



КОМИТЕТ ТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

20 декабря 2018 г.

№ 47/111

Волгоград

О внесении изменений в приказ комитета тарифного регулирования Волгоградской области от 26 июня 2015 г. № 24/2 "Об утверждении инвестиционной программы ООО "Концессии водоснабжения" в сфере водоснабжения и водоотведения на 2015–2022 годы"

В соответствии с Положением о комитете тарифного регулирования Волгоградской области, утвержденным постановлением Правительства Волгоградской области от 06 февраля 2014 г. № 32-п, комитет тарифного регулирования Волгоградской области п р и к а з ы в а е т:

внести в приказ комитета тарифного регулирования Волгоградской области от 26 июня 2015 г. № 24/2 "Об утверждении инвестиционной программы ООО "Концессии водоснабжения" в сфере водоснабжения и водоотведения на 2015–2022 годы" следующие изменения:

в приложении к приказу разделы 1, 2, 4, 5, инвестиционной программы изложить в редакции согласно приложению к настоящему приказу

Председатель комитета тарифного регулирования Волгоградской области



С.А.Горелова



ПРИЛОЖЕНИЕ
к Приказу
Комитета тарифного регулирования
Волгоградской области
от 20 декабря 2018 г. № 47/111

1. Паспорт инвестиционной программы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа		ООО "Концессии водоснабжения"							
Местонахождение		400050, г. Волгоград, ул. им. Пархоменко, д. 47А,							
Контакты лиц, ответственных за разработку программы		Директор организации Казанцев Валерий Александрович							
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или уполномоченного органа местного самоуправления поселения (городского округа), утвердившего инвестиционную программу		Комитет тарифного регулирования Волгоградской области							
Местонахождение		400066, г. Волгоград, ул. им. Скосырева, д. 7							
Наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу		Администрация города Волгограда							
Местонахождение		400066, город Волгоград, ул. Володарского, 5							
Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, установленные концессионным соглашением.	Наименование показателя	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
	Удельный расход электрической энергии в водоснабжении, рассчитанный на объем реализации воды, кВтч/м ³	1,12	1,12	0,84	0,78	0,77	0,75	0,75	0,74
	Уровень потерь холодной воды, % от объема забора (водоподготовки) и покупки воды, %	32,50	32,20	31,90	31,50	31,20	30,90	30,60	30,30
	Удельный расход электрической энергии в водоснабжении, рассчитанный на объем реализации стоков, кВтч/м ³	0,58	0,58	0,58	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы	0,6	0,59	0,59	0,53	0,53	0,52	0,51	0,51

	водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %								
	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	2,1	1,82	0,35	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год,	2,36	2,31	1,94	1,61	1,61	1,61	1,60	1,60

единиц/км									
Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, единиц/км	13,05	12,5	12,04	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2
Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, %	0,5	0,5	0,3	0	0	0	0	0	0
Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой системы водоотведения, %	100	100	100	40	40	40	40	40	40
Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	25	25	25	21,1	21,1	21,1	21,1	21,1	21,1
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды,	0,67	0,67	0,58	0,61	0,61	0,61	0,60	0,60	0,60

	отпускаемой в сеть, кВт/час/ м ³								
	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт/час/ м ³	0,16	0,16	0,12	0,13	0,13	0,11	0,11	0,11
	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт/час/м ³	0,3	0,3	0,3	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт/час/ м ³	0,21	0,21	0,17	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20

	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	Проектирование надежности системы водоведения. Подключение новых абонентов. Выполнение требований задания концедента соглашения.	Актуализация проектных решений с учетом выданных технических условий на подключение	Длина	км	0	4,946	2015	2017	13 936,20	10 763,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
										2015	2017	1 111 514,33	198 971,00	664 448,25	248 095,08	3	173,20	0,00	0,00	0,00
1.1.2.1.	1-ая очередь строительства	Строительство самоотечного канализационного коллектора длиной 6,4 км. в Дзержинском и Центральном районах города Волгограда	Длина	мм	Диаметр	км	0	2,5	1000-1200	2015	2017	1 111 514,33	198 971,00	664 448,25	248 095,08	0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td></td></td>	0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td></td>	0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td>	0,00 <td>0,00</td>	0,00
1.1.2.2.	Маневральные, разводящие и квартальные сети канализации (новое строительство, в том числе приобретение прав собственности на имущество объектов водоведения.)	Обеспечение подключения новых абонентов к сетям централизованного водоведения. Выполнение требований задания концедента соглашения.	Длина	мм	Диаметр	км	0	3,50		2016	2018	124 436,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21 885,00
1.1.3.		Строительство 2,5 км сетей средне-напорным диаметром 350 мм. в том числе по следующим адресам: "Многоквартирные жилые дома по ул. Антрацитовая", "Многоэтажная жилая застройка на земельном участке по ул. 64-ой армии, 141 Г. "Интерактивный музей, наб. 62-й Армии, 16"	Длина	шт.	Количество машин	км	0			2015	2017	305 237,77	90 888,00	56 504,52	157 845,25	0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td></td></td>	0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td></td>	0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td>	0,00 <td>0,00</td>	0,00
1.1.4.	Объекты централизованной/децентрализованной системы водоведения в поселках Аэропорт, Гумрак	Устранение предписаний надзорных органов в части сброса неочищенных сточных вод в окружающую среду.	Проектирование длительность очистки	шт.	Количество машин	км	0	4500		2015	2017	305 237,77	90 888,00	56 504,52	157 845,25	0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td></td></td>	0,00 <td>0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td></td>	0,00 <td>0,00 <td>0,00</td> </td>	0,00 <td>0,00</td>	0,00

1.4.1.	Реконструкция главной насосной станции по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Краснознаменская, 3, с целью обеспечения стабильной работы оборудования при перекачке сточного 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.	-	-	-	-	-	-	104 534,52	0,00	102 958,52	1 576,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88 157,00
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 сточного 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	-	-	-	-	-	-	577 223,02	109 400,00	154 275,96	313 547,06	0,00	0,00	0,00	0,00	382 112,00	
1.4.2.1.	Проведение инженеринговых 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.	Разработка проекта реконструкции КОС о. Голодный, в части механической очистки	-	-	-	-	-	-	101 983,40	74 000,00	843,75	27 139,65	0,00	0,00	0,00	0,00	74 000,00	
1.4.2.2.	Внедрение высокоэффективной биологической очистки сточных вод в аэротенках с выделением функциональных зон	Снижение риска аварийных и чрезвычайных	Внедрение высокоэффективных технологий очистки стоков	-	-	-	-	-	-	81 733,83	35 400,00	4 699,13	41 634,70	0,00	0,00	0,00	0,00	35 480,22	

1.4.2.3.	Проведение строительно-монтажных работ по этапу механической очистки ГКНС и ОСК о.Голодный.	ситуаций.	-	-	-	-	-	272 631,78	0,00	143 723,08	128 908,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	272 631,78
1.4.2.4.	Создание системы инженерной защитыности ОСК о.Голодный		-	-	-	-	-	9 036,23	0,00	5 010,00	4 026,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.2.5.	Проектно-изыскательские работы по объекту: «Строительство сооружений биологической очистки на о. Голодный в Волгограде»		-	-	-	-	-	51 329,26	0,00	0,00	51 329,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.2.6.	Проектно-изыскательские работы пообъекту «Строительство очистных сооружений на водовыпусках в реку Волга в Волгограде».		-	-	-	-	-	60 508,52	0,00	0,00	60 508,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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 водоснабжения. Подключение новых абонентов. Выполнение требований задания заказчика	-	-	-	-	-	47 871,74	0,00	46 792,74	1 079,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31 895,00
Всего по группе 1								2 396 720,57	410 022,00	1 116 187,99	809 951,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	774 303,00

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.	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. Установку серверного оборудования. Функциональное развитие систем «Эффективность персонала» и «Центральная панель», разработка решения «Цифровой водоканал»	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	301 312,51	87 331,00	163 625,16	50 356,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.1.		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.									246 802,17	63 298,00	153 335,16	30 169,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.2.	Создание системы диктующих точек. Установка датчиков давления воды и стоков, уровня воды в резервуарах			Создание системы диктующих точек	-	-	-	-	2016	2017	6 990,00	0,00	6 990,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3.	Установка узлов учета на укрупненных потребителях. Создание 19 контрольных точек			Создание 40 контрольных точек	-	-	-	-	2016	2017	23 487,34	0,00	3 300,00	20 187,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

расхода на сети водоснабжения																			
2.1.4. Разработка гидравлической модели с созданием SCADA-системы, автоматизированного диспетчерского пульта в ЦУС, серверного оборудования		2015	2016	24 033,00	24 033,00	24 033,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2. Установка блок-модульных хлораторных на ВНС Олимпийская, ВНС Елабужская, ВНС Горная Поляна		2015	2017	54 294,18	24 194,00	27 288,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.1. Разработка проекта хлораторной на ВНС Олимпийская	Строительство хлораторных. Создание системы контроля уровня остаточного хлора. Повышение качества питьевой воды, снижение количества нестандартных проб.	2017	2017	2 812,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2. Строительство хлораторной на ВНС "Елабужская"		2016	2016	27 288,05	0,00	27 288,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.3. Создание системы контроля уровня остаточного хлора на ВНС Горная Поляна.		2015	2015	24 194,00	24 194,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3. Создание инфраструктуры для обеспечения развития Центральной, Южной зоны водоснабжения, в том числе: разработка технико-экономического обоснования вариантов обеспечения водой	Повышение надежности системы водоснабжения	2018	2020	88 240,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47 000,00	2 000,00	0,00

	<p>механическая мастерская с приборами 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, предусматривающая систему дозирования хлора, световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.</p>											
4.1.5.	<p>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)</p>	<p>Достижение КПД ВНС не менее 70%. Город Волгоград, ул. Космонавтов</p>	КПД	%	62	не менее 70	2016	2016	19 599,88	0,00	0,00	0,00
ВОС Татьяна									38 828,93	0,00	0,00	-
									14 220,78	0,00	0,00	-
									3 427,00	0,00	0,00	-
									56 476,71	0,00	0,00	-

	ул. Депутатская. (ВНС 743 кв. ул. Депутатская,1 Па)																			
4.1.8.	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 62,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Автоматистральная, 3 – 5. (ВНС-3 ул. Автоматистральная, 3)	КППД	%	53	не мене с 70	2016	2016	2017	2021	3 466,32	0,00	381,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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)	КППД	%	59	не мене с 70	2016	2016	2017	2017	4 063,11	0,00	435,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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)	КППД	%	57	не мене с 70	2016	2016	2017	2017	4 004,05	0,00	430,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ЭС и С ВКХ Красноармейского района	-	-	-	-	-	-	-	-	61 991,38	0,00	874,79	0,00	0,00	0,00	0,00	5 652,59	0,00	0,00	0,00
4.1.11.	Реконструкция нового машинного зала водопроводной насосной станции общей площадью 251,10 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград,	КППД	%	38	не мене с 70	2016	2016	2016	2016	3 292,91	0,00	292,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	ул. им. Бутлерова. Здание старого машинного зала водопроводной насосной станции общей площадью 227,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Бутлерова, (ВНС 3-го подъёма Красноармейского района ул. Георгиевская)																				
4.1.12.	Реконструкция водопроводной насосной станции в квартале 1220 общей площадью 26,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. композитора Таняева, 12. (ВНС- 1220, ул. Таняева 12)	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Таняева, 12	КПД	%	36	не менее € 70	2016	2017	4 715,88	0,00	526,88	4 189,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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. Октября, 28	КПД	%	35	не менее € 70	2016	2017	4 070,47	0,00	492,47	3 578,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.14.	Реконструкция насосной станции, расположенной в Красноармейском районе, микрорайон 607, квартал 1242, ул. Удмуртская. (ВНС- 607, ул. Удмуртская- Пафферова)	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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,	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

4.1.16.	44. (ВНС-608, ул. пр. Столетова 38)	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	0,00	232,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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	0,00	566,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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	0,00	984,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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	0,00	245,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.20.		Реконструкция встроеной водопроводной насосной станции в квартале 1229 общей площадью 65,6 кв. м	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Вучетича ,5а	КПД	%	48	не менее € 70	2016	2017	3 532,75	0,00	426,75	0,00	106,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

4.1.21.	по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Вучетича, 5а. (ВНС-1229, ул. Вучетича 5а) 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 ⁴ 194,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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 ⁴ 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.23.	Реконструкция водопроводной насосной станции в МР 613 общей площадью 131,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Изюбильная, 20. (ВНС-613, ул. Изюбильная 20)	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Изюбильная, 20	КПД	%	37	не менее € 70	2016	2019	6 276,23	0,00	623,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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 ³ 531,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ВОС Краснооктябрьского района и ВНС Елабужская	ВОС Краснооктябрьского района и ВНС Елабужская	ВОС Краснооктябрьского района и ВНС Елабужская	-	-	-	-	34 189,03	0,00	32 684,94	1 504,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	
4.1.25. Реконструкция насосной станции I подъема с пристройкой общей площадью 267,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Химическая, 4. (ВНС I-го подъема ВОС КОР)	Реконструкция насосной станции I подъема с пристройкой общей площадью 267,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Химическая, 4. (ВНС I-го подъема ВОС КОР)	Реконструкция насосной станции I подъема с пристройкой общей площадью 267,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Химическая, 4. (ВНС I-го подъема ВОС КОР)	КПД	%	74	не менее € 70	2016	2016	5 501,70	0,00	5 501,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.26. Реконструкция нежилого здания ВНС «Елабужская», общая площадь 204,3 кв. м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Елабужская. (ВНС 3- го подъема (ВНС Елабужская))	Реконструкция нежилого здания ВНС «Елабужская», общая площадь 204,3 кв. м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Елабужская. (ВНС 3- го подъема (ВНС Елабужская))	Реконструкция нежилого здания ВНС «Елабужская», общая площадь 204,3 кв. м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Елабужская. (ВНС 3- го подъема (ВНС Елабужская))	КПД	%	28	не менее € 70	2016	2017	28 687,33	0,00	27 183,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ВКХ "ЦЕНТР" и Ворошиловский район	ВКХ "ЦЕНТР" и Ворошиловский район	ВКХ "ЦЕНТР" и Ворошиловский район	-	-	-	-	16 755,30	0,00	2 481,98	10 803,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 470,31	0,00	0,00	-	
4.1.27. Реконструкция волопроходной насосной станции общей площадью 85,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Ткачева, 76. (ВНС ул. Ткачева,76)	Реконструкция волопроходной насосной станции общей площадью 85,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Ткачева, 76. (ВНС ул. Ткачева,76)	Реконструкция волопроходной насосной станции общей площадью 85,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Ткачева, 76. (ВНС ул. Ткачева,76)	КПД	%	59	не менее € 70	2016	2017	4 337,90	0,00	461,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.28. Реконструкция волопроходной насосной станции общей площадью 77,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Рокоссовского, 40а, 40б, 40в (пр 102). (ВНС ул. Рокоссовского, 40абв)	Реконструкция волопроходной насосной станции общей площадью 77,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Рокоссовского, 40а, 40б, 40в (пр 102). (ВНС ул. Рокоссовского, 40абв)	Реконструкция волопроходной насосной станции общей площадью 77,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Рокоссовского, 40а, 40б, 40в (пр 102). (ВНС ул. Рокоссовского, 40абв)	КПД	%	65	не менее € 70	2016	2017	3 975,72	0,00	434,72	0,00	0,00	0,00	0,00	3 541,00	0,00	0,00	0,00

4.1.29.	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	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.30.	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	2019	3 906,77	0,00	436,45	0,00	³ 470,31	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.31.	Реконструкция водопроводной насосной станции "Садовая РЧВ" ул. Пещановой, 1а	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Пещановой, 1а	КПД	%	45	не менее € 70	2016	2017	323,72	0,00	323,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.32.	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	2016	416,77	0,00	416,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ВНС Кировского района	-	-	-	-	-	-	-	11 056,88	0,00	¹ 094,88	⁹ 962,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
4.1.33.	Реконструкция водопроводной насосной станции II подъема, площадь общая 30,5 кв. м, адрес: Волгоградская область, город Волгоград, поселок Сали 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	0,00	0,00	0,00
4.1.34.	Реконструкция водопроводной насосной станции III подъема, площадь общая 31,1 кв. м.	Достижение КПД ВНС не менее 70%. поселок Бекетовка	КПД	%	39	не менее € 70	2016	2017	3 856,52	0,00	412,52	³ 444,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

4.1.43.	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	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.44.	Реконструкция водопроводной насосной станции № 1 (в здании МТП-1), 400065, Тракторозаводский район, ул. им. Луговского, 1в. (НСП-1, ул. Луговского, 5)	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Луговского, 1в	КПД	%	64	не менее € 70	2016	2019	4 418,71	0,00	459,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.45.	Реконструкция насосной станции подкачки (центральный тепловой пункт (ЦТП)-9а), Тракторозаводский район, ул. Метростроевская, 11а. (НСП-9а, ул. Метростроевская, 9)	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. Метростроевская, 11а	КПД	%	63	не менее € 70	2016	2019	4 331,69	0,00	454,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.46.	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	2016	417,69	0,00	417,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ВОС М. Горького	-	-	-	-	-	-	83 034,31	0,00	60 794,31	22 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
4.1.47.	Реконструкция водопроводной насосной станции задублированного типа 1-го подъема ВОС «М.Горького» с притворкой общей площадью 197,3 кв. м по адресу:	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(ВНС I подъема ВОС Кировского района, Промысловая 11)	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, предусматривающая систему дозирования хлора, световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.	-	-	-	%	58	не менее € 70	2016	2017	191 675,24	0,00	75 185,31	116 489,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 353,63	-	0,00
4.1.51.	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ВОС Кировского района, Промысловая 11	-	-	-	-	-	-	-	-	43 633,79	0,00	740,29	35 539,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3	-	0,00
4.1.52.	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.	-	-	-	%	62	не менее € 70	2016	2017	3 614,87	0,00	410,87	3 204,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3	-	0,00

4.1.58.	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	нс менее с 70	2016	2017	3 963,86	0,00	441,86	³ 522,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.59.	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	нс менее с 70	2016	2017	5 020,73	0,00	533,73	⁴ 487,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.60.	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	нс менее с 70	2016	2021	3 779,78	0,00	426,15	0,00	0,00	0,00	0,00	³ 353,63
4.1.61.	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	нс менее с 70	2016	2017	3 544,04	0,00	385,04	³ 159,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.62.	Реконструкция насосной станции, ул. им. маршала Еременко, 1186.(ВНС-24)	Достижение КПД ВНС не менее 70%. ул. им. маршала Еременко, 1186	КПД	%	51	нс менее с 70	2017	2017	3 545,00	0,00	0,00	³ 545,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Цех "Станция азрацин"	значений (менее 50%) и, как следствие, имеется значительный потенциал для увеличения КПД.	8 127,01	0,00	7 627,01	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.9.1.	Реконструкция береговой насосной общей площадью 84,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, о. Голодный	Предусмотрена модернизация 41-ой КНС	2016	не менее € 70	27,00 %	КПД	2017	3 954,44	0,00	3 704,44	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.9.2.	Реконструкция КНС (для собственных нужд) общей площадью 145,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, о. Голодный	различной установленной мощностью и производительностью с остью с достижением значений КПД выше 70%, что позволит в свою очередь снизить потребление электроэнергии и станциями и повысить надежность их работы за счет обновления насосного оборудования, запорной арматуры и глубокой автоматизации.	2016	не менее € 70	21,00 %	КПД	2017	3 712,51	0,00	3 462,51	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.9.3.	Реконструкция КНС ДВНР. Площадь общая 51,8 кв. м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, на территории площадки городских канализационных очистных сооружений о. Голодного	повысить надежность их работы за счет обновления насосного оборудования, запорной арматуры и глубокой автоматизации.	2016	не менее € 70	32,00 %	КПД	2016	460,06	0,00	460,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	КНС по цеху ЭС ИС ВКХ Красноармейского района							47 268,53	0,00	33 371,34	4 682,02	0,00	3 071,72	3 071,72	0,00
4.9.4.	Реконструкция канализационной насосной станции № 4 общей площадью 757,6 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Изюбинья.		2016	не менее € 70	55,00 %	КПД	2017	23 603,41	0,00	19 671,41	3 932,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.9.5.	Реконструкция канализационной насосной станции родильного дома № 4 общей площадью 27,2 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Павлинская		2016	не менее € 70	36,00 %	КПД	2020	3 355,00	0,00	283,28	0,00	0,00	3 071,72	0,00	0,00

4.9.6.	Реконструкция канализационной насосной станции п. Красноармейского судоремонтного завода общей площадью 42,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. Лазоревая	Достижение КПД КНС не менее 70%, ул. Лазоревая-Черепанова	КПД	%	24,00	не менее с 70	2016	2017	4 331,72	0,00	4 081,72 ⁴	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.9.7.	Реконструкция канализационной насосной станции 1 – 3 площадью 44,3 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Геродовикова 10а	Достижение КПД КНС не менее 70%, ул. Геродовикова 10а	КПД	%	13,00	не менее с 70	2016	2021	3 519,09	0,00	447,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.9.8.	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 с 70	2016	2021	473,31	0,00	473,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.9.9.	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 с 70	2016	2016	447,39	0,00	447,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.9.10.	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 с 70	2016	2017	4 159,79	0,00	909,79 ³	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.9.11.	Реконструкция канализационной насосной станции на территории школы-интерната общей площадью 30,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград,	Достижение КПД КНС не менее 70%, ул. Кедровградская	КПД	%	11,00	не менее с 70	2016	2019	3 519,08	0,00	447,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

4.9.28.	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	2020	4 582,63	0,00	406,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 ⁴ 175,97	0,00	0,00	0,00		
4.9.29.	Цилиндрическая шахта для технологического оборудования КНС «Путачевская», Ворошиловский район, пересечение ул. им. 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 ⁵ 454,38	0,00	0,00	0,00	
4.9.30.	Здание КНС «Волстрой» общей площадью 91,7 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. Костюченко, 2	Достижение КПД КНС не менее 70%. пос. Волстрой	КПД	%	22,00	не менее € 70	2016	2016	643,04	0,00	643,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.9.31.	Канализационная насосная станция, общая площадь 21,2 кв. м. Адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, территория санатория «Латошинка»	Достижение КПД КНС не менее 70%. Цех КНС	КПД	%	32,00	не менее € 70	2016	2016	352,26	0,00	352,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.9.32.	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	613,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Дзержинский район	-	-	-	-	-	-	17 716,10	0,00	894,64	0,00	6 910,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 ⁴ 911,43	6 910,0	0,00	0,00	
4.9.33.	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	2018	7303,74	0,00	393,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 910,0	0,00	0,00

4.1.2.2.	Каналопромывочная машина – 3 единицы	автоматизации процесса.	каналопромывочные машины).	-	-	-	-	-	2015	2016	19 794,00	12 304,00	7 490,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.2.3.	Аварийные машины, в т.ч. оборудование для ликвидации аварий - 5 единиц			-	-	-	-	-	2017	2017	3 912,89	0,00	0,00	3 912,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.3.	Модернизация лабораторной базы			-	-	-	-	-	2015	2016	26 869,68	11 800,00	15 069,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.3.1.	Закупка оборудования для определения влажности и зольности	Снижение операционных расходов, увеличение степени	Закупка современного лабораторного оборудования.	-	-	-	-	-	2015	2015	4 800,00	4 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.3.2.	Закупка полного хроматографа	автоматизации процесса и качества предоставляемых услуг.	Доведение состояния помещений лабораторий до нормативных требований	-	-	-	-	-	2015	2015	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.3.3.	Закупка двухлучевого спектрофотометра			-	-	-	-	-	2015	2015	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.1.3.4.	Закупка шкафов сушильных			-	-	-	-	-	2015	2015	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Всего по группе 4											4 183 494,27	374 366,00	2 121 404,80	1 260 865,73	17 547,39	163 987,30	150 617,68	47 240,99	47 464,39	0,00	0,00	
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																						
Всего по группе 5																						
ИТОГО по программе																						
											7 101 624,00	895 913,00	3 428 506,00	2 123 985,80	117 106,39	288 789,76	152 617,68	47 240,99	47 464,39	0,00	0,00	0,00

	водоподготовки на ВОС КОР.													
2.4	Создание инфраструктуры для обеспечения развития Северной зоны водосведения Волгограда, в том числе: строительство сетей водосведения в п. Пир Крайпостобирского района Волгограда для предотвращения сброса сточных вод в «баный овраг»	Заклоичение договора на разработку проектной документации Утверждение проектной документации Монтаж основного оборудования Завершение строительства Ввод в эксплуатацию объекта	февр. 18 нояль. 18 авг. 18 нояб. 19 дек. 19 дек. 19	нояль. 18 авг. 18 нояб. 19 дек. 19 дек. 19	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
4.1	Реконструкция существующих ВПС и скважин:	-	-	-	-	-	-	-	0	895,207	4,443	18,933	0	7,246
4.1.1	Реконструкция насосной станции № 1 с пристройкой (1-й подъём ВОС ТЗР), площадь 348,6 кв. м, адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, пос. Рынок (ВПС 1-го подъёма № 1 ВОС ЛЮС). В том числе: Создание системы автоматической предохранительной автоматизированную систему дозирования хлора, световую, звуковую сигнализацию наличия хлора и автоматизированную систему утилизации хлорных выбросов.	Заклоичение договора на разработку проектной документации Утверждение проектной документации Монтаж основного оборудования Завершение строительства Ввод в эксплуатацию объекта	явл. 16 мар. 16 майл. 16 дек. 17 дек. 17	фев. 16 апр. 16 ноя. 16 дек. 17 дек. 17	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
4.1.2	Реконструкция насосной станции № 2 первого подъёма (ВОС ТЗР), площадь 428,7 кв. м, адрес: Волгоградская обл., г. Волгоград, пос. Рынок (ВПС 1-го подъёма № 2 ВОС ЛЮС), в том числе: Создание системы инженерной защищенности	Заклоичение договора на разработку проектной документации Утверждение проектной документации Монтаж основного оборудования Завершение строительства Ввод в эксплуатацию объекта	явл. 16 мар. 16 майл. 16 дек. 17 дек. 17	фев. 16 апр. 16 ноя. 16 дек. 17 дек. 17	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0

	Монтаж основного оборудования	май.16	ноя.16																							
		дек.16	дек.16																							
		янв.17	дек.17																							
4.1.8	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 62,4 кв. м по адресу: Волгоград, ул. Автомагистральная, 3 – 5. (ВНС-3 Ул.Автомагистральная, 3)	янв.16	мар.16	3,466											КПД не менее 70%										0	
		мар.16	дек.16																							
		янв.21	ноял.21																							
		авг.21	ноя.21																							
		дек.21	дек.21																							
4.1.9	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 36,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им. маршала Г.И.Ремченко, (ВНС-1 Проспект металлургов)	янв.16	мар.16	4,063											КПД не менее 70%										0	
		мар.16	дек.16																							
		янв.17	ноял.17																							
4.1.10	Реконструкция здания водопроводной насосной станции общей площадью 21,9 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. им.П.Иодубного. (ВНС-2 ул. П.Иодубного)	янв.16	мар.16	4,004											КПД не менее 70%										0	
		мар.16	дек.16																							
		янв.17	ноял.17																							
4.1.11	Реконструкция нового	янв.16	фев.16	3,293											КПД									0		
		дек.17	дек.17																							
		янв.16	фев.16																							

		Завершение строительства	авг. 17	ноя. 17																				
			дек. 17	дек. 17																				
4.1.29	Реконструкция ВНС по ул. Клинской, 33, 34, 35. (ВНС ул. Клинская, 33-35)	Заключение договора на разработку проектной документации Утверждение проектной документации Монтаж основного оборудования Завершение строительства Ввод в эксплуатацию объекта	январь 16	март 16	3,794		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			март 16	декабрь 16																				
			январь 17	июль 17																				
			август 17	ноябрь 17																				
			декабрь 17	декабрь 17																				
			январь 16	март 16																				
			март 16	декабрь 16																				
4.1.30	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)	Заключение договора на разработку проектной документации Утверждение проектной документации Монтаж основного оборудования Завершение строительства Ввод в эксплуатацию объекта	январь 16	март 16	3,907		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			март 16	декабрь 16																				
			январь 19	июль 19																				
			август 19	ноябрь 19																				
			декабрь 19	декабрь 19																				
			январь 16	март 16																				
			март 16	декабрь 16																				
4.1.31	Реконструкция водопроводной насосной станции "Саловая РЧВ" ул.Неждановой, 1а	Заключение договора на разработку проектной документации Утверждение проектной документации	январь 16	декабрь 16	0,324		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			декабрь 16	декабрь 16																				
			январь 16	декабрь 16																				
4.1.32	Реконструкция водопроводной насосной станции общей площадью 76,4 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ст. Саловая, (ВНС "ст. Саловая" ж/д больницы)	Заключение договора на разработку проектной документации Утверждение проектной документации Монтаж основного оборудования	январь 16	март 16	0,417		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			март 16	декабрь 16																				
			январь 16	декабрь 16																				

	Завершение строительства	авг. 17	ноя. 17																	
		дек. 17	авг. 17	ноя. 17															дек. 17	
Реконструкция водопроводной насосной станции кв. 559 общей площадью 53,1 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, ул. 51-й Гвардейской, 19а. (ВПС кв.559, ул.51я Гвардейская,19а)	Ввод в эксплуатацию объекта	январь.16	март.16		5,341	0	0	5,341	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		март.16	декабрь.16																	
		январь.17	июль.17																	КПД по мес 70%
		август.17	ноябрь.17																	
		декабрь.17																		
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. (ВПС кв.199, пр. Жукова,95)	Ввод в эксплуатацию объекта	январь.16	март.16		3,964	0	0	3,964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		март.16	декабрь.16																	
		январь.17	июль.17																	КПД по мес 70%
		август.17	ноябрь.17																	
		декабрь.17																		
Реконструкция водопроводной насосной станции "КЭЧ" общей площадью 133,8 кв. м по адресу: Волгоградская область, Волгоград, Держинский район, ул. Московская. (ВПС КЭЧ, м/р127 (рядом с котельной))	Ввод в эксплуатацию объекта	январь.16	март.16		5,021	0	0	5,021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		март.16	декабрь.16																	
		январь.17	июль.17																	КПД по мес 70%
		август.17	ноябрь.17																	
		декабрь.17																		
Реконструкция водопроводной насосной станции кв. 577 общей	Ввод в эксплуатацию объекта	январь.16	март.16		3,780	0	0	3,780	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		декабрь.17																		

4.3.28	Реконструкция РУ 0,4 кВ ЛПДС РУ-0,4 кВ Реагентаго хозяйства Пос. Лагошинка.	проектной документации Утверждение проектной документации	мар. 16	мар. 16	0,297	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			май. 16	ноя. 16																
			дек. 17	дек. 17																
			дек. 17	дек. 17																
4.3.29	Реконструкция РУ 0,4 кВ ЛПДС РУ-0,4 кВ ПУСТ 2-ого подъема Пос. Лагошинка.	проектной документации Утверждение проектной документации	январ. 16	февр. 16	3,106	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			мар. 16	апр. 16																
			май. 16	ноя. 16																
			дек. 16	дек. 16																
4.3.30	Реконструкция РУ 0,4 кВ ЛПДС РУ-0,4 кВ, 1 л. корпуса н/ст №1 1-ого под. РУ-0,4кВ Пос. Лагошинка.	проектной документации Утверждение проектной документации	январ. 16	февр. 16	0,297	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			мар. 16	апр. 16																
			май. 16	ноя. 16																
			дек. 16	дек. 16																

5. Источники финансирования инвестиционной программы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы, (млн.руб. с НДС)														
		по видам деятельности			Всего	по годам реализации инвестиционной программы										
		Водоснабжение	Водоотведение	4		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.			
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13						
1.	Собственные средства	57,258	717,045	774,303	200,112	286,309	287,882	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.	амортизационные отчисления	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение	57,258	717,045	774,303	200,112	286,309	287,882	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Привлеченные средства	3 207,629	3 119,692	6 327,321	695,801	3 142,197	1 836,104	117,106	288,790	152,618	47,241	47,464				
2.1.	займы и кредиты	3 207,629	3 119,692	6 327,321	695,801	3 142,197	1 836,104	117,106	288,790	152,618	47,241	47,464				
2.2.	прочие привлеченные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
3.	Бюджетное финансирование	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
4.	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	ИТОГО по программе	3 264,887	3 836,737	7 101,624	895,913	3 428,506	2 123,986	117,106	288,790	152,618	47,241	47,464				