



Российская Федерация
Новгородская область

КОМИТЕТ ПО ЦЕНОВОЙ И ТАРИФНОЙ ПОЛИТИКЕ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

24 ноября 2017 года № 44/4
Великий Новгород

Об утверждении инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия «Жилищно- коммунальное хозяйство Маловишерского муниципального района» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Маловишерского городского поселения на 2018-2020 годы

В соответствии с Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Положением о комитете по ценовой и тарифной политике области, утвержденным постановлением Правительства Новгородской области от 21.07.2016 № 258, комитет ценовой и тарифной политике области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить инвестиционную программу муниципального унитарного предприятия «Жилищно-коммунальное хозяйство Маловишерского муниципального района» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Маловишерского городского поселения на 2018-2020 годы согласно приложению.

2. Опубликовать постановление в газете «Новгородские ведомости» и разместить на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Председатель комитета
по ценовой и тарифной политике области М.Н. Солтаганова



Приложение
к постановлению комитета
по ценовой и тарифной
политике области
от 24.11.2017 № 44/4

**Инвестиционная программа
муниципального унитарного предприятия «Жилищно-коммунальное
хозяйство Маловишерского муниципального района» по развитию систем
водоснабжения и водоотведения на территории Маловишерского
городского поселения на 2018-2020 годы»
(далее - Программа)**

1. Паспорт инвестиционной программы

Наименование программы	«Инвестиционная программа муниципального унитарного предприятия «Жилищно - коммунальное хозяйство Маловишерского муниципального района по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Маловишерского городского поселения на 2018 - 2020 годы»
Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	Муниципальное унитарное предприятие «Жилищно-коммунальное хозяйство Маловишерского муниципального района» (МУП «ЖКХ ММР») Юридический и почтовый адрес предприятия: юридический адрес: 174260, Новгородская область, Маловишерский район, г.Малая Вишера, ул..Революции Д.35 почтовый адрес: 174260, Новгородская область, Маловишерский район, Г.Малая Вишера, ул. Герцена Д.8 Руководитель предприятия: Директор: Замышляев Анатолий Владимирович, Тел: 8(81660) 36-247, факс 8(81660) 31-878 Ведущий юрисконсульт: Трофимова Ольга Фирсовна Тел/факс: 8(81660) 33-217 Ответственный за проект, начальник производственно - технического отдела: Иванова Ольга Львовна Тел/факс: 8(81660) 35-922
Наименование уполномоченного органа, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Комитет по ценовой и тарифной политике области Юридический адрес: 173005. Великий Новгород, пл. Победы-Софийская, д. 1 тел: 8(8162) 69-30-55
Наименование органа местного самоуправления поселения, согласовавшего	Администрация Маловишерского муниципального района Глава района: Маслов Николай Александрович

инвестиционную программу, его местонахождение	Адрес: 174260, Новгородская область, г.Малая Вишера, ул. Володарского д.14 Тел: 8(81660) 33-601
Плановые значения показателей надежности качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения	Представлены в таблице №1

Таблица № 1

Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения	Ед. изм	2018	2019	2020
Водоснабжение				
1. Показатели качества питьевой воды				
доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	78	-	-
доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды.	-	-	-	-
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения				
количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное	ед./км	1,57	1,46	1,44

водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год				
3. Показатели энергетической эффективности				
доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	19,42	18,13	17,87
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/ куб. м	-	-	-
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды транспортируемой воды	кВт.ч/ куб. м	1,002	0,997	0,995
Водоотведение				
1. Показатели качества очистки сточных вод				
доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	2,72	2,45	1,44
доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	-	-	-	-
доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	-	-	-	-
2. Показатель надежности и бесперебойности водоотведения				
удельное количество аварий и засоров в расчете на	ед./км	0,59	0,51	0,47

протяженность канализационной сети в год				
3. Показатели энергетической эффективности	кВт.ч/ куб. м	-	-	-
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	-	-	-	-
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/ куб. м	0,866	0,851	0,843

2. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, реконструкции и (или) модернизации объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, их краткое описание, в том числе обоснование их необходимости, размеров, расходов на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию каждого из объектов централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, предусмотренных мероприятиями (в прогнозных ценах соответствующего года, определенных с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период), описание и место расположения строящихся, модернизируемых и (или) реконструируемых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия.

В хозяйственном ведении МУП «ЖКХ ММР» находится 47,9 км водопроводных сетей. Около 75 % водопроводных сетей находятся в эксплуатации от 20 до 50 лет и более. Так как значительная часть водопроводных сетей построена из стальных труб, подверженных коррозии, то необходима их замена трубопроводов.

В хозяйственном ведении МУП «ЖКХ ММР» находится артезианская скважина №420 подключенная к водопроводным сетям, на которых требуется замена насосного оборудования и трубопроводов. Необходима реконструкция насосного оборудования с установкой преобразователей частоты, автоматизации, что приведет к экономии электроэнергии до 20 процентов и повышению производительности при подъеме воды.

В хозяйственном ведении МУП «ЖКХ ММР» находится водонапорная башня 1996 года постройки, расположенная на территории ЦРБ пер.2-й Набережный. В процессе длительной эксплуатации разрушительное влияние атмосферных осадков оказало отрицательное воздействие на металлические конструкции башни, которые из-за коррозии пришли в негодность и нуждаются в реконструкции и замене.

В хозяйственном ведении МУП «ЖКХ ММР» находится канализационная, ул.Полевая, д. 73-а. Насосная станция служит для перекачки стоков от микрорайона насосная станция (КНС-4), 1969 года постройки, расположенная по адресу: г. Малая Вишера ул.Лесная, района ул. 3 КДО, ул. Полевая, ул. Заводской Домострой, пер. 2-й Набережный на биологические очистные сооружения. В настоящее время для отвода стоков с микрорайона ул. Лесная- ул. 3 КДО используется временная КНС, расположенная на коллекторе. В целях повышения производительности работы станции, повышения степени ее надежности и энергоэффективности работы оборудования, сокращению издержек на содержание и эксплуатацию станции требуется модернизация станции с внедрением современных аналогов насосного, технологического и электрооборудования - необходимо установить два погружных насоса в приемную камеру

КНС-4 и выполнить электромонтажные работы, что приведет к экономии электроэнергии до 38 процентов и позволит увеличить объем откачиваемых стоков.

Перечень участков комплексной застройки, подлежащих включению в инвестиционную программу по развитию систем коммунальной инфраструктуры холодного водоснабжения и хозяйственно-бытового водоотведения Маловишерского городского поселения на 2018- 2020годы.

№ п/п	Перечень территорий	Подключаемая нагрузка водоснабжение (куб.м/сут.)	Подключаемая нагрузка водоотведение (куб.м/сут.)	Планируемый срок подключения
1	Участок застройки под общеобразовательную школу на 550 мест ул.3 КДО, д.33, г.Малая Вишера	21,49	21,49	2018-2019
2	Участок застройки под фермерское хозяйство д.Глутно, Маловишерское городское поселение	14,79	—	2019-2020
3	Участок комплексной жилой застройки ул. 3 КДО, г. Малая Вишера	8,4	8,4	2018-2020
4	Участок застройки под магазин ул. Володарского, д.5, г. Малая Вишера	10,5	10,5	2018

Мероприятия Инвестиционной программы приведены в таблице:

№ п/п	Наименование мероприятия, краткое описание	Основные технические характеристики объекта построенного (реконструированного, модернизированного) в ходе реализации мероприятия
1	2	3
1	Модернизация трубопроводов водоснабжения и запорной арматуры от воздухоотделителя до насосов первого подъема на ВОС г. Малая Вишера	На водоочистой станции: замена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром 100 мм – 10м с q=3,9л/с на стальные трубы диаметром 100 мм – 10 м с q=6,1л/с; замена трубопроводов из стальных труб протяженностью 2 м диаметром 150 мм q=10.3л/с на стальные трубопроводы диаметром 150мм-2м с q=13,8л/с и запорной арматуры задвижка д.100мм - 1шт., задвижка д.150мм - 2шт. от воздухоотделителя до насосов первого подъема.
2	Модернизация трубопроводов водоснабжения и запорной арматуры от резервуаров чистой воды до насосов второго подъема на ВОС г. Малая Вишера	На водоочистой станции замена трубопроводов водоснабжения: труба стальная д.150мм протяженностью 5м q=10.3л./с на трубу стальную д.150мм протяженностью 5м с q 14,7л/с; замена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром 100 мм - 5м, с q=3,9л/с на стальные трубы диаметром 100 мм – 5 м с q=6,1л/с; замена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром 50 мм – 3 м с q=1,85л/с на стальные трубы диаметром 50 мм – 3 м с q=2,35л/с, и запорной арматуры- задвижка д.150мм - 2шт., задвижка д.100мм - 2шт., задвижка д.80мм - 2шт., вентиль д.50мм - 2шт., клапан обратный д.150мм - 1шт. от резервуаров чистой воды до насосов второго подъема.
3	Модернизация	На артезианской скважине № 420, подключенной к

	насосного оборудования на артезианской скважине, подключенной к водопроводным сетям в г. Малая Вишера	водопроводной сети, замена: - насоса Pedrollo 4SR4/35-PD - 1шт, - трубы ПНД 32мм - 40м, - монтаж здание насосной станции контейнерного типа. Увеличение давления на выходе в сеть с 3,0 кг/кв. м до 4,0 кг/кв. м
4	Реконструкция сооружений (водонапорной башни) системы водоснабжения на территории ЦРБ г. Малая Вишера	Ремонт металлических конструкций башни – обшивки. Увеличение объема подаваемой в сеть питьевой воды с V=50м3 до V=100м3
5	Модернизация канализационной насосной станции № 4 (КНС-4) по адресу: г. Малая Вишера, ул. Полевая, д.73-а	На канализационной насосной станции №4 монтаж и обвязка насоса, производство электромонтажных работ. Увеличение объема приемного отделения сV=5м3 до V=25м3 и объема откачиваемых стоков с V=80м3/час до V=168м3/час

2.1. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций

Реконструкция сооружений (водонапорной башни) системы водоснабжения на территории ЦРБ г. Малая Вишера - ремонт металлических конструкций башни – обшивки.

3. Плановый процент износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения и фактический процент износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения существующих на начало реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование	Фактический процент износа,	Плановый процент износа,
1	2	3	4
1	Наружные сети водопровода	78,1	78,1
2	Канализационные сети	66,8	66,8
3	Объекты централизованного водоотведения	83,0	81,0
4	Объекты централизованного водоснабжения	72,0	70,0

4. График реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения в эксплуатацию.

1. Строительство, реконструкция, модернизация объектов централизованного холодного водоснабжения и водоотведения 2018-2020 годы.
2. Ввод объектов в эксплуатацию 2018-2020 годы.

№ п/п	Наименование мероприятия, краткое описание	Инвестиционные затраты по годам реализации без НДС, тыс. руб.				График ввода объектов, год
		2018 год	2019 год	2020 год	Всего, без НДС, тыс.	

					руб.	
1	2	3	4	5	6	7
Водоснабжение						
1	Модернизация трубопроводов водоснабжения и запорной арматуры от воздухоотделителя до насосов первого подъема на ВОС г. Малая Вишера	36,31	0	0	36,31	2018
2	Модернизация трубопроводов водоснабжения и запорной арматуры от резервуаров чистой воды до насосов второго подъема на ВОС г. Малая Вишера	0	56,39	0	56,39	2019
3	Модернизация насосного оборудования на артезианской скважине, подключенной к водопроводным сетям в г. Малая Вишера	78,44	81,81	85,41	245,67	2018-2020
4	Реконструкция сооружений (водонапорной башни) системы водоснабжения на территории ЦРБ г. Малая Вишера	0	0	204,58	204,58	2020
	ИТОГО	114,75	138,20	289,99	542,94	2018-2020
Водоотведение						
1	Модернизация канализационной насосной станции № 4 (КНС-4) по адресу: г. Малая Вишера, ул. Полевая, д.73-а	485,77	386,08	0,00	871,85	2018-2019
	ИТОГО	485,77	386,08	0,00	871,85	2018-2020

5. Источники финансирования инвестиционной программы

Источником финансирования инвестиционной программы является плата за подключение к сетям холодного водоснабжения и водоотведения.

Общие суммарные инвестиционные затраты по подключению к сетям холодного водоснабжения и водоотведения в г. Малая Вишера Маловишерского района, Новгородской области на период реализации инвестиционной программы составят 1414,79 тыс. руб., в том числе по годам:

2018 год – 600,51 тыс. руб.

2019 год – 524,29 тыс. руб.

2020 год – 289,99 тыс. руб.

Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий Программы, рассчитан на основании:

- методических рекомендаций по применению государственных сметных нормативов строительства непроизводственного назначения и инженерной инфраструктуры, утвержденных Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 04.10.2011г. №481.

Финансовые потребности, необходимые для реализации мероприятий инвестиционной программы, согласно Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» обеспечиваются за счёт тарифов на подключение (технологическое присоединение) к системам холодного водоснабжения и водоотведения Муниципального унитарного предприятия «Жилищно-коммунального хозяйства Маловишерского муниципального района».

6. Расчет эффективности инвестирования средств.

Стоимость затрат на строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения составит 3536,993 тыс. руб.

Расчет эффективности инвестирования средств на реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения в г. Малая Вишера Новгородской области выполнен путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованного систем холодного водоснабжения и водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной программы:

Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения	Ед. изм	2018	2019	2020
Водоснабжение				
1. Показатели качества питьевой воды				
доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	78	78	78
доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды.	-	-	-	-
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения				
количество перерывов в подаче воды,				

зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	1,57	1,46	1,44
3. Показатели энергетической эффективности				
доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	19,42	18,13	17,87
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/ куб. м	-	-	-
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды транспортируемой воды	кВт.ч/ куб. м	1,002	0,997	0,995
Финансовые потребности для реализации инвестиционной программы в сфере водоснабжения	тыс. руб.	114,75	138,20	289,99
Водоотведение				
1. Показатели качества очистки сточных вод				
доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	2,72	2,45	1,44

доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	-	-	-	-
доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	-	-	-	-
2. Показатель надежности и бесперебойности водоотведения				
удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0,59	0,51	0,47
3. Показатели энергетической эффективности	кВт.ч/ куб. м	-	-	-
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	-	-	-	-
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/ куб. м	0,866	0,851	0,843
Финансовые потребности для реализации инвестиционной программы в сфере водоотведения	тыс. руб.	485,77	386,08	0,00

**Расчет
платы за подключение в сфере водоснабжения на период реализации
инвестиционной программы**

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Всего за период	1-й год	2-й год	3-й год
1	2	3	4	5	6	7
1	Расходы, связанные с подключением (технологическим присоединением)	тыс. руб.	542,94	114,75	138,20	289,99
1.1	Расходы на проведение мероприятий по подключению заявителей	тыс. руб.	542,94	114,75	138,20	289,99
1.1.1	расходы на проектирование	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.2	расходы на сырье и материалы	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.3	расходы на электрическую энергию (мощность), тепловую энергию, другие энергетические ресурсы и холодную воду (промывку сетей)	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.4	расходы на оплату работ и услуг сторонних организаций	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.5	оплата труда и отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.6	прочие расходы	тыс. руб.	-	-	-	-
1.2	Внереализационные расходы, всего	тыс. руб.	-	-	-	-
1.2.1	расходы на услуги банков	тыс. руб.	-	-	-	-
1.2.2	расходы на обслуживание заемных средств	тыс. руб.	-	-	-	-
1.3	Налог на прибыль	%	-	-	-	-
2	Структура расходов		-	-	-	-
2.1	Расходы, относимые на ставку за протяженность сети	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.1	расходы на подключение сетей диаметром 40 мм и менее	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.2	расходы на подключение сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.3	расходы на подключение сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.4	расходы на подключение сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.5	расходы на подключение сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.6	расходы на подключение сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.7	расходы на подключение сетей диаметром от 250 мм и более	тыс. руб.	-	-	-	-
2.2	Расходы, относимые на ставку за подключаемую нагрузку	тыс. руб.	542,94	114,75	138,20	289,99

2.3	Расходы на строительство и модернизацию существующих объектов, учитываемые при установлении индивидуальной платы за подключение	тыс. руб.				
3	Протяженность сетей	км	47,9	47,9	47,9	47,9
3.1	Протяженность вновь создаваемых	км	-	-	-	-
3.1.1	Протяженность сетей диаметром 40 мм и менее	км	-	-	-	-
3.1.2	протяженность сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.3	протяженность сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.4	протяженность сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.5	протяженность сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.6	протяженность сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.7	протяженность сетей диаметром от 250 мм и более	км	-	-	-	-
4	Подключаемая нагрузка	куб. м в сутки	55,18	-	-	-
5	Предлагаемые тарифы на подключение	-	-	-	-	-
5.1	Базовая ставка тарифа на протяженность сетей	тыс. руб./м	-	-	-	-
5.2	Коэффициенты дифференциации тарифа в зависимости от диаметра сетей	-	-	-	-	-
5.2.1	коэффициент для сетей диаметром 40 мм и менее	-	-	-	-	-
5.2.2	коэффициент для сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.3	коэффициент для сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.4	коэффициент для сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.5	коэффициент для сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	-	-	-	-	-

5.2.6	коэффициент для сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.7	коэффициент для сетей диаметром от 250 мм и более	-	-	-	-	-
5.3	Ставка тарифа на подключаемую нагрузку	тыс. руб./ куб. м/сут.	9,84	-	-	-

**Расчет
платы за подключение в сфере водоотведения на период реализации
инвестиционной программы**

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Всего за период	1-й год	2-й год	3-й год
1	2	3	4	5	6	7
1	Расходы, связанные с подключением (технологическим присоединением)	тыс. руб.	871,85	485,77	386,08	0,00
1.1	Расходы на проведение мероприятий по подключению заявителей	тыс. руб.	871,85	485,77	386,08	0,00
1.1.1	расходы на проектирование	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.2	расходы на сырье и материалы	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.3	расходы на электрическую энергию (мощность), тепловую энергию, другие энергетические ресурсы и холодную воду (промывку сетей)	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.4	расходы на оплату работ и услуг сторонних организаций	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.5	оплата труда и отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	-	-	-	-
1.1.6	прочие расходы	тыс. руб.	-	-	-	-
1.2	Внереализационные расходы, всего	тыс. руб.	-	-	-	-
1.2.1	расходы на услуги банков	тыс. руб.	-	-	-	-
1.2.2	расходы на обслуживание заемных средств	тыс. руб.	-	-	-	-
1.3	Налог на прибыль	%	-	-	-	-
2	Структура расходов		-	-	-	-
2.1	Расходы, относимые на ставку за протяженность сети	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.1	расходы на подключение сетей диаметром 40 мм и менее	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.2	расходы на подключение сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.3	расходы на подключение сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-

2.1.4	расходы на подключение сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.5	расходы на подключение сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.6	расходы на подключение сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	тыс. руб.	-	-	-	-
2.1.7	расходы на подключение сетей диаметром от 250 мм и более	тыс. руб.	-	-	-	-
2.2	Расходы, относимые на ставку за подключаемую нагрузку	тыс. руб.	871,85	485,77	386,08	0,00
2.3	Расходы на строительство и модернизацию существующих объектов, учитываемые при установлении индивидуальной платы за подключение	тыс. руб.				
3	Протяженность сетей	км	28,4	28,4	28,4	28,4
3.1	Протяженность вновь создаваемых	км	-	-	-	-
3.1.1	Протяженность сетей диаметром 40 мм и менее	км	-	-	-	-
3.1.2	протяженность сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.3	протяженность сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.4	протяженность сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.5	протяженность сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.6	протяженность сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	км	-	-	-	-
3.1.7	протяженность сетей диаметром от 250 мм и более	км	-	-	-	-
4	Подключаемая нагрузка	куб. м в сутки	40,39	-	-	-
5	Предлагаемые тарифы на подключение	-	-	-	-	-
5.1	Базовая ставка тарифа на протяженность сетей	тыс. руб./м	-	-	-	-
5.2	Коэффициенты дифференциации тарифа в зависимости от диаметра сетей		-	-	-	-
5.2.1	коэффициент для сетей диаметром 40 мм и менее	-	-	-	-	-

5.2.2	коэффициент для сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.3	коэффициент для сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.4	коэффициент для сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.5	коэффициент для сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.6	коэффициент для сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	-	-	-	-	-
5.2.7	коэффициент для сетей диаметром от 250 мм и более	-	-	-	-	-
5.3	Ставка тарифа на подключаемую нагрузку	тыс. руб./ куб. м/сут.	21,59	-	-	-

8. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями

План мероприятий по улучшению качества питьевой воды муниципального унитарного предприятия «Жилищно-коммунального хозяйства Маловишерского муниципального района» на 2017-2020 годы согласован начальником территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Новгородской области в Маловишерском районе Прокофьевой Р.В.

Мероприятия, предусмотренные Планом
на период реализации инвестиционной программы:

№ п/п	наименование мероприятия	период проведения, годы	Стоимость работ, тыс. руб.	Источник финансирования	ответственный
1	Разработка и утверждение инвестиционной программы развития централизованных систем водоснабжения	2017год			МУП «ЖКХ ММР»
2	- Модернизация ВОС в соответствии ТКП №83.(внедрение 2-х ступенчатой системы очистки воды с использованием современных технологий.).	2017-2020 год	77655,97	Обл. бюджет Район.бюджет Собств ср-ва	МУП «ЖКХ ММР»

3	- дезинфекция вод. Башен-13 ед	ежегодно	36,62	Собств. ср-ва	МУП «ЖКХ ММР»
4	- Модернизация насосного оборудования на артезианских скважинах, подключенных к водопроводным сетям: -г. Малая Вишера-3 ед	2017-2020	737,0	Тариф на подключение	МУП «ЖКХ ММР»
5	Модернизация трубопроводов водоснабжения на ВОС: От воздухоотделителя до насосов первого подъема; От резервуаров чистой воды до насосов второго подъема	2017-2020	36,31 56,39	Тариф на подключение	МУП «ЖКХ ММР»
6	Разработка проектов ЗСО, обустройство водоохраных зон источников водозабора из скв. -п. Большая Вишера-6 скв.; - село-5 скв.;	2018 2018	160,0 150,0	Собств. ср-ва	МУП «ЖКХ ММР»
10	Выполнение производственного лабораторного контроля за качеством питьевой воды согласно производственной программы, согласованной с территориальным отделом управления федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей	ежегодно:	356,9	Собств. Ср-ва	МУП «ЖКХ ММР»
11	Размещение в средствах массовой информации и официальном сайте в сети Интернет сведений о качестве питьевой	ежегодно			Администрация Маловишерского муниципального района

	воды, подаваемой абонентам с использованием центральных систем холодного водоснабжения				
--	--	--	--	--	--

9. Мероприятия программы МУП «ЖКХ ММР» в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2018-2020 годы на территории Новгородской области

№ п/п	Наименование мероприятия	Стоимость реализации, тыс. руб	Энергетическая эффективность		Эффективность, руб.	Стоимость по периодам реализации, тыс. руб.			Ожидаемый эффект от реализации мероприятий
			до реализации, кВт/г.	после реализации и кВт/г.		2018 год	2019 год	2020 год	
1	Модернизация насосного оборудования на артезианских скважинах (№420), подключенной к водопроводным сетям в г. Малая Вишера	245,67	13001	10400,8	11284,87	78,44	81,81	85,41	Снижение потребления эл. энергии на 20%
2	Модернизация канализационной насосной станции № 4 (КНС-4) по адресу: г. Малая Вишера, ул. Полевая, д.73-а	871,85	71027,28	43907,77	154038,82	485,77	386,08	0	Снижение потребления эл. энергии на 38%