



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**МИНИСТЕРСТВО ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**
(министерство ТЭК и ЖКХ АО)

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 29 октября 2018 г. № 122-п

г. Архангельск

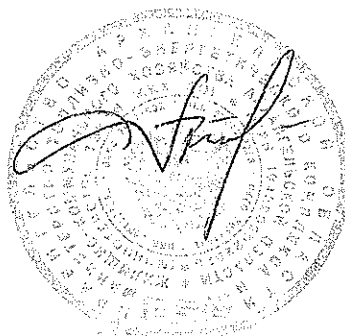
**Об утверждении инвестиционной программы
ОАО «Сети» в сфере водоснабжения и водоотведения
на 2019 – 2025 годы**

В соответствии с пунктом 2 части 1 статьи 5 Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» и подпунктом 21 пункта 9 Положения о министерстве топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области, утвержденного постановлением Правительства Архангельской области от 3 апреля 2012 года № 128-пп, министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемую инвестиционную программу ОАО «Сети» (ИНН 2903011092) «Реконструкция и модернизация систем водоснабжения и водоотведения города Новодвинска на 2019 – 2025 годы».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр



А.П. Поташев

УТВЕРЖДЕНА
постановлением
министерства топливно-
энергетического комплекса и
жилищно-коммунального хозяйства
Архангельской области
от 29 октября 2018 года № 122-п

Инвестиционная программа ОАО «Сети»
«Реконструкция и модернизация систем водоснабжения и водоотведения
города Новодвинска на 2019 – 2025 годы»

I. Паспорт инвестиционной программы ОАО «Сети»
«Реконструкция и модернизация систем водоснабжения и водоотведения
города Новодвинска на 2019 – 2025 годы»

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения	Общество с ограниченной ответственностью «Сети» (ОАО «Сети»)
Местонахождение регулируемой организации	164901, Архангельская область, г. Новодвинск, ул. Солнечная, д. 13, корп. 1
Сроки реализации инвестиционной программы	2019 – 2025 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Начальник по производству ОАО «Сети» Сергей Петрович Березин
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	тел. (8818-52) 4-31-58, e-mail: berezin@oaoseti.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	163004, г. Архангельск, Троицкий проспект, д. 49
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Андрей Петрович Поташев
Дата утверждения инвестиционной программы	29 октября 2018 года
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	Отдел развития систем теплоснабжения и водоснабжения НТО ГКУ АО «РЦЭ», тел. (8818) 49-41-49, e-mail: pozdeeva@aoresc.ru

Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Агентство по тарифам и ценам Архангельской области
Местонахождение органа регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	163000, г. Архангельск, ул. Выучейского, д. 18
Должностное лицо органа регулирования тарифов, согласовавшее инвестиционную программу	Руководитель агентства по тарифам и ценам Архангельской области Попова Елена Александровна
Дата согласования инвестиционной программы органом регулирования тарифов	29 октября 2018 года
Контактная информация лица от органа регулирования тарифов, ответственного за согласование инвестиционной программы	Отдел регулирования в газовой отрасли и коммунальном комплексе агентства по тарифам и ценам Архангельской области, тел. (8818) 68-17-72
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация муниципального образования «Город Новодвинск»
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	164900, Архангельская область, г. Новодвинск, ул. Фронтовых бригад, д. 6, корп. 1
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава муниципального образования «Город Новодвинск» Сергей Федорович Андреев
Дата согласования инвестиционной программы	29 октября 2018 года
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	Начальник Отдела Инфраструктурного Развития Управления ИР и ЖКХ муниципального образования «Город Новодвинск» Игорь Анатольевич Расторгуев, тел. (8818-52) 5-12-92, e-mail: i.rastorguev@novadmin.ru

III. 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 инвестиционной программы ОАО «Сети» «Реконструкция и модернизация систем водоснабжения и водоотведения города Новодвинска на 2019 – 2025 годы»

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Цель мероприятия
Мероприятия в сфере водоснабжения			
3.1.1	Реконструкция водопровода от врезки на дом ул. Советов, 5А до врезки на дом ул. Уборевича, 14	2020	Замена трубопровода, находящегося в аварийном состоянии, позволит предотвратить возникновение аварийных ситуаций
3.1.2	Реконструкция водопровода по ул. 3-ей Пятилетки	2019 – 2021	Замена трубопровода, находящегося в аварийном состоянии, позволит предотвратить возникновение аварийных ситуаций
3.1.3	Реконструкция разводящей сети водопровода по ул. Мельникова, ул. Советов, ул. Бумажников	2021 – 2022	Замена трубопровода, находящегося в аварийном состоянии, позволит предотвратить возникновение аварийных ситуаций
3.1.4	Реконструкция магистрального водопровода от АО "Архангельский ЦБК" до ВК-27	2022 – 2025	Замена трубопровода, находящегося в аварийном состоянии, позволит предотвратить возникновение аварийных ситуаций
Мероприятия в сфере водоотведения			
8.1.1	Модернизация производственных помещений КНС №1	2020	Ремонт строительных конструкций станции, находящейся в аварийном состоянии, позволит предотвратить возникновение аварийных ситуаций, связанных с прекращением водоотведения и изливом хозяйственных стоков на поверхность
8.2.1	Модернизация участков напорного коллектора КНС №2	2019	Замена трубопровода, находящегося в аварийном состоянии, позволит предотвратить возникновение аварийных ситуаций, связанных с прекращением водоотведения и изливом хозяйственных стоков на поверхность

**V. График реализации мероприятий инвестиционной программы
ОАО «Сети» «Реконструкция и модернизация систем водоснабжения
и водоотведения города Новодвинска на 2019 – 2025 годы»**

**3.1.1 Реконструкция водопровода от врезки на дом ул. Советов, 5А до врезки на
дом ул. Уборевича, 14**

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2020	30.04.2020
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2020	20.05.2020
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2020	31.05.2020
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2020	31.07.2020
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2020	07.08.2020
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2020	14.08.2020
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2020	28.08.2020
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2020	31.08.2020
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2020	15.09.2020

3.1.2 Реконструкция водопровода по ул. 3-ей Пятилетки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2019	30.04.2021
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2019	20.05.2021
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2019	31.05.2021
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2019	31.07.2021
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2021	07.08.2021
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2021	14.08.2021
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2021	28.08.2021
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2021	31.08.2021
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2021	15.09.2021

**3.1.3 Реконструкция разводящей сети водопровода по ул. Мельникова,
ул. Советов, ул. Бумажников**

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2021	30.04.2022

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2021	20.05.2022
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2021	31.05.2022
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2021	31.07.2022
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2022	07.08.2022
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2022	14.08.2022
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2022	28.08.2022
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2022	31.08.2022
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2022	15.09.2022

3.1.4 Реконструкция магистрального водопровода от АО «Архангельский ЦБК» до ВК-27

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2022	30.04.2025
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2022	20.05.2025
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2022	31.05.2025
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2022	31.07.2025
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2025	07.08.2025
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2025	14.08.2025
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2025	28.08.2025
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2025	31.08.2025
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2025	15.09.2025

8.1.1 Модернизация участков напорного коллектора КНС № 2

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2019	30.04.2019
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2019	20.05.2019
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2019	31.05.2019
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2019	31.07.2019
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2019	07.08.2019
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	08.08.2019	14.08.2019
7	Пуско-наладочные работы	20.08.2019	28.08.2019
8	Комплексное опробование оборудования	29.08.2019	31.08.2019

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
9	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	01.09.2019	15.09.2019

8.2.1 Модернизация производственных помещений КНС № 1

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	2	3	4
1	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	17.03.2020	30.04.2020
2	Поставка основного оборудования на объект	01.05.2020	20.05.2020
3	Подготовка площадки строительства	21.05.2020	31.05.2020
4	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	01.06.2020	31.07.2020
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	01.08.2020	07.08.2020
6	Ввод объекта в эксплуатацию (получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и подписание акта приемочной комиссии о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта (акта приёмки в эксплуатацию))	08.08.2020	20.08.2020

VII. Расчет эффективности инвестирования денежных средств

Инвестиционной программой запланированы следующие мероприятия по реконструкции водопроводных сетей централизованной системы водоснабжения города Новодвинска.

1. Реконструкция водопровода от врезки на жилой дом по ул. Советов, 5А до врезки на жилой дом по ул. Уборевича, 14. Планируемый период реализации мероприятия 2019 год. Расходы на реализацию данного мероприятия составляют 2 237,77 тыс. руб. (без НДС).

2. Реконструкция водопровода по ул. 3-ей Пятилетки. Планируемый период реализации мероприятия 2019-2022 годы. Расходы на реализацию данного мероприятия составляют 9 870,25 тыс. руб. (без НДС).

3. Реконструкция разводящей сети водопровода по ул. Мельникова, ул. Советов, ул. Бумажников. Планируемый период реализации мероприятия 2022 – 2024 годы. Расходы на реализацию данного мероприятия составляют 13 598,19 тыс. руб. (без НДС).

4. Реконструкция магистрального водопровода от АО «Архангельский ЦБК» до ВК-27. Планируемый период реализации мероприятия 2024 – 2025 годы. Расходы на реализацию данного мероприятия составляют 30 772,44 тыс. руб. (без НДС).

В результате реализации вышеуказанных мероприятий планируется улучшение следующих показателей:

уровень потерь воды в части снижения доли потерь воды в централизованной системе холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, с 7,40 процентов в 2019 году до 6,20 процентов к 2025 году:

Показатель	Ед.изм.	Период реализации инвестиционной программы						
		2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
Затраты общества на приобретение воды								
Плановый объем потерь воды	тыс.куб. м.	140,94	140,93	140,93	140,02	140,02	123,17	122,36
Плановый тариф на воду	руб./куб. м.	22,45	23,59	24,98	26,46	28,02	29,67	31,42
Стоимость воды	тыс.руб.	3 164,10	3 324,54	3 520,43	3 704,93	3 923,36	3 654,45	3 844,55
Снижение потерь питьевой (холодной) воды при реализации инвестиционной программы								
Объем снижения потерь воды при транспортировке	%	-	0,12	0,12	0,15	0,15	0,17	0,21
	куб.м	-	2 250	2 250	3 157	3 157	20 007	20 819
Снижение затрат на потери питьевой (холодной) воды								
Стоимость снижения затрат при снижении потерь питьевой воды	тыс.руб.	-	53,08	56,21	83,53	88,46	593,61	654,13

качество питьевой воды в части снижения доли проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных

по результатам производственного контроля качества питьевой воды, с 6,45 процентов до 4,84 процентов;

надежность и бесперебойность водоснабжения в части количества перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, с 0,89 ед./км до 0,85 ед./км.

Достижение указанных показателей позволит повысить надежность и качество коммунальных услуг, предоставляемых для потребителей, и обеспечит их соответствие требованиям действующих нормативов и стандартов.

Инвестиционной программой запланированы следующие мероприятия по реконструкции и модернизации системы водоотведения города Новодвинска.

1. Модернизация участков напорного коллектора КНС № 2. Планируемый период реализации мероприятия 2019 год. Расходы на реализацию данного мероприятия составляют 1 192,40 тыс. руб. (без НДС).

Модернизация участков напорного коллектора КНС № 2 позволит поддержать на том же уровне показатель надежности и бесперебойности водоотведения (удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год) 18,17 ед./км. Модернизация участков напорного коллектора обеспечит восстановление работоспособности изношенных сетей системы водоотведения, повышение надежности работы системы водоотведения, повышение качества предоставляемых услуг по водоотведению, снижение вероятности негативного воздействия на окружающую среду при возникновении аварийных ситуаций.

2. Модернизация производственных помещений КНС № 1. Планируемый период реализации мероприятия 2019 год. Расходы на реализацию данного мероприятия составляют 1 381,61 тыс. руб. (без НДС).

Модернизация производственных помещений КНС № 1 обеспечит восстановление работоспособности изношенных строительных конструкций КНС № 1 системы водоотведения, повышение надежности работы системы водоотведения, повышение качества предоставляемых услуг по водоотведению, снижение вероятности негативного воздействия на окружающую среду при возникновении аварийных ситуаций.

По результатам анализа эффективности инвестирования средств в рамках инвестиционной программы установлено, что в целом комплекс мероприятий программы является затратным, то есть не предполагает получения прямого экономического эффекта и его реализация не предполагает быстрой окупаемости программы. Реализация мероприятий инвестиционной программы позволит повысить надежность и качество предоставления услуг водоснабжения и водоотведения на территории города Новодвинска.

VIII. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы ОАО «Сети» «Реконструкция и модернизация систем водоснабжения и водоотведения города Новодвинска на 2019 – 2025 годы»

1. Предварительный расчет тарифа на услуги водоснабжения для ОАО «Сети»

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Утверждено	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы						
			2018	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024год	2025год
	индекс эффективности операционных расходов	х	х	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	индекс потребительских цен			0,037	0,046	0,034	0,04	0,04	0,04	0,04
	индекс количества активов			0	0	0	0	0	0	0
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	67 794,83	67 257,50	78 732,78	81 791,08	85 279,62	88 770,48	92 278,19	90 319,90
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	65 881,53	63 141,53	66 547,55	68 904,61	71 568,99	74 348,42	77 143,64	78 915,10
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	24 031,33	24 966,79	25 854,11	26 465,82	27 249,21	28 055,78	28 886,24	29 741,27
1.1.2	Расходы на энергоресурсы	тыс. руб.	40 380,95	37 183,22	38 447,19	39 985,08	41 571,04	43 233,78	44 963,03	46 730,68
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	1 469,25	991,51	2 246,24	2 453,71	2 748,73	3 058,85	3 294,37	2 443,16
1.1.3.1	расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, в том числе обязательного страхования, включая плату за негативное воздействие на окружающую среду, в пределах, установленных нормативов и (или) лимитов;	тыс. руб.	947,38	990,96	2 245,67	2 453,12	2 748,12	3 058,21	3 293,71	2 442,47
1.1.3.2	расходы на арендную плату, концессионную плату и лизинговые платежи	тыс. руб.	0,53	0,55	0,57	0,59	0,62	0,64	0,67	0,69
1.1.3.3	расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов, не учтенных в прошлые периоды регулирования, и (или) недополученных доходов	тыс. руб.	521,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	906,62	3 834,15	3 784,54	3 706,01	3 402,64	2 935,40	2 759,37	2 548,35

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Утверждено	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы						
			2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1.3	Нормативный уровень прибыли	%	0,01	0,01	6,94	7,64	8,75	9,86	10,49	5,87
	Нормативная прибыль	тыс. руб.	6,68	6,95	4 884,09	5 549,92	6 559,42	7 622,47	8 380,04	4 783,27
1.3.1	расходы на капитальные вложения (инвестиции)	тыс. руб.	0,00	0,00	4 876,86	5 542,43	6 551,65	7 614,41	8 371,68	4 774,61
1.3.2	средства на возврат займов и кредитов, проценты по займам и кредитам, привлекаемым на реализацию инвестпрограммы и пополнение оборотных средств	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.3	расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами	тыс. руб.	6,68	6,95	7,23	7,49	7,77	8,06	8,36	8,66
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации (не более 5% от текущих+амортизация - расходы по займам и кредитам)	тыс. руб.	1 000,00	3 202,41	3 516,60	3 630,53	3 748,58	3 864,19	3 995,15	4 073,17
2	Δ НВВ		451,99	2 709,25						
3	Δ ЦП		- 622,81	-1 285,42						
4	НВВ для расчета тарифа		67 584,01	68 681,33						
5	ОБЪЕМ водоснабжения	тыс. куб. м	1 781,24	1 568,51	1 568,51	1 568,51	1 568,51	1 568,51	1 568,51	1 568,51
5.1	в том числе НАСЕЛЕНИЮ	тыс. куб. м	1 355,94	1 279,47	1 279,47	1 279,47	1 279,47	1 279,47	1 279,47	1 279,47
6	ТАРИФ на водоснабжение	руб. куб. м	37,94	43,79	50,20	52,15	54,37	56,60	58,83	57,58
	с 01 января	руб. куб. м	36,90	38,98	48,59	51,80	52,49	56,25	56,94	57,58
	с 01 июля	руб. куб. м	38,98	48,59	51,80	52,49	56,25	56,94	60,72	57,58
	РОСТ тарифов									
	с 01 января	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	94,83
	с 01 июля	%	105,65	124,64	106,61	101,33	107,16	101,23	106,64	100,00

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Утверждено 2018 год	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы						
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
7	ТАРИФ на водоснабжение для НАСЕЛЕНИЯ (с НДС)	руб./куб.м								
	с 01 января	руб./куб.м	36,90	38,98	40,54	42,17	43,85	45,61	47,43	49,33
	с 01 июля	руб./куб.м	38,98	40,54	42,17	43,85	45,61	47,43	49,33	51,30
	рост	%	105,65	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00
8	Размер СУБСИДИИ	тыс. руб.	0	5 148,34	11 312,49	11 690,75	12 335,31	12 893,71	13 374,30	9 300,89

2. Предварительный расчет тарифа на услуги водоотведения для ОАО «Сети»

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Утверждено 2018 год	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы						
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
	индекс эффективности операционных расходов	х	х	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	индекс потребительских цен			0,037	0,046	0,034	0,04	0,04	0,04	0,04
	индекс количества активов			0	0	0	0	0	0	0
1.	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	53 839,98	51 970,37	54 071,19	55 282,61	57 171,34	59 126,39	61 151,26	63 242,41
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	52 665,65	48 197,22	49 879,94	51 475,41	53 273,98	55 135,72	57 063,94	59 055,27
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	21 849,99	23 622,22	24 461,75	25 040,51	25 781,71	26 544,85	27 330,58	28 139,57
1.1.2	Расходы на энергоресурсы	тыс. руб.	1 203,46	1 226,21	1 275,53	1 326,55	1 379,61	1 433,72	1 489,96	1 542,59
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	29 612,20	23 348,80	24 142,66	25 108,34	26 112,66	27 157,14	28 243,40	29 373,12
1.1.3.1	расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	27 711,96	22 478,27	23 242,53	24 172,23	25 139,12	26 144,69	27 190,48	28 278,10
1.1.3.2	расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, в том числе обязательного страхования, включая плату за негативное воздействие на окружающую среду, в пределах, установленных нормативов и (или) лимитов;	тыс. руб.	826,02	864,02	893,40	929,13	966,30	1 004,95	1 045,15	1 086,95
1.1.3.3	расходы на арендную плату, концессионную плату и лизинговые платежи	тыс. руб.	6,22	6,51	6,73	6,98	7,23	7,50	7,78	8,07

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Утверждено	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы						
				2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1.1.3.4	расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов, не учтенных в прошлые периоды регулирования, и (или) недополученных доходов	тыс. руб.	1 068,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	1 168,95	1 293,01	1 610,89	1 168,95	1 168,95	1 168,95	1 168,95	1 168,95
1.3	Нормативный уровень прибыли	%	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	5,38	5,63	5,82	6,03	6,26	6,49	6,73	6,98
1.3.1	расходы на капитальные вложения (инвестиции)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2	средства на возврат займов и кредитов, проценты по займам и кредитам, привлекаемым на реализацию инвестпрограммы и пополнение оборотных средств	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.3	расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами	тыс. руб.	5,38	5,63	5,82	6,03	6,26	6,49	6,73	6,98
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации (не более 5% от текущих+амортизация - расходы по займам и кредитам)	тыс. руб.	0,00	2 474,51	2 574,54	2 632,22	2 722,15	2 815,23	2 911,64	3 011,21
2	Δ НВВ		5 204,03	4 593,69						
3	Δ ЦП		- 522,62	-1 008,70						
4	НВВ для расчета тарифа		58 521,40	55 555,36						
5	ОБЪЕМ водоотведения	тыс. куб. м	3 028,63	2 349,89	2 349,89	2 349,89	2 349,89	2 349,89	2 349,89	2 349,89
5.1	в том числе НАСЕЛЕНИЮ	тыс. куб. м	2 213,33	1 772,54	1 772,54	1 772,54	1 772,54	1 772,54	1 772,54	1 772,54
6	ТАРИФ на водоотведение	руб. куб. м	19,32	23,64	23,01	23,53	24,33	25,16	26,02	26,91
	с 01 января	руб. куб. м	17,73	20,92	23,01	23,01	24,04	24,62	25,71	26,34
	с 01 июля	руб. куб. м	20,92	26,36	23,01	24,04	24,62	25,71	26,34	27,48

	Наименование	Единица измерений	Утверждено	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы						
			2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
	РОСТ тарифов									
	с 01 января	%	100,00	100,00	87,28	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	с 01 июля	%	118,02	126,01	100,00	104,48	102,40	104,42	102,47	104,34
7	ТАРИФ на водоотведение для НАСЕЛЕНИЯ									
	с 01 января	руб./куб.м	17,73	20,92	21,76	22,63	23,53	24,47	25,45	26,47
	с 01 июля	руб./куб.м	20,92	21,76	22,63	23,53	24,47	25,45	26,47	27,53
	рост	%	118,02	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00
	Размер СУБСИДИИ	тыс. руб.	0	4 081,83	1 449,35	789,66	577,92	350,76	108,18	0