



**УПРАВА**  
**муниципального района «Барятинский район»**  
**Калужской области**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 02.10.2023

с. Барятино

№ 450

**Об утверждении муниципальной программы**  
**«Чистая вода в муниципальном районе**  
**«Барятинский район»**

В целях решения вопросов местного значения муниципального района «Барятинский район», в соответствии с Федеральным законом N 131-ФЗ от 06.10.2003 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Управы муниципального района "Барятинский район" от 29.12.2020 N 714 "Об утверждении Порядка принятия решения о разработке муниципальных программ Барятинского района, их формирования и реализации и Порядка проведения оценки эффективности реализации муниципальных программ Барятинского района" и Уставом муниципального района «Барятинский район», Управа муниципального района «Барятинский район» **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить муниципальную программу «Чистая вода в муниципальном районе «Барятинский район» согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Постановление Управы муниципального района «Барятинский район» от 28.12.2017 N 659 "Об утверждении муниципальной программы "Чистая вода в муниципальном районе «Барятинский район» на 2018 - 2021 годы" (в ред. от 20.12.2019 г. № 604) считать утратившим силу.

3. Контроль по исполнению настоящего постановления возложить на заместителя руководителя по экономическому развитию - заведующего отделом муниципального хозяйства, управления природными ресурсами муниципальным имуществом и социального обустройства села Управы муниципального района «Барятинский район».

4. Настоящее постановление вступает в силу после официального опубликования и подлежит размещению на официальном сайте Управы муниципального района «Барятинский район».

**Руководитель Управы**  
**муниципального района**  
**«Барятинский район»**

**А.Н.Хохлов**

УТВЕРЖДЕНА  
 Постановлением Управы  
 муниципального района  
 «Барятинский район»  
 от 02.10.2023 г. № 450

**Муниципальная программа «Чистая вода в муниципальном районе «Барятинский район»**  
**ПАСПОРТ**  
 муниципальной программы "Чистая вода  
 в муниципальном районе "Барятинский район»

1. Ответственный исполнитель программы	Отдел муниципального хозяйства и управления природными ресурсами Управы МР "Барятинский район"					
2. Цели муниципальной программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Обеспечение населения чистой питьевой водой, соответствующей установленным санитарно-эпидемиологическим правилам, а также требованиям гигиенических нормативов;</li> <li>- достижение надежности и ресурсной эффективности систем водоснабжения и водоотведения;</li> <li>- формирование условий для жилищного строительства путем создания и модернизации коммунальной инфраструктуры</li> </ul>					
3. Задачи муниципальной программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Увеличение обеспеченности населения услугами водоснабжения;</li> <li>- повышение удовлетворенности населения качественным водоснабжением;</li> <li>- снижение потери воды в процессе их производства и транспортировки;</li> <li>- защита водных ресурсов от антропогенного воздействия;</li> <li>- развитие системы водоснабжения с внедрением современных технологий;</li> <li>- рациональное водопользование и снижение объема потерь питьевой воды;</li> <li>- обеспечение качества питьевой воды;</li> <li>- снижение вторичного загрязнения при передаче питьевой воды</li> </ul>					
4. Индикаторы муниципальной программы	Улучшение качества питьевой воды Улучшение качества обслуживания абонентов Увеличение надежности и бесперебойности систем водоснабжения, снижение аварийности Эффективность использования водных ресурсов Снижение износа систем водоснабжения					
5. Сроки реализации муниципальной программы	Реализация мероприятий программы рассчитана на 2022-2025 годы					
6. Объемы финансирования муниципальной программы за счет всех источников финансирования	Годы	Объемы финансирования, всего, руб.	В том числе по источникам финансирования, руб.			
			Средства, выделяемые из средств федерального бюджета	Средства, выделяемые из областного бюджета	Средства местного бюджета	Средства внебюджетных источников
	2022	1 030 376,11	0	0	1 030 376,11	0
	2023	1 269 256,64	0	0	1 269 256,64	0
	2024	500 000,00	0	0	500 000,00	0

	2025	500 000,00	0	0	500 000,00	0
	Итого	3 299 632,75	0	0	3 299 632,75	0
7. Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы	<p>- Повышение надежности и стабильности работы систем водоснабжения и водоотведения района, а именно снижение степени их износа до 50% в 2025 году;</p> <p>- улучшение качества питьевой воды – снижение доли проб питьевой воды в распределительной сети, не соответствующих санитарным нормам и правилам до 20% в 2025 году;</p> <p>- рациональное использование водных ресурсов, а именно снижение уровня потерь воды при транспортировке до 8,2% от общего объема в 2025 году и увеличение доли абонентов, осуществляющих расчеты за полученную воду по приборам учета до 70% в 2025 году;</p> <p>- достижение требуемого уровня надежности работы водозаборных и очистных сооружений, а именно сокращение числа аварий систем водоснабжения до 65 в год в 2025 году;</p> <p>- улучшение качества обслуживания абонентов путем исполнения 100% заявок на подключение.</p>					

### 1. Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы

В соответствии с Водной стратегией Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 августа 2009 г. N 1235-р, развитие жилищно-коммунального комплекса, ориентированное на обеспечение гарантированного доступа населения России к качественной питьевой воде, рассматривается как задача общегосударственного масштаба.

В соответствии с концепцией федеральной целевой программы "Обеспечение населения России питьевой водой" главной целью программы "Чистая вода в МР "Барятинский район" является решение приоритетной национальной проблемы - увеличение продолжительности жизни россиян до средневропейского уровня, в том числе за счет обеспечения их безопасной водой, в частности питьевой, в количестве, достаточном для жизнедеятельности и развития страны.

Необходимость решения этой проблемы обусловлена ухудшением санитарно-гигиенических показателей воды, что потенциально несет угрозу ухудшения здоровья населения, способствует обострению социальной напряженности. Особенно остро стоит эта проблема в Барятинском районе также в связи с тем, что подземные источники водоснабжения не соответствуют по органолептическим показателям (цветности, мутности, запаху, постороннему привкусу) и по содержанию вредных веществ требованиям СанПиНа 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования. Качество воды централизованных систем. Контроль качества".

В настоящее время в МР "Барятинский район" население, бюджетных и прочих потребителей района, обеспечивает водой ГП "Калугаоблводоканал".

На территории района расположено 45 артезианских скважин, 26 из которых необходим капитальный ремонт для нормального функционирования. Протяженность водопроводных сетей на территории района составляет 89 600 м, подлежат замене 56 300 м. Всего на территории МР "Барятинский район" расположена в с. Барятино 1 КНС, требующая капитального ремонта.

Высокие потери и сверхнормативное потребление населением воды в совокупности с большими размерами утечек, частыми авариями и высоким уровнем обрастания труб, ведут к снижению напора в сетях и перебоям в водоснабжении. На территории МР "Барятинский район" имеется значительная часть населенных пунктов, которые не имеют водоснабжения от артезианских скважин. Одной из основных проблем является отсутствие очистных сооружений воды на территории района, а на действующих очистных сооружениях - низкое качество очистки сточных вод.

Необходимость решения проблемы водоснабжения и водоотведения программно-целевым методом обусловлена следующими причинами:

1. Невозможностью комплексного решения проблемы в требуемые сроки за счет использования действующего рыночного механизма.

2. Комплексным характером проблемы и необходимостью координации действий по ее решению. Повышение эффективности использования различных видов ресурсов требует координации действий поставщиков и потребителей ресурсов, выработки общей технической политики, согласования договорных условий, сохранения баланса и устойчивости работы технических систем.

3. Недостатком средств местного бюджета для финансирования всего комплекса мероприятий по водоснабжению и водоотведению.

4. Необходимостью обеспечить выполнение задач социально-экономического развития, поставленных на федеральном, региональном и местном уровнях.

5. Необходимостью повышения эффективности расходования бюджетных средств и снижения рисков развития муниципального образования.

В предстоящий период решение этих вопросов без применения программно-целевого метода не представляется возможным.

Основные риски, связанные с реализацией программы, определяются следующими факторами:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование мероприятий;

- незавершенностью реформирования ЖКХ и предстоящими изменениями в управлении отраслью на федеральном уровне.

## **2. Цели, сроки реализации, задачи и индикаторы достижения целей и решения задач, основные ожидаемые конечные результаты муниципальной программы.**

Целями данной Программы являются:

- обеспечение населения питьевой водой, соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным в технических регламентах и санитарно-эпидемиологических правилах;

- достижение надежности и ресурсной эффективности систем водоснабжения и водоотведения;

- формирование условий для жилищного строительства путем создания и модернизации коммунальной инфраструктуры.

Основными задачами программы являются:

- увеличение обеспеченности населения услугами водоснабжения;

- повышение удовлетворенности населения качественным водоснабжением;

- снижение потери воды в процессе производства и транспортировки;

- защита водных ресурсов от антропогенного воздействия;

- развитие системы водоснабжения с внедрением современных технологий;

- рациональное водопользование и снижение объема потерь питьевой воды;

- обеспечение качества питьевой воды;

- снижение вторичного загрязнения при передаче питьевой воды.

Поставленные в рамках программы цели и задачи направлены на решение проблемы гарантированного обеспечения населения питьевой водой, очистки сточных вод, охраны источников питьевого водоснабжения от загрязнения.

Достижение поставленных целей не решит в полной мере проблему обеспечения населения качественными услугами водоснабжения, но позволит значительно улучшить эпидемиологическую обстановку в районе.

Оценка социально-экономической и экологической эффективности Программы будет осуществляться на основе системы целевых показателей и индикаторов (далее - система индикаторов). Система индикаторов обеспечит мониторинг динамики изменений в секторе водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод за отчетный период, равный году, с целью уточнения или корректировки поставленных задач и проводимых мероприятий.

Ожидается, что в результате реализации Программы будет достигнут рост обеспеченности населения питьевой водой, соответствующей установленным нормативным требованиям, и доступа к централизованным системам водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод.

Реализация Программы к концу 2025 г. позволит:

- увеличить долю населения, обеспеченного питьевой водой, отвечающей обязательным требованиям безопасности;

сократить потерю воды в сетях централизованного водоснабжения с одновременным снижением числа аварий в системах водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод

Основные показатели и индикаторы, позволяющие оценить ход реализации программы и подпрограмм, представлены в таблице 1.

Таблица 1

**Значения основных показателей и индикаторов муниципальной программы «Чистая вода в Барятинском районе»**

Наименование целевого показателя	Данные, используемые для установления значения целевого показателя	Ед. изм.	Значение показателя			
			2022 г. отчет	2023 г. отчет.	2024 г. план	2025 г. план
Улучшение качества питьевой воды	Доли проб питьевой воды в распределительной сети, не соответствующих санитарным нормам и правилам	%	50%	42%	35%	20%
Улучшение качества обслуживания абонентов	Доля заявок на подключение, исполненная по итогам года	%	100%	100%	100%	100%
Увеличение надежности и бесперебойности систем водоснабжения, снижение аварийности	Аварии систем водоснабжения	шт. в год	109	98	81	65
Эффективность использования водных ресурсов	Уровень потерь воды при транспортировке от общего объема	%	10%	10%	9%	8,2%
	доля абонентов, осуществляющих расчеты за полученную воду по приборам учета	%	62%	66%	69%	70%
Снижение износа систем водоснабжения	Степень износа	%	63%	58%	52%	50%

**3. Обобщенная характеристика основных мероприятий муниципальной программы**

Мероприятия по реализации программы разработаны в следующих направлениях:

1. Мероприятия, направленные на совершенствование очистки и улучшение качества воды.
2. Проектные работы.
3. Капитальное строительство объектов водоснабжения.
4. Капитальное строительство объектов водоотведения.
5. Текущий и капитальный ремонт объектов водоснабжения и водоотведения.

Механизм реализации данной Программы предусматривает осуществление программных мероприятий с использованием существующей схемы отраслевого управления, дополненной системой мониторинга и оценки достигнутых промежуточных и итоговых результатов.

При проектировании и строительстве водозаборов не придается большого значения влиянию химического состава подземных вод на успешность работы скважины. Однако опыт эксплуатации этих сооружений показывает, что их производительность существенно снижается во времени

вследствие зарастания фильтров и профильтрованных зон скважин гидратом окиси железа, карбонатом кальция и силикатными отложениями. В процессе эксплуатации объектов водоснабжения на базе подземных источников необходим постоянный контроль за правильной эксплуатацией и техническим состоянием скважин, устьевого оборудования и зон санитарной охраны.

Поэтому первоочередные мероприятия, направленные на совершенствование технологии очистки и улучшение качества воды, предусматривают:

- применение геофизических методов исследования водозаборных скважин;
- разработку и утверждение программ производственного контроля качества воды;
- сезонную промывку и дезинфекцию водопроводных сетей, емкостей питьевой воды, водозаборных скважин;
- мероприятия по предотвращению пескования скважин.

В рамках реализации программы предусмотрен ремонт водопроводной сети. Критическая ситуация с водоснабжением населения обстоит в с. Барятино (очень большое содержание железа), и др. Оформление в муниципальную собственность объектов водоснабжения и водоотведения (водопроводы и канализационные колодца), улучшение качества воды в питьевых колодцах, ремонт водопроводных сетей и т.д. Выполнение работ по данным объектам запланировано на последующие годы при наличии финансирования.

В рамках реализации мероприятий программы, с целью частности улучшения показателя надежности и бесперебойности водоснабжения, снижения количества аварий и улучшения качества обслуживания абонентов, планируется строительство (проектирование) водоочистки с фильтрами обезжелезивания и строительство зоны санитарной охраны.

В целях достижения программной цели по обеспечению населения чистой питьевой водой, соответствующей установленным санитарно-эпидемиологическим правилам, а также требованиям гигиенических нормативов, в рамках реализации задачи по обеспечению качества питьевой воды, разработан приведенный в таблице 2 План ежегодных мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствии с установленными требованиями на территории МР "Барятинский район".

Таблица 2.

**ПЛАН  
ежегодных мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствии с  
установленными требованиями на территории МР "Барятинский район"**

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения
1.	Обследование сетей и трубопроводов на утечку и ее устранение	В течение года
2.	Периодическая промывка сетей	Апрель, сентябрь
3.	Частичная замена ветхих сетей водопровода	Июль-октябрь
4.	Очистка водопроводных колодцев от мусора, грязи с последующей санитарной обработкой	Апрель – сентябрь
5.	Анализ качества питьевой воды	Согласно программе производственного контроля качества воды

**4. Характеристика мер муниципального регулирования**

Реализация муниципальной программы предполагает осуществление комплекса мер муниципального регулирования: правового, финансового и организационного характера, обеспечивающих достижение целей.

Меры правового регулирования включают в себя:

- разработку и принятие постановлений и распоряжений Управы МР "Барятинский район", направленных на создание необходимых условий и механизмов реализации подпрограммы;
- разработку и принятие нормативно-правовых актов прямого действия, обеспечивающих комплекс организационных и финансовых мер по реализации программы;

- организационные меры включают комплекс последовательных и взаимосвязанных действий, направленных на координацию всех вовлеченных в реализацию подпрограммы субъектов: ведомств, структур, учреждений.

Оценка эффективности реализации муниципальной программы осуществляется ответственным исполнителем муниципальной программы в соответствии с Порядком проведения оценки эффективности реализации муниципальных программ Бярятинского района, утвержденным Постановлением Управы муниципального района "Бярятинский район" от 29.12.2020 N 714 «Об утверждении Порядка принятия решения о разработке муниципальных программ Бярятинского района, их формирования, реализации и Порядка проведения оценки эффективности реализации муниципальных программ Бярятинского района».

## 5. Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации муниципальной программы

Общий объем финансирования мероприятий программы на 2022-2025 годы составит 3,3 млн. рублей (разбивка по годам и источникам финансирования приведена в таблице 3).

Таблица 3.

**Общий объем финансирования мероприятий программы на 2022-2025 годы**

Годы	Объемы финансирования, всего, руб.	В том числе по источникам финансирования, руб.			
		Средства, выделяемые из средств федерального бюджета	Средства, выделяемые из областного бюджета	Средства местного бюджета	Средства внебюджетных источников
2022	1 030 376,11	0	0	1 030 376,11	0
2023	1 269 256,64	0	0	1 266 256,64	0
2024	500 000,00	0	0	500 000,00	0
2025	500 000,00	0	0	500 000,00	0
Итого	3 299 632,75	0	0	3 299 632,75	0

Объемы финансирования рассчитаны исходя из стоимости программных мероприятий, указанных в приложении №1 к данной муниципальной программе, и в дальнейшем могут быть изменены.

Финансирование программных мероприятий из местного бюджета будет осуществляться в пределах средств, предусмотренных бюджетом района на очередной финансовый год и на плановый период. Финансирование мероприятий из средств областного бюджета согласовывается с министерством строительства и ЖКХ Калужской области.

Объемы финансирования ежегодно уточняются: по средствам местных бюджетов - в соответствии с решениями органов местного самоуправления муниципальных образований Калужской области о местных бюджетах на очередной финансовый год; по средствам областного бюджета - после принятия и (или) внесения изменений в закон Калужской области об областном бюджете на очередной финансовый год, по средствам федерального бюджета - после принятия и (или) внесения изменений в закон о федеральном бюджете на очередной финансовый год.

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ «ЧИСТАЯ ВОДА  
В МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ «БАРЯТИНСКИЙ РАЙОН»**

	Наименование мероприятия	Участник программы	Источники	Сумма расходов, всего за 2022-2025 года, тыс. руб.	В том числе по годам, тыс. руб.			
					2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.
<b>1. Мероприятия, направленные на реконструкцию системы водоснабжения</b>								
1	Ремонт системы водоснабжения	Управа МР «Барятинский район»	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			Местный бюджет	1 530,5	455,1	275,4	400,00	400,0
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Строительство и ремонт колодцев	Управа МР «Барятинский район»	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			Местный бюджет	775,3	575,3	0,00	100,00	100,00
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2. Субсидии на возмещение затрат по ремонту системы водоснабжения</b>								
1	Предоставление субсидии ГП КО «Калугаоблводоканал» на возмещение затрат по ремонту системы водоснабжения на территории района	Управа МР «Барятинский район»	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			Местный бюджет	993,9	0,00	993,9	0,00	0,00
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>ИТОГО</b>				<b>3 299,7</b>	<b>1 030,40</b>	<b>1 269,3</b>	<b>500,00</b>	<b>500,00</b>