



# **ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ДУМА**

## **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**Об областной целевой программе «Обеспечение населения качественной питьевой водой и организация водоотведения в Воронежской области на 2006-2010 годы» (проект № 91-4-ПП (2))**

Рассмотрев областную целевую программу «Обеспечение населения качественной питьевой водой и организация водоотведения в Воронежской области на 2006-2010 годы», представленную главой администрации Воронежской области, Воронежская областная Дума постановляет:

1. Утвердить областную целевую программу «Обеспечение населения качественной питьевой водой и организация водоотведения в Воронежской области на 2006-2010 годы» (далее - программа) согласно приложению к настоящему постановлению (проект № 91-4-ПП (2)).
2. Финансирование мероприятий программы проводить в пределах средств, предусмотренных законом Воронежской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.
3. Контроль за расходованием бюджетных средств в рамках программы возложить на председателя Контрольно-счетной палаты Воронежской области Дубикова А.Ф.
4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его принятия.

**Председатель областной Думы**

*В.И. Ключников* **В.И. Ключников**

Воронеж  
Парламентский центр  
29 июня 2006 года  
№ 564-IV-ОД

Приложение к постановлению  
Воронежской областной Думы  
«Об областной целевой программе  
«Обеспечение населения качественной  
питьевой водой и организация водоотведения  
в Воронежской области на 2006-2010 годы»  
от 29.06.06 № 564-IV-ОД

**ОБЛАСТНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА**

**«Обеспечение населения качественной питьевой водой  
и организация водоотведения в Воронежской области  
на 2006 – 2010 годы»**

Воронеж - 2006

## Содержание

	Стр.
Паспорт программы.....	3
<b>Глава 1.</b> Характеристика проблем, на решение которых направлена областная целевая программа.....	6
<b>Глава 2.</b> Основные цели, задачи, сроки и этапы реализации программы.....	23
<b>Глава 3.</b> Система программных мероприятий.....	24
<b>Глава 4.</b> Ресурсное обеспечение программы .....	32
<b>Глава 5.</b> Механизм реализации программы .....	33
<b>Глава 6.</b> Оценка эффективности расходования бюджетных средств, социально-экономических и экологических последствий от реализации программы.....	34
<b>Глава 7.</b> Организация управления программой и контроль за ходом её реализации.....	35
<b>Приложения:</b>	
<b>Приложение 1</b> Программные мероприятия.....	37
<b>Приложение 2</b> Эффективность программных мероприятий .....	45
<b>Приложение 3</b> Объемы и источники финансирования .....	49
<b>Приложение 4</b> Мероприятия, предлагаемые для софинансирования за счёт средств федерального бюджета .....	52
<b>Приложение 5</b> Комплекс мероприятий по совершенствованию нормативно-правовой базы .....	82

**Паспорт  
областной целевой программы**

**«Обеспечение населения качественной питьевой водой и организация водоотведения в Воронежской области на 2006-2010 годы».**

Наименование программы	Областная целевая программа «Обеспечение населения качественной питьевой водой и организация водоотведения в Воронежской области на 2006-2010 годы»
Дата принятия решения о разработке программы, дата её утверждения (наименование и номер соответствующего нормативного акта)	Распоряжение администрации Воронежской области от 27.04.2005 г. №581-р
Государственный заказчик-координатор	Главное управление жилищно-коммунальной политики Воронежской области
Государственный заказчик	Главное управление жилищно-коммунальной политики Воронежской области Главное управление программ и проектов регионального развития администрации Воронежской области
Основной разработчик программы	ОАО Компания «Стройинвестиция»
Цели и задачи программы	<p>Цели программы: улучшение обеспечения населения Воронежской области питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве, повышение степени очистки сточных вод, сокращение объема загрязняющих веществ, сбрасываемых в водные объекты; улучшение на этой основе состояния здоровья населения Воронежской области, восстановление, охрана и рациональное использование источников питьевого водоснабжения.</p> <p>Задачи программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сохранение имеющегося потенциала мощности систем водоснабжения и водоотведения за счет проведения необходимых объемов реконструкции, технического перевооружения;</li> <li>- развитие и совершенствование систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения и водоотведения;</li> <li>- обеспечение качества питьевой воды, подаваемой населению Воронежской области, путем внедрения средств очистки;</li> <li>- поиск новых источников подземных вод и их освоение с целью обеспечения населения Воронежской области качественной питьевой водой;</li> <li>- предотвращение загрязнения и истощения ис-</li> </ul>

	<p>точников питьевого водоснабжения за счет ликвидации непригодных к дальнейшей эксплуатации скважин, восстановления зон санитарной охраны на действующих водозаборах;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- повышение эффективности и надежности функционирования систем водообеспечения за счет реализации водоохранных, технических и санитарных мероприятий;</li> <li>- совершенствование систем учета и контроля за потреблением питьевой воды;</li> <li>- осуществление развития нормативной правовой базы и хозяйственного механизма водопользования, стимулирующего экономию питьевой воды.</li> </ul>
Важнейшие целевые индикаторы и показатели	<p>Реализация мероприятий программы позволит:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- увеличить обеспеченность централизованным водоснабжением на 11,7 процентов;</li> <li>- снизить ветхость водопроводных сетей на 25,4 процента;</li> <li>- увеличить объемы подачи воды на 6,7 процентов;</li> <li>- увеличить обеспеченность централизованной канализацией на 11,6 процента;</li> <li>- снизить ветхость канализационных сетей на 3,5 процента.</li> </ul>
Сроки и этапы реализации программы	<p>I этап 2006-2007 г.г. II этап 2008-2010 г. г.</p>
Перечень основных программных мероприятий	<ul style="list-style-type: none"> <li>- развитие систем водоснабжения и водоотведения в районах Воронежской области;</li> <li>- поисково-разведочные, оценочные, прогнозные, ликвидационные работы для улучшения качества водоснабжения населения Воронежской области.</li> </ul>

Объемы и источники финансирования	<p>Потребность в финансировании программы составляет 13280,526 млн. рублей.</p> <p>Источниками средств являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- федеральный бюджет 5459,465 млн. рублей;</li> <li>- областной бюджет 6124,018 млн. рублей;</li> <li>- муниципальный бюджет 1287,056 млн. рублей;</li> <li>- другие источники финансирования 409,987 млн. рублей.</li> </ul> <p>В том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2006г. – 130,693 млн. рублей;</li> <li>2007г. – 2271,610 млн. рублей;</li> <li>2008г. – 2754,169 млн. рублей;</li> <li>2009г. – 4380,491 млн. рублей;</li> <li>2010г. – 3743,563 млн. рублей.</li> </ul> <p>Из них:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- капитальные вложения – 13167,326 млн. рублей;</li> <li>- прочие затраты – 113,2 млн. рублей.</li> </ul>
Ожидаемые конечные результаты реализации программы и показатели социально-экономической эффективности	<p>Общий экономический эффект от реализации программы составит не менее – 9464,030 млн. рублей.</p> <p>В результате реализации программы будет обеспечено повышение водообеспечения и водоотведения для населения до существующих нормативов, улучшение качества питьевой воды, снижение стоимости используемой воды, сокращение потерь воды, поддержание оптимальных условий водопользования, качества поверхностных и подземных вод в состоянии, отвечающем санитарным и экологическим требованиям, контроль изменения состояния водных объектов и сбросов сточных вод в них.</p> <p>Кроме этого будет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- построено 1015 км. водопроводных сетей;</li> <li>- модернизировано 1819 км. ветхих водопроводных сетей;</li> <li>- построено 172 км. канализационных сетей;</li> <li>- модернизировано 62 км. ветхих канализационных сетей;</li> <li>- произведен ремонт 390 шт. артезианских скважин;</li> <li>- пробурено 475 шт. артезианских скважин;</li> <li>- произведен монтаж 50 шт. систем очистки воды УМОВ-6.</li> </ul>

## Глава 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОБЛЕМ, НА РЕШЕНИЕ КОТОРЫХ НАПРАВЛЕННА ОБЛАСТНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

Воронежская область расположена в центре Европейской части Российской Федерации в пределах Центрально-Черноземного района. Площадь территории Воронежской области – 52,4 тыс.км<sup>2</sup>.

Постоянно проживающее население на территории Воронежской области составляет 2379 тыс.человек (по данным переписи населения 2002 г.), в том числе сельское население составляет 905,3 тыс.человек, т.е. 38 процентов населения Воронежской области.

Основным источником питьевого водоснабжения городских и сельских поселений Воронежской области являются подземные воды.

Подземные воды эксплуатируются во всех крупных населенных пунктах и на предприятиях артезианскими скважинами, в мелких населенных пунктах, в основном, колодцами и, в меньшей степени, артезианскими скважинами и каптированными родниками. По результатам обследования, выполненного в 2004 г. ООО «Воронежская производственная фирма по проектированию и строительству систем водоснабжения» (ООО «ВПФПСС»), на территории Воронежской области насчитывается около 1,5 тысяч групповых и одиночных водозаборов. Водозаборы включают 7221 эксплуатационную скважину, в том числе: в г. Воронеже – 576 (8 процентов), из которых 282 принадлежат МУП «Водоканал Воронежа», остальные 294 - предприятиям и ведомствам города. В остальных городах, районах и селах Воронежской области 32 процента скважин являются муниципальными (1125 штук) и ведомственными (1166штук), а основная их часть – 66 процентов (4794 скважины) используются колхозами, сельхозартелями, фермерами и дачными кооперативами для водоснабжения сел, животноводческих ферм и орошения земель. Большинство скважин на территории Воронежской области построены 30-40 лет назад и практически отработали свой амортизационный срок, многие из них не действуют и подлежат ликвидации во избежание загрязнения подземных вод.

По различным причинам, подлежит ликвидации – 3240 скважин (45 процентов), в т.ч. бесхозных – 136 шт. и только 993 скважины (14 процентов) можно восстановить, выполнив капитальный ремонт. Наибольшее количество скважин находится в сельской местности (более 70 процентов).

По данным отдела водных ресурсов по Воронежской области (табл. 1) суммарный водоотбор по Воронежской области составляет 850-943 тыс.м<sup>3</sup>/сут. в разные годы. Наибольший водоотбор зафиксирован в городах и районах Воронежской области: 700-710 тыс. м<sup>3</sup>/сут или 75-76 процентов от общего количества добываемой воды, и только четвертая часть используемой подземной воды приходится на село. Основная доля водоотбора приходится на г. Воронеж – 490-512 тыс. м<sup>3</sup>/сут. (54-57 процентов от общей доли водоотбора).

### Данные по фактическому отбору подземных вод в Воронежской области

Таблица 1

№ п/п	Наименование муниципального района, города	Годы		
		2000	2003	2004
1	2	3	4	5
1.	Аннинский	14,47	13,15	12,84
2.	Бобровский	13,51	10,46	10,44
3.	Богучарский	14,44	13,01	10,96

1	2	3	4	5
4.	Борисоглебский	5,94	6,00	4,34
5.	Бутурлиновский	10,41	8,90	8,44
6.	Верхнемамонский	6,58	6,52	5,95
7.	Верхнекавский	4,41	3,78	3,50
8.	Воробьевский	4,19	2,90	2,81
9.	Грибановский	3,67	3,20	4,84
10.	Калачеевский	12,68	9,75	9,09
11.	Каменский	9,45	8,60	7,73
12.	Кантемировский	16,14	14,52	14,02
13.	Каширский	7,01	5,37	5,33
14.	Лискинский	12,66	11,15	10,74
15.	Нижнедевицкий	7,10	5,56	5,14
16.	Новоусманский	13,67	7,89	9,18
17.	Новохоперский	13,42	12,93	10,41
18.	Ольховатский	7,40	7,26	7,10
19.	Острогожский	10,82	10,16	9,12
20.	Павловский	37,28	33,59	33,22
21.	Панинский	9,73	7,51	6,14
22.	Петропавловский	7,37	6,82	6,80
23.	Поворинский	0,20	0,22	0,20
24.	Подгоренский	8,44	8,08	6,99
25.	Рамонский	12,11	10,30	8,63
26.	Репьевский	6,30	5,21	5,19
27.	Россошанский	10,88	8,41	6,15
28.	Семилукский	20,77	19,48	15,63
29.	Таловский	12,82	11,73	10,44
30.	Терновский	6,47	5,09	5,22

1	2	3	4	5
31.	Хохольский	10,49	8,44	7,59
32.	Эртильский	9,78	9,29	8,90
33.	г. Воронеж	505,97	511,89	488,71
34.	г. Борисоглебск	17,21	14,79	12,40
35.	г. Лиски	19,40	21,29	21,61
36.	г. Нововоронеж	28,11	23,73	21,74
37.	г. Острогожск	8,03	7,62	7,79
38.	г. Поворино	6,60	7,50	5,57
39.	г. Россошь	17,09	17,20	17,46
	<b>Всего по области</b>	<b>943,02</b>	<b>899,23</b>	<b>850,35</b>

В 60-е-90-е годы прошлого столетия организациями бывшего Мингео СССР (ныне Министерство природных ресурсов РФ) были определены прогнозные эксплуатационные ресурсы подземных вод основных водоносных горизонтов и комплексов, развитых на территории Воронежской области и служащих источниками водоснабжения населения. По этим данным суммарные прогнозные эксплуатационные ресурсы подземных вод Воронежской области оцениваются в 3161,6 тыс.м<sup>3</sup>/сут. В то же время для всех 15-ти городов Воронежской области, 5-ти наиболее крупных райцентров Воронежской области и 4-х поселков было разведано 70 месторождений и участков пресных подземных вод, из них 46 – эксплуатируются, а остальные 24 - числятся в нераспределенном фонде недр. Общие эксплуатационные запасы подземных вод разведенных месторождений составляют 1670,7 тыс.м<sup>3</sup>/сут при потребности Воронежской области в питьевой воде – 1374 тыс.м<sup>3</sup>/сут (табл. 1 и 2). Потенциально Воронежская область в избытке обеспечена питьевой водой. Однако, это далеко не так и проблема обеспечения населения Воронежской области высококачественной водой является одной из главнейших проблем. Это связано со следующими обстоятельствами:

1. Крайне неравномерное распределение ресурсов пресных подземных вод на территории Воронежской области. Наиболее полно ими обеспечены северная и центральная части Воронежской области, хуже – юго-западная и плохо – восточная и юго-восточная.
2. Из 24 месторождений, числящихся в нераспределенном фонде недр, большая часть в современных условиях никогда не будет введена в эксплуатацию (отсутствие в городских условиях свободных земель для строительства новых водозаборов, низкая степень защищенности от техногенного загрязнения, сложные горно-природные условия освоения и эксплуатации, низкая водообильность некоторых эксплуатируемых водоносных горизонтов, удаленность от водопотребителя, а отсюда высокая стоимость строительства и эксплуатации новых водозаборов). В сложившихся условиях те месторождения, которые никогда не будут осваиваться, целесообразнее было бы списать с баланса, а взамен них найти новые, находящиеся в более благоприятных эколого-геологических, санитарных и природно-экономических условиях.

3. Прогрессирующее техногенное загрязнение подземных вод, в том числе и на освоенных месторождениях, приводящее к частичному или полному закрытию водозаборов.

По данным ООО «ВПФПСС» фактическая производительность всех водозаборов Воронежской области на 01.01.2005 г. составляет 850,35 тыс.м<sup>3</sup>/сут. при потребности 1374 тыс.м<sup>3</sup>/сутки.

Несмотря на наличие огромного ресурсного потенциала пресных подземных вод, все районы Воронежской области испытывают дефицит в питьевой воде от 22% в Кантемировском муниципальном районе до 66% в Борисоглебском и 70% в Воробьевском муниципальных районах. Фактическое состояние скважин и планируемые объемы по видам работ по районам Воронежской области приведены в таблице 2.

Централизованное водоснабжение населения Воронежской области осуществляется из подземных водоносных горизонтов 103 муниципальными, 1170 ведомственными водопроводами. Общая протяженность водопроводных сетей составляет 8020,6 км, в том числе муниципальных 3133,6 км, ведомственных 580,7 км, сельхозводоснабжения 4306,3 км. При этом протяженность водопроводных сетей, не отвечающих санитарным нормам и правилам (ветхие сети, не имеющие зон санитарной охраны), составляет 4315,0 км (53,8 процентов).

По отчетным данным Главного управления ЖКХ по состоянию на 01.01.2005 г. централизованным водоснабжением охвачено 61,8 процентов населения Воронежской области (по Российской Федерации – 90 процентов) в г.Воронеже – 95 процентов. В то же время в ряде муниципальных районов Воронежской области охват населения централизованными системами водоснабжения остается низким: Верхнекавский район – 14,4 процента, Грибановский район – 16,6 процентов, Терновский район – 22,2 процента, Эртильский район – 17,9 процентов.

Схемы водоснабжения сельских населенных пунктов Воронежской области представлены как раздельными системами водоснабжения, так и объединенными (для жилой и производственной зон). Набор сооружений для водопроводных систем представлен одной – двумя водозаборными скважинами, водонапорной башней, чаще всего расположенной рядом со скважиной, и водопроводной сетью тупикового типа протяженностью от 1-2 до 5-8 км. Кольцевые водопроводные сети имеются в райцентрах Воронежской области и крупных сельских населенных пунктах.

Характеристика современного состояния и планируемый ввод водопроводных сетей на 2006-2010 годы приведены в таблице 3.

## Состояние скважин Воронежской области на 01.01.2005 г.

Таблица 2

№ п/п	Наименование муниципального района, населенного пункта	Количество скважин, шт.					Общая производи- тельность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		Планируемый объем по видам работ, шт		
		Всего	муни- ци- паль- ных	ведомст- венных	сельхоз- водо- снабже- ния	бесхозных	требуемая	факти- ческая	лик- вида- ция сква- жин	реконст- рукция	новое строи- тельство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	<b>Аннинский район</b>	<b>242</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>196</b>		<b>21,80</b>	<b>12,84</b>	<b>40</b>	<b>12</b>	<b>8</b>
	в т.ч. пгт. Анна	37	17	20					4	4	2
2	<b>Бобровский район</b>	<b>305</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>258</b>		<b>20,00</b>	<b>10,44</b>	<b>144</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
	в т.ч. г. Бобров	51	19	20	12				7	4	-
3	<b>Богучарский район</b>	<b>221</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>204</b>		<b>15,50</b>	<b>10,96</b>	<b>93</b>	-	<b>8</b>
	в т.ч. г. Богучар	16	16							-	3
4	<b>Борисоглебский район</b>	<b>200</b>	<b>44</b>	<b>33</b>	<b>123</b>		<b>49,70</b>	<b>16,74</b>	<b>112</b>	<b>35</b>	<b>38</b>
	в т. ч. г. Борисоглебск	73	44	29					41	18	30
5	<b>Бутурлиновский район</b>	<b>127</b>	<b>20</b>	<b>56</b>	<b>45</b>	<b>6</b>	<b>18,70</b>	<b>8,44</b>	<b>3</b>	-	<b>24</b>
	в т.ч. г. Бутурлиновка	35	12	23					3	-	14
6	<b>Верхнемамонский район</b>	<b>157</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>131</b>		<b>9,70</b>	<b>5,95</b>	<b>24</b>	<b>32</b>	<b>6</b>
	в т.ч. с. Верхний Мамон	21	21						1	10	3
7	<b>Верхнекавский район</b>	<b>125</b>	<b>18</b>	<b>35</b>	<b>49</b>	<b>23</b>	<b>10,20</b>	<b>3,50</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>7</b>
	в т.ч. с. Верхняя Хава	34	8	18	8				8	10	3
8	<b>Воробьевский район</b>	<b>134</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>122</b>		<b>9,50</b>	<b>2,81</b>	<b>62</b>	-	<b>35</b>
	в т.ч. с. Воробьёвка	24	4	3	17				10	-	6
9	<b>Грибановский район</b>	<b>200</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>134</b>	<b>11</b>	<b>14,80</b>	<b>4,84</b>	<b>103</b>	<b>22</b>	<b>6</b>
	в т.ч. пгт Грибановский	61	21	19	15	6			1	3	3
10	<b>Калачеевский район</b>	<b>201</b>	<b>10</b>	<b>152</b>	<b>31</b>	<b>8</b>	<b>24,50</b>	<b>9,09</b>	<b>62</b>	<b>20</b>	<b>17</b>
	в т.ч. г. Калач	25	10		7	8			6	1	-
11	<b>Каменский район</b>	<b>153</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>129</b>		<b>12,60</b>	<b>7,73</b>	<b>106</b>	<b>4</b>	<b>17</b>
	в т.ч. пгт. Каменка	24	9	15					9	-	1
12	<b>Каширский район</b>	<b>48</b>	<b>37</b>	<b>11</b>			<b>17,30</b>	<b>5,33</b>		<b>1</b>	<b>15</b>
	в т.ч. с. Каширское	8	6	2						1	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	<b>Кантемировский район</b>	327	59	1	267		18,00	14,02	221	19	23
	в т.ч. рп. Кантемировка	57	57						32	4	11
14	<b>Лискинский район</b>	269	92	176		1	50,30	32,35	4	9	17
	в т.ч. г. Лиски	57	57						4	8	8
15	<b>Новохоперский район</b>	330	17	16	297		16,50	10,41	301	7	18
	в т.ч. г. Новохоперск	17	17						5	-	6
16	<b>Нижнедевицкий район</b>	255	21	18	216		10,30	5,14	178	13	12
	в т.ч. с. Нижнедевицк	43	12	12	19				25	7	4
17	<b>Новоусманский район</b>	258	16	12	230		24,0	9,18	118	21	15
	в т.ч. с. Новая Усмань	42	15	9	18				18	7	7
18	<b>Ольховатский район</b>	199	17		182		10,50	7,10	156	12	17
	в т.ч. пгт. Ольховатка	17	17						12	3	4
19	<b>Острогожский район</b>	324	50	136	138		25,70	16,91	23	55	24
	в т.ч. г. Острогожск	131	37	70	24				23	-	6
20	<b>Павловский район</b>	182	37	4	141		23,50	16,29	149	12	63
	в т.ч. г. Павловск	36	33	2		1			14	9	6
21	<b>Панинский район</b>	104	19	5	73	7	16,90	6,14		16	2
	в т.ч. рп. Панино	15	10	2	3					4	-
22	<b>Поворинский район</b>	102	14	11	77		12,20	7,77	46	11	13
	в т.ч. г. Поворино	19	12	7					5	-	4
23	<b>Подгоренский район</b>	216	12	23	181		11,50	6,99	91	19	18
	в т.ч. пгт. Подгоренский	28	12	16					5	3	1
24	<b>Петропавловский район</b>	107	5	3	99		11,80	6,80	18	7	12
	в т.ч. с. Петропавловка	15	5	3	7					-	4
25	<b>Рамонский район</b>	195	19	9	167		15,5	8,63	116	16	56
	в т.ч. рп. Рамонь	22	15	4	3				12	-	9
26	<b>Репьевский район</b>	152	14	7	131		9,80	5,19	100	6	9
	в т.ч. с. Репьевка	30	14	7	9				6	-	3
27	<b>Россошанский район</b>	296	29	2	265		43,1	23,61	138	106	48
	в т.ч. г. Россошь	46	29	2	15				16	17	10
28	<b>Семилукский район</b>	279	58	6	215		30,50	15,63	154	10	8
	в т.ч. г. Семилуки	48	37		11				6	2	1
29	<b>Таловский район</b>	297	19	27	251		18,50	10,44	118	8	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	в т.ч. рп. Таловая	30	12	18					6	8	6
30	<b>Терновский район</b>	<b>187</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>150</b>		<b>9,40</b>	<b>5,22</b>	<b>87</b>	<b>7</b>	<b>9</b>
	в т.ч. с. Терновка	22	5	8	9				11	-	3
31	<b>Хохольский район</b>	<b>241</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>217</b>		<b>14,50</b>	<b>7,59</b>	<b>183</b>	<b>14</b>	<b>9</b>
	в т.ч. рп. Хохольский	43	9		34				22	6	2
32	<b>Эртильский район</b>	<b>171</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>63</b>	<b>80</b>	<b>14,0</b>	<b>8,90</b>	<b>94</b>	<b>10</b>	<b>9</b>
	в т.ч. г. Эртиль	33	15	10		8			8	3	3
33	<b>г. Нововоронеж</b>	<b>41</b>	<b>41</b>				<b>28,20</b>	<b>21,74</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
34	<b>г. Воронеж</b>	<b>576</b>	<b>282</b>	<b>282</b>	<b>12</b>		<b>735,0</b>	<b>488,71</b>			
	<b>ИТОГО по области</b>	<b>7221</b>	<b>1125</b>	<b>1166</b>	<b>4794</b>	<b>136</b>	<b>1374,0</b>	<b>850,35</b>	<b>3064</b>	<b>535</b>	<b>603</b>

### Характеристика водоснабжения Воронежской области

Таблица 3

№ п/п	Наименование муниципального рай- она, населенного пункта	Обеспе- ченность водопро- водом, %	Протяженность водопроводных сетей, км				Протяженность ветхих сетей		Протяженность планируе- мых сетей водоснабжения, км	
			всего	му- ници- паль- ных	ведом- ствен- ных	сельхозво- доснабже- ние	км	%	новое строи- тельство	реконструк- ция ветхих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	<b>Аннинский район</b>	<b>47,8</b>	<b>263,4</b>	<b>92,7</b>	<b>5</b>	<b>138,7</b>	<b>168,2</b>	<b>71,1</b>	<b>22</b>	<b>56</b>
	в т.ч. п.г.т. Анна	60,0	78	73	5		44	56,4	11	44
2	<b>Бобровский район</b>	<b>56,3</b>	<b>263,3</b>	<b>90,5</b>	<b>28,8</b>	<b>144</b>	<b>213,2</b>	<b>88,9</b>	<b>31</b>	<b>54</b>
	в т.ч. г. Бобров	70	67,5	67,5			60	88,9	10	20
3	<b>Богучарский район</b>	<b>74,8</b>	<b>350,3</b>	<b>59,2</b>		<b>291,1</b>	<b>196,0</b>	<b>55,9</b>	<b>8</b>	<b>51</b>
	в т.ч. г. Богучар	88,0	59,2	59,2			30	50,7	-	30
4	<b>Борисоглебский рай- он</b>	<b>79,3</b>	<b>274,3</b>	<b>140,4</b>		<b>133,9</b>	<b>191,3</b>	<b>69,7</b>	<b>21</b>	<b>60</b>
	в т.ч. г.Борисоглебск		140,4	140,4			70,8	50,4	15	10
5	<b>Бутурлиновский рай- он</b>	<b>55,5</b>	<b>229,6</b>	<b>117,8</b>	<b>89,7</b>	<b>22,1</b>	<b>150,9</b>	<b>65,7</b>	<b>3</b>	<b>61</b>
	в т.ч. г.Бутурлиновка	64,0	169,8	80,1	89,7		17,0	10,0	-	34
6	<b>Верхнехавский район</b>	<b>14,4</b>	<b>97,5</b>	<b>77,8</b>	<b>19,7</b>		<b>61,2</b>	<b>62,8</b>	<b>20</b>	<b>39</b>
	с.Верхняя Хава	25,0	17,3	17,3			8,6	49,7	2	17
7	<b>Верхнемамонский р-н</b>	<b>73,7</b>	<b>222,4</b>	<b>67</b>		<b>155,6</b>	<b>88,7</b>	<b>39,9</b>	<b>19</b>	<b>82</b>
	в т.ч. с.Верхний Ма- мон	78,0	67	67			3	4,5	-	11
8	<b>Воробьевский район</b>	<b>41,5</b>	<b>109,4</b>	<b>41,7</b>		<b>67,5</b>	<b>58,3</b>	<b>53,3</b>	<b>73</b>	<b>52,5</b>
	в т.ч. с.Воробьевка	55,0	24,7	24,7			22,1	89,5	3	23,5
9	<b>Грибановский район</b>	<b>16,6</b>	<b>58,3</b>	<b>26,3</b>	<b>32</b>		<b>29,9</b>	<b>51,3</b>	<b>20</b>	<b>41</b>
	в т.ч. пгт.Грибановский	23,7	21,6	21,6			10,5	48,6	5	11
10	<b>Калачеевский район</b>	<b>52,2</b>	<b>353,6</b>	<b>89,9</b>	<b>264</b>		<b>154,5</b>	<b>43,7</b>	<b>44</b>	<b>53,5</b>
	в т.ч. г. Калач	65,0	91,55	89,9	1,65		44,5	48,6	19	3,5
11	<b>Каменский район</b>	<b>86,7</b>	<b>194,0</b>	<b>35,6</b>	<b>11</b>	<b>147,4</b>	<b>87,3</b>	<b>45,0</b>	<b>30</b>	<b>51</b>
	в т.ч. пгт.Каменка	96,0	46,6	35,6	11		21	45,1	5	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	<b>Каширский район</b>	<b>36,9</b>	<b>115</b>	<b>107</b>		<b>8</b>	<b>65,9</b>	<b>57,3</b>	<b>3</b>	<b>66</b>
	в т.ч. с.Каширское	40,0	11,2	11,2			6	53,6	3	6
13	<b>Кантемировский район</b>	<b>74,8</b>	<b>382,1</b>	<b>183,3</b>		<b>198,8</b>	<b>212,7</b>	<b>55,7</b>	<b>18</b>	<b>84</b>
	в т.ч. р.п.Кантемировка	90,0	122,8	122,8			84	68,4	-	42
14	<b>Лискинский район</b>	<b>66,8</b>	<b>490,7</b>	<b>157,6</b>		<b>333,2</b>	<b>249,0</b>	<b>50,7</b>	<b>124</b>	<b>169</b>
	в т.ч. г.Лиски	83,0	119,55	119,6			99,84	83,5	13,5	25
15	<b>Новохоперский район</b>	<b>37,5</b>	<b>370,3</b>	<b>271</b>		<b>99,3</b>	<b>170,4</b>	<b>46,0</b>	<b>9</b>	<b>37</b>
	в т.ч. г.Новохопёрск	70,0	151	151			51	33,8	5	9
16	<b>Нижнедевицкий район</b>	<b>55,5</b>	<b>259,1</b>	<b>65,5</b>	<b>26,4</b>	<b>167,2</b>	<b>115,7</b>	<b>44,7</b>	<b>19,5</b>	<b>37</b>
	в т.ч. с.Нижнедевицк	72,0	42,5	42,5			17,5	41,2	8,5	17
17	<b>Новоусманский район</b>	<b>80,7</b>	<b>131,5</b>	<b>55,3</b>		<b>76,2</b>	<b>21,7</b>	<b>16,5</b>	<b>6</b>	<b>21,5</b>
	в т.ч. с.Новая Усмань	95,0	55,3	55,3			4,4	8,0	-	4,5
18	<b>Ольховатский район</b>	<b>48,5</b>	<b>147,4</b>	<b>37,7</b>	<b>10</b>	<b>99,7</b>	<b>59,7</b>	<b>40,5</b>	<b>17</b>	<b>24</b>
	в т.ч. пгт.Ольховатка	70,0	27,7	27,7			3,8	13,7	2	4
19	<b>Острогожский район</b>	<b>95,4</b>	<b>490,7</b>	<b>292,6</b>	<b>27,2</b>	<b>170,9</b>	<b>148,7</b>	<b>30,3</b>	<b>64,5</b>	<b>137,5</b>
	в т.ч. г.Острогожск	98,0	205,3	178,7	16,2	10,4	70	34,1	16,5	18,5
20	<b>Павловский район</b>	<b>100,0</b>	<b>334,1</b>	<b>156,1</b>		<b>178</b>	<b>213,6</b>	<b>63,9</b>	<b>32</b>	<b>214</b>
	в т.ч. г.Павловск	100,0	68,2	68,2			30,48	44,7	10	30
21	<b>Панинский район</b>	<b>39,5</b>	<b>187,8</b>	<b>36,5</b>	<b>3,1</b>	<b>148,2</b>	<b>115,3</b>	<b>61,4</b>	-	<b>99</b>
	в т.ч. р.п.Панино	54,0	27	22,9	1,6	2,5	18,3	67,8	-	2
22	<b>Поворинский район</b>	<b>54,3</b>	<b>218,4</b>	<b>125,2</b>	<b>41,5</b>	<b>51,7</b>	<b>108,2</b>	<b>49,5</b>	<b>23</b>	<b>23</b>
	в т.ч. г.Поворино	80,0	118,6	83	35,6		62,7	52,9	6	5
23	<b>Подгоренский район</b>	<b>84,8</b>	<b>331,6</b>	<b>34,3</b>		<b>297,3</b>	<b>155,1</b>	<b>46,8</b>	-	<b>44</b>
	в т.ч. пгт.Подгоренский	100,0	34	34			16,1	47,3	-	16
24	<b>Петропавловский р-н</b>	<b>70,0</b>	<b>193</b>	<b>9,7</b>	<b>3,9</b>	<b>179,4</b>	<b>184,8</b>	<b>95,7</b>	<b>14</b>	<b>22</b>
	в т.ч с.Петропавловка		33,7	9,7	3,9	20,1	25,5	75,7	9	7
25	<b>Рамонский район</b>	<b>56,4</b>	<b>260,1</b>	<b>82,1</b>		<b>178</b>	<b>90,7</b>	<b>34,9</b>	<b>36</b>	<b>91</b>
	в т.ч. р.п.Рамонь		20,7	20,7			8,2	39,6	6	9
26	<b>Россошанский район</b>	<b>67,5</b>	<b>427,0</b>	<b>132</b>		<b>295</b>	<b>269,1</b>	<b>63,0</b>	<b>117</b>	<b>187</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в т.ч. г.Россошь	70,0	132	132			93,8	71,1	6	12
27	<b>Репьевский район</b>	<b>61,4</b>	<b>177,7</b>	<b>177,7</b>			<b>109,7</b>	<b>61,7</b>	<b>19</b>	<b>36</b>
	в т.ч. с.Репьевка	70,0	31,5	31,5			15,6	49,5	3	16
28	<b>Семилукский район</b>	<b>79,0</b>	<b>385,9</b>	<b>135,9</b>	<b>4,2</b>	<b>245,8</b>	<b>210,6</b>	<b>54,6</b>	<b>23</b>	<b>26</b>
	г.Семилуки	100,0	36,9	36,9			24,65	66,8	5	12
29	<b>Таловский район</b>	<b>83,3</b>	<b>182,2</b>	<b>45,5</b>	<b>11,5</b>	<b>125,2</b>	<b>103,2</b>	<b>56,6</b>	<b>75</b>	<b>30</b>
	в т.ч. р.п.Таловая	80,0	47	35	10	2	20	42,5	-	4
30	<b>Терновский район</b>	<b>22,2</b>	<b>57,1</b>	<b>22,9</b>		<b>34,2</b>	<b>15,1</b>	<b>26,4</b>	<b>2</b>	<b>17</b>
	в т.ч. с.Терновка	33,0	10,4	10,4			1,7	16,3	2	2
31	<b>Хохольский район</b>	<b>73,7</b>	<b>209,5</b>	<b>47,7</b>		<b>161,8</b>	<b>140,7</b>	<b>67,2</b>	<b>17</b>	<b>36</b>
	в т.ч. р.п.Хохольский	86,0	30,7	30,7			8,1	26,4	5	8
32	<b>Эртильский район</b>	<b>17,9</b>	<b>192,2</b>	<b>30,7</b>	<b>3</b>	<b>158,5</b>	<b>130,7</b>	<b>68,0</b>	<b>26</b>	<b>36</b>
	в т.ч. г.Эртиль	28,0	24,5	23,5	1		19,64	80,2	6	10
33	<b>г.Нововоронеж</b>	<b>100,0</b>	<b>88,3</b>	<b>88,3</b>			<b>25</b>	<b>28,3</b>	-	-
	<b>ВСЕГО по области</b>	<b>61,8</b>	<b>8020,6</b>	<b>3133,6</b>	<b>580,7</b>	<b>4306,3</b>	<b>4315,0</b>	<b>53,8</b>	<b>936</b>	<b>2098</b>

Изношенность водопроводных сетей, их аварийность, неудовлетворительное состояние зон санитарной охраны водозаборных скважин приводят к ухудшению качества питьевой воды, обуславливает вторичное загрязнение при подаче ее населению.

Приоритетными загрязнителями воды подаваемой населению на территории Воронежской области являются железо, марганец. Данные вещества носят природный характер. Содержание железа, превышающее ПДК более чем в 5 раз, определяется в питьевой воде на территории 17 районов Воронежской области и г. Воронежа, от 3 до 5 ПДК в 6 административных районах.

Повышенные концентрации железа и марганца напрямую связаны с заболеваемостью населения желчнокаменной, мочекаменной болезнями, язвой желудка.

В Воронежской области имеются очаги техногенного загрязнения подземных вод. В водопроводах населенных пунктов Лискинского, Острогожского, Репьевского, Хохольского районов отмечаются превышение допустимых уровней содержания в питьевой воде нитратов более чем в 5 раз, в г. Воронеже от 3 до 5 ПДК.

В южных и восточных районах Воронежской области содержание хлоридов в питьевой воде превышает допустимые пределы в 3-5 раз.

В таблице 4 приведены данные ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» о загрязнителях питьевой воды за 2001-2004 годы, полученные на основе анализа результатов лабораторных исследований по административным районам Воронежской области.

#### **Приоритетные загрязнители питьевой воды за 2001-2004 годы**

**Таблица 4**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование муниципального района</b>	<b>Бор</b>	<b>Железо</b>	<b>Же- сткость</b>	<b>Мар- ганец</b>	<b>Нит- раты</b>	<b>Фтор</b>	<b>Суль- фаты</b>	<b>Хло- риды</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
1.	Аннинский		до 5 ПДК	до 3 ПДК		до 5 ПДК			
2.	Бобровский		более 5 ПДК	до 3 ПДК	более 5 ПДК	до 3 ПДК			
3.	Богучарский		до 3 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК			до 3 ПДК
4.	Борисоглебский		более 5 ПДК	до 5 ПДК		до 3 ПДК		до 3 ПДК	до 5 ПДК
5.	Бутурлиновский		более 5 ПДК	до 3 ПДК					до 3 ПДК
6.	Верхнемамонский		до 3 ПДК	до 3 ПДК					до 3 ПДК
7.	Верхнекавский		до 5 ПДК	до 3 ПДК	до 3 ПДК				
8.	Воробьевский		более 5 ПДК	до 3 ПДК					
9.	Грибановский		более 5 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК			
10.	Калачеевский		более 5 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК			
11.	Каменский		более 5 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК			
12.	Кантемировский		более 5 ПДК	до 5 ПДК		до 3 ПДК		до 3 ПДК	до 3 ПДК
13.	Каширский		до 5 ПДК	до 3 ПДК	до 5 ПДК	до 5 ПДК			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	Лискинский		до 5 ПДК	до 3 ПДК	до 3 ПДК	более 5 ПДК			
15.	Нижнедевицкий		до 3 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК			
16.	Новоусманский		более 5 ПДК	до 3 ПДК	до 3 ПДК	до 3 ПДК			
17.	Новохоперский		более 5 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК			до 3 ПДК
18.	Ольховатский		более 5 ПДК	до 3 ПДК		до 5 ПДК		до 3 ПДК	до 3 ПДК
19.	Острогожский		более 5 ПДК	до 3 ПДК		более 5 ПДК			до 3 ПДК
20.	Павловский			до 3 ПДК		до 3 ПДК			до 3 ПДК
21.	Панинский			до 3 ПДК					
22.	Петропавловский		до 3 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК			
23.	Поворинский		до 3 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК		до 3 ПДК	до 3 ПДК
24.	Подгоренский			до 3 ПДК					
25.	Рамонский	более 5 ПДК	более 5 ПДК	до 3 ПДК	более 5 ПДК	до 5 ПДК	до 3 ПДК		
26.	Репьевский		до 5 ПДК	до 3 ПДК		более 5 ПДК			
27.	Россошанский	до 3 ПДК	более 5 ПДК	до 5 ПДК	до 3 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК	до 3 ПДК
28.	Семилукский		более 5 ПДК	до 5 ПДК			до 3 ПДК		
29.	Таловский		более 5 ПДК	до 5 ПДК		до 3 ПДК		до 3 ПДК	до 3 ПДК
30.	Терновский		более 5 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК		до 3 ПДК	
31.	Хохольский	до 5 ПДК	до 5 ПДК	до 3 ПДК	до 3 ПДК	более 5 ПДК			до 3 ПДК
32.	Эртильский		до 3 ПДК	до 3 ПДК					
33.	г. Воронеж	более 5 ПДК	более 5 ПДК	до 3 ПДК	более 5 ПДК	до 5 ПДК	до 3 ПДК		до 3 ПДК

Проблемы в сфере водоснабжения Воронежской области достаточно типичны для областей Центрального Федерального округа: загрязненность и истощение месторождений подземных вод, изношенность разводящих сетей, нитратное загрязнение источников, большие потери воды, отсутствие должного учета воды и энергоресурсов (особенно в сельской местности), наличие дефицита воды, населенные пункты без централизованного водоснабжения.

Так, в Липецкой области в 487 населенных пунктах используемые подземные воды для хозяйствственно-питьевых нужд не удовлетворяют требованиям санитарных норм, в 180 населенных

пунктах превышение ПДК по содержанию нитратов, в 124 населенных пунктах по содержанию железа, в 183 вода не соответствует требованиям по жесткости. Из 2930 скважин требуют капитального ремонта 744 шт., 567 скважин подлежат ликвидационному тампонажу, 2092 км водопроводных сетей нуждаются в замене.

В Курской области охват населения централизованными системами водоснабжения составляет 83,4 процента, при этом изношенность водопроводных сетей составляет 32 процента, удельный вес источников водоснабжения, не отвечающих санитарным требованиям, составляет 41,2 процента. Из 4257 скважин требуют ремонта 2013 шт., 974 скважины требуют ликвидационного тампонажа. Неудовлетворительное состояние водоснабжения населения по причине загрязнения питьевой воды обуславливает случаи возникновения и распространения заболевания людей кишечными инфекциями, прежде всего вирусным гепатитом «А» и бактериальной дизентерией.

Кроме того, под влиянием водоотбора на Михайловском железорудном карьере образовались региональные воронки депрессии, охватывающие практически всю территорию Курской области. Снижение уровня воды в водоносных горизонтах составляет 70-75 м.

Аналогична ситуация и в Белгородской области. Кроме проблем с качеством воды, изношенностью водопроводных сооружений, характерных для всех соседних областей, в связи с водоотливом на месторождениях железной руды КМА снижение уровня водоносных горизонтов на территории Белгородской области составляет 100-110 м.

Сравнительные показатели по приграничным регионам приведены в табл.5

#### **Сравнительные показатели современного состояния водоснабжения в приграничных регионах**

Таблица 5

№№ п/п	Показатели	Ед. измере- ния	Воронеж- ская об- ласть	Липецкая область	Курская об- ласть
1.	Процент охвата населения централизованым водоснабжением	%	61,8	-	83,4
2.	Общее количество скважин:	шт.	7221	2390	4257
	в т.ч. требующих ремонта	шт.	993	744	2013
		%	13,8	31	47
	- подлежащих ликвидационному тампонажу	шт.	3240	567	974
		%	45	24	23
	- не имеющих зон санитарной охраны	шт.	384	727	849
		%	5	30	20
3.	Протяженность водопроводных сетей:	км	8021	-	6603
	в т.ч. ветхих сетей, требующих реконструкции	км	4315	2092	2894
		%	54	-	44

Системы централизованного водоотведения в сельских районах Воронежской области не развиты и имеются преимущественно в районных центрах.

В сельских населенных пунктах централизованной канализации и очистных сооружений для жилых зон не имеется. Существующие локальные системы канализации охватывают в основном только административные здания и 2-х - 3-х этажные жилые дома. Сточные воды таких систем отводятся в септики.

В целом по Воронежской области, по данным Главного управления ЖКХ, 52,9 процента населения Воронежской области обеспечено канализацией, в т.ч. в г.Воронеже – 75 процентов. По административным районам Воронежской области обеспеченность канализационными системами составляет от 4,5 процентов (Каширский, Новохоперский районы) до 73 процентов (Новоусманский район).

Общая протяженность канализационных сетей в Воронежской области – 1881,58 км, в т.ч. в г.Воронеже 958,48 км. Суммарная пропускная способность всех имеющихся очистных сооружений – 635,815 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, в том числе очистные сооружения г. Воронежа – 400 тыс.м<sup>3</sup>/сутки. Водоотведение жилых домов в сельских населенных пунктах осуществляется в выгребные резервуары.

Характеристика систем канализации на 01.01.2004 г, производительность очистных сооружений и планируемое строительство систем водоотведения приведены в таблице 6.

**Характеристика канализации Воронежской области**

**Таблица 6**

№ п/п	Наименование муниципального района, населённого пункта	Обес- печен- ность кана- лиза- цией %	Пропуск сточных вод за год, тыс.м <sup>3</sup>	Наличие очистных сооружений с мощно- стью, тыс.м <sup>3</sup> /сутки		Кол-во выгреб- ных ре- зервуа- ров, шт	Протяженность существующих канализацион- ных сетей, км		Планируемое строительство	
				ИБО Тыс. м3. сут	П/Ф Га.		всего	ветхих сетей	очис- тные со- оруже- ния,	канали- зацион- ных се- тей, км
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10
1	<b>Аннинский район</b>	<b>6,5</b>	<b>721,3</b>	<b>5</b>		<b>160</b>	<b>16,1</b>	<b>3,1</b>	<b>м<sup>3</sup>/сут</b>	
	пгт.Анна	13	721,3	5		160	16,1	3,1	17	
2	<b>Бобровский район</b>	<b>11,6</b>	<b>816</b>	<b>0,25</b>	<b>2,5</b>	<b>4724</b>	<b>31,82</b>		<b>4,2</b>	<b>2</b>
	г.Бобров	20	384	0,25	2,5	1500	16,6		4,2	2
3	<b>Богучарский район</b>	<b>9,9</b>	<b>636</b>	<b>7,2</b>		<b>79</b>	<b>25,9</b>	<b>0,61</b>		<b>1,3</b>
	г.Богучар	19,8	636	7,2		79	25,9	0,61		1,3
4	<b>Борисоглебский район</b>	<b>40,7</b>	<b>10,7</b>	<b>17</b>			<b>37,3</b>	<b>20</b>	<b>42</b>	<b>4,5</b>
	г.Борисоглебск		10,7	17			37,3	20	42	4,5
5	<b>Бутурлиновский район</b>	<b>8,1</b>	<b>647,9</b>		<b>25</b>		<b>29,6</b>	<b>14,8</b>	<b>17,7</b>	<b>5,5</b>
	г.Бутурлиновка	15	637,9		25		24,8	12	17,2	3,6
6	<b>Верхнемамонский район</b>	<b>8,5</b>	<b>196,45</b>	<b>1,078</b>		<b>19</b>	<b>20</b>	<b>0,7</b>		<b>1</b>
	с.Верхний Мамон	17	182	1,078			20	0,7		1
7	<b>Верхнехавский рай- он</b>	<b>12,7</b>	<b>200</b>	<b>1,4</b>		<b>57</b>	<b>11,3</b>	<b>7,75</b>	<b>0,95</b>	<b>9</b>
	с.Верхняя Хава	25	85	0,7		21	3,5	0,75	0,7	2,5
8	<b>Воробьевский рай- он</b>					<b>12</b>	<b>0,6</b>		<b>0,7</b>	<b>4</b>
	с.Воробьёвка					8	0,5		0,7	4

	пгт. Грибановский	10,2				18			3,5	2,3
10	<b>Калачеевский район</b>	<b>5,7</b>	<b>1140</b>	<b>5,2</b>		<b>43</b>	<b>69,591</b>	<b>3,172</b>	<b>3</b>	<b>0,4</b>
1	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>		<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
	г. Калач	8	1140	5,2		43	69,591	3,172	3	0,4
11	<b>Каменский район</b>	<b>30,4</b>	<b>190</b>	<b>0,9</b>	<b>1,47</b>	<b>50</b>	<b>5,6</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>8</b>
	пгт.Каменка	40,2	190		1,47	50	5,6	1,1	1,2	8
12	<b>Каширский район</b>	<b>4,5</b>	<b>159,8</b>	<b>0,74</b>		<b>4</b>	<b>13,049</b>	<b>5,2</b>	<b>1,4</b>	<b>2,5</b>
	с.Каширское	8	69,8	0,74		4	8,5	4,2	0,7	1,5
13	<b>Кантемировский р-н</b>	<b>8,8</b>	<b>197</b>	<b>3,1</b>		<b>70</b>	<b>35,5</b>	<b>22</b>	<b>2,7</b>	<b>0,5</b>
	рп.Кантемировка	15	144	2,7		2	22,5	14,2	2,7	0,5
14	<b>Лискинский район</b>	<b>29,6</b>	<b>4812,6</b>	<b>26,9</b>	<b>7,5</b>	<b>7449</b>	<b>38,4</b>	<b>7,3</b>	<b>25,3</b>	<b>16,2</b>
	г.Лиски	58	4322	25		5405	21	2,9	25	15,9
15	<b>Новохоперский р-он</b>	<b>4,5</b>	<b>0,077</b>	<b>0,7</b>		<b>1221</b>	<b>17,9</b>	<b>1,63</b>		
	г.Новохоперск			0,7		1221	15	0,83		
16	<b>Нижнедевицкий р-н</b>	<b>15,2</b>	<b>138,3</b>	<b>0,7</b>		<b>242</b>	<b>4,5</b>	<b>0,9</b>	<b>1,6</b>	<b>0,9</b>
	с. Нижнедевицк	29	138,3	0,7		28	4,5	0,9	1,6	0,9
17	<b>Новоусманский р-н</b>	<b>73</b>	<b>713,3</b>	<b>0,7</b>		<b>54</b>	<b>25,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,2</b>	<b>2,7</b>
	с.Новая Усмань	90	438	0,7		50	11,6	0,7	0,2	
18	<b>Ольховатский район</b>	<b>15,4</b>	<b>137,1</b>			<b>3</b>	<b>10,112</b>	<b>1,2</b>		<b>3,5</b>
	пгт.Ольховатка	30	137,1			3	10,112	1,2		0,3
19	<b>Острогожский р-н</b>	<b>20</b>	<b>1210</b>	<b>10,8</b>		<b>5365</b>	<b>85</b>	<b>22</b>	<b>10,8</b>	<b>15,9</b>
	г.Острогожск	40	1210	10,8		5365	85	22	10,8	15,9
20	<b>Павловский район</b>	<b>31</b>	<b>1245</b>	<b>11,2</b>		<b>38</b>	<b>35,8</b>	<b>12,7</b>		<b>30,66</b>
	г. Павловск	62	1245	11,2			30,6	12,7		30,66
21	<b>Панинский район</b>	<b>20,2</b>	<b>964,9</b>	<b>0,7</b>		<b>24</b>	<b>6,4</b>	<b>1,5</b>	<b>4,3</b>	<b>43,7</b>
	рп.Панино	38	64			22	1	0,5	1,5	30
22	<b>Поворинский район</b>	<b>31</b>	<b>1320</b>	<b>10</b>			<b>24,6</b>	<b>16,7</b>		<b>15</b>
	г.Поворино	62	1320	10			24,6	16,7		15
23	<b>Подгоренский район</b>	<b>21,8</b>	<b>925</b>	<b>3,0</b>		<b>28</b>	<b>23,913</b>	<b>14,47</b>	<b>0,32</b>	<b>10</b>
	пгт.Подгоренский	42	890	3,0		16	13,613	11,41	0,22	7,5
24	<b>Петровапловский район</b>			<b>0,4</b>		<b>61</b>	<b>3,7</b>	<b>1,7</b>	<b>0,15</b>	<b>5,7</b>
	с.Петропавловка			0,4		61	3,7	1,7	0,15	5,7
25	<b>Рамонский район</b>	<b>36,6</b>	<b>382,7</b>	<b>0,696</b>		<b>60</b>	<b>61,24</b>	<b>13,319</b>	<b>2,1</b>	<b>10,5</b>
	рп.Рамонь		174,1	0,696		30	10,5	6,219	1,5	2
26	<b>Репьевский район</b>				<b>2</b>				<b>1,7</b>	
	с.Репьевка				2				1,7	
27	<b>Россошанский р-он</b>	<b>22,5</b>	<b>9782</b>	<b>37,5</b>		<b>55</b>	<b>93,73</b>	<b>45,47</b>		<b>13,25</b>
	г.Россошь	45	9782	37,5			90,6	45		12,85
28	<b>Семилукский район</b>	<b>52,4</b>	<b>661,3</b>	<b>3,7</b>		<b>5135</b>	<b>73,3</b>	<b>45,124</b>	<b>2,35</b>	<b>34,05</b>
	г.Семилуки	100		3,7		1810	43,7	24,154		24,25
29	<b>Таловский район</b>	<b>20</b>	<b>304</b>	<b>0,6</b>		<b>1320</b>	<b>11,9</b>	<b>3,7</b>	<b>3,35</b>	<b>4,65</b>
	рп.Таловая	10	200	ведется стр-во		940	7,5	2,1	2,75	2,55
30	<b>Терновский район</b>	<b>7,9</b>	<b>51</b>				<b>2,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>2,8</b>
	с.Терновка	15,7	51				2,6	0,3	0,2	2,8
31	<b>Хохольский район</b>	<b>39</b>	<b>500</b>	<b>1</b>		<b>476</b>	<b>28,7</b>	<b>4,1</b>	<b>0,6</b>	<b>7,5</b>
	рп. Хохольский	70	219			8	16	2	0,6	7,5
32	<b>Эртильский район</b>	<b>10,5</b>	<b>757</b>	<b>0,65</b>		<b>138</b>	<b>26,645</b>	<b>14,655</b>	<b>1,2</b>	<b>6,05</b>
	г.Эртиль	21	751,6	0,65		102	24,4	13,24	1,2	6,05
33	<b>г.Нововоронеж</b>		<b>6312</b>	<b>30</b>			<b>52,02</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	
34	<b>г.Воронеж</b>		<b>98600</b>	<b>705</b>			<b>958,48</b>	<b>386</b>		
	<b>ИТОГО по области</b>		<b>133731,4</b>	<b>886</b>	<b>37,5</b>	<b>27272</b>	<b>1881,58</b>	<b>706,9</b>	<b>173,22</b>	<b>264,06</b>

За 2003-2004 г.г. финансирование объектов жилищно-коммунального хозяйства осуществлялось в соответствии с Законом Воронежской области от 05.01.2003 г. №1-03 «Об областном бюджете на 2003 год» и от 31.12.2003 г. №75-03 «Об областном бюджете на 2004 год».

Объемы выполненных работ и источники финансирования по объектам водоснабжения и водоотведения за 2003-2004 г.г. приведены в таблице 7 (данные Главного управления ЖКХ администрации Воронежской области).

Таблица 7

№ п/п	Виды работ	Всего		В том числе					
		объем	сумма затрат, млн.руб	федеральный бюджет	областной бюджет	муниципальный бюджет	объем	сумма затрат, млн.руб	объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>2003 г.</b>									
1.	Капремонт скважин, шт.	56	12,79	25	6,04	31	6,75	-	-
2.	Реконструкция водопроводных сетей, км	85,75	76,56	18,2	15,24	4,83	5,32	62,72	56,0
3.	Реконструкция водоподъемных станций в г.Воронеже	-	13,21	-	-	-	-	-	13,21
4.	Реконструкция канализационных сетей, км	5,84	10,15	4,21	7,43	1,63	2,72	-	-
5.	Реконструкция водонапорных башен, шт.	15	3,23	8	1,83	7	1,40	-	-
6.	Реконструкция очистных сооружений, объект.	13	4,86	8	3,67	5	1,19	-	-
	<b>Итого за 2003 г.</b>		<b>120,8</b>		<b>34,21</b>		<b>17,38</b>		<b>69,21</b>
<b>2004 г.</b>									
1.	Капремонт скважин, шт.	3	1,99	-	-	3	1,99	-	-
2.	Реконструкция водопроводных сетей, км	63,43	27,34	-	-	27,79	11,98	35,64	
3.	Реконструкция очистных сооружений, объект.	1	0,26	-	-	1	0,26	-	-
	<b>Итого за 2004 г.</b>		<b>29,59</b>		<b>-</b>		<b>14,23</b>		<b>15,36</b>
	<b>ВСЕГО:</b>		<b>150,39</b>		<b>34,21</b>		<b>31,61</b>		<b>84,57</b>

Кроме того, за счет средств Федерального бюджета по Федеральной целевой программе «Жилище» (подпрограмма «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального комплекса Российской Федерации») финансировалось строительство следующих объектов:

**Сводный перечень объектов, включенных в Федеральную адресную инвестиционную программу.**

Таблица 8

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование объекта</b>	<b>Сметная стоимость всего, млн. рублей</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	Водозабор на 100м <sup>3</sup> /час в г. Богучар	8,803
2.	Насосная станция III подъема в г.Боброве и водопроводный дюкер через р.Битюг	41.446
3.	Водоснабжение с. Верхний Мамон (2 этап) Верхнемамонского района	24.054
4.	Водовод от узла №1 Южно-Воронежского участка до ВПС – 9 (2-ая нитка) в г. Воронеж	113.660
5.	Водовод от узла №1 Южно-Воронежского участка до ВПС – 9 (1 нитка) в г. Воронеж	56.020
6.	Водозабор ВПС-4 г. Воронеж	1840.245
7.	Водопроводные сети пгт Подгоренский	4.880
8.	Строительство водопроводных сетей в с.Сагуны Подгоренского района	8.735
9.	Сети водовода пгт. Грибановский Грибановского района	3.883
10.	Строительство сетей канализации в г. Калач Калачеевского района	33.193
11.	Строительство напорного канализационного коллектора от ГНС до ОС г.Лиски	8.056
12.	Водозабор с реконструкцией водопроводных сетей в г. Поворино ( I очередь строительства) Поворинский район	78.056
13.	Стротельство 2-ой нитки канализационного коллектора от ГКНС до ОС г. Острогожск	6.200

	Водоснабжение жилого квартала в районе АТП г.Семилуки	3.600
14.	Водозабор и водопровод в МХП «Восток» г. Эртиль Эртильского района	5.235
	Реконструкция напорного канализационного коллектора в г.Павловск	62.490
	Сети напорной канализации и корректировка проекта канализации г.Эртиль	9.249
	Канализационная насосная станция в р.п. Хохольский	5.270

Действующие организационно-экономические и нормативные правовые основы функционирования жилищно-коммунального сектора не позволяют генерировать внутри него финансовые средства, необходимые для охраны и восстановления источников водоснабжения, эффективной эксплуатации водопроводных и канализационных сооружений, их обновления и расширения.

Первоочередным мероприятием в Воронежской области нормативного правового обеспечения является разработка методических рекомендаций по расчету норм водопотребления и водоотведения для муниципальных образований Воронежской области.

В последние годы из-за сложившегося недостатка финансирования в сфере коммунальных услуг крайне осложнилась и требует безотлагательного решения проблема водоснабжения и водоотведения. Для ее решения необходим программный подход, который позволит стабилизировать и значительно улучшить обеспечение населения питьевой водой.

Планомерная реализация мероприятий, направленных на обеспечение населения питьевой водой, укрепление и развитие систем водоснабжения и водоотведения позволит приостановить разрушение отрасли и в значительной степени повлияет на уровень бытовых услуг населения и на сохранение его здоровья.

## **Глава 2. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ, СРОКИ И ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Основными целями программы являются улучшение обеспечения населения питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве, повышение степени очистки сточных вод, сокращение объема загрязняющих веществ, сбрасываемых в водные объекты, улучшение на этой основе состояния здоровья населения области; восстановление, охрана и рациональное использование источников питьевого водоснабжения.

Для достижения этих целей программой предусматривается решение следующих задач:

- сохранение имеющего потенциала мощности систем водоснабжения и водоотведения за счет проведения необходимых объемов реконструкции, технического перевооружения;
- развитие и совершенствование систем централизованного хозяйствственно-питьевого водоснабжения и водоотведения;

- обеспечение качества питьевой воды, подаваемой населению, путем внедрения средств очистки;
- поиск новых источников подземных вод и их освоение с целью обеспечения населения Воронежской области качественной питьевой водой;
- предотвращение загрязнения и истощения источников питьевого водоснабжения за счет ликвидации непригодных к дальнейшей эксплуатации скважин, восстановления зон санитарной охраны на действующих водозаборах;
- повышение эффективности и надежности функционирования систем водообеспечения за счет реализации водоохранных, технических и санитарных мероприятий;
- совершенствование систем учета и контроля за потреблением питьевой воды;
- осуществление развития нормативной правовой базы и хозяйственного механизма водопользования, стимулирующего экономию питьевой воды.

Достижение указанных целей программы предусматривается в два этапа:

I этап – 2006-2007 гг.;

II этап – 2008-2010 г.г.

На I этапе программой предусматривается:

- разработка проектно-сметной документации;
- замена ветхих водопроводных сетей;
- строительство водопроводных сетей в населенных пунктах, не имеющих централизованного водоснабжения;
- бурение новых скважин взамен вышедших из строя;
- тампонаж непригодных к дальнейшей эксплуатации скважин;
- проведение мероприятий по организации учета и экономии воды;
- продолжение работ по строительству и реконструкции водозаборов и очистных сооружений в г. Воронеже и районных центрах Воронежской области;
- разработка проектно-сметной документации на строительство и реконструкцию систем водоснабжения и водоотведения;
- поиск и разведка новых водоисточников, удовлетворяющих санитарным нормам.

На II этапе предусматриваются следующие основные мероприятия:

- обустройство зон санитарной охраны на существующих водозаборах;
- выполнение работ по строительству и реконструкции систем водоснабжения;
- строительство очистных сооружений и канализационных систем;
- поиск и разведка месторождений подземных вод с целью ликвидации дефицита качественной питьевой воды;
- разработка проектно-сметной документации на строительство систем водоснабжения и канализации.

Реализация мероприятий программы позволит:

- увеличить обеспеченность централизованным водоснабжением на 11,7 процентов;
- снизить ветхость водопроводных сетей на 25,4 процента;
- увеличить объемы подачи воды на 6,7 процента;
- увеличить обеспеченность централизованной канализацией на 11,6 процентов;
- снизить ветхость канализационных сетей на 3,5 процента.

### **Глава 3. СИСТЕМА ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ**

Основой программы является система взаимоувязанных мероприятий, согласованных по ресурсам, исполнителям и срокам осуществления, обеспечивающих достижение программных целей.

Состав конкретных мероприятий (объектов) по направлениям и видам работ с указанием административных районов Воронежской области, мощности, стоимости по видам затрат и ис-

точникам финансирования приводятся в приложении 1 к настоящей программе. Сводные данные по источникам финансирования приводятся в приложении 3.

### **Снижение дефицита питьевой воды и доведение ее качества до нормативного в г. Воронеже.**

Потребность г. Воронежа в питьевой воде составляет 735 тыс.м<sup>3</sup>/сутки. Дефицит воды равен 246,29 тыс.м<sup>3</sup>/сутки. Питьевая вода подается населению по графику с 6.00 утра до 11.00 часов и с 17.00 до 22.00 часов. В остальное время ведется набор воды в резервуары на водоподъемных станциях.

Мероприятия включают в себя следующие работы:

- продолжение расширения ВПС-4 на намывной территории, производительностью 100 тыс.м<sup>3</sup>/сутки. Сметная стоимость работ 2000,4 млн. рублей;
- расширение ВПС-3 на намывной территории, производительностью 20 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, с установкой систем водоочистки. Стоимость строительства 298,610 млн. рублей;
- строительство Южно-Воронежского водозаборного узла № 1, производительностью 36 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, стоимость – 198,883 млн. рублей;
- расширение ВПС-9, производительностью 36 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, стоимость 125,563 млн. рублей;
- строительство водоводов от Южно-Воронежского водозабора №1 до ВПС-9, от ВПС-9 по ул. Новосибирская и ул. Циолковского, общей протяженностью 38,7 км, стоимость строительства 500,428 млн. рублей;
- водоснабжение с. Подгорное – водопроводные сети протяженностью 12 км, стоимость 66,17 млн. рублей.

Общая стоимость работ по объектам водоснабжения и водоотведения г. Воронежа составляет 5881,461 млн. руб.

**Финансирование работ:**

- федеральный бюджет – 2940.731 млн. руб. (50 процентов);
- областной бюджет – 2352.584 млн. руб. (40 процентов);
- муниципальный бюджет – 588.146 млн. руб. (10 процентов).

В результате реализации мероприятий в г. Воронеже позволит довести качество питьевой воды до нормативных требований, дефицит питьевой воды сократится на 192 тыс.м<sup>3</sup>/сутки (78 процентов), будет создано 117 новых рабочих мест, сохранено 1950 рабочих мест.

Социальный эффект от реализации мероприятий составит 324.999 млн. рублей.

Сумма отчислений в бюджеты разных уровней составит 1063.531 млн. рублей, в т.ч. федеральный бюджет 695.875 млн. рублей, областной 272.816 млн. рублей, муниципальный 63.876 млн. рублей.

#### **3.1 Развитие систем водоснабжения и водоотведения в районах области**

Основными целями мероприятий по развитию систем водоснабжения являются улучшение обеспечения населения Воронежской области питьевой водой нормативного качества и в необходимом количестве, улучшение на этой основе состояния здоровья населения Воронежской области. Цель мероприятий по развитию систем водоотведения – повышение степени очистки сточных вод, сокращение сброса загрязняющих веществ и объема сточных вод в Воронежское водохранилище и р.Дон, улучшение их экологического и санитарного состояния, улучшение условий проживания населения города.

В результате реализации программных мероприятий по развитию систем водоснабжения обеспеченность населения водопроводами увеличится на 11,7 процентов и достигнет в целом по Воронежской области (без г. Воронеж) 73,5 процента.

### **Водоснабжение г.Воронежа**

Для решения проблемы водоснабжения г. Воронежа программой предусмотрены следующие мероприятия:

- гидрогеологическое обоснование систем водоснабжения, стоимость работы – 15 млн. рублей;
- геолого-экономическая оценка месторождений подземных вод и списания с баланса эксплуатационных запасов подземных вод из нераспределенного фонда недр; стоимость работ – 1,5 млн.рублей;
- оценка состояния ранее разведанных водозаборных узлов №№ 1 и 2 Южно-Воронежского месторождения; стоимость – 1,2 млн.рублей;
- поисково – оценочные работы в Рамонском районе с целью выявления новых защищенных источников водоснабжения г.Воронежа и пгт.Рамонь; стоимость – 11,5 млн.рублей;
- создание постоянно действующих математических моделей месторождений Воронежского промрайона с целью оперативного управления ресурсами подземных вод; стоимость – 6,5 млн.рублей.

Общая стоимость перечисленных гидрогеологических работ по г.Воронежу составляет 35,7 млн.рублей.

### **Водоснабжение районов Воронежской области**

На территории Воронежской области 14 районных центров не имеют разведанных месторождений подземных вод с утвержденными эксплуатационными запасами: п.г.т.Кантемировка, Каменка, Ольховатка, Панино, Подгоренский, Рамонь и Хохольский; села Воробьевка, Верхняя Хава, Каширское, Нижнедевицк, Петропавловка, Репьевка и Терновка.

Для водоснабжения г.Лиски разведано 5 месторождений подземных вод, из которых освоено только 2 : «Богатое» и «Песковатское». Остальные 3 месторождения подлежат списанию по следующим причинам:

- месторождение «Северное» застроено промышленными предприятиями и подъездными железнодорожными путями к ним;
- месторождения «Заказ» и «Западное» расположены на затапливаемой пойме р.Дон, их освоение требует значительных финансовых вложений. Кроме того, подземные воды на этих мероприятиях не соответствуют требованиям качества по мутности, цветности, содержанию железа и нездоровы в эпидемиологическом отношении.

Для решения проблем водоснабжения районов Воронежской области программой предусмотрены следующие мероприятия:

- поисково-разведочные работы по изысканию новых источников водоснабжения районных центров, не имеющих утвержденных эксплуатационных запасов подземных вод, стоимость – 38,5 млн.рублей.

Поисково-разведочные работы по защищенным водоносным горизонтам, взамен существующих загрязненных, для наиболее проблемных районных центров:

- г.Лиски – 5 млн.рублей;
- г.Острогожска - 3,5 млн.рублей;
- п.г.т.Хохольский - 4 млн.рублей.

Общая стоимость гидрогеологических работ для решения проблем водоснабжения в районах Воронежской области составляет 51 млн.рублей.

В Воронежской области для хозяйствственно-питьевого водоснабжения используется в основном первые от поверхности водоносные горизонты, подверженные растущему техногенному загрязнению. В этих условиях важно в перспективе иметь более надежные по качеству источники водоснабжения.

Поэтому одной из основных задач программой предусматривается разработка критерииев оценки степени водообильности защищенных девонских горизонтов, развитых на территории Воронежской области, с целью выявления месторождений экологически чистых подземных вод, пригодных для промышленного розлива и водоснабжения населения. Стоимость работ – 2,5 млн.рублей.

С целью предотвращения загрязнения и истощения запасов подземных вод программой предусматривается ликвидационный тампонаж скважин, представляющих прямую угрозу наиболее продуктивным водоносным горизонтам. К таким скважинам относятся: бездействующие по различным причинам – 3200 шт., в том числе бесхозные – 136 шт., брошенные геологоразведочные скважины различного назначения – 40 шт., ранее плохо затампонированные брошенные самоизливающиеся скважины – 40 шт.

Общее количество скважин, требующих ликвидационного тампонажа, составляет 3280 шт. На эти работы программой предусматриваются затраты в сумме 24 млн.рублей.

Суммарная стоимость поисково-разведочных, оценочных, прогнозных, ликвидационных гидрогеологических мероприятий составляет 113,2 млн.рублей.

Финансирование этих работ должно осуществляться из средств областного бюджета. (эффективность)

В результате реализации программных мероприятий по развитию систем водоотведения в районах Воронежской области прекратится сброс в водные объекты неочищенных стоков, сократится объем сброса загрязняющих веществ. Тем самым улучшится санитарное состояние в реках Дон, Хопер, Битюг, Савала, Сухая Чигла и других малых реках Воронежской области, уменьшится загрязнение подземных водоносных горизонтов.

Мероприятия включают в себя следующие работы:

- строительство в пгт Анна -11 км локальных водопроводных сетей и 2-х артскважин, очистных сооружений на 17 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;
- реконструкция в пгт Анна 44 км водопроводных сетей и 4-х артскважин;
- строительство в селах Аннинского района 25 км локальных водопроводных сетей и 5 артскважин;
- реконструкция в селах Аннинского района 13/8 км локальных водопроводных сетей и 2 артскважин;
- строительство в г. Бобров -40 км локальных водопроводных сетей, очистные сооружения мощностью 4,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, канализационный напорный коллектор протяженностью 9,3 км;
- реконструкция в г. Бобров - 60 км водопроводных сетей и 4-х артскважин;
- строительство в Бобровском районе -40.7 км локальных водопроводных сетей и 22 артскважин;
- реконструкция в Бобровском районе - 40.6 км водопроводных сетей;
- строительство в г.Богучаре -3 артскважин и водозабора мощностью 100 м<sup>3</sup>/сут;
- реконструкция в г. Богучаре - 30 км водопроводных сетей;
- строительство в селах Богучарского района – 7.2 километров водопроводных сетей и 5 артскважин;
- реконструкция в селах Богучарского района – 13км водопроводных сетей;
- строительство в г. Борисоглебске -15 км локальных водопроводных сетей, 30 артскважин, канализационной насосной станции мощностью 0,25 тыс. м<sup>3</sup>/сут. и очистных сооружений мощностью 42 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;
- реконструкция в г. Борисоглебске - 10 км водопроводных сетей, 18 артскважин;
- строительство в селах Борисоглебского района - 6 км локальных водопроводных сетей и 8 артскважин;
- реконструкция в селах Борисоглебского района - 50 км водопроводных сетей и 19 артскважин;
- строительство в г. Бутурлиновке - 14 артскважин и очистных сооружений мощностью 17 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;

- реконструкция в г. Бутурлиновке - 34 км водопроводных сетей, очистных сооружений мощностью 0,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, 3,6 км канализационного коллектора;
- строительство в Бутурлиновском районе - 3 км водопроводных сетей и 6 артскважин;
- реконструкция в Бутурлиновском районе – 25,6 км водопроводных сетей, канализационной насосной станции мощностью 0,5 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, очистных сооружений мощностью 5 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 1,9 км канализационных сетей;
- строительство в с. Верхний Мамон - 2 км водопроводных сетей, 3 артскважин и 1 км канализационного коллектора;
- реконструкция в с. Верхний Мамон - 17 км водопроводных сетей и 10 артскважин;
- строительство в селах Верхнемамонского района – 19,5 км водопроводных сетей и 3 артскважин;
- реконструкция в селах Верхнемамонского района - 23 км водопроводных сетей и 22 артскважин;
- строительство в с. Верхняя Хава - 3 артскважин;
- реконструкция в с. Верхняя Хава - 11 км водопроводных сетей, 10 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,7 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 2,5 км канализационных сетей ;
- строительство в селах Верхнекавского района 18,9 км водопроводных сетей, 4 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,25 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;
- реконструкция в селах Верхнекавского района 67,5 км водопроводных сетей, 11 артскважин и 6,5 км канализационных сетей;
- строительство в с.Воробьевка - 3 км водопроводных сетей, 6 артскважин, канализационной насосной станции мощностью 0,7 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, очистных сооружений мощностью 0,7 т. м<sup>3</sup>/сутки и 4 км канализационных сетей ;
- реконструкция в с. Верхний Мамон – 23,5 км водопроводных сетей;
- строительство в селах Воробьевского района - 91 км водопроводных сетей и 35 артскважин;
- реконструкция в селах Воробьевского района – 35,2 км водопроводных сетей; б). строительство в пгт. Грибановский – 11,6км водопроводных сетей, 3 артскважин, очистных сооружений мощностью 3,5 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 2,3 км канализационных сетей ;
- реконструкция в пгт. Грибановский– 3 артскважин;
- строительство в селах Грибановского района – 31,7 км водопроводных сетей и 2 артскважин;
- строительство в г. Калач - 23 км локальных водопроводных сетей, очистных сооружений мощностью 3 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 0,4 км канализационного коллектора;
- реконструкция в г. Калач – 3,5 км водопроводных сетей и 1 артскважины;
- строительство в селах Калачеевского района - 26 км локальных водопроводных сетей и 6 артскважин;
- реконструкция в селах Калачеевского района – 50,2 км водопроводных сетей;
- строительство в пгт. Каменка - 5 км водопроводных сетей, 1 артскважины, канализационной насосной станции мощностью 0,8 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, очистных сооружений мощностью 1,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, 1,1 км канализационного коллектора и 6,9 км канализационных сетей;
- реконструкция в пгт. Каменка –14 км водопроводных сетей;
- строительство в селах Каменского района - 15 км водопроводных сетей и 16 артскважин;
- реконструкция в селах Каменского района – 37 км водопроводных сетей и 4 артскважин;
- строительство в р.п. Кантемировка –11 артскважин;
- реконструкция в р.п. Кантемировка - 42 км водопроводных сетей, 4 артскважин, очистных сооружений мощностью 2,7 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 0,5 км канализационного коллектора;
- строительство в селах Кантемировского района – 17,7 км водопроводных сетей и 12 артскважин;
- реконструкция в селах Кантемировского района – 41,9 км водопроводных сетей и 15 артскважин;
- строительство в с.Каширское - 3 км водопроводных сетей и 3 артскважин;
- реконструкция в с.Каширское – 6 км водопроводных сетей, 1 артскважины, очистных сооружений мощностью 0,7 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 1,5 км канализационного коллектора;

- строительство в селах Каширского района - 60 км водопроводных сетей и 12 артскважин;
- реконструкция в селах Каширского района – очистных сооружений мощностью 0,7 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 1 км канализационного коллектора;
- строительство в г.Лиски – 13,5 км водопроводных сетей, 8 артскважин, канализационной насосной станции мощностью 1,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, 11 км канализационного коллектора и 4,9 км канализационных сетей;
- реконструкция в г.Лиски –25 км водопроводных сетей, 8 артскважины и очистных сооружений мощностью 25 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;
- строительство в селах Лискинского р-на – 92,1 км водопроводных сетей, 3 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,3 тыс.м<sup>3</sup>/сутки и 0,3 км канализационного коллектора;
- реконструкция в г.Лиски –144 км водопроводных сетей и 1 артскважину;
- строительство в с.Нижнедевицк – 8,5 км водопроводных сетей и 4 артскважин;
- реконструкция в с.Нижнедевицк– 17 км водопроводных сетей, 7 артскважин, очистных сооружений мощностью 1,6 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 0,9 км канализационных сетей;
- строительство в селах Нижнедевицкого района – 30,7 км водопроводных сетей и 8 артскважин;
- реконструкция в селах Нижнедевицкого района –4 артскважин;
- строительство в с.Новая Усмань - 7 артскважин и очистных сооружений мощностью 0,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;
- реконструкция в с.Новая Усмань – 4,5 км водопроводных сетей и 7 артскважин;
- строительство в селах Новоусманского района – 6 километров водопроводных сетей, 8 артскважин и 2,7 км канализационных сетей;
- реконструкция в селах Новоусманского района – 17 км водопроводных сетей и 14 артскважин;
- строительство в г. Новохоперск– 5 км водопроводных сетей и 6 артскважин;
- реконструкция в г. Новохоперск – 9 км водопроводных сетей;
- строительство в селах Новохопёрского района – 5 км водопроводных сетей и 20 артскважин;
- реконструкция в селах Новохопёрского района – 28 км водопроводных сетей и 7 артскважин;
- строительство в с.Ольховатка - 2 км водопроводных сетей, 4 артскважин и 0,3 км канализационных сетей;
- реконструкция в с.Ольховатка – 4 км водопроводных сетей и 3 артскважин;
- строительство в селах Ольховатского района 63,3 км водопроводных сетей, 13 артскважин, 0,2 км канализационных сетей;
- реконструкция в селах Ольховатского района –14,4 км водопроводных сетей, 9 артскважин и 3 км канализационного коллектора;
- строительство в г. Острогожск – 16,5 км водопроводных сетей, 6 артскважин;
- реконструкция в г.Острогожск – 18,5 км водопроводных сетей, канализационной насосной станции мощностью 38,4 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, очистных сооружений мощностью 10,8 т. м<sup>3</sup>/сутки и 15,9 км канализационных сетей;
- строительство в селах Острогожского района 48,1 км водопроводных сетей и 18 артскважин;
- реконструкция в селах Острогожского района – 119,2 км водопроводных сетей и 55 артскважин;
- строительство в г. Павловск–10 км водопроводных сетей, 6 артскважин и 25,8 км канализационных сетей;
- реконструкция в г. Павловск – 10,3 км водопроводных сетей, 9 артскважин канализационной насосной станции мощностью 7 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 4,86 км канализационного коллектора;
- строительство в селах Павловского района –11 км водопроводных сетей и 16 артскважин;
- реконструкция в селах Павловского района – 93 км водопроводных сетей и 2 артскважин;
- строительство в пгт Панино – очистных сооружений мощностью 1,5 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 30 км канализационных сетей;
- реконструкция в пгт Панино – 2 км водопроводных сетей и 4 артскважин;
- строительство в селах Панинского района – 2 артскважин, очистных сооружений мощностью 2,8 тыс.м<sup>3</sup>/сутки и 13,7 км канализационных сетей;

-реконструкция в селах Панинского района – 20 км водопроводных сетей и 12 артскважин;

-строительство в с. Петропавловка – 9 км водопроводных сетей, 4 артскважин и 5,7 км канализационных сетей;

-реконструкция в с. Петропавловка – 7 км водопроводных сетей и очистных сооружений мощностью 0,15 тыс. м<sup>3</sup>/сутки ;

-строительство в селах Петропавловского района – 1 км водопроводных сетей и 1 артскважины;

-приобретение и монтаж оборудования (насосы, станции управления, измерительные приборы, гидранты, колонки).

-строительство в г. Поворино – 6 км водопроводных сетей, 4 артскважин и 15 км канализационных сетей;

-реконструкция в г. Поворино – 5 км водопроводных сетей;

- строительство в селах Поворинского р-на – 17 км водопроводных сетей и 2артскважин ;

-приобретение и монтаж оборудования (насосы, станции управления, измерительные приборы, гидранты, колонки).

-строительство в пгт Подгоренский - 1 артскважины, очистных сооружений мощностью 0,22 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 7,5 км канализационных сетей;

-реконструкция в пгт Подгоренский – 16.1 км водопроводных сетей и 3 артскважин;

-строительство в селах Подгоренского района – 8 километров водопроводных сетей, 17 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,1 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 2,5 км канализационных сетей;

-реконструкция в селах Подгоренского района – 138.6 км водопроводных сетей и 16 артскважин;

-строительство в пгт Рамонь- 6 километров водопроводных сетей, 9 артскважин, очистные сооружения мощностью 1,5 тыс. м<sup>3</sup>/ сутки и 2 км канализационных сетей ;

-реконструкция в пгт Рамонь– 9 км водопроводных сетей;

-строительство в селах Рамонского района -196 километров водопроводных сетей и 21 артскважины;

-реконструкция в селах Рамонского района – 52 км водопроводных сетей и 5 артскважин;

-строительство в с. Репьевка - 2.2 км водопроводных сетей, 3 артскважин и очистных сооружений мощностью 1,5 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;

-реконструкция в с.Репьевка – 16 км водопроводных сетей и очистных сооружений мощностью 0,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;

-строительство в селах Репьевского района - 16.1 км водопроводных сетей;

-реконструкция в селах Репьевского района – 80 км водопроводных сетей;

-строительство в г. Россоснь– 1.75 км водопроводных сетей, канализационной насосной станции мощностью 1 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, 7 км канализационного коллектора и 4 км канализационных сетей;

-реконструкция в г. Россоснь - 15 км водопроводных сетей, канализационной насосной станции мощностью 1,3 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, 1,85 км канализационного коллектора;

-строительство в селах Россосанского района – 24 км водопроводных сетей, 9 артскважин и 0,4 км канализационных сетей;

-реконструкция в селах Россосанского района - 20.22 км водопроводных сетей и 2 артскважин;

-строительство в г. Семилуки – 5 км водопроводных сетей , 1 артскважины;

-реконструкция в г. Семилуки – 12 км водопроводных сетей, 2 артскважин, 0,05 км канализационного коллектора, и 24,2 км канализационных сетей;

-строительство в населенных пунктах Семилукского муниципального района – 2 км водопроводных сетей , 4 артскважин;

-реконструкция в населенных пунктах Семилукского муниципального района – 28.51 км водопроводных сетей, 2 артскважин, очистных сооружений мощностью 2,35 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, 0,8 км канализационного коллектора и 9 км канализационных сетей;

-строительство в р.п. Таловая - 6 артскважин, очистных сооружений мощностью 2,75 тыс. м<sup>3</sup>/сутки,0,95 км канализационных сетей;

-реконструкция в р.п. Таловая – 4 км водопроводных сетей и 8 артскважин, 1,6 км канализационных сетей;

-строительство в селах Таловского района – 74,5 км водопроводных сетей и 16 артскважин;

-реконструкция в селах Таловского района – 25,8 км водопроводных сетей, 25 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,6 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, 2,1 км канализационных сетей;

-строительство в с. Терновка – 2 км водопроводных сетей, 3 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 2,8 км канализационных сетей;

-реконструкция в с. Терновка – 2 км водопроводных сетей;

-строительство в селах Терновского муниципального района – 6 артскважин;

-реконструкция в селах Терновского муниципального района – 15 км водопроводных сетей и 7 артскважин;

-строительство в пгт Хохольский – 5 км водопроводных сетей, 2 артскважин, канализационной насосной станции мощностью 0,125 тыс. м<sup>3</sup>/сутки, очистных сооружений мощностью 0,6 тыс. м<sup>3</sup>/сутки и 7,5 км канализационных сетей;

-реконструкция в пгт Хохольский – 8 км водопроводных сетей, 6 артскважин и 6,05 км канализационного коллектора;

-строительство в селах Хохольского муниципального района – 12 км водопроводных сетей и 7 артскважин;

-реконструкция в селах Хохольского района – 28 км водопроводных сетей и 8 артскважин;

-строительство в г. Эртиль – 6 км водопроводных сетей и 3 артскважин;

-реконструкция в г. Эртиль – 10 км водопроводных сетей, 3 артскважин и очистных сооружений мощностью 1,2 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;

-строительство в селах Эртильского района – 20 км водопроводных сетей и 6 артскважин;

-реконструкция в селах Эртильского района – 26 км водопроводных сетей и 7 артскважин;

-строительство в г. Нововоронеж – 1 артскважины;

-реконструкция в г. Нововоронеж – 6 артскважин и очистных сооружений мощностью 50 тыс. м<sup>3</sup>/сутки;

Повышение качества подаваемой населению питьевой воды программой намечено осуществлять посредством внедрения на водозаборах установок мембранный очистки воды УМОВ-6.

Эти установки позволяют снизить высокую жесткость воды, содержание нитратов и солей тяжелых металлов и обеспечивают соответствие стандартам всех показателей качества питьевой воды – химических, микробиологических, радионуклидных, органолептических.

В первую очередь установками очистки воды предусмотрено обеспечить водозаборы наиболее неблагоприятных по качеству воды 14 районов Воронежской области: п.г.т. Анна, г.г. Бобров, Богучар, Бутурлиновка, Калач, Новохоперск, Острогожск, Россошь, п.г.т. Грибановский, Кантемировка, Ольховатка, Таловая, села Новая Усмань и Терновка. (годы)

Общее количество предусмотренных программой установок – 50 шт.

Для реализации мероприятий по развитию систем водоснабжения и водоотведения в районах Воронежской области необходимо 7399,065 млн. рублей, в т.ч. по источникам финансирования:

федеральный бюджет 2518,734 млн. рублей;

областной бюджет 3771,434 млн. рублей;

муниципальный бюджет 698,910 млн. рублей.

собственные средства предприятий и другие источники 409,987 млн. рублей.

В результате реализации мероприятий будет создано 469 новых рабочих мест, сохранено 3143 рабочих мест.

Социальный эффект мероприятий составит 410,410 млн. рублей.

Сумма отчислений в бюджеты разных уровней составит 1302,495 млн. рублей.

в т.ч. федеральный – 854,239 млн. рублей; областной – 337,681 млн. рублей; местный – 77,582 млн. рублей.

### **3.2. Поисково-разведочные, оценочные, прогнозные, ликвидационные работы для улучшения качества водоснабжения населения Воронежской области**

В обеспечении населения Воронежской области качественной питьевой водой имеется две основных проблемы – количество и качество, причем, чем крупнее населенный пункт, тем острее проявляются эти проблемы.

Наибольшие недостатки с водоснабжением ощущаются в городах: Воронеж, Борисоглебск, Острогожск, Лиски, районах: Рамонь, Хохольский и еще в 12 районах Воронежской области, где отсутствуют разведанные запасы подземных вод. Для решения этих проблем программой предусматриваются необходимые средства для проведения поисково-разведочных работ, которые создадут необходимые условия для обеспечения населения качественной питьевой водой в соответствии с действующими нормами.

## **Глава 4. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ**

При разработке стратегии ресурсного обеспечения программы учитывались реальная ситуация в финансово-бюджетной сфере на федеральном и региональном уровнях, высокая общеэкономическая, социально-демографическая и политическая значимость проблемы, а также реальная возможность её решения только при значительной федеральной поддержке и вовлечении в инвестиционную деятельность всех участников реализации программы.

Общий объем финансирования для реализации Программы составит 13280,526 млн. рублей в ценах 2005 г.) за счёт средств:

- федерального бюджета 5459,465 млн. рублей (41 процент);
- областного бюджета 6124,018 млн. рублей (46 процентов);
- муниципальных бюджетов 1287,056 млн. рублей (9,7 процентов);
- других источников финансирования 409,987 млн. рублей (3,3 процента).

В том числе:

- 2006г. – 130,693 млн. рублей;
- 2007г. – 2271,610 млн. рублей;
- 2008г. – 2754,169 млн. рублей;
- 2009г. – 4380,491 млн. рублей;
- 2010г. – 3743,563 млн. рублей.

Финансирование мероприятий программы будет осуществляться в рамках федеральной целевой программы «Жилище» на 2002-2010 годы, других федеральных целевых программ, федеральной адресной инвестиционной программы при обеспечении необходимых объёмов софинансирования за счёт средств территории, а также в рамках настоящей программы.

Объём средств, ежегодно направляемых на реализацию мероприятий программы, окончательно устанавливается, исходя из возможностей областного бюджета.

Привлечение средств муниципальных бюджетов на реализацию мероприятий будет осуществляться по соглашению с органами местного самоуправления при обязательном соблюдении нормативов софинансирования, заложенных в программе.

Привлечение внебюджетных источников будет осуществляться в соответствии с действующим законодательством. Объем капитальных вложений составляет 13280,526 млн. рублей (99 процентов от общей суммы ассигнований по программе).

Первоочередному финансированию будут подлежать работы на объектах, не завершенных строительством, находящихся в ветхом и аварийном состоянии, а также имеющих высокую степень технической строительной готовности.

Расходы на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР), обеспечивающих необходимое научно-методическое, нормативное, информационное

сопровождение, определены в сумме 113,2 млн. рублей (0,8 процентов от общего объема ассигнований по программе).

Стоимость этих работ определена в соответствии со сметами расходов на проведение работ аналогичного характера.

Прочие текущие расходы определены в сумме 1039,347 млн. рублей (7,8 процентов от общего объема ассигнований по программе).

## **Глава 5.МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Реализация мероприятий программы предусматривает применение комплекса экономических, организационных, нормативно-правовых мер о ежегодном формировании рабочих документов:

- программных мероприятий на текущий год и бюджетных заявок на их финансирование;
- проектной и рабочей документации по реализации программных мероприятий, проведение конкурсов среди исполнителей и заключение договоров по итогам конкурсов;
- контроль за ходом реализации мероприятий.

Мероприятия и проекты, реализуемые в рамках программы, подлежат обязательной государственной экологической экспертизе.

Финансовое обеспечение программы осуществляется за счёт средств федерального, областного, муниципального бюджетов, а также средств предприятий жилищно-коммунального хозяйства. Финансирование программы из областного бюджета предусматривается в объемах, ежегодно утверждаемых законом Воронежской области об областном бюджете на очередной финансовый год.

Главное управление жилищно-коммунальной политики Воронежской области выполняет координационную, организационно-техническую и информационную функции, одновременно контролируя, совместно с Главным управлением экономического развития (ГУЭР) Воронежской области, ход реализации программы.

В соответствии с требованиями постановления Правительства РФ от 11.10.2001 г. № 714 (в редакции постановления Правительства РФ от 27.05.2005 г. №339) «Об утверждении положения о формировании перечня строек и объектов для федеральных государственных нужд и их финансировании за счет средств федерального бюджета», Федерального закона от 21.07.2005 г. №94-ФЗ (в ред. Федерального закона от 31.12.2005 г. №207-ФЗ) «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд», Указа Президента РФ от 08.04.1997 г. № 305 «О первоочередных мерах по предотвращению коррупции и сокращению бюджетных расходов при организации закупки продукции для государственных нужд», постановления администрации Воронежской области от 26.12.2003 г. № 1298 «О конкурсах на размещение заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг в строительстве, газификации и жилищно-коммунальном комплексе Воронежской области», работы будут выполняться подрядной организацией, определенной по результатам конкурса. Порядок расчетов за выполненные работы, поставленные материалы и оборудование будет определяться контрактом на выполнение подрядных работ, заключаемым в установленном действующим законодательством порядке.

Государственный заказчик принимает участие в организации конкурсов исполнителей по каждому виду работ, заключает с победителями конкурса государственный контракт, выдает конкретное задание, определяет сроки и порядок расчета, указывает прочие условия, предоставляет в ГУЭР ежеквартальные и годовые отчеты о ходе реализации программы, а также ежегодно при формировании бюджета на очередной финансовый год уточняет объем средств, необходимых для реализации программы.

## **Глава 6. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАСХОДОВАНИЯ БЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ, СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОСЛЕДСТВИЙ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

В результате реализации программы будет обеспечено повышение водообеспечения и водотводения для населения до существующих нормативов, улучшение качества питьевой воды, снижение стоимости используемой воды, сокращение потерь воды, поддержание оптимальных условий водопользования, качества поверхностных и подземных вод в состоянии, отвечающем санитарным и экологическим требованиям, контроль изменения состояния водных объектов и сбросов сточных вод в них.

Кроме этого будет:

- построено 1015 км. водопроводных сетей;
- модернизировано 1819 км. ветхих водопроводных сетей;
- построено 172 км. канализационных сетей;
- модернизировано 62 км. ветхих канализационных сетей;
- произведен ремонт 390 шт. артезианских скважин;
- пробурено 475 шт. артезианских скважин;
- произведен монтаж 50 шт. систем очистки воды УМОВ-6.

Эффективность программы оценивается посредством сопоставления ожидаемых программных результатов с затратами на их достижение.

Экономическая эффективность программы будет определяться поступлением налоговых платежей в бюджеты разных уровней, постепенным снижением доли бюджетных средств в финансировании программных мероприятий за счет внедрения рыночных механизмов в сфере водопользования, снижением энергозатрат и потерь в системе хозяйствственно-питьевого водоснабжения за счет широкого внедрения приборов учета воды и мероприятий по рациональному ее использованию.

Социальная эффективность определяется количеством сохраненных и вновь созданных рабочих мест, выплачиваемой заработной платой и поступлением в социальные фонды. Социальные последствия реализации программы заключаются в сохранении здоровья людей, что в свою очередь предотвратит и экономические потери. Реализация программы позволит резко сократить ущерб населению Воронежской области и природной среде за счет соблюдения установленных норм хозяйственной деятельности в зонах санитарной охраны питьевых водозаборов, водоохраных зонах источников водоснабжения, улучшения технического состояния водозaborных сооружений, систем водоснабжения и водоотведения, мероприятия по снижению потерь питьевой воды.

В экологическом аспекте эффективность достигается за счет приведения комплекса водоохраных мероприятий, включающих сокращение сброса загрязненных и недостаточно очищенных сточных вод в природные водные объекты, внедрение современных технологий водоподготовки (очистки питьевой воды), направленных на оздоровление источников питьевого водоснабжения.

Социальный эффект реализации мероприятий программы составит 147081,8 млн. рублей в год.

В бюджеты всех уровней от реализации мероприятий программы ежегодно будет направляться приблизительно 473,2 млн. рублей налоговых поступлений, из них в:

- федеральный бюджет – 322,8 млн. рублей;
- областной бюджет – 122,1 млн. рублей;
- местные бюджеты – 28,3 млн. рублей.

## Глава 7. ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММОЙ И КОНТРОЛЬ ЗА ХОДОМ ЕЁ РЕАЛИЗАЦИИ

Организация управления программой включает совокупность следующих элементов:

- планирование (определяет стратегию, качество, темпы пропорции реализации программных мероприятий);
- организационную структуру управления программой (определяет состав и согласованность органов исполнительной государственной власти Воронежской области совместно с хозяйствующими субъектами, участвующими в реализации программы);
- материальное и финансовое обеспечение мероприятий программы;
- издание нормативных правовых актов в пределах предоставленных полномочий в процессе реализации программных мероприятий.

Комплексное управление реализацией программы осуществляется государственный заказчик программы – главное управление жилищно-коммунальной политики Воронежской области, который несет ответственность за реализацию и конечные результаты программы, рациональное использование выделяемых на ее выполнение финансовых средств. Государственный заказчик-координатор в рамках своей компетенции:

- определяет наиболее эффективные формы и методы организации работ по реализации программы;
- контролирует проведение конкурсов по отбору исполнителей программных мероприятий;
- проводит согласование объемов финансирования на очередной финансовый год и на весь период реализации программы;
- в установленном порядке представляет проекты бюджетных заявок на ассигнования из областного бюджета для финансирования программы на очередной финансовый год;
- обеспечивает контроль за реализацией программы, включающий в себя контроль за эффективным использованием выделяемых финансовых средств, контроль за качеством проводимых мероприятий путем экспертных оценок, контроль за соблюдением сроков реализации мероприятий;
- в рамках своей компетенции обеспечивает контроль за целевым использованием выделяемых бюджетных средств;
- осуществляет сбор и систематизацию статистической и аналитической информации о ходе выполнения программных мероприятий;
- проводит мониторинг результатов реализации программных мероприятий, подготавливает и в установленном порядке представляет отчеты о реализации программы, эффективности использования бюджетных средств;

Реализация программы осуществляется на основе государственных контрактов (договоров), заключаемых в установленном порядке государственным заказчиком программы с исполнителями мероприятий. Договор определяет права и обязанности заказчика и исполнителя, регулирует их отношения, в т.ч. предусматривает порядок контроля за ходом работ.

Продление срока реализации программы, а также включение в программу новых мероприятий осуществляется в соответствии с действующим законодательством, в том числе в соответствии с положением о порядке разработки и реализации областных целевых программ, утвержденным постановлением администрации Воронежской области от 07.07.2005 г. № 582.

Государственный заказчик программы не позднее 20 дней с установленной даты сдачи бухгалтерской отчетности организациями – участниками в территориальные органы МНС РФ представляет в ГУЭР ежеквартальные и годовые отчеты о ходе реализации программы.

Государственные заказчики и государственный заказчик программы в своей работе руководствуются Конституцией Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, федеральными законами, постановлениями Правительства Российской Федерации, другими

нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативными правовыми актами Воронежской области.

Осуществление контроля за реализацией программы обеспечит своевременное и полное выполнение мероприятий программы, а также эффективное и целевое использование бюджетных средств.

## Программные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполне- ния	Содержание мероприятия	Ожидаемые результаты
1.	разработка ПСД;	2006-2010	Строительство и реконструкция систем водоснабжения, рациональное использование ресурсов подземных вод,	Обеспече- ние населе- ния качест- венной питьевой водой в не- обходимом количестве
2.	- строительство в пгт Анна -11 км локальных водопроводных сетей и 2-х артскважин, очистных сооружений на 17 тыс. м <sup>3</sup> /сутки;	2007-2010	строительство и реконструкция систем водоснабжения, рациональное использование ресурсов подземных вод,	
	- реконструкция в пгт Анна 44 км водопроводных сетей и 4-х артскважин;	2007-2010	реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	- строительство в селах Аннинского района 25 км локальных водопроводных сетей и 5 артскважин;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	- реконструкция в селах Аннинского района 13/8 км локальных водопроводных сетей и 2 артскважин;	2006-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	- строительство в г. Бобров -40 км локальных водопроводных сетей, очистных сооружений мощностью 4,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, канализационного коллектора протяженностью 2 км;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-реконструкция в г. Бобров - 60 км водопроводных сетей и 4-х артскважин;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-строительство в Бобровском районе -40.7 км локальных водопроводных сетей и 22 артскважин;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-реконструкция в Бобровском районе – 40.6 км водопроводных сетей;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	строительство в г.Богучаре –3 артскважин и водозабора мощностью 100 м <sup>3</sup> /сут;	2006-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-реконструкция в г. Богучаре – 30 км водопроводных сетей;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	строительство в селах Богучарского района – 7.2 километров водопроводных сетей и 5 артскважин;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-реконструкция в селах Богучарского района – 13км водопроводных сетей;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-строительство в г. Борисоглебске -15 км локальных водопроводных сетей, 30 артскважин, канализационной насосной станции мощностью 0,25 тыс. м <sup>3</sup> /сут. и очистных сооружений мощностью 42 тыс. м <sup>3</sup> /сутки;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-реконструкция в г. Борисоглебске - 10 км водопроводных сетей, 18 артскважин;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-строительство в селах Борисоглебского района - 6 км локальных водопроводных сетей и 8 артскважин;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	-реконструкция в селах Борисоглебского района - 50 км водопроводных сетей и 19 артскважин;	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	
	- строительство в г. Бутурлиновке - 14 артскважин и очистных сооружений мощно-	2007-2010	строительство и реконструкция очистных сооружений и канализационных сетей в г. Воронеже и районных центрах , установка приборов учета количества и качества сбрасываемых сточных вод	

	стью 17 тыс. м <sup>3</sup> /сутки; -реконструкция в г. Бутурлиновке - 34 км водопроводных сетей, очистных сооружений мощностью 0,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, 3,6 км канализационного коллектора; - строительство в Бутурлиновском районе - 3 км водопроводных сетей и 6 артскважин; -реконструкция в Бутурлиновском районе – 25,6 км водопроводных сетей, канализационной насосной станции мощностью 0,5 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, очистных сооружений мощностью 5 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 1,9 км канализационных сетей -строительство в с. Верхний Мамон - 2 км водопроводных сетей, 3 артскважин и 1 км канализационного коллектора; -реконструкция в с. Верхний Мамон - 17 км водопроводных сетей и 10 артскважин; -строительство в селах Верхнемамонского района – 19,5 км водопроводных сетей и 3 артскважин; -реконструкция в селах Верхнемамонского района - 23 км водопроводных сетей и 22 артскважин; -строительство в с. Верхняя Хава - 3 артскважин;	2007-2010 2007-2010 2007-2010 2006-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2006-2010	Поддержка оптимальных условий водопользования, качества поверхностных и подземных вод в состоянии, отвечающем санитарным и экологическим требованиям
	-реконструкция в с. Верхняя Хава - 11 км водопроводных сетей, 10 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,7 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 2,5 км канализационных сетей ; -строительство в селах Верхнекавского района 18,9 км водопроводных сетей, 4 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,25 тыс. м <sup>3</sup> /сутки;	2007-2010	
	-реконструкция в селах Верхнекавского района 67,5 км водопроводных сетей, 11 артскважин и 6,5 км канализационных сетей;	2007-2010	
	-строительство в с.Воробьевка - 3 км водопроводных сетей, 6 артскважин, канализационной насосной станции мощностью 0,7 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, очистных сооружений мощностью 0,7 т. м <sup>3</sup> /сутки и 4 км канализационных сетей ;	2007-2010	
	-реконструкция в с. Верхний Мамон – 23,5 км водопроводных сетей;	2007-2010	
	-строительство в селах Воробьевского района - 91 км водопроводных сетей и 35 артскважин;	2007-2010	
	-реконструкция в селах Воробьевского района – 35,2 км водопроводных сетей;	2007-2010	
	-строительство в пгт Грибановский – 11,6км водопроводных сетей, 3 артскважин, очистных сооружений мощностью 3,5 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 2,3 км канализационных сетей ;	2006-2010	
	-реконструкция в пгт Грибановский– 3 артскважин;	2007-2010	
	-строительство в селах Грибановского района – 31,7 км водопроводных сетей и 2 артскважин;	2007-2010	
	-строительство в г. Калач - 23 км локальных водопроводных сетей, очистных сооружений мощностью 3 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 0,4 км канализационного коллектора;	2006-2010	

- реконструкция в г. Калач – 3,5 км водопроводных сетей и 1 артскважины;	2007-2010		Обеспече- ние населе- ния качест- венной питьевой водой в не- обходимом количестве
-строительство в селах Калачеевского района - 26 км локальных водопроводных сетей и 6 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в селах Калачеевского района – 50,2 км водопроводных сетей;	2007-2010		
-строительство в пгт Каменка - 5 км водопроводных сетей, 1 артскважины, канализационной насосной станции мощностью 0,8 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, очистных сооружений мощностью 1,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, 1,1 км канализационного коллектора и 6,9 км канализационных сетей;	2007-2010		
-реконструкция в пгт Каменка –14 км водопроводных сетей;	2007-2010		
-строительство в селах Каменского района - 15 км водопроводных сетей и 16 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в селах Каменского района – 37 км водопроводных сетей и 4 артскважин;	2007-2010		
-строительство в р.п. Кантемировка –11 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в р.п. Кантемировка - 42 км водопроводных сетей, 4 артскважин, очистных сооружений мощностью 2,7 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 0,5 км канализационного коллектора;	2007-2010		
-строительство в селах Кантемировского района – 17,7 км водопроводных сетей и 12 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в селах Кантемировского района – 41,9 км водопроводных сетей и 15 артскважин;	2007-2010		
-строительство в с.Каширское - 3 км водопроводных сетей и 3 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в с.Каширское – 6 км водопроводных сетей, 1 артскважины, очистных сооружений мощностью 0,7 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 1,5 км канализационного коллектора;	2007-2010		
-строительство в селах Каширского района - 60 км водопроводных сетей и 12 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в селах Каширского района – очистных сооружений мощностью 0,7 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 1 км канализационного коллектора;	2007-2010		
-строительство в г.Лиски – 13,5 км водопроводных сетей, 8 артскважин, канализационной насосной станции мощностью 1,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, 11 км канализационного коллектора и 4,9 км канализационных сетей;	2006-2010		
-реконструкция в г.Лиски –25 км водопроводных сетей, 8 артскважин и очистных сооружений мощностью 25 тыс. м <sup>3</sup> /сутки;	2007-2010		
-строительство в селах Лискинского р-на – 92,1 км водопроводных сетей, 3 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,3 тыс.м <sup>3</sup> /сутки и 0,3 км канализационного	2007-2010		

коллектора;			
-реконструкция в г.Лиски –144 км водопроводных сетей и 1 артскважины;	2007-2010		
-строительство в с.Нижнедевицк – 8,5 км водопроводных сетей и 4 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в с.Нижнедевицк– 17 км водопроводных сетей, 7 артскважин, очистных сооружений мощностью 1,6 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 0,9 км канализационных сетей;	2007-2010		
-строительство в селах Нижнедевицкого района – 30.7 км водопроводных сетей и 8 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в селах Нижнедевицкого района –4 артскважин;	2007-2010		
-строительство в с.Новая Усмань - 7 артскважин и очистных сооружений мощностью 0,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки;	2007-2010		
-реконструкция в с.Новая Усмань – 4.5 км водопроводных сетей и 7 артскважин;	2007-2010		
-строительство в селах Новоусманского района – 6 километров водопроводных сетей, 8 артскважин и 2,7 км канализационных сетей;	2007-2010		
-реконструкция в селах Новоусманского района – 17 км водопроводных сетей и 14 артскважин;	2007-2010		
-строительство в г. Новохоперск– 5 км водопроводных сетей и 6 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в г. Новохоперск – 9 км водопроводных сетей;	2007-2010		
-строительство в селах Новохопёрского района – 5 км водопроводных сетей и 20 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в селах Новохопёрского района – 28 км водопроводных сетей и 7 артскважин;	2007-2010		
-строительство в с.Ольховатка - 2 км водопроводных сетей, 4 артскважин и 0,3 км канализационных сетей;	2007-2010		
-реконструкция в с.Ольховатка – 4 км водопроводных сетей и 3 артскважин;	2007-2010		
-строительство в селах Ольховатского района 63.3 км водопроводных сетей, 13 артскважин, 0,2 км канализационных сетей;	2007-2010		
-реконструкция в селах Ольховатского района –14.4 км водопроводных сетей, 9 артскважин и 3 км канализационного коллектора;	2007-2010		
-строительство в г. Острогожск – 16,5 км водопроводных сетей, 6 артскважин;	2006-2010		
-реконструкция в г.Острогожск – 18,5 км водопроводных сетей, канализационной насосной станции мощностью 38,4 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, очистных сооружений мощностью 10,8 т. м <sup>3</sup> /сутки и 15,9 км канализационных сетей;	2007-2010		
-строительство в селах Острогожского района 48.1 км водопроводных сетей и 18 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в селах Острогожского района – 119.2 км водопроводных сетей и 55 артскважин;	2007-2010		

-строительство в г. Павловск – 10 км водопроводных сетей, 6 артскважин и 25,8 км канализационных сетей;	2007-2010		Обеспечение населения качественной питьевой водой в необходимом количестве
-реконструкция в г. Павловск – 10,3 км водопроводных сетей, 9 артскважин канализационной насосной станции мощностью 7 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 4,86 км канализационного коллектора;	2007-2010		
-строительство в селах Павловского района – 11 км водопроводных сетей и 16 артскважин;	2007-2010		
-реконструкция в селах Павловского района – 93 км водопроводных сетей и 2 артскважин;	2007-2010		
-строительство в пгт Панино – очистных сооружений мощностью 1,5 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 30 км канализационных сетей;	2007-2010		
-реконструкция в пгт Панино – 2 км водопроводных сетей и 4 артскважин;	2007-2010		
-строительство в селах Панинского района – 2 артскважин, очистных сооружений мощностью 2,8 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 13,7 км канализационных сетей;	2007-2010		
-реконструкция в селах Панинского района – 20 км водопроводных сетей и 12 артскважин;	2007-2010		
-строительство в с. Петропавловка – 9 км водопроводных сетей, 4 артскважин и 5,7 км канализационных сетей;	2007-2010		
-реконструкция в с. Петропавловка – 7 км водопроводных сетей и очистных сооружений мощностью 0,15 тыс. м <sup>3</sup> /сутки ;	2007-2010		
-строительство в селах Петропавловского района – 1 км водопроводных сетей и 1 артскважины;	2007-2010		
-приобретение и монтаж оборудования (насосы, станции управления, измерительные приборы, гидранты, колонки).	2007-2010		
-строительство в г. Поворино – 6 км водопроводных сетей, 4 артскважин и 15 км канализационных сетей;	2007-2010		
-реконструкция в г. Поворино – 5 км водопроводных сетей;	2007-2010		
-строительство в селах Поворинского р-на – 17 км водопроводных сетей и 2 артскважин;	2007-2010		
-приобретение и монтаж оборудования (насосы, станции управления, измерительные приборы, гидранты, колонки);	2007-2010		
-строительство в пгт Подгоренский - 1 артскважины, очистных сооружений мощностью 0,22 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 7,5 км канализационных сетей;	2006-2010		
-реконструкция в пгт Подгоренский – 16,1 км водопроводных сетей и 3 артскважин;	2007-2010		
-строительство в селах Подгоренского района – 8 километров водопроводных сетей, 17 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,1 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 2,5 км канализационных сетей;	2007-2010		

	зационных сетей; -реконструкция в селах Подгоренского района – 138.6 км водопроводных сетей и 16 артскважин; -строительство в пгт Рамонь- 6 километров водопроводных сетей, 9 артскважин, очистные сооружения мощностью 1,5 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 2 км канализационных сетей; -реконструкция в пгт Рамонь– 9 км водопроводных сетей; - строительство в селах Рамонского района -196 километров водопроводных сетей и 21 артскважины; -реконструкция в селах Рамонского района – 52 км водопроводных сетей и 5 артскважин; -строительство в с. Репьевка - 2.2 км водопроводных сетей, 3 артскважин и очистных сооружений мощностью 1,5 тыс. м <sup>3</sup> /сутки; -реконструкция в с.Репьевка – 16 км водопроводных сетей и очистных сооружений мощностью 0,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки; -строительство в селах Репьевского района - 16.1 км водопроводных сетей; -реконструкция в селах Репьевского района – 80 км водопроводных сетей ; -строительство в г. Россоснь– 1.75 км водопроводных сетей, канализационной насосной станции мощностью 1 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, 7 км канализационного коллектора и 4 км канализационных сетей; -реконструкция в г. Россоснь - 15 км водопроводных сетей, канализационной насосной станции мощностью 1,3 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, 1,85 км канализационного коллектора; -строительство в селах Россошанского района – 24 км водопроводных сетей, 9 артскважин и 0,4 км канализационных сетей; -реконструкция в селах Россошанского района - 20.22 км водопроводных сетей и 2 артскважин; -строительство в г. Семилуки – 5 км водопроводных сетей , 1 артскважины; -реконструкция в г. Семилуки – 12 км водопроводных сетей, 2 артскважин, 0,05 км канализационного коллектора и 24,2 км канализационных сетей; -строительство в населенных пунктах Семилукского муниципального района – 2 км водопроводных сетей , 4 артскважин; -реконструкция в населенных пунктах Семилукского муниципального района – 28.51 км водопроводных сетей, 2 артскважин, очистных сооружений мощностью 2,35 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, 0,8 км канализационного коллектора и 9 км канализационных сетей; -строительство в р.п. Таловая - 6 артскважин, очистных сооружений мощностью 2,75 тыс. м <sup>3</sup> /сутки,0,95 км канализационных сетей ; -реконструкция в р.п. Таловая– 4 км водопроводных сетей и 8 артскважин, 1,6 км ка-	2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2006-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2006-2010	Поддержа- ние опти- мальных ус- ловий водо- пользова- ния, качест- ва поверх- ностных и подземных вод в со- стоянии, от- вечающем санитарным и экологи- ческим тре- бованиям
--	--	--	---

	нализационных сетей; -строительство в селах Таловского района – 74,5 км водопроводных сетей и 16 артскважин; -реконструкция в селах Таловского района – 25,8 км водопроводных сетей, 25 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,6 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, 2,1 км канализационных сетей; -строительство в с. Терновка – 2 км водопроводных сетей, 3 артскважин, очистных сооружений мощностью 0,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 2,8 км канализационных сетей; -реконструкция в с. Терновка – 2 км водопроводных сетей; -строительство в селах Терновского муниципального района – 6 артскважин; -реконструкция в селах Терновского муниципального района – 15 км водопроводных сетей и 7 артскважин; -строительство в пгт Хохольский – 5 км водопроводных сетей, 2 артскважин, канализационной насосной станции мощностью 0,125 тыс. м <sup>3</sup> /сутки, очистных сооружений мощностью 0,6 тыс. м <sup>3</sup> /сутки и 7,5 км канализационных сетей; -реконструкция в пгт Хохольский – 8 км водопроводных сетей, 6 артскважин и 6,05 км канализационного коллектора; -строительство в селах Хохольского муниципального района – 12 км водопроводных сетей и 7 артскважин; -реконструкция в селах Хохольского района – 28 км водопроводных сетей и 8 артскважин; -строительство в г. Эртиль – 6 км водопроводных сетей и 3 артскважин; -реконструкция в г. Эртиль – 10 км водопроводных сетей, 3 артскважин и очистных сооружений мощностью 1,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки; -строительство в селах Эртильского района – 20 км водопроводных сетей и 6 артскважин; -реконструкция в селах Эртильского района – 26 км водопроводных сетей и 7 артскважин; -строительство в г. Нововоронеж – 1 артскважины; -реконструкция в г. Нововоронеж – 6 артскважин и очистных сооружений мощностью 50 тыс. м <sup>3</sup> /сутки;	2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010 2007-2010		Обеспечение населения качественной питьевой водой в необходимом количестве
3.	приобретение и монтаж оборудования (насосы, станции управления, измерительные приборы, гидранты, колонки).	2007-2010		Поддержание оптимальных условий водопользования, качества поверхностных и подземных вод в состоянии, отвечающем санитарным и экологическим требованиям

4.	Поисково-разведочные и ликвидационные работы	2007-2010	Поиск и разведка альтернативных источников водоснабжения, отвечающих нормативным требованиям	Предотвращение загрязнения и истощения запасов подземных вод, в перспективе – обеспечение населения качественной питьевой водой
----	--	-----------	--	---

## Эффективность программных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации (окупаемости), лет	Число ра- бочих мест		Платежи в бюджет, тыс. рублей в год			Экономический эффект, тыс. рублей в год			Другие эффекты (специфические для данной про- граммы, меро- приятия)			
			новые	сохраненные	всего	Федеральный	в том числе:	всего	в том числе	(платежи насе- ления	социальный эф- фект	Наименование эф- фекта	Ед. изм.	Числ. значение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Развитие систем водоснабжения и водоотведения, всего		586	5093	2366026	1550114	610497	141458	1377270	601861	735409			
	пгт Анна	33	8	788	44903	29501	11732	2658	59154	7656	51498			
	Аннинский район	25	7	18	9963	6519	2556	598	6396	2204	4192			
	г.Бобров	27	5	73	37488	24689	9902	2200	22865	8123	14742			
	Бобровский рай- он	22	10	42	22763	14894	5839	1367	15018	5686	9332			
	г.Богучар	10	0	18	8558	5680	2338	488	8588	5284	3304			
	Богучарский рай- он	22	6	9	4985	3262	1278	300	3487	1270	2217			
	г.Борисоглебск	51	8	370	201867	132083	51784	12124	100610	21845	78765			
	Борисоглебский район	14	8	27	14456	9459	3709	868	11769	5748	6021			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	г.Бутурлиновка	22	5	102	53352	35069	13972	3152	34791	13893	20898			
	Бутурлиновский район	8	6	18	9555	6252	2452	574	10967	6946	4021			
	с.Верхний Мамон	12	2	12	6333	4144	1625	380	5376	2802	2574			
	Верхнемамон-ский район	18	6	22	12221	7996	3135	734	8725	3711	5014			
	с.Верхняя Хава	7	1	9	4733	3097	1215	284	5419	3518	1901			
	Верхнекавский район	19	7	35	19330	12648	4958	1161	13302	5481	7821			
	с.Воробьевка	57	3	35	19007	12436	4876	1142	9362	1830	7532			
	Воробьевский район	42	30	74	40145	26267	10298	2411	22348	5300	17048			
	пгт Грибановский	26	3	56	28922	19044	7633	1698	17672	6349	11323			
	Грибановский район	13	7	16	8527	5579	2187	512	7372	3707	3665			
	г.Калач	16	8	48	24185	15985	6489	1400	18484	8793	9691			
	Калачеевский район	22	7	31	16710	10933	4287	1004	11113	4271	6842			
	пгт Каменка	19	2	14	7861	5143	2016	472	5433	2304	3129			
	Каменский район	46	12	25	13557	8871	3478	814	7453	1606	5847			
	с.Каширское	13	2	8	4519	2957	1159	272	3734	1897	1837			
	Каширский район	18	12	38	20888	13667	5358	1254	15076	6403	8673			
	р.п. Кантемиров-ка	20	3	35	17198	11373	4626	994	11920	5126	6794			
	Кантемировский район	15	9	30	16267	10644	4172	977	12589	5832	6757			
	г.Лиски	12	4	67	36375	23800	9331	2185	31641	17309	14332			
	Лискинский рай-он	20	23	94	51143	33463	13118	3072	34799	13824	20975			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	г.Новохоперск	6	3	11	4538	3090	1378	234	8011	6171	1840			
	Новохоперский район	9	6	19	10452	6839	2680	628	10451	6112	4339			
	с.Нижнедевицк	24	3	21	11618	7602	2979	698	7303	2662	4641			
	Нижнедевицкий район	24	12	19	10124	6624	2597	608	6878	2350	4528			
	с.Новая Усмань	5	2	11	4297	2932	1316	219	7793	6073	1720			
	Новоусманский район	6	4	14	7868	5148	2018	472	10240	7013	3227			
	пгт Ольховатка	5	3	7	2727	1865	842	138	5112	3943	1169			
	Ольховатский район	23	21	45	24654	16131	6324	1481	16577	6005	10572			
	г.Острогожск	9	5	44	20861	13891	5778	1175	22322	14095	8227			
	Острогожский район	21	26	79	42953	28104	11018	2580	29363	11424	17939			
	г.Павловск	20	8	73	40003	26174	10262	2403	26666	10765	15901			
	Павловский район	22	11	40	22057	14432	5658	1325	14515	5443	9072			
	р.п. Панино	17		18	9687	6338	2484	582	6849	3076	3773			
	Панинский район	41	3	43	23547	15407	6041	1414	12422	3143	9279			
	г.Поворино	20	3	44	24083	15758	6178	1446	16191	6703	9488			
	Поворинский район	3	4	4	2234	1462	574	134	5945	4890	1055			
	пгт Подгоренский	11	3	9	4926	3223	1263	296	4618	2563	2055			
	Подгоренский район	19	16	57	31122	20363	7984	1869	21766	8916	12850			
	с.Петропавловка	13	5	10	5381	3521	1380	323	4552	2216	2336			
	Петропавловский район	1	1	1	429	281	109	26	4286	4061	225			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	р.п. Рамонь	17	6	16	8716	5703	2236	524	6433	2760	3673			
	Рамонский район	29	17	38	20450	13381	5246	1228	12661	3880	8781			
	г.Россошь	4	3	37	15793	10655	4622	845	30985	24842	6143			
	Россошанский район	6	16	21	11544	7553	2961	693	15909	10666	5243			
	с.Репьевка	15	3	12	6476	4237	1661	389	5074	2409	2665			
	Репьевский район	26	5	37	20136	13175	5165	1210	12249	4186	8063			
	г.Семилуки	6	2	17	9450	6183	2424	568	12180	8430	3750			
	Семилукский район	11	3	25	13384	8757	3434	804	11846	6483	5363			
	р.п. Таловая	13	9	23	10943	7281	3022	618	9950	5323	4627			
	Таловский район	23	21	57	30845	20182	7912	1853	20393	7386	13007			
	с.Терновка	33	4	7	2958	2016	901	152	1956	670	1286			
	Терновский район	19	5	8	4493	2940	1153	270	3274	1301	1973			
	р.п. Хохольский	12	5	14	7573	4955	1943	455	6617	3431	3186			
	Хохольский район	15	8	19	10152	6642	2604	610	8061	3716	4345			
	г.Эртиль	13	4	23	12325	8064	3163	740	10078	5081	4997			
	Эртильский район	28	10	21	11575	7574	2969	695	7223	2259	4964			
	г.Нововоронеж	16	5	85	46310	30301	11879	2782	33763	15536	18227			
	г.Воронеж	30	117	1950	1063531	695875	272816	63876	615759	197160	418599			

## Объемы и источники финансирования

тыс. рублей

№№ п/п	Наименование мероприятия	объем фи- нансирова- ния - всего	Федераль- ный бюджет – безвоз- вратная ос- нова	областной бюджет	местные бюджеты	собственные средства предприятия	кредит ком- мерческих банков	иностранные кредиты	другие ис- точники фи- нансирова- ния
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Развитие систем водоснабжения и водоотведения	13280526	5459465	6124018	1287056	5555			404432
	пгт Анна	256083	119848	95878	23970				16387
	Аннинский район	55090	11018	38563	5509				0
	г.Бобров	218316	109158	87326	21832				0
	Бобровский район	126303	21579	75526	10789				18409
	г.Богучар	53092	26546	21237	5309				0
	Богучарский район	28155	5630	19709	2816				0
	г.Борисоглебск	1110937	555468	444375	111094				0
	Борисоглебский район	80093	16019	56065	8009				0
	г.Бутурлиновка	305558	93047	74438	18609				119464
	Бутурлиновский район	52569	10514	36798	5257				0
	с.Верхний Мамон	34850	5859	20506	2930	5555			0
	Верхнемамонский район	67413	13483	47189	6741				0
	с.Верхняя Хава	29602	5921	20721	2960				0
	Верхнекавский район	106426	16989	59461	8494				21482
	с.Воробьевка	107647	21530	75352	10765				0
	Воробьевский район	221277	44255	154894	22128				0
	пгт Грибановский	168134	84067	67254	16813				0
	Грибановский район	47713	4391	15370	2196				25756
	г.Калач	145111	71250	57000	14250				2611
	Калачеевский район	92371	4758	16653	2379				68581
	пгт Каменка	44816	17305	13844	3461				10206
	Каменский район	75345	15068	52742	7535				0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

	с.Каширское	27370	5474	19159	2737					0
	Каширский район	114919	22984	80443	11492					0
	р.п. Кантемировка	108373	54187	43349	10837					0
	Кантемировский район	90973	18195	63681	9097					0
	г.Лиски	205158	102579	82063	20516					0
	Лискинский район	281379	56276	196965	28138					0
	г.Новохоперск	34019	17009	13608	3402					0
	Новохоперский район	59826	11965	41878	5983					0
	с.Нижнедевицк	66617	12044	42158	6023					6392
	Нижнедевицкий район	56895	10264	35928	5133					5570
	с.Новая Усманская	32793	6559	22955	3279					0
	Новоусманский район	44069	8814	30848	4407					0
	пгт Ольховатка	23606	4721	16524	2361					0
	Ольховатский район	136763	25513	89297	12757					9196
	г.Острогожск	136462	62993	50394	12599					10476
	Острогожский район	236311	44645	156253	22321					13092
	г.Павловск	220200	110100	88080	22020					0
	Павловский район	122408	24481	85686	12241					0
	р.п. Панино	56793	26824	21460	5365					3144
	Панинский район	129546	25650	89776	12825					1295
	г.Поворино	132540	46395	37116	9279					39750
	Поворинский район	12619	5141	4113	1028					2337
	пгт Подгоренский	29633	14817	11853	2963					0
	Подгоренский район	171894	34379	120326	17189					0
	с.Петропавловка	33610	6627	23195	3314					474
	Петропавловский район	2505	500	1754	251					0
	р.п. Рамонь	5604	28022	22418	5604					0
	Рамонский район	113330	22666	79331	11333					0
	г.Россошь	111031	55516	44412	11103					0
	Россошанский район	64464	12893	45125	6446					0
	с.Репьевка	38171	7634	26720	3817					0
	Репьевский район	11516	22304	78063	11152					0
	г.Семилуки	52034	26017	20814	5203					0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Семилукский район	74791	14796	51787	7398					810

р.п. Таловая	69260	27362	21890	5473				14535
Таловский район	170579	31977	111922	15989				10691
с.Терновка	24363	4873	17054	2436				0
Терновский район	25310	5062	17717	2531				0
р.п. Хохольский	45836	22918	18334	4584				0
Хохольский район	61112	12223	42778	6111				0
г.Эртиль	67875	32547	26038	6510				2780
Эртильский район	64360	31683	25346	6337				994
г.Новоронеж	254804	127402	101922	25480				0
г.Воронеж	5881461	2940731	2352584	588146				0

## Мероприятия, предлагаемые для софинансирования за счет средств федерального бюджета

№ п/п	Наименование мероприятия	объем финансирования, всего	федеральный бюджет- безвоз- вратная основа	областной бюд- жет	местные бюдже- ты	собственные сред- ства предприятия	кредиты коммер- ческих банков	Иностранные кре- диты	средства из дру- гих источников (предприятий- владельцев ве- домственных сис- тем водоснабже-ния и водоотведе-ния)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО:	13280526	5459465	6124018	1287056	5555			404432
	2006 год	130693	13000	47091	70015	322			265
	2007 год	2271610	1050105	973207	220870	351			27077
	2008 год	2754169	1215482	1219611	264628	696			53752
	2009 год	4380491	1698185	2106659	394283	2318			179046
	2010 год	3743563	1482693	1777450	337260	1868			144292
1	Развитие систем водоснабжения и во- доотведения итого:	13167326	5459465	6010818	1287056	5555			404432
	2006 год	130693	13000	47091	70015	322			265
	2007 год	2239087	1050105	940684	220870	351			27077
	2008 год	2715568	1215482	1181010	264628	696			53752
	2009 год	4351427	1698185	2077595	394283	2318			179046
	2010 год	3730551	1482693	1764438	337260	1868			144292
	Аннинское городское поселение	256052	119848	95847	23970				16387
	2006 год	1390	0	0	1390				0
	2007 год	17063	8030	6422	1513				1098
	2008 год	33870	15940	12748	3004				2178
	2009 год	112814	53092	42460	10002				7260
	2010 год	90915	42786	34217	8061				5851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Аннинский муниципальный район	54808	11018	38281	5509				0
	2006 год	320	0	0	320				
	2007 год	3651	738	2565	348				
	2008 год	7247	1466	5091	690				
	2009 год	24139	4881	16959	2299				
	2010 год	19451	3933	13666	1852				
	Городское поселение город Бобров	218261	109158	87271	21832				0
	2006 год	3766	0	2500	1266				
	2007 год	14371	7314	5679	1378				
	2008 год	28528	14518	11275	2735				
	2009 год	95021	48357	37553	9111				
	2010 год	76575	38969	30264	7342				
	Бобровский муниципальный район	125230	21579	74453	10789				18409
	2006 год	626	0	0	626				0
	2007 год	8349	1446	4988	681				1234
	2008 год	16572	2870	9902	1352				2448
	2009 год	55199	9559	32983	4502				8155
	2010 год	44484	7704	26580	3628				6572
	Городское поселение город Богучар	53092	26546	21237	5309				0
	2006 год	1452	0	1144	308				
	2007 год	3461	1779	1346	336				
	2008 год	6868	3531	2672	665				
	2009 год	22877	11760	8902	2215				
	2010 год	18434	9476	7173	1785				
	Богучарский муниципальный район	27427	5630	18981	2816				0
	2006 год	163	0	0	163				
	2007 год	1826	377	1271	178				
	2008 год	3627	749	2525	353				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2009 год	12077	2493	8409	1175				
	2010 год	9734	2011	6776	947				
	Борисоглебский городской округ	1110616	555468	444054	111094				0
	2006 год	2000	0	0	2000				
	2007 год	74277	37216	29752	7309				
	2008 год	147446	73877	59059	14510				
	2009 год	491117	246072	196716	48329				
	2010 год	395776	198303	158527	38946				
	Борисоглебский район	79537	16019	55509	8009				0
	2006 год	465	0	0	465				
	2007 год	5297	1073	3719	505				
	2008 год	10517	2131	7383	1003				
	2009 год	35029	7096	24590	3343				
	2010 год	28229	5719	19817	2693				
	Бутурлиновское городское поселение	305535	93047	74415	18609				119464
	2006 год	1079	0	0	1079				0
	2007 год	20398	6234	4986	1175				8003
	2008 год	40492	12375	9897	2331				15889
	2009 год	134874	41220	32966	7766				52922
	2010 год	108692	33218	26566	6258				42650
	Бутурлиновский муниципальный район	52569	10514	36798	5257				0
	2006 год	305	0	0	305				
	2007 год	3502	705	2465	332				
	2008 год	6951	1398	4894	659				
	2009 год	23153	4658	16302	2193				
	2010 год	18658	3753	13137	1768				
	Верхнемамонское сельское поселение	34842	5859	20498	2930	5555			0
	2006 год	2522	0	2000	200	322			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2007 год		2165	392	1239	183	351			
2008 год		4298	779	2460	363	696			
2009 год		14318	2596	8195	1209	2318			
2010 год		11539	2092	6604	975	1868			
Верхнемамонский муниципальный район		67233	13483	47009	6741				0
2006 год		391	0	0	391				
2007 год		4478	903	3150	425				
2008 год		8890	1793	6252	845				
2009 год		29611	5973	20825	2813				
2010 год		23863	4814	16782	2267				
Верхнекавское сельское поселение		26039	5921	17158	2960				0
2006 год		172	0	0	172				
2007 год		1733	397	1149	187				
2008 год		3440	787	2282	371				
2009 год		11459	2623	7601	1235				
2010 год		9235	2114	6126	995				
Верхнекавский муниципальный район		106348	16989	59383	8494				21482
2006 год		493	0	0	493				0
2007 год		7091	1138	3978	536				1439
2008 год		14079	2260	7898	1064				2857
2009 год		46895	7526	26307	3545				9517
2010 год		37790	6065	21200	2856				7669
Воробьевское сельское поселение		104569	21530	72274	10765				0
2006 год		624	0	0	624				
2007 год		6963	1442	4842	679				
2008 год		13825	2864	9612	1349				
2009 год		46047	9538	32017	4492				
2010 год		37110	7686	25803	3621				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воробьевский муниципальный район	220870	44255	154487	22128				0
	2006 год	231	0	0	231				
	2007 год	14783	2965	10351	1467				
	2008 год	29346	5887	20547	2912				
	2009 год	97744	19605	68438	9701				
	2010 год	78766	15798	55151	7817				
	Грибановское городское поселение	168126	84067	67246	16813				0
	2006 год	4858	0	3883	975				
	2007 год	10938	5632	4245	1061				
	2008 год	21715	11182	8427	2106				
	2009 год	72327	37241	28070	7016				
	2010 год	58288	30012	22621	5655				
	Грибановский муниципальный район	46914	4391	14571	2196				25756
	2006 год	127	0	0	127				0
	2007 год	3135	294	976	139				1726
	2008 год	6223	584	1938	275				3426
	2009 год	20727	1945	6455	917				11410
	2010 год	16702	1568	5202	738				9194
	Городское поселение город Калач	145064	71250	56953	14250				2611
	2006 год	10875	5000	5000	875				0
	2007 год	8990	4439	3481	896				174
	2008 год	17847	8811	6910	1779				347
	2009 год	59445	29349	23015	5925				1156
	2010 год	47907	23651	18547	4775				934
	Калачеевский муниципальный район	91932	4758	16214	2379				68581
	2006 год	267	0	0	138				129
	2007 год	6141	319	1086	150				4586
	2008 год	12191	633	2156	298				9104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2009 год	40608	2107	7184	993				30324
	2010 год	32725	1699	5788	800				24438
	Каменское городское поселение	43246	17305	12274	3461				10206
	2006 год	201	0	0	201				0
	2007 год	2884	1159	823	218				684
	2008 год	5725	2302	1632	434				1357
	2009 год	19070	7667	5438	1444				4521
	2010 год	15366	6177	4381	1164				3644
	Каменский муниципальный район	74585	15068	51982	7535				0
	2006 год	437	0	0	437				
	2007 год	4967	1009	3483	475				
	2008 год	9861	2004	6913	944				
	2009 год	32847	6675	23028	3144				
	2010 год	26473	5380	18558	2535				
	Каширское сельское поселение	24870	5474	16659	2737				0
	2006 год	159	0	0	159				
	2007 год	1656	367	1116	173				
	2008 год	3287	728	2216	343				
	2009 год	10947	2425	7380	1142				
	2010 год	8821	1954	5947	920				
	Каширский муниципальный район	114919	22984	80443	11492				0
	2006 год	267	0	0	267				
	2007 год	7682	1540	5390	752				
	2008 год	15249	3057	10699	1493				
	2009 год	50791	10182	35636	4973				
	2010 год	40930	8205	28718	4007				
	Кантемировское городское поселение	103622	54187	38598	10837				0
	2006 год	629	0	0	629				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2007 год		6901	3631	2586	684				
2008 год		13699	7207	5134	1358				
2009 год		45626	24005	17099	4522				
2010 год		36767	19344	13779	3644				
Кантемировский муниципальный район		89493	18195	62201	9097				0
2006 год		910	0	0	910				
2007 год		5935	1219	4167	549				
2008 год		11782	2420	8273	1089				
2009 год		39242	8060	27555	3627				
2010 год		31624	6496	22206	2922				
Городское поселение город Лиски		200127	102579	77032	20516				0
2006 год		8636	0	5000	3636				
2007 год		12830	6873	4826	1131				
2008 год		25469	13643	9581	2245				
2009 год		84830	45442	31910	7478				
2010 год		68362	36621	25715	6026				
Лискинский муниципальный район		281379	56276	196965	28138				0
2006 год		445	0	0	445				
2007 год		18823	3770	13197	1856				
2008 год		37364	7485	26196	3683				
2009 год		124453	24930	87255	12268				
2010 год		100294	20091	70317	9886				
Городское поселение город Новохоперск		33980	17009	13569	3402				0
2006 год		197	0	0	197				
2007 год		2265	1141	909	215				
2008 год		4493	2262	1805	426				
2009 год		14964	7534	6010	1420				
2010 год		12061	6072	4845	1144				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Новохоперский муниципальный район	57504	11965	39556	5983				0
	2006 год	347	0	0	347				
	2007 год	3831	802	2651	378				
	2008 год	7602	1591	5261	750				
	2009 год	25320	5300	17523	2497				
	2010 год	20404	4272	14121	2011				
	Нижнедевицкое сельское поселение	63921	12044	39462	6023				6392
	2006 год	349	0	0	349				0
	2007 год	4259	807	2644	380				428
	2008 год	8454	1602	5248	754				850
	2009 год	28163	5335	17482	2514				2832
	2010 год	22696	4300	14088	2026				2282
	Нижнедевицкий муниципальный район	55697	10264	34730	5133				5570
	2006 год	298	0	0	298				0
	2007 год	3711	688	2327	324				372
	2008 год	7369	1365	4619	643				742
	2009 год	24541	4547	15385	2142				2467
	2010 год	19778	3664	12399	1726				1989
	с.Новая Усмань	32652	6559	22814	3279				0
	2006 год	190	0	0	190				
	2007 год	2175	439	1529	207				
	2008 год	4318	872	3034	412				
	2009 год	14381	2906	10107	1368				
	2010 год	11588	2342	8144	1102				
	Новоусманский муниципальный район	43286	8814	30065	4407				0
	2006 год	256	0	0	256				
	2007 год	2882	591	2014	277				
	2008 год	5724	1172	3999	553				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2009 год	19063	3905	13319	1839				
	2010 год	15361	3146	10733	1482				
	Ольховатское городское поселение	21012	4721	13930	2361				0
	2006 год	137	0	0	137				
	2007 год	1399	317	933	149				
	2008 год	2776	628	1853	295				
	2009 год	9248	2091	6171	986				
	2010 год	7452	1685	4973	794				
	Ольховатский муниципальный район	135635	25513	88169	12757				9196
	2006 год	740	0	0	740				0
	2007 год	9037	1709	5907	805				616
	2008 год	17941	3394	11726	1598				1223
	2009 год	59759	11302	39059	5324				4074
	2010 год	48158	9108	31477	4290				3283
	Городское поселение город Острогожск	132782	62993	46714	12599				10476
	2006 год	6931	0	6200	731				0
	2007 год	8432	4221	2714	795				702
	2008 год	16738	8378	5389	1578				1393
	2009 год	55752	27905	17948	5258				4641
	2010 год	44929	22489	14463	4237				3740
	Острогожский муниципальный район	236311	44645	156253	22321				13092
	2006 год	848	0	0	848				0
	2007 год	15776	2991	10469	1439				877
	2008 год	31316	5938	20781	2856				1741
	2009 год	104310	19778	69220	9512				5800
	2010 год	84061	15938	55783	7666				4674
	Городское поселение город Павловск	220090	110100	87970	22020				0
	2006 год	1277	0	0	1277				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2007 год		14660	7377	5894	1389				
2008 год		29102	14643	11700	2759				
2009 год		96935	48774	38971	9190				
2010 год		78116	39306	31405	7405				
Павловский муниципальный район		121351	24481	84629	12241				0
2006 год		710	0	0	710				
2007 год		8084	1641	5670	773				
2008 год		16045	3255	11256	1534				
2009 год		53445	10845	37491	5109				
2010 год		43067	8740	30212	4115				
Панинское городское поселение		53293	26824	17960	5365				3144
2006 год		311	0	0	311				0
2007 год		3551	1797	1203	339				212
2008 год		7046	3568	2389	672				417
2009 год		23471	11883	7956	2239				1393
2010 год		18914	9576	6412	1804				1122
Панинский муниципальный район		129546	25650	89776	12825				1295
2006 год		359	0	0	359				0
2007 год		8656	1719	6015	835				87
2008 год		17182	3411	11940	1659				172
2009 год		57230	11363	39771	5522				574
2010 год		46119	9157	32050	4450				462
городское поселение город Поворино		132501	46395	37077	9279				39750
2006 год		3538	0	3000	538				0
2007 год		8641	3108	2283	586				2664
2008 год		17152	6171	4532	1162				5287
2009 год		57130	20553	15096	3872				17609
2010 год		46040	16563	12166	3121				14190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поворинский муниципальный район	12298	5141	3792	1028				2337
	2006 год	196	0	0	60				136
	2007 год	811	345	254	65				147
	2008 год	1610	684	504	129				293
	2009 год	5361	2277	1680	429				975
	2010 год	4320	1835	1354	345				786
	Подгоренское городское поселение	27094	14817	9314	2963				0
	2006 год	5052	0	4880	172				
	2007 год	1477	993	297	187				
	2008 год	2931	1970	590	371				
	2009 год	9764	6564	1964	1236				
	2010 год	7870	5290	1583	997				
	Подгоренский муниципальный район	171220	34379	119652	17189				0
	2006 год	481	0	0	481				
	2007 год	11440	2304	8017	1119				
	2008 год	22709	4572	15914	2223				
	2009 год	75637	15230	53005	7402				
	2010 год	60953	12273	42716	5964				
	Петропавловское сельское поселение	29610	6627	19195	3314				474
	2006 год	192	0	0	192				0
	2007 год	1970	444	1286	209				31
	2008 год	3912	881	2553	415				63
	2009 год	13032	2936	8503	1383				210
	2010 год	10504	2366	6853	1115				170
	Петропавловский муниципальный район	2364	500	1613	251				0
	2006 год	63	0	0	63				
	2007 год	155	34	108	13				
	2008 год	306	66	215	25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2009 год		1019	221	715	83				
2010 год		821	179	575	67				
Рамонское городское поселение		47950	28022	14324	5604				0
2006 год		325	0	0	325				
2007 год		3191	1877	960	354				
2008 год		6334	3727	1905	702				
2009 год		21098	12414	6346	2338				
2010 год		17002	10004	5113	1885				
Рамонский муниципальный район		112515	22666	78516	11333				0
2006 год		544	0	0	544				
2007 год		7502	1518	5261	723				
2008 год		14892	3015	10442	1435				
2009 год		49603	10041	34783	4779				
2010 год		39974	8092	28030	3852				
Городское поселение город Россонь		110906	55516	44287	11103				0
2006 год		644	0	0	644				
2007 год		7388	3720	2967	701				
2008 год		14665	7384	5890	1391				
2009 год		48846	24594	19619	4633				
2010 год		39363	19818	15811	3734				
Россошанский муниципальный район		63508	12893	44169	6446				0
2006 год		374	0	0	374				
2007 год		4230	864	2959	407				
2008 год		8397	1715	5874	808				
2009 год		27969	5712	19567	2690				
2010 год		22538	4602	15769	2167				
Репьевское сельское поселение		35624	7634	24173	3817				0
2006 год		221	0	0	221				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2007 год		2372	511	1619	242				
2008 год		4709	1016	3215	478				
2009 год		15684	3382	10709	1593				
2010 год		12638	2725	8630	1283				
Репьевский муниципальный район	110783	22304	77327	11152					0
2006 год		535	0	0	535				
2007 год		7387	1494	5182	711				
2008 год		14663	2966	10284	1413				
2009 год		48840	9881	34256	4703				
2010 год		39358	7963	27605	3790				
Городское поселение город Семилуки	51987	26017	20767	5203					0
2006 год		3865	0	3000	865				
2007 год		3224	1743	1190	291				
2008 год		6400	3460	2363	577				
2009 год		21318	11526	7871	1921				
2010 год		17180	9288	6343	1549				
Семилукский муниципальный район	73632	14796	50628	7398					810
2006 год		429	0	0	429				0
2007 год		4905	992	3392	467				54
2008 год		9735	1967	6734	926				108
2009 год		32428	6555	22427	3087				359
2010 год		26135	5282	18075	2489				289
Таловское городское поселение	69213	27362	21843	5473					14535
2006 год		317	0	0	317				0
2007 год		4616	1833	1464	345				974
2008 год		9163	3639	2905	686				1933
2009 год		30521	12122	9676	2284				6439
2010 год		24596	9768	7798	1841				5189

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Таловский муниципальный район	169702	31977	111045	15989				10691
	2006 год	767	0	0	767				0
	2007 год	11319	2143	7440	1020				716
	2008 год	22468	4252	14769	2025				1422
	2009 год	74839	14166	49194	6743				4736
	2010 год	60309	11416	39642	5434				3817
	Терновское сельское поселение	22277	4873	14968	2436				0
	2006 год	141	0	0	141				
	2007 год	1483	326	1003	154				
	2008 год	2944	648	1991	305				
	2009 год	9806	2159	6630	1017				
	2010 год	7903	1740	5344	819				
	Терновский муниципальный район	24715	5062	17122	2531				0
	2006 год	147	0	0	147				
	2007 год	1646	339	1147	160				
	2008 год	3267	673	2277	317				
	2009 год	10884	2243	7585	1056				
	2010 год	8771	1807	6113	851				
	Хохольское городское поселение	41664	22918	14162	4584				0
	2006 год	5693	0	4000	1693				
	2007 год	2410	1535	681	194				
	2008 год	4784	3048	1351	385				
	2009 год	15935	10153	4502	1280				
	2010 год	12842	8182	3628	1032				
	Хохольский муниципальный район	55851	12223	37517	6111				0
	2006 год	354	0	0	354				
	2007 год	3718	818	2514	386				
	2008 год	7381	1626	4989	766				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2009 год	24585	5415	16620	2550				
	2010 год	19813	4364	13394	2055				
	Городское поселение город Эртиль	67812	32547	25975	6510			2780	
	2006 год	14862	8000	6484	378			0	
	2007 год	3548	1645	1306	411			186	
	2008 год	7042	3265	2592	815			370	
	2009 год	23457	10874	8635	2716			1232	
	2010 год	18903	8763	6958	2190			992	
	Эртильский муниципальный район	63686	31683	24672	6337			994	
	2006 год	368	0	0	368			0	
	2007 год	4244	2123	1654	400			67	
	2008 год	8420	4214	3280	794			132	
	2009 год	28050	14036	10930	2644			440	
	2010 год	22604	11310	8808	2131			355	
	Городской округ город Нововоронеж	254788	127402	101906	25480			0	
	2006 год	713	0	0	713				
	2007 год	17024	8536	6828	1660				
	2008 год	33792	16944	13554	3294				
	2009 год	112555	56439	45144	10972				
	2010 год	90704	45483	36380	8841				
	Городской округ город Воронеж	5851261	2940731	2322384	588146			0	
	2006 год	34112	0	0	34112				
	2007 год	1755378	882219	696715	176444				
	2008 год	1755378	882219	696715	176444				
	2009 год	1153197	588147	464477	100573				
	2010 год	1153196	588146	464477	100573				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	НИОКР(поисково-разведочные работы и ликвидационный тампонаж скважин) итого:	113200		113200	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	32523		32523					
	2008 год	38601		38601					
	2009 год	29064		29064					
	2010 год	13012		13012					
	Аннинское городское поселение	31		31	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	9		9					
	2008 год	12		12					
	2009 год	10		10					
	2010 год	0		0					
	Аннинский муниципальный район	282		282	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	85		85					
	2008 год	113		113					
	2009 год	84		84					
	2010 год	0		0					
	Городское поселение город Бобров	55		55	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	17		17					
	2008 год	22		22					
	2009 год	16		16					
	2010 год	0		0					
	Бобровский муниципальный район	1073		1073	0				0
	2006 год	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2007 год	322		322					
	2008 год	429		429					
	2009 год	322		322					
	2010 год	0		0					
	Городское поселение город Богучар	0	.	0	0	.	.	0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	0		0					
	2008 год	0		0					
	2009 год	0		0					
	2010 год	0		0					
	Богучарский муниципальный район	728		728	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	218		218					
	2008 год	291		291					
	2009 год	219		219					
	2010 год	0		0					
	Борисоглебский городской округ	321		321	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	96		96					
	2008 год	129		129					
	2009 год	96		96					
	2010 год	0		0					
	Борисоглебский район	556		556	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	167		167					
	2008 год	222		222					
	2009 год	167		167					
	2010 год	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Бутурлиновское городское поселение	23		23	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	7		7					
	2008 год	9		9					
	2009 год	7		7					
	2010 год	0		0					
	Бутурлиновский муниципальный район	0		0	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	0		0					
	2008 год	0		0					
	2009 год	0		0					
	2010 год	0		0					
	Верхнемамонское сельское поселение	8		8	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	2		2					
	2008 год	3		3					
	2009 год	3		3					
	2010 год	0		0					
	Верхнемамонский муниципальный район	180		180	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	54		54					
	2008 год	72		72					
	2009 год	54		54					
	2010 год	0		0					
	Верхнекавское сельское поселение	3563		3563	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	19		19					
	2008 год	25		25					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2009 год		1769		1769					
2010 год		1750		1750					
Верхнекавский муниципальный район	78		78	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	23		23						
2008 год	31		31						
2009 год	24		24						
2010 год	0		0						
Воробьевское сельское поселение	3078		3078	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	23		23						
2008 год	2431		2431						
2009 год	624		624						
2010 год	0		0						
Воробьевский муниципальный район	407		407	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	163		163						
2008 год	122		122						
2009 год	122		122						
2010 год	0		0						
Грибановское городское поселение	8		8	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	2		2						
2008 год	3		3						
2009 год	3		3						
2010 год	0		0						
Грибановский муниципальный район	799		799	0				0	
2006 год	0		0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2007 год	240		240						
2008 год	320		320						
2009 год	239		239						
2010 год	0		0						
Городское поселение город Калач	47		47	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	19		19						
2008 год	14		14						
2009 год	14		14						
2010 год	0		0						
Калачеевский муниципальный район	439		439	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	176		176						
2008 год	131		131						
2009 год	132		132						
2010 год	0		0						
Каменское городское поселение	1570		1570	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	21		21						
2008 год	778		778						
2009 год	771		771						
2010 год	0		0						
Каменский муниципальный район	760		760	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	304		304						
2008 год	228		228						
2009 год	228		228						
2010 год	0		0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Каширское сельское поселение	2500		2500	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	0		0					
	2008 год	1250		1250					
	2009 год	1250		1250					
	2010 год	0		0					
	Каширский муниципальный район	0		0	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	0		0					
	2008 год	0		0					
	2009 год	0		0					
	2010 год	0		0					
	Кантемировское городское поселение	4751		4751	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	2325		2325					
	2008 год	2350		2350					
	2009 год	76		76					
	2010 год	0		0					
	Кантемировский муниципальный район	1480		1480	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	592		592					
	2008 год	444		444					
	2009 год	444		444					
	2010 год	0		0					
	Городское поселение город Лиски	5031		5031	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	2509		2509					
	2008 год	2512		2512					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2009 год	10		10					
	2010 год	0		0					
	Лискинский муниципальный район	0		0	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	0		0					
	2008 год	0		0					
	2009 год	0		0					
	2010 год	0		0					
	Городское поселение город Новохоперск	39		39	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	16		16					
	2008 год	12		12					
	2009 год	11		11					
	2010 год	0		0					
	Новохоперский муниципальный район	2322		2322	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	929		929					
	2008 год	697		697					
	2009 год	696		696					
	2010 год	0		0					
	Нижнедевицкое сельское поселение	2696		2696	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	1130		1130					
	2008 год	1507		1507					
	2009 год	59		59					
	2010 год	0		0					
	Нижнедевицкий муниципальный район	1198		1198	0			0	
	2006 год	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2007 год		479		479					
2008 год		360		360					
2009 год		359		359					
2010 год		0		0					
с.Новая Усмань		141		141	0				0
2006 год		0		0					
2007 год		56		56					
2008 год		42		42					
2009 год		43		43					
2010 год		0		0					
Новоусманский муниципальный район		783		783	0				0
2006 год		0		0					
2007 год		313		313					
2008 год		235		235					
2009 год		235		235					
2010 год		0		0					
Ольховатское городское поселение		2594		2594	0				0
2006 год		0		0					
2007 год		38		38					
2008 год		1278		1278					
2009 год		1278		1278					
2010 год		0		0					
Ольховатский муниципальный район		1128		1128	0				0
2006 год		0		0					
2007 год		451		451					
2008 год		339		339					
2009 год		338		338					
2010 год		0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Городское поселение город Острогожск	3680		3680	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	1804		1804					
	2008 год	1822		1822					
	2009 год	54		54					
	2010 год	0		0					
	Острогожский муниципальный район	0		0	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	0		0					
	2008 год	0		0					
	2009 год	0		0					
	2010 год	0		0					
	Городское поселение город Павловск	110		110	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	44		44					
	2008 год	33		33					
	2009 год	33		33					
	2010 год	0		0					
	Павловский муниципальный район	1057		1057	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	423		423					
	2008 год	317		317					
	2009 год	317		317					
	2010 год	0		0					
	Панинское городское поселение	3500		3500	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	1750		1750					
	2008 год	1750		1750					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2009 год	0		0					
	2010 год	0		0					
	Панинский муниципальный район	0		0	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	0		0					
	2008 год	0		0					
	2009 год	0		0					
	2010 год	0		0					
	городское поселение город Поворино	39		39	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	16		16					
	2008 год	12		12					
	2009 год	11		11					
	2010 год	0		0					
	Поворинский муниципальный район	321		321	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	128		128					
	2008 год	96		96					
	2009 год	97		97					
	2010 год	0		0					
	Подгоренское городское поселение	2539		2539	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	2516		2516					
	2008 год	12		12					
	2009 год	11		11					
	2010 год	0		0					
	Подгоренский муниципальный район	674		674	0			0	
	2006 год	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2007 год	270		270					
	2008 год	202		202					
	2009 год	202		202					
	2010 год	0		0					
	Петропавловское сельское поселение	4000		4000	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	0		0					
	2008 год	0		0					
	2009 год	4000		4000					
	2010 год	0		0					
	Петропавловский муниципальный район	141		141	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	56		56					
	2008 год	43		43					
	2009 год	42		42					
	2010 год	0		0					
	Рамонское городское поселение	8094		8094	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	644		644					
	2008 год	2498		2498					
	2009 год	2490		2490					
	2010 год	2462		2462					
	Рамонский муниципальный район	815		815	0			0	
	2006 год	0		0					
	2007 год	326		326					
	2008 год	244		244					
	2009 год	245		245					
	2010 год	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Городское поселение город Рассошь	125		125	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	50		50					
	2008 год	37		37					
	2009 год	38		38					
	2010 год	0		0					
	Россошанский муниципальный район	956		956	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	382		382					
	2008 год	287		287					
	2009 год	287		287					
	2010 год	0		0					
	Репьевское сельское поселение	2547		2547	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	19		19					
	2008 год	14		14					
	2009 год	1264		1264					
	2010 год	1250		1250					
	Репьевский муниципальный район	736		736	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	294		294					
	2008 год	221		221					
	2009 год	221		221					
	2010 год	0		0					
	Городское поселение город Семилуки	47		47	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	19		19					
	2008 год	14		14					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2009 год	14		14					
	2010 год	0		0					
	Семилукский муниципальный район	1159		1159	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	464		464					
	2008 год	348		348					
	2009 год	347		347					
	2010 год	0		0					
	Таловское городское поселение	47		47	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	19		19					
	2008 год	14		14					
	2009 год	14		14					
	2010 год	0		0					
	Таловский муниципальный район	877		877	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	351		351					
	2008 год	263		263					
	2009 год	263		263					
	2010 год	0		0					
	Терновское сельское поселение	2086		2086	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	692		692					
	2008 год	1368		1368					
	2009 год	26		26					
	2010 год	0		0					
	Терновский муниципальный район	595		595	0				0
	2006 год	0		0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2007 год	238		238						
2008 год	178		178						
2009 год	179		179						
2010 год	0		0						
Хохольское городское поселение	4172		4172	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	1052		1052						
2008 год	2069		2069						
2009 год	1051		1051						
2010 год	0		0						
Хохольский муниципальный район	5261		5261	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	2378		2378						
2008 год	2504		2504						
2009 год	379		379						
2010 год	0		0						
Городское поселение город Эртиль	63		63	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	25		25						
2008 год	19		19						
2009 год	19		19						
2010 год	0		0						
Эртильский муниципальный район	674		674	0				0	
2006 год	0		0						
2007 год	202		202						
2008 год	270		270						
2009 год	202		202						
2010 год	0		0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Городской округ город Нововоронеж	16		16	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	6		6					
	2008 год	5		5					
	2009 год	5		5					
	2010 год	0		0					
	Городской округ город Воронеж	30200		30200	0				0
	2006 год	0		0					
	2007 год	7550		7550					
	2008 год	7550		7550					
	2009 год	7550		7550					
	2010 год	7550		7550					

**Комплекс мероприятий по совершенствованию нормативно-правовой базы**

№ п/п	На что направлено	Содержание мероприятия	Вид документа	Срок	Исполнитель
1	2	3	4	5	6
1	Бесперебойная работа жилищно-коммунального сектора	Разработка методических рекомендаций по расчёту норм водопотребления и водоотведения для муниципальных образований Воронежской области	Постановление	2007	Главное управление жилищно-коммунальной политики Воронежской области