общая площадь 291,6 кв. м, адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Слесарная, 109		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Слесарная	КПД	%	42,00	не менее 70	2016	2016	1 613,55	0,00	1 613,55	0,00	0,00	11 093,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 9 479 тыс.руб.
	Дзержинский район									16 861,17	0,00	5 894,64	10 966,53			
4.9.36	Реконструкция канализационной насосной станции общей площадью 93,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Шопена, 3		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Шопена,3 Дзержинский район	КПД	%	21,00	не менее 70	2016	2017	3 376,03	0,00	393,72	2 982,31	0,00	3 256,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.9.37	Реконструкция канализационной насосной станции «КЭЧ» в мкр 127 общей площадью 109,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, б-р 30-летия Победы, 20		Достижение КПД КНС не менее 70% Бульвар 30 лет Победы. Дзержинский район	КПД	%	25,00	не менее 70	2016	2017	4 796,42	0,00	4 546,42	250,00	0,00	7 853,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 3 057 тыс.руб.
4.9.38	Реконструкция канализационной насосной станции общей площадью 21,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Землячки, 26		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Землячки 26. Дзержинский район.	КПД	%	47,00	не менее 70	2016	2017	3 476,31	0,00	403,52	3 072,79	0,00	3 356,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 120 тыс. руб.
4.9.39	Сооружение – канализационные сети Дзержинского района г. Волгограда, протяженность 161996 п. м ХВ 34 АБ № 649962 от 10.10.2014 (КНС ДСУ "Тумрак")		Достижение КПД КНС не менее 70% Дзержинский район	КПД	%	44,00	не менее 70	2016	2017	5 212,40	0,00	550,98	4 661,42	0,00	5 093,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 119 тыс. руб.
4.9.40	Реконструкция канализационной насосной станции по ул. Лазоревой		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Лазоревая	КПД	%	29,00	не менее 70	2016	2017	6 496,28	0,00	1 799,60	4 696,68	0,00	0,00	Включено мероприятие на сумму 6496,28тыс.руб.
4.9.41	Реконструкция канализационной насосной станции общей площадью 49,0 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Газовая		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Шпалозаводская	КПД	%	23,00	не менее 70	2017	2017	2 943,00	0,00	0,00	2 943,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на сумму 2943 тыс.руб.
4.9.42	Реконструкция канализационной насосной станции № 11 общей площадью 38,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Писемского (п. ВолгоГРЭС)		Достижение КПД КНС не менее 70% ул. Новоанненская	КПД	%	26,00	не менее 70	2017	2017	3 652,00	0,00	0,00	3 652,00	0,00	0,00	Включено мероприятие на сумму 3652 тыс.руб.
4.10	Создание и реконструкция магистральных, разводных и квартальных сетей канализации.							2016	2017	548 246,95	0,00	145 156,48	403 090,47	0,00	560 887,00	По результатам проектирования снижение затрат на сумму 12 640 тыс.руб.

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Расходы на реализацию мероприятий в соответствии с утвержденной приказом КТР Волгоградской области от 26 июня 2015 г. N 24/2, тыс. руб. (с НДС)	Примечание	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам			в т.ч. за счет платы за подключение			
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2015 г.	2016 г.	2017 г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
4.11	Реконструкция систем электроснабжения. Организация коммерческого учета электрической энергии	Повышение надежности системы электроснабжения и снижение платы за электроэнергию.	Создание АСКУЭ - 92 точек учета. Замена: распредустройства - 14 шт., трансформаторы - 25 шт., лампы - 886 шт. Закупка эл.лаборатории. Повышение надежности системы электроснабжения и снижение платы за электроэнергию.	Изменение номинальных технических характеристик существующего оборудования не предусматривается	-	-	-	2015	2016	26 541,11	15 352,00	11 189,11	0,00	0,00	32 418,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 5876,89 тыс.руб.	
4.11.1	Реконструкция системы внутреннего освещения				-	-	-	2016	2016	410,00	0,00	410,00	0,00	0,00	0,00	350,00	Увеличение стоимости на сумму 60 тыс.руб.
4.11.2	Реконструкция системы наружного освещения				-	-	-	2016	2016	971,00	0,00	971,00	0,00	0,00	0,00	971,00	Без изменений
4.11.3	Построение системы АИИС КУЭ				-	-	-	2015	2016	19 022,00	9 511,00	9 511,00	0,00	0,00	0,00	9 511,00	Увеличение стоимости на сумму 9511 тыс.руб.
4.11.4	Закупка мобильной электролаборатории				-	-	-	2016	2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 273,00	Мероприятие исключено на сумму 2273 тыс.руб.
4.11.5	Замена трансформатора КТП-1 г.Волгоград о.Голодный				-	-	-	2015	2015	390,00	390,00	0,00	0,00	0,00	0,00	390,00	Без изменений
4.11.6	Замена трансформатора КТП-2 блока №2 г.Волгоград о.Голодный				-	-	-	2015	2015	233,00	233,00	0,00	0,00	0,00	0,00	233,00	Без изменений
4.11.7	Замена трансформатора КТП ДВПР г.Волгоград о.Голодный				-	-	-	2015	2015	279,00	279,00	0,00	0,00	0,00	0,00	279,00	Без изменений
4.11.8	Замена трансформатора ТП-674 Иловые поля г.Волгоград о.Голодный				-	-	-	2015	2015	192,00	192,00	0,00	0,00	0,00	0,00	192,00	Без изменений
4.11.9	Реконструкция РУ-6кВ Воздухоудная станция г.Волгоград о.Голодный				-	-	-	2016	2017	297,11	0,00	297,11	0,00	0,00	0,00	13 479,00	По результатам предпроектного обследования снижение затрат на сумму 13 182 тыс.руб.
4.11.10	Реконструкция РУ-0,4кВ Воздухоудная станция г.Волгоград о.Голодный	-	-	-	2015	2015	4 741,00	4 741,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 741,00	Без изменений			
4.12	Модернизация автотранспортного цеха	Повышение качества и надежности, увеличение степени автоматизации процесса.	Закупка спецтехники (аварийные машины, илососы, каналопромывочные машины).	-	-	-	-	2015	2017	35 292,89	23 890,00	7 490,00	3 912,89	0,00	23 890,00	Увеличение стоимости на сумму 11402,89 тыс.руб.	
4.12.1	Илососная машина - 3 единицы			-	-	-	2015	2015	11 586,00	11 586,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 586,00	Без изменений	
4.12.2	Каналопромывочная машина - 3 единицы			-	-	-	2015	2015	19 794,00	12 304,00	7 490,00	0,00	0,00	0,00	12 304,00	Увеличение стоимости на сумму 7490 тыс.руб.	
4.12.3	Аварийные машины - 5 единиц			-	-	-	2015	2017	3 912,88648	0,00	0,00	3 912,89	0,00	0,00	0,00	3 912,89 тыс.руб.	
4.13	Модернизация лабораторной базы	Снижение операционных расходов, увеличение степени автоматизации процесса и качества предоставляемых услуг.	Закупка современного лабораторного оборудования. Доведение состояния помещений лабораторий до нормативных требований	-	-	-	-	2015	2016	26 869,68	11 800,00	15 069,68	0,00	0,00	11 800,00	По результатам предпроектного обследования увеличение стоимости на сумму 15 069,68 тыс.руб.	
4.13.1	Закупка оборудования для определения влажности и зольности			-	-	-	2015	2015	4 800,00	4 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 800,00	Без изменений	
4.13.2	Закупка ионного хроматографа			-	-	-	2015	2015	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 000,00	Без изменений	
4.13.3	Закупка двухлучевого спектрофотометра			-	-	-	2015	2015	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 000,00	Без изменений	
4.13.4	Закупка шкафов сушильных			-	-	-	2015	2015	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 000,00	Без изменений	
Всего по группе 4										4 283 779,91	374 366,00	2 121 404,80	1 788 009,11	0,00	4 488 492,00		
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения																	
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения и (или) водоотведения																	
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения																	
Всего по группе 5																	
ИТОГО по программе										7 101 624,00	895 913,00	3 428 506,00	2 777 205,00	774 303,00	7 101 624,00		

В результате внесения изменений в перечень мероприятий общие финансовые потребности инвестиционной программы ООО "Концессии водоснабжения" не увеличились (в результате внесения изменений объем финансовых потребностей программы составил 7 101 624 тыс. руб. при ранее утвержденной сумме 7 101 624 тыс. руб.), совокупная стоимость заменяемых мероприятий находится в пределах 10 процентов расходов на реализацию инвестиционной программы (82 008,54+54708 +16 377,52 +76 513,23 +15 976,74+75 852,16+51 712,83+46 680,15+57 809,01+8 062,28+11 402,89+15 069,68)=512 173,03 тыс.руб.

И.о. директора



А.В. Сидляревич