



**АДМИНИСТРАЦИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КОТЛАС»**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 09 июля 2019 г. № 1248

г. КОТЛАС

**О внесении изменений  
в схему водоснабжения и водоотведения  
муниципального образования «Котлас»  
на период с 2016 по 2030 год**

В соответствии с Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства РФ от 05 сентября 2013 года № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения», в целях участия МО «Котлас» в реализации федерального проекта «Чистая вода», руководствуясь статьями 34 и 37 Устава МО «Котлас», администрация МО «Котлас» п о с т а н о в л я е т:

1. Внести изменения в схему водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Котлас» на период с 2016 по 2030 год, утвержденную постановлением администрации МО «Котлас» от 18.03.2015 № 741, согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу с момента подписания и подлежит официальному опубликованию на официальном сайте администрации МО «Котлас» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на и.о. начальника Управления городского хозяйства администрации МО «Котлас».

Приложение к постановлению  
администрации МО «Котлас»  
от 09 июля 2019 года № 1248

Изменения, которые вносятся в схему водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Котлас» на период с 2016 – 2030 годы, утвержденную постановлением администрации МО «Котлас» «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Котлас» на период с 2016 по 2030 годы» от 18 марта 2015 года № 741

1. В Паспорте Схемы:

1.1 позицию, касающуюся сроков и этапов реализации Схемы, изложить в следующей редакции:

«Сроки и этапы реализации и Схемы	Реализация Схемы планируется в период с 2016 по 2030 годы. Основные плановые этапы реализации схемы (мероприятия): <b>ВОДОСНАБЖЕНИЕ:</b> - 2016-2030 годы – реконструкция физически изношенной водопроводной сети с применением полимерных материалов; - 2016-2018 годы– модернизация насосных станций водоснабжения; - 2017-2019 годы– строительство водовода от насосной станции района Лименда до 46 Лесозавода; - 2019-2021 годы– строительство второй нитки водовода от насосной станции № 1 до ОСВ; - 2022-2025 годы– строительство водовода от существующих сетей района ДОК до проектируемого Южного района города (для объединения сетей в единую систему с целью использования водозабора района ДОК в качестве дополнительного источника водоснабжения); - 2019-2022 годы– реконструкция очистных сооружений водопровода в г. Котласе Архангельской области <b>ВОДООТВЕДЕНИЕ:</b> - 2016-2030 годы – реконструкция физически изношенной канализационной сети с применением полимерных материалов; - 2016 год – замена системы аэрации аэротенков на канализационных очистных сооружениях; - 2016-2018 годы – модернизация насосных станций водоотведения; - 2025-2028 годы – строительство цеха мехобезвоживания осадков; - 2016-2022 годы– строительство насосных станций водоотведения;
-----------------------------------	--

	<p>- 2017-2019 годы – реконструкция канализационных коллекторов по ул. Гагарина, Виноградова, 7-го Съезда Советов;</p> <p>- 2019-2021 годы – строительство станции ультрафиолетового обеззараживания сточных вод на канализационных очистных сооружениях.»;</p>
--	---

1.2 позицию, касающуюся финансовых ресурсов, необходимых для реализации Схемы, изложить в следующей редакции:

«Финансовые ресурсы, необходимые для реализации Схемы	<p>Общий объем финансирования Схемы составляет 1 998 871,12 тыс. руб. в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- по водоснабжению 1 037 004,89 тыс. руб.;</li> <li>- по водоотведению 961 866,23 тыс. руб.</li> </ul> <p>Общий объем финансирования распределяется по источникам финансирования в три этапа продолжительностью 5 лет.»;</p>
---	--

1.3 позицию, касающуюся источников финансирования, изложить в следующей редакции:

«Источники финансирования	<p>Финансирование мероприятий планируется проводить за счет собственных средств гарантирующих организаций в сфере водоснабжения и водоотведения (инвестиционной составляющей в тарифах на услуги водоснабжения и водоотведения, платы за подключение (технологическое присоединение), а также денежных средств, привлекаемых из федерального, областного и местного бюджетов (в случае участия в федеральных, областных, местных целевых программах).</p> <p>ВСЕГО – 1 998 871,12 тыс. руб. в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- собственные средства гарантирующих организаций в сфере водоснабжения и водоотведения – 158 473,51 тыс. руб.;</li> <li>- местный бюджет – 181 837,01 тыс. руб.;</li> <li>- областной бюджет – 783 839,10 тыс. руб.;</li> <li>- федеральный бюджет – 874 721,5 тыс. руб.».</li> </ul>
---------------------------	---

2. В разделе 2 «Общие сведения»:

2.1 пункт 2.2. «Общая характеристика систем водоснабжения и водоотведения МО «Котлас» изложить в следующей редакции:

«Городской округ «Котлас» состоит из четырех населенных пунктов: г. Котлас, п. Вычегодский, д. Свининская и д. Слуда. Централизованная система водоснабжения имеется только в г. Котлас и в п. Вычегодский. В деревнях централизованных сетей водопровода нет.

2.2.1 На территории города Котласа имеются среднеразвитые централизованные системы водоснабжения и водоотведения. Водоснабжение осуществляется из двух источников рек Малая Северная Двина и Лименда. Существуют две независимые системы. Водоснабжение микрорайона ДОК осуществляется из р. Малая Северная Двина с водозабора вода поступает на ФОС, после очистки в сети микрорайона ДОК. Водоснабжение основной части города и микрорайона Лименда осуществляется из р. Лименда, очистка

производится на городских очистных сооружениях водопровода, после чего вода подается в распределительную сеть города и на станцию III подъёма микрорайона Лименда, где производится ее дополнительная очистка, обеззараживание перед подачей в сеть.

Централизованная система водоотведения не является единой для всего города. К зонами нецентрализованного водоотведения города Котласа относятся часть территории города Котласа, а именно дома, расположенные на улицах Багратиона, Гагарина, Гвардейская, Кирова, Куйбышева, Ленина, Мелентьева, Нахимова, Орджоникидзе, Свердлова, Толстого, Чкалова, микрорайона Лименды, 46 Лесозавода, ДОКа, Болтинки.

Сброс стоков в указанном жилом фонде производится в выгребные ёмкости. По мере накопления стоки вывозятся спецавтотранспортом. При строительстве данные дома были оборудованы выгребными ямами. Подключение таких домов к централизованной самотечной канализации технически невозможно.

Система водоотведения представлена сетью самотечных и напорных канализационных коллекторов, 9 канализационными насосными станциями и очистными сооружениями канализации. Сброс очищенных сточных вод осуществляется через рассеивающий выпуск в р. Вычегда.

В настоящее время объекты систем водоснабжения и водоотведения являются муниципальной собственностью города Котласа и эксплуатируются муниципальным предприятием «Горводоканал».

Данное предприятие предоставляет весь спектр услуг водоснабжения и водоотведения потребителям города, которыми пользуются жители, организации и предприятия.

2.2.2 На территории поселка Вычегодский имеются централизованные системы водоснабжения и водоотведения. К территориям, не охваченным централизованной системой водоотведения относятся улицы Паровозная, Локомотивная, Железнодорожная, Красная, Карла Либкнехта, Клары Цеткин, Лесная, Котовского, Димитрова, преулков Партизанский, переулков Северный. Водоснабжение осуществляется из двух источников: река Старая Вычегда и водопровод ОАО «Группа «Илим» в г. Коряжма.

Механически очищенная вода из р. Вычегда поступает от насосной станции ОАО «Группа «Илим» г. Коряжма по водоводу в два резервуара-накопителя. Дополнительное количество воды забирается через собственный водозабор из р. Старая Вычегда. Хлорирование воды осуществляется гипохлоритом натрия, который поступает в трубопровод после резервуаров-накопителей или заборного колодца перед насосной станцией, далее рабочими насосами хлорированная вода перекачивается на очистные сооружения водоснабжения.

Основными потребителями услуг по водоснабжению являются: население, бюджетные организации (администрация, школы, детские сады, больницы и т.п.), коммерческие организации, предприятия железнодорожного транспорта.

Система водоотведения самотечная, напорная. Сточные воды от жилого фонда поселка, предприятий поступают на ОСК в два параллельных потока: на блок биофильтров и блок аэротенков, далее вода поступает на комплекс доочистки, где происходит окончательная очистка стоков, затем очищенные стоки поступают в контактный резервуар, где происходит контакт очищенной сточной воды с раствором гипохлорита натрия в течение 30 мин. Очищенная и обезвреженная вода по отводящему трубопроводу отводится в водоотводную канаву, которая впадает в р. Ассеевский.

Основные объекты систем водоснабжения и водоотведения являются собственностью ОАО «РЖД» и эксплуатируются Сольвычегодским территориальным участком СевДТВ – СП ЦДВС – филиала ОАО «РЖД».

3. В разделе 7 «Мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения и водоотведения» подпункт 4 пункта 7.1.1 «Мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения города Котласа» изложить в следующей редакции:

«4. Реконструкция очистных сооружений водопровода в г. Котласе Архангельской области, в том числе обезжелезивание питьевой воды.»

4. В разделе 8. «Финансовые потребности на реализацию плана мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения и водоотведения»:

4.1 абзац 8 изложить в следующей редакции:

«Общий объем финансирования Схемы на период с 2016 по 2030 год составляет: ВСЕГО – 1 998 871,12 тыс. руб. в том числе:

- собственные средства гарантирующих организаций в сфере водоснабжения и водоотведения – 158 473,51 тыс. руб.;
- местный бюджет – 181 837,01 тыс. руб.;
- областной бюджет – 783 839,10 тыс. руб.;
- федеральный бюджет – 874 721,5 тыс. руб.»;

4.2 таблицу 19 изложить в следующей редакции:

«Таблица 19

п/п	Источник финансирования	Объем финансирования (тыс. руб.)			
		всего	I этап, 2016 – 2020 г.г.	II этап, 2021 – 2025 г.г.	III этап, 2026 – 2030 г.г.
1	2	3	4	5	6
<b>ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЕ</b>					
1.	Собственные средства гарантирующих организаций в сфере водоснабжения и водоотведения	158473,51	98018,28	37831,17	22624,06
2	Бюджетные средства, в том числе:				
2.1.	- местный бюджет	181837,01	80926,58	55662,33	45248,1
2.2.	- областной бюджет	783839,10	374568,11	250895,98	158374,02
2.3.	- федеральный бюджет	874721,50	226240,50	422240,50	226240,5
	<b>ВСЕГО:</b>	1998871,12	779753,47	766629,98	452487,67

4.3 таблицу 20 «Финансовые потребности на реализацию плана мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения и водоотведения» изложить в следующей редакции:

**«Финансовые потребности на реализацию плана мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения и водоотведения»**

Таблица 20

№ п/п	Объект. Наименование мероприятия	Сроки реализ. меропр.	Объем финансирования, тыс. руб.				Всего
			Собств. ср- ва предпр.	Бюджетное финансирование			
				Местный	Областн.	Федеральн.	
<b>8.1. Мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения города Котласа</b>							
	<b>Насосные станции.</b>						
8.1.1.	Модернизация насосных станций водоснабжения.	2016-18	8787,0	0	0	0	8787,0
	<b>Напорные трубопроводы.</b>						
8.1.2.	Строительство второй нитки водовода от насосной станции № 1 до ОСВ диаметром 500. L=4100 п.м <i>(в случае участия в федеральных, областных, муниципальных целевых программах и определении источника финансирования).</i>	2019-21	3257,06	6514,12	55370,05	0	65141,23
8.1.3.	Строительство водовода диаметром 400 мм (сталь) от существующих сетей района ДОК до проектируемого Южного района города (для объединения сетей в единую систему с целью использования водозабора района ДОКа в качестве дополнительного источника водоснабжения).L = 7800 п.м. <i>(в случае участия в федеральных, областных, муниципальных целевых программах и определении источника финансирования).</i>	2022-25	5207,12	10414,23	88520,96	0	104142,31
8.1.4.	Строительство водовода от насосной станции района Лименда до 46 Лесозовода диаметром 200 мм.L = 2500 п.м <i>(в случае участия в федеральных, областных, муниципальных целевых программах и определении источника финансирования).</i>	2017-19	685,86	1371,73	11659,66	0	13717,25
	<b>Очистные сооружения водопровода.</b>						
8.1.5.	Реконструкция очистных сооружений водопровода в г. Котласе Архангельской области, в том числе проектно-	2019-22	0	10 244,00 (2019-20)	4 000,00	196 000,00	210 244,00

	изыскательские работы (реализацию проекта планируется осуществить в рамках федерального проекта «Чистая вода» на 2019-2024 годы, включенного в состав национального проекта «Экология»).			ПСД			
	<b>Сети водоснабжения</b>						
8.1.6.	Реконструкция физически изношенной водопроводной сети с применением полимерных материалов L = 107.700 (D <i>усредненный</i> . 200 мм) (в случае участия в федеральных, областных, муниципальных целевых программах и определении источника финансирования).	2016-30	31748,66	63497,31	222240,58	317486,55	634973,1
<b>Всего по объектам системы водоснабжения</b>		<b>2016-30</b>	<b>49685,70</b>	<b>92041,39</b>	<b>381791,25</b>	<b>513486,55</b>	<b>1037004,89</b>
<b>8.2. Мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации объектов систем водоотведения города Котласа</b>							
	<b>Насосные станции</b>						
8.2.1.	Строительство насосных станций водоотведения.	2016-22	36000,0	0	0	0	36000,0
8.2.2.	Модернизация насосных станций водоотведения.	2016-18	15935,0	0	0	0	15935,0
8.2.3.	Реконструкция канализационных коллекторов по ул. Гагарина – Виноградова - 7-го Съезда Советов. Кроме того, напорные трубопроводы от существующих КНС перекадываются с увеличением диаметров. D 800 mm L=2800 п.м (в случае участия в федеральных, областных, муниципальных целевых программах и определении источника финансирования).	2017-19	4719,31	9438,63	80228,38	0	94386,32
	<b>Канализационные очистные сооружения</b>						
8.2.4.	Замена системы аэрации аэротенков на канализационных очистных сооружениях	2016	1955,0	0	0	0	1955,0
8.2.5.	Строительство цеха мехобезвоживания осадков с новой (немецкой) технологией, позволяющей получать кек (обезвоженный осадок) с влажностью до 30% с целью сокращения территорию иловых площадок, влияющих на загрязнение окружающей среды. (в случае участия в федеральных, областных, муниципальных целевых программах и определении	2016-18	4055,0	8110,0	68935,0	0	81100,0



	источника финансирования).						
8.2.6.	Строительство станции ультрафиолетового обеззараживания сточных вод на канализационных очистных сооружениях.	2019-21	10000,0	0	0	0	10000,0
8.2.7.	Реконструкция физически изношенной канализационной сети с применением полимерных материалов L = 65200 п.м (D <i>усредненный</i> . 300 мм)	2016-30	36123,5	72246,99	252864,47	361234,95	722469,91
<b>Всего по объектам системы водоотведения</b>		<b>2016-30</b>	<b>108787,81</b>	<b>89795,62</b>	<b>402027,85</b>	<b>361234,95</b>	<b>961846,23</b>
<b>ВСЕГО ПО ОБЪЕКТАМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ</b>		<b>2016-30</b>	<b>158473,51</b>	<b>181837,01</b>	<b>783839,10</b>	<b>874721,50</b>	<b>1998871,12</b>