РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ИРКУТСКА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 10.12.2024 № 031-06-866/24

О внесении изменения в инвестиционную программу Муниципального унитарного предприятия «Водоканал» г. Иркутска «Развитие систем водоснабжения и водоотведения на 2024-2028 годы»

Руководствуясь статьей 16 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 7 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», статьями 11, 37, 38, 42 Устава города Иркутска, администрация города Иркутска

П О С Т А Н О В Л Я Е Т:

1. Внести в инвестиционную программу муниципального унитарного предприятия «Водоканал» г. Иркутска «Развитие систем водоснабжения и водоотведения на 2024 -2028 годы», утвержденную постановлением администрации города Иркутска от 31 октября 2023 года № 031-06-776/23, изменение, изложив ее в новой редакции согласно Приложению к настоящему Постановлению.

2. Управлению по информационной политике аппарата администрации города Иркутска опубликовать настоящее Постановление с Приложением и разместить на официальном сайте органов местного самоуправления города Иркутска в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Отделу документационного обеспечения и архива организационного управления аппарата администрации города Иркутска внести в оригинал постановления администрации города Иркутска от 31 октября 2023 года № 031-06-776/23 «Об утверждении инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия «Водоканал» г. Иркутска «Развитие систем водоснабжения и водоотведения на 2024-2028 годы» информационную справку о внесенном настоящим Постановлением изменении.

4. Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на заместителя мэра – председателя комитета городского обустройства администрации города Иркутска.

Временно исполняющий полномочия
мэра города Иркутска С.В. Кладов

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ИРКУТСКА
ОРГАНИЗАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
Отдел документационного обеспечения и архива

Приложение
к постановлению администрации
города Иркутска
от 10.12.2024 № 031-06-866/24

«УТВЕРЖДЕНА
постановлением администрации
города Иркутска
от 31.10.2023 № 031-06-776/23»

Российская Федерация
Иркутская область
Город Иркутск

Инвестиционная программа МУП «Водоканал» города Иркутска «Развитие систем водоснабжения и водоотведения на 2024 – 2028 годы»

Разработчик инвестиционной программы:

МУП «Водоканал» города Иркутска,
664081, город Иркутск, ул. Станиславского, 2

город Иркутск, 2024 год

ВВЕДЕНИЕ

Инвестиционная программа муниципального унитарного предприятия «Водоканал» города Иркутска «Развитие систем водоснабжения и водоотведения на 2024 – 2028 годы» (далее – инвестиционная программа) разработана на основании технического задания на корректировку инвестиционной программы, утвержденного постановлением администрации города Иркутска от 18 апреля 2024 года № 031-06-282/24, 29 июля 2024 года №031-06-522/24, 31 октября 2024 года №031-06-746/24.

Инвестиционная программа разработана в соответствии со следующими нормативно-правовыми актами:

1) «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;

2) Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

3) Постановление Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

4) Постановление Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 года № 2130 «Об утверждении Правил подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к централизованным системам горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, о внесении изменений в отдельные акты Правительства Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных актов Правительства Российской Федерации и положений отдельных актов Правительства Российской Федерации»;

5) Постановление Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

6) Приказ ФСТ России от 27 декабря 2013 года № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

1. ПАСПОРТ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

Таблица 1

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение	МУП «Водоканал» г. Иркутска, 664081, г. Иркутск, ул. Станиславского, 2 (ОГРН 1033801541905)
Контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	Разработчик Инвестиционной программы: МУП «Водоканал» г. Иркутска Контактное лицо от МУП «Водоканал» г. Иркутска: Пыхтин Сергей Владимирович, тел. +7 (3952) 21-47-99, факс: +7 (3952) 21-46-45
Наименование уполномоченного органа местного самоуправления поселения (городского округа), утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация города Иркутска, 664025, г. Иркутск, ул. Ленина, 14. Тел/факс: +7 (3952) 52-00-00
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Служба по тарифам Иркутской области, г. Иркутск, ул. Марата, 31, Тел. +7 (3952) 24-06-62, факс +7 (3952) 24-01-59

Отчет об исполнении инвестиционной программы «Развитие систем водоснабжения и водоотведения на 2021-2023 годы» за последний истекший год периода реализации инвестиционной программы приведен в приложении № 1 к настоящему приложению.

Таблица 2

Плановые значения показателей надёжности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и/или водоотведения

Наименование	Ед. изм.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.
ВОДОСНАБЖЕНИЕ						
Показатели качества питьевой воды						
доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0	0
доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения						
количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств МУП «Водоканал» г. Иркутска, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений	ед./км в год	0,36	0,36	0,35	0,34	0,33
Показатели энергетической эффективности						
доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	18,82	18,79	18,60	18,52	18,40

удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт·ч/м^3	0,21	0,21	0,20	0,20	0,20
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт·ч/м^3	0,40	0,39	0,39	0,38	0,37
ВОДООТВЕДЕНИЕ						
Показатели качества очистки сточных вод						
доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0
доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы	%	23	22	22	21	21
Показатели надежности и бесперебойности водоотведения						
удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети	ед./км в год	7,47	7,47	7,46	7,45	7,45
Показатели энергетической эффективности						
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт·ч/м^3	0,39	0,36	0,34	0,33	0,33
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт·ч/м^3	0,27	0,27	0,27	0,26	0,25

2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБЪЕКТАХ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО ПОДКЛЮЧИТЬ К ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫМ СИСТЕМАМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ ГОРОДА ИРКУТСКА

Перечень объектов, которые необходимо подключить к централизованным системам водоснабжения и водоотведения в рамках настоящей инвестиционной программы, приведён в таблице 3, с указанием планируемых к подключению нагрузок этих объектов.

Указанные нагрузки являются предварительными и могут быть уточнены при заключении договоров о подключении объектов к системам водоснабжения и водоотведения в период реализации инвестиционной программы.

Таблица 3

Перечень объектов, подключаемых к централизованным системам водоснабжения и водоотведения

№ п/п	Наименование подключаемого объекта	Планировочный район	Нагрузка подключаемых объектов, м³/сутки					
			Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
ГОРОД ИРКУТСК								
СВЕРДЛОВСКИЙ ОКРУГ								
1	«Жилые дома по улице Пушкина» в городе Иркутске. 3 очередь строительства (б/с №4)	**С-01-01**	**35,00**	35,00				
2	«Многоквартирные жилые дома с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Пушкина в г. Иркутске (ЖК Онегин 3,4 очереди строительства)»	**С-03-13**	**115,00**	115,00				
3	«Многоквартирные дома по улице Гоголя городе Иркутске»	**С-03--13**	**120,00**			120,00		
4	«Многоквартирный дом с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Лермонтова в городе Иркутске»	**С-04-36**	**60,00**				60,00	
5	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 82,4 тыс. м2 (1 очередь)	**С-04-36**	**165,00**			165,00		
6	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 82,4 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-15**	**165,00**			165,00		
7	Общеобразовательная школа (Мелентьева)	**С-03-15**	**90,00**	90,00				
8	«Жилой дом ЖСК «На Игошина»	**С-03-14**	**58,00**	58,00				
9	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (1 очередь)	**С-04-36**	**190,00**	190,00				
10	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (2 очередь)	**С-04-36**	**200,00**	200,00				
11	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (3 очередь)	**С-04-36**	**210,00**			210,00		

12	«Общеобразовательная школа в микрорайоне Союз г. Иркутска»	**С-04-36**	**111,00**	111,00				
13	Детский сад в микрорайоне Союз г. Иркутска»	**С-04-36**	**12,00**	12,00				
14	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 45,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-15**	**135,00**		135,00			
15	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 45,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-15**	**140,00**			140,00		
16	«Группа многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и автостоянками в Свердловском округе города Иркутска»	**С-03-15**	**132,00**	132,00				
17	Многоквартирные жилые дома с инженерными сетями в микрорайоне Радужный в г. Иркутске.	**С-03-16**	**92,00**					92,00
18	Комплекс апартаментов по улице Белобородова в микрорайоне Радужный	**С-03-16**	**27,00**	27,00				
19	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 63,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-16**	**145,00**	145,00				
20	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 63,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-16**	**150,00**		150,00			
21	Детский сад на 110 мест по ул. Костычева	**С-03-16**	**10,00**	10,00				
22	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 108,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-16**	**222,00**	222,00				
23	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 108,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-18**	**222,00**		222,00			
24	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 79,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-19**	**130,00**		130,00			
25	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 79,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-19**	**131,00**			131,00		
26	«Здание начальной школы МБОУ г. Иркутска СОШ 28 по адресу: г. Иркутск, ул. Маршала Конева, 22»	**С-04-31**	**16,00**		16,00			
ЛЕНИНСКИЙ ОКРУГ								
27	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (1 очередь)	**Л-04-17**	**185,00**		185,00			

28	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (2 очередь)	**Л-04-17**	**185,00**			185,00		
29	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (3 очередь)	**Л-04-17**	**195,00**				195,00	
30	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (4 очередь)	**Л-04-17**	**195,00**					195,00
31	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 117 тыс. м2 (1 очередь)	**Л-04-23**	**138,00**		138,00			
32	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 117 тыс. м2 (2 очередь)	**Л-04-23**	**140,00**		140,00			
33	Хоспис (мед. учреждение)	**Л-04-22**	**200,00**		200,00			
34	Поликлиника на 500 посещений в смену	**Л-04-22**	**30,00**	30,00				
35	Спортивный зал (кад. 17590)	**Л-04-22**	**20,00**		20,00			
36	Спортивный зал, плоскостные спортивные сооружения (кад. № 17591)	**Л-04-22**	**20,00**		20,00			
37	Спортивный комплекс для стрелковых видов спорта	**Л-04-22**	**10,00**					10,00
38	Спортивный кластер для велоспорта	**Л-04-22**	**20,00**				20,00	
39	Религиозная организация (мечеть) по ул. Ярославского	**Л-04-22**	**0,98**					0,98
40	Детский сад на 220 мест Норильская	**Л-04-13**	**16,50**				16,50	
41	Нежилое здание ул. Муравьёва, 10	**Л-04-26**	**2,50**				2,50	
42	«Дом детского творчества № 5» по адресу: ул. Просвещения, 14 в Ленинском районе г. Иркутска»	**Л-04-26**	**8,00**	8,00				
43	Многоквартирные жилые дома в пер. Пулковский г. Иркутска	**Л-04-27**	**133,00**			133,00		
44	Многоквартирные жилые дома по улице М. Ульяновой (2, 3 этапы строительства)	**Л-04-27**	**120,00**		120,00			
45	Многоквартирные многоэтажные жилые дома по ул. Томсона Ленинского района г. Иркутска, 3-я очередь	**Л-04-25**	**83,00**		83,00			

46	Детский сад на 110 мест в застройке «1 Ленинский квартал»	**Л-04-25**	**18,00**					18,00
47	Многоквартирные жилые дома, переулок 1-ый Советский (кад. номер ЗУ 38:36:000002:11954), 1 этап, 2этап	**Л-04-25**	**190,00**					190,00
48	Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейнов в застройке «1 Ленинский квартал» (1 очередь)	**Л-04-25**	**197,00**			197,00		
49	Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейнов в застройке «1 Ленинский квартал» (2 очередь)	**Л-04-25**	**150,00**				150,00	
50	Детский сад на 150 мест по ул. 1 Московская	**Л-04-29**	**23,00**			23,00		
51	ФОК с бассейном по ул. Шахтёрская	**Л-04-30**	**141,00**			141,00		
	ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ ОКРУГ (Кировский район)							
52	Гагарина, 22 гостиница	**П-01-02**	**27,00**		27,00			
53	Реконструкция здания цирка	**П-01-03**	**40,00**		40,00			
54	Многоквартирный жилой дом с нежилыми помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой по улице Грязнова	**П-01-02**	**7,00**			7,00		
55	Многоквартирные дома с автостоянками в границах улиц Сурикова, Марата, Цесовская Набережная	**П-01-02**	**110,00**		110,00			
56	Многофункциональное здание на ул. Сурикова (1 очередь)	**П-01-02**	**165,00**	165,00				
57	Многофункциональное здание на ул. Сурикова (2 очередь)	**П-01-02**	**140,00**			140,00		
58	Детский сад по адресу: г. Иркутск, ул. Российская, 21-а на 110 мест	**П-01-02**	**35,00**			35,00		
59	ТЮЗ	**П-01-06**	**12,00**		12,00			
60	Многоквартирный жилой дом по ул. Свердлова	**П-01-02**	**2,00**	2,00				
61	Реконструкция и благоустройство сквера делового района «Иркутск-Сити», расположенного г. Иркутск, ул. Октябрьской Революции, 1	**П-01-04**	**5,00**			5,00		
62	Группа многоквартирных жилых домов с нежилыми помещениями Култукская, 1	**П-01-07**	**63,00**	32,00	31,00			

ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ ОКРУГ (Куйбышевский район)								
63	Ледовый дворец по адресу: г. Иркутск, ул. Ленская площадью 2600 кв.м	**П-03-10**	**85,00**	85,00				
64	Напольная 70 (поликлиника № 15)	**П-03-10**	**21,80**		21,80			
65	Группа жилых домов с нежилыми помещениями, объектами соцкультбыта и автостоянками по ул. Баррикад в г. Иркутске, 2 очередь строительства. Блок секции № 6,7,8,9	**П-03-10**	**101,00**			50,00	51,00	
66	Многоэтажные жилые дома по улице Гончарная	**П-03-09**	**60,00**	30,00	30,00			
67	Многоквартирные жилые дома со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по улице Напольная в городе Иркутске. 1 этап строительства.	**П-03-10**	**27,00**	27,00				
68	ЖК «Солнечный Берег 2» по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Курортная	**П-03-10**	**16,00**	16,00				
69	Группа жилых домов с нежилыми помещениями, объектами соцкультбыта, подземными автостоянками, трансформаторной подстанцией, расположенная по улице Сарафановская в Куйбышевском районе города Иркутска.	**П-03-10**	**81,00**	81,00				
70	ФОК с плавательным бассейном по улице Баррикад, в районе улицы Писарева	**П-03-09**	**153,00**				153,00	
71	Многоквартирные дома с нежилыми помещениями по ул. Пшеничная, в Куйбышевском районе г. Иркутска. 1 этап строительства.	**П-02-04**	**180,00**	60,00	60,00	60,00		
72	«Модернизация береговых производственных объектов и сооружений (реконструкция обстановочной базы флота Ангарского района водных путей и судоходства в г. Иркутск)»	**П-01-08**	**11,00**					11,00
73	ФОК в мкр. Лесной	**П-04-09**	**68,00**				68,00	
74	ФОК в мкр. Зелёный	**П-04-10**	**52,00**			52,00		
75	«Комплекс зданий и сооружений по адресу: г. Иркутск в Иркутской области» (шифр объекта 777/155-6т, площадка 10) (1 очередь)	**П-04-10**	**227,50**	227,50				
76	«Комплекс зданий и сооружений по адресу: г. Иркутск в Иркутской области» (шифр объекта 777/155-6т, площадка 10) (2 очередь)	**П-04-10**	**227,50**		227,50			

77	«Реконструкция и строительство специальных сооружений войсковой части 73752» г. Иркутск-78, шифр объекта 752 (2 этап)	**П-04-10**	**40,78**			40,78		
ОКТЯБРЬСКИЙ ОКРУГ								
78	Здание административно-делового назначения по ул. Кожова	**О-02-01**	**8,00**				8,00	
79	Среднеэтажная жилая застройка с нежилыми помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой на улице Верхняя Набережная	**О-02-01**	**30,00**			30,00		
80	Детский сад на ул. Советская	**О-02-01**	**30,00**	30,00				
81	Многоквартирные жилые дома с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Верхняя Набережная в г. Иркутске	**О-03-01**	**85,00**		85,00			
82	Школа в мкр. Нижняя Лисиха	**О-03-06**	**180,00**	180,00				
83	Детский сад на 150 мест Нижняя Лисиха	**О-03-06**	**19,00**		19,00			
84	Детский сад на ул. Лыткина и ул. Трудовая	**О-03-02**	**30,00**			30,00		
85	Жилые дома со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой (мкр. Солнечный)	**О-03-07**	**35,00**					35,00
86	Автомобильный заправочный комплекс ул. Ширямова	**О-04-03**	**2,00**				2,00	
87	Реконструкция объектов незавершенного строительства ул. Советская	**О-04-01**	**74,00**	37,00	37,00			
88	Группа жилых многоквартирных домов на улице Иркутской 30 Дивизии	**О-03-04**	**56,00**				28,00	28,00
89	Многоквартирный жилой дом военный городок № 23	**О-03-03**	**1,00**				1,00	
90	Производственное здание ул. Ширямова	**О-03-05**	**2,00**				2,00	
91	Административное здание (Верхняя Набережная)	**О-03-06**	**3,00**			3,00		
92	Детская школа искусств по ул. Коммунистическая в Октябрьском районе г. Иркутска на 300 мест	**О-03-01**	**15,00**		15,00			
93	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (1 очередь)	**О-04-03**	**230,00**			230,00		
94	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (2 очередь)	**О-04-03**	**250,00**				250,00	
95	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (3 очередь)	**О-04-03**	**245,00**				245,00	

96	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (4 очередь)	**О-04-03**	**245,00**					245,00
97	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (5 очередь)	**О-04-03**	**230,00**					230,00
98	Больница пер. Больничный, 5	**О-02-01**	**245,00**			81,60	81,60	81,80
99	Гостиница в мкр. Солнечный	**О-03-07**	**215,00**			107,50	53,75	53,75
	ИРКУТСКИЙ РАЙОН							
100	«Детский сад на 350 мест в р.п. Маркова Марковского муниципального образования (мкр. Берёзовый)»		**49,00**			49,00		
101	«Средняя общеобразовательная школа на 1550 мест р.п. Маркова, мкр. Берёзовый»		**127,00**			127,00		
102	«Строительство поликлиники на 350 посещений в р.п. Маркова»		**22,00**			22,00		
103	«Многоквартирные жилые дома в рабочем посёлке Маркова Марковского МО Иркутского района микрорайон Юго-Западный" (1 очередь)		**220,00**	220,00				
104	«Многоквартирные жилые дома в рабочем посёлке Маркова Марковского МО Иркутского района микрорайон Юго-Западный" (2 очередь)		**220,00**				220,00	
105	«Многоквартирные жилые дома в рабочем посёлке Маркова Марковского МО Иркутского района микрорайон Юго-Западный" (3 очередь)		**220,00**				220,00	
106	«Многоквартирные жилые дома в рабочем посёлке Маркова Марковского МО Иркутского района микрорайон Юго-Западный" (4 очередь)		**220,00**				220,00	
107	«Многоквартирные жилые дома в рабочем посёлке Маркова Марковского МО Иркутского района микрорайон Юго-Западный" (5 очередь)		**220,00**					220,00
108	«Многоквартирные жилые дома в рабочем посёлке Маркова Марковского МО Иркутского района микрорайон Юго-Западный" (6 очередь)		**220,00**					220,00
109	«Многоквартирные жилые дома в рабочем посёлке Маркова Марковского МО Иркутского района микрорайон Юго-Западный" (7 очередь)		**220,00**					220,00
110	«Многоквартирные жилые дома в рабочем посёлке Маркова Марковского МО Иркутского района микрорайон Юго-Западный" (8 очередь)		**210,00**					210,00

111	Детский сад в Иркутском районе Юго-Западный на 220 мест		**14,00**			14,00		
112	Детский сад в Иркутском районе Юго-Западный на 350 мест		**22,00**			22,00		
113	Крытый хоккейный корт с искусственным льдом в п. Молодёжный, Иркутского района, Иркутской области		**23,15**			23,15		
114	Многоквартирные жилые дома (Молодёжное МО) (1 очередь)		**180,00**		180,00			
115	Многоквартирные жилые дома (Молодёжное МО) (2 очередь)		**220,00**		100,00	120,00		
116	Многоквартирные жилые дома (Молодёжное МО) (3 очередь)		**220,00**				220,00	
117	Многоквартирные жилые дома (Молодёжное МО) (4 очередь)		**240,00**				240,00	
118	Многоквартирный жилой дом с Пивовариха ул. Дачная. 1А		**22,00**				22,00	
119	Детский сад в Молодежном		**44,00**				44,00	
120	Жилой микрорайон на 14 км. Байкальского тракта Иркутского р-на Иркутской обл. (1 очередь)		**180,00**		180,00			
121	Жилой микрорайон на 14 км. Байкальского тракта Иркутского р-на Иркутской обл. (2 очередь)		**200,00**				200,00	
122	Жилой микрорайон на 14 км. Байкальского тракта Иркутского р-на Иркутской обл. (3 очередь)		**250,00**				250,00	
123	Жилой микрорайон на 14 км. Байкальского тракта Иркутского р-на Иркутской обл. (4 очередь)		**250,00**					250,00
124	Среднеэтажная жилая застройка в п. Дзержинск (1 очередь)		**240,00**					240,00
125	Среднеэтажная жилая застройка в п. Дзержинск (2 очередь)		**200,00**					200,00
126	Среднеэтажная жилая застройка в п. Дзержинск (3 очередь)		**250,00**					250,00
127	Среднеэтажная жилая застройка в п. Дзержинск (4 очередь)		**250,00**					250,00
128	Новое здание ОГБУЗ Бюро судебно-медицинской экспертизы, расположенного по адресу: Иркутский район, северо-западнее посёлка Парфёновка (1.2 очередь)		**44,00**				44,00	

	ИТОГО город Иркутск		**9 691,56**	**2 357,50**	**2 274,30**	**2 481,88**	**1 387,35**	**1 190,53**
	ИТОГО Иркутский район		**4 797,15**	**220,00**	**460,00**	**377,15**	**1 680,00**	**2 060,00**
	ИТОГО		**14 488,71**	**2 577,50**	**2 734,30**	**2 859,03**	**3 067,35**	**3 250,53**
	Индивидуальные жилые дома							
129	Индивидуальные жилые дома*		**817,00**	**135,00**	**157,00**	**170,00**	**175,00**	**180,00**
	ИТОГО		**15 305,71**	**2 712,50**	**2 891,30**	**3 029,03**	**3 242,35**	**3 430,53**
Объекты, подключаемые за счёт индивидуальной платы								
1	Стационар на 436 коек ГБУЗ «Иркутская государственная областная детская клиническая больница», расположенный по адресу: г. Иркутск, бул. Гагарина, д. 4	**П-01-02**	**343,10**		343,10			
	ИТОГО		**343,10**		**343,10**			

* Индивидуальные жилые дома: за период 2018-2022 г. фактический объем нагрузки, подключаемых объектов к централизованной системе холодного водоснабжения составляет 883,5 м^3/сутки, среднее ежегодное значение за анализируемый период (за пять предшествующих лет) составило 176,70 м^3/сутки, прогнозное среднее ежегодное значение на 2024-2028 г. составляет 163,4 м^3/сутки.

3. МЕРОПРИЯТИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В СФЕРЕ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

3.1 Удельные показатели затрат на строительство водоводов и распределительных водопроводных сетей по годам

3.1.1. Индексы дефляторы, применяемые к стоимости строительно-монтажных работ (далее по тексту – СМР) в зависимости от срока выполнения мероприятия Индексы инфляции на последующие годы приняты в соответствии с прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2023 год и на плановый период 2024 и 2028 годов, подготовленным Министерством экономического развития Российской Федерации.

Таблица 4

№ п/п	Наименование показателя	Индексы роста стоимости СМР				
		2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	Индексы роста стоимости СМР (расчётный год к предыдущему году).	1,053	1,048	1,046	1,041	1,040

3.1.2. Удельные расходы на строительство 1 км водоводов и распределительных водопроводных сетей

Таблица 5

Удельные расходы на строительство 1 км водоводов и распределительных водопроводных сетей (с учётом восстановления нарушенного благоустройства после проведения строительно-монтажных работ)

№ п/п	Наименование показателя	Метод прокладки водопроводной сети	Удельные расходы (с учётом уплаты налога на прибыль) в ценах 2023 года, тыс. руб./км	Удельные расходы в ценах расчётного года с учётом индекса роста стоимости СМР (без НДС), тыс. руб.				
				2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.
				1,053	1,048	1,046	1,041	1,04
1	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км водопроводных сетей Ø 63 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**29 676,09**	31 248,92	32 748,87	34 255,32	35 659,79	37 086,18
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**38 578,48**	40 623,14	42 573,05	44 531,41	46 357,20	48 211,49
2	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км водопроводных сетей Ø 110 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**29 676,09**	31 248,92	32 748,87	34 255,32	35 659,79	37 086,18
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**38 578,48**	40 623,14	42 573,05	44 531,41	46 357,20	48 211,49

3	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км водопроводных сетей Ø 160 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**30 895,97**	32 533,46	34 095,07	35 663,44	37 125,64	38 610,67
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**39 394,68**	41 482,60	43 473,76	45 473,55	47 337,97	49 231,49
4	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км водопроводных сетей Ø 225 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**32 110,85**	33 812,73	35 435,74	37 065,78	38 585,48	40 128,90
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**41 211,31**	43 395,51	45 478,49	47 570,50	49 520,89	51 501,73

3.2. Обоснование стоимости мероприятий инвестиционной программы

Расчёт стоимости выполнения строительно-монтажных работ произведён без учёта налога на добавленную стоимость (НДС).

Расчёт стоимости мероприятий по строительству, реконструкции объектов систем водоснабжения и водоотведения произведён в ценах 2023 года.

Расчёт всех затрат на реализацию мероприятий учитывает налог на прибыль, за исключением мероприятий, финансируемых за счёт бюджетных ассигнований.

1) «НЦС 81-02-14-2023. Укрупненные нормативы цены строительства. Сборник № 14. Наружные сети водоснабжения и канализации», утвержден приказом Минстроя России от 6 марта 2023г. № 159/пр.

а) таблица 14-06-004 Наружные сети водопровода из полиэтиленовых труб с разработкой мокрого грунта в отвал, глубина заложения трубопроводов системы водоснабжения принята равной **3,0 метра**.

б) таблица 14-06-004 Наружные сети напорной канализации из полиэтиленовых труб с разработкой сухого грунта в отвал; средняя глубина заложения канализационных сетей принята равной **3,0 метра**.

В) таблица 14 -07-004 Наружные сети канализации из полиэтиленовых труб с разработкой мокрого грунта в отвал; средняя глубина заложения канализационных сетей принята равной 4**,0 метра**.

г) Приняты коэффициенты при транспортировке разработанного грунта с погрузкой в автомобиль-самосвал на расстояние 1 км по, ОУ п.17, Таб.2

2) К указанной в таблицах стоимости СМР применены следующие повышающие коэффициенты:

а) коэффициент перевода стоимости СМР для Московской области к стоимости СМР для Иркутской области – **1,07** для сетей водоснабжения, **1,05** - для сетей канализации;

б) коэффициент, учитывающий выполнение СМР в стеснённых условиях, принят равным **1,09** (пункт ОУ п.29);

в) Сейсмичность для сетей водопровода -**1,01** ОУ п.33, для сооружений -**1,03** ОУ п.28;

г) Климатический коэффициент V зона ОУ таб. 7, п.38 в;

Дополнительные затраты по восстановлению дорожного покрытия определены в соответствии с НЦС81-02-08-2023.

Затраты на реконструкцию и строительство водопроводных и канализационных насосных станций определялись на основании укрупнённых сметных нормативов цены строительства в ценах 2023 года-НЦС81-02-19-2023.

Индексы инфляции на последующие годы приняты в соответствии с прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024-2028 годы, подготовленным Министерством экономического развития Российской Федерации. Прогноз роста цен на строительно-монтажные работы принят в размере:

1) 1,053 % - в 2024 году по отношению к 2023 году;
2) 1,048 % - в 2025 году по отношению к 2024 году;

3) 1,046 % - в 2026 году по отношению к 2025 году;
4) 1,041% - в 2027 году по отношению к 2026 году;
5) 1,040 % - в 2028 году по отношению к 2027 году.

3.3. Мероприятия по строительству, реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения в целях подключения к этой системе новых объектов капитального строительства застройщиков (абонентов)

3.3.1. Перечень мероприятий, направленных на обеспечение пропускной способности системы водоснабжения (финансирование за счёт платы за подключаемую нагрузку)

В настоящем подразделе приведены мероприятия по строительству, реконструкции водопроводных сетей, необходимость которых обусловлена обеспечением подключения новых объектов застройщиков (абонентов) к централизованной системе водоснабжения.

Выполнение работ по реконструкции трубопроводов предполагает изменение технических параметров трубопроводов (диаметр и материал), обеспечивающих дополнительную пропускную способность централизованной системы водоснабжения.

Технические параметры трубопроводов подлежат уточнению на стадии разработки проектно-сметной документации (ПСД).

Таблица 6

График реализации мероприятий и сроки ввода объектов централизованной системы водоснабжения в эксплуатацию

№ п/п	Наименование мероприятия	Диаметр, мм		Суммарная длина реконструируемых участков трубопроводов по годам, км						Затраты, с учётом уплаты налога на прибыль в ценах 2023 года (без НДС), тыс. руб.	Затраты на реализацию мероприятия с учётом уплаты налога на прибыль в ценах расчётного года с учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без НДС) тыс. руб.						Ввод объекта в эксплуатацию
		До выполнения мероприятий	После выполнения мероприятий	Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год		ВСЕГО	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	
												1,053	1,048	1,046	1,041	1,04	
ОКТЯБРЬСКИЙ ОКРУГ																	
1	Реконструкция дюкерного перехода магистрального водовода от улицы Красноярская	500 (сталь)	560 (п/э)	**0,440**	-	0,210	0,230	-	-	**84 298,47**	**95 263,94**	-	44 399,28	50 864,66	-	-	**2027 г.**
	Реконструкция участка магистрального водовода, вдоль Байкальского тракта, на участке от административного здания по улице Байкальская, 265 до водоводов, проложенных	400 (сталь)	560 (п/э)	**2,300**	-	1,000	0,800	0,500	-	**146 206,66**	**167 044,69**	-	70 150,21	58 701,69	38 192,79	-	**2028 г.**

	в районе административного здания № 9 по Байкальскому тракту																
ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ ОКРУГ																	
3	Реконструкция водопровода по улице Баррикад с увеличением диаметра для подключения перспективных объектов (жилой фонд, социальные объекты)	200 (сталь, чугун)	315 (п/э)	**1,840**	-	0,220	0,200	1,130	0,290	**156 631,89**	**186 757,97**	-	20 666,87	19 652,31	115 588,04	30 850,75	**2028 г.**
СВЕРДЛОВСКИЙ ОКРУГ																	
4	Реконструкция участка магистрального водовода, вдоль Реконструкция участка «Нового Левобережного» магистрального водовода на участке от камеры переключений, в районе МБОУ г. Иркутска СОШ № 64, до камеры НЛ-31	900 (сталь)	900 (пэ)	**1,100**	0,880	0,220	-	-	-	**91 081,08**	**96 829,10**	76 726,70	20 102,40	-	-	-	**2027 г.**
5	Реконструкция водовода вантового перехода в нижнем бьефе Иркутской плотины ГЭС	900 (чугун)	1000 (п/э)	**0,390**	0,390	-	-	-	-	**27 743,84**	**29 214,26**	29 214,26	-	-	-	-	**2025 г.**
	ИТОГО (водопроводные сети)			**6,070**	**1,270**	**1,650**	**1,230**	**1,630**	**0,290**	**505 961,94**	**575 109,96**	**105 940,96**	**155 318,76**	**129 218,66**	**153 780,83**	**30 850,75**	

3.3.2. Перечень мероприятий по реконструкции водозаборных сооружений и водопроводных насосных станций (ВНС), направленных на обеспечение подключения новых объектов (финансирование за счёт платы за подключаемую нагрузку)

Таблица 7

График реализации мероприятий и сроки ввода реконструируемых объектов в эксплуатацию

№ п/п	Наименование	Производительность до реконструкции, м3/сутки	Производительность после реконструкции, м3/сутки	Затраты, с учётом уплаты налога на прибыль в ценах 2023 года (без НДС), тыс. руб.	Затраты, с учётом уплаты налога на прибыль, в ценах расчётного года с учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без НДС), тыс. руб.					Ввод объекта в эксплуатацию
					ВСЕГО	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	
						1,053	1,048	1,046	1,041	1,04	
1	Реконструкция ВНС "9-й Советский переулок" в части увеличения производительности (подключение села)	24 000,00	30 006,00	**40 634,65**	**48 510,65**	-	-	7 739,30	40 771,35	-	2028 г.

2	Реконструкция насосной станции первого подъёма (3 этап) и резервуаров чистой воды насосной станции второго подъёма Ершовского водозабора	300 000,00	360 000,00	**569 472,70**	**667 708,98**	107 937,86	79 811,65	117 664,99	87 590,08	274 704,40	2028 г.
	ИТОГО по сооружениям:			**610 107,35**	**716 219,63**	**107 937,86**	**79 811,65**	**125 404,29**	**128 361,43**	**274 704,40**	

3.3.3. Перечень создаваемых водопроводных сетей до границ земельных участков застройщиков (абонентов) (финансирование за счёт платы за протяжённость водопроводной сети)

В настоящем подразделе приводятся технические и стоимостные параметры водопроводных сетей, которые необходимо построить от существующих сетей до границ земельных участков застройщиков (абонентов). При этом точкой подключения (технологического присоединения) объекта застройщика (абонента) к централизованной системе водоснабжения является место технологического присоединения внутриплощадочных инженерных коммуникаций застройщика (абонента) к создаваемому участку сети, расположенное на границе такого земельного участка. Места присоединения создаваемых участков сетей к существующим сетям указаны в Приложении № 1 к настоящей Инвестиционной программе (приложения представлены в отдельном документе).

Технические параметры участков сетей и метод прокладки водопроводной сети подлежат уточнению при заключении договора о подключении (технологическом присоединении) и выдаче технических условий подключения.

В подразделе также указана суточная нагрузка подключаемых объектов.

Таблица 8

Технические и стоимостные параметры создаваемых водопроводных сетей, график реализации

№ п/п	Наименование подключаемого объекта	Планировочный район	Нагрузка подключаемых объектов, м³/сутки	Диаметр, мм	Длина создаваемых участков по срокам реализации мероприятий, км						Метод прокладки водопроводной сети	Затраты на строительство сетей в ценах расчетного года с учётом уплаты налога на прибыль (без НДС) тыс. руб.					
					Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год		Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
ГОРОД ИРКУТСК																	
СВЕРДЛОВСКИЙ ОКРУГ																	
1	«Жилые дома по улице Пушкина» в городе Иркутске. 3 очередь строительства (б/с №4)	С-01-01	35	110	0,012	0,012					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	487,48	487,48				

2	«Многоквартирные жилые дома с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Пушкина в г. Иркутске (ЖК Онегин 3,4 очереди строительства)»	**С-03-13**	**115**	**160**	**0,010**	**0,01**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**414,83**	414,83				
3	«Многоквартирные дома по улице Гоголя городе Иркутске»	**С-03--13**	**120**	**160**	**0,035**			**0,035**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1591,57**			1 591,57		
4	«Многоквартирный дом с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Лермонтова в городе Иркутске»	**С-04-36**	**60**	**160**	**0,025**				**0,025**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1183,45**				1 183,45	
5	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 82,4 тыс. м2 (1 очередь)	**С-04-36**	**165**	**160**	**0,310**			**0,31**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**14096,8**			14 096,80		
6	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 82,4 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-15**	**165**	**160**	**0,050**			**0,05**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1783,17**			1 783,17		
7	Общеобразовательная школа (Мелентьева)	**С-03-15**	**90**	**110**	**0,010**	**0,01**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**406,23**	406,23				
8	«Жилой дом ЖСК «На Игошина»	**С-03-14**	**58**	**110**	**0,140**	**0,14**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**5687,24**	5 687,24				

9	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (1 очередь)	**С-04-36**	**190**	**225**	**0,130**	**0,13**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**5641,42**	5 641,42				
10	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (2 очередь)	**С-04-36**	**200**	**225**	**0,030**	**0,03**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1301,87**	1 301,87				
11	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (3 очередь)	**С-04-36**	**210**	**225**	**0,020**		**0,02**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**909,57**		909,57			
12	«Общеобразовательная школа в микрорайоне Союз г. Иркутска»	**С-04-36**	**111**	**160**	**0,040**	**0,04**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1659,3**	1 659,30				
13	Детский сад в микрорайоне Союз г. Иркутска»	**С-04-36**	**12**	**160**	**0,026**	**0,026**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1078,55**	1 078,55				
14	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 45,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-15**	**135**	**225**	**0,010**		**0,01**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**454,78**		454,78			
15	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 45,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-15**	**140**	**225**	**0,010**			**0,01**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**475,71**			475,71		

16	«Группа многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и автостоянками в Свердловском округе города Иркутска»	**С-03-15**	**132**	**160**	**0,015**	**0,015**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**488**	488,00				
17	Многоквартирные жилые дома с инженерными сетями в микрорайоне Радужный в г. Иркутске.	**С-03-16**	**92**	**110**	**0,010**					**0,01**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**370,86**					370,86
18	Комплекс апартаментов по улице Белобородова в микрорайоне Радужный	**С-03-16**	**27**	**110**	**0,008**	**0,008**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**324,99**	324,99				
19	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 63,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-16**	**145**	**225**	**0,250**	0,25					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**8453,18**	8 453,18				
20	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 63,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-16**	**150**	**225**	**0,250**		**0,25**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**8858,94**		8 858,94			
21	Детский сад на 110 мест по ул. Костычева	**С-03-16**	**10**	**110**	**0,015**	**0,015**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**609,35**	609,35				
22	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 108,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-16**	**222**	**225**	**0,070**	**0,07**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**3037,69**	3 037,69				

23	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 108,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-18**	**222**	**225**	**0,032**		**0,032**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1455,31**		1 455,31			
24	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 79,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-19**	**130**	**225**	**0,010**		**0,01**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**454,78**		454,78			
25	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 79,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-19**	**131**	**225**	**0,020**			**0,020**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**951,41**			951,41		
26	«Здание начальной школы МБОУ г. Иркутска СОШ 28 по адресу: г. Иркутск, ул. Маршала Конева, 22»	**С-04-31**	**16**	**110**	**0,010**		**0,010**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**327,49**		327,49			
ЛЕНИНСКИЙ ОКРУГ																	
27	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (1 очередь)	**Л-04-17**	185	**160**	**0,020**		**0,02**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**869,48**		869,48			
28	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (2 очередь)	**Л-04-17**	185	**160**	**0,020**			**0,02**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**909,47**			909,47		
29	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (3 очередь)	**Л-04-17**	195	**160**	**0,040**				**0,04**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1485,03**				1 485,03	
30	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (4 очередь)	**Л-04-17**	195	**160**	**0,030**					**0,03**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1158,32**					1 158,32

31	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 117 тыс. м2 (1 очередь)	**Л-04-23**	138	**160**	**0,010**		**0,01**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**434,74**		434,74			
32	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 117 тыс. м2 (2 очередь)	**Л-04-23**	140	**160**	**0,010**		**0,01**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**340,95**		340,95			
33	Хоспис (мед. учреждение)	**Л-04-22**	200	**160**	**0,200**		**0,2**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**6819,01**		6 819,01			
34	Поликлиника на 500 посещений в смену	**Л-04-22**	30	**63**	**0,200**	**0,2**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**6249,78**	6 249,78				
35	Спортивный зал (кад. 17590)	**Л-04-22**	20	**63**	**0,260**		**0,26**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**8514,71**		8 514,71			
36	Спортивный зал, плоскостные спортивные сооружения (кад. № 17591)	**Л-04-22**	20	**160**	**0,200**		**0,2**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**8694,75**		8 694,75			
37	Спортивный комплекс для стрелковых видов спорта	**Л-04-22**	10	**63**	**0,235**					**0,235**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**11329,7**					11 329,70
38	Спортивный кластер для велоспорта	**Л-04-22**	20	**63**	**0,170**				**0,17**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**7880,72**				7 880,72	

39	Религиозная организация (мечеть) по ул. Ярославского	**Л-04-22**	0,98	**63**	**0,340**					**0,34**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**12609,3**					12 609,30
40	Детский сад на 220 мест Норильская	**Л-04-13**	16,5	**160**	**0,160**				**0,16**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**7574,08**				7 574,08	
41	Нежилое здание ул. Муравьёва, 10	**Л-04-26**	2,5	**63**	**0,020**				**0,02**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**713,2**				713,20	
42	«Дом детского творчества № 5» по адресу: ул. Просвещения, 14 в Ленинском районе г. Иркутска»	**Л-04-26**	8	**160**	**0,012**	**0,012**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**497,79**	497,79				
43	Многоквартирные жилые дома в пер. Пулковский г. Иркутска	**Л-04-27**	133	**160**	**0,015**			**0,015**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**682,1**			682,10		
44	Многоквартирные жилые дома по улице М. Ульяновой (2, 3 этапы строительства)	**Л-04-27**	120	**160**	**0,025**		**0,025**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1086,84**		1 086,84			
45	Многоквартирные многоэтажные жилые дома по ул. Томсона Ленинского района г. Иркутска, 3-я очередь	**Л-04-25**	83	**110**	**0,050**		**0,05**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1637,44**		1 637,44			
46	Детский сад на 110 мест в застройке «1 Ленинский квартал»	**Л-04-25**	18	**160**	**0,300**					**0,3**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**14769,45**					14 769,45

47	Многоквартирные жилые дома, переулок 1-ый Советский (кад. номер ЗУ 38:36:000002:11954), 1 этап, 2этап	**Л-04-25**	190	**160**	**0,800**					**0,8**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**39385,19**					39 385,19
48	Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейнов в застройке «1 Ленинский квартал» (1 очередь)	**Л-04-25**	197	**160**	**0,050**			**0,05**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2273,68**			2 273,68		
49	Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейнов в застройке «1 Ленинский квартал» (2 очередь)	**Л-04-25**	150	**160**	**0,050**				**0,05**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2366,9**				2 366,90	
50	Детский сад на 150 мест по ул. 1 Московская	**Л-04-29**	23	**63**	**0,007**			**0,007**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**239,79**			239,79		
51	ФОК с бассейном по ул. Шахтёрская	**Л-04-30**	141	**110**	**0,010**			**0,01**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**342,55**			342,55		
ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ ОКРУГ (Кировский район)																	
52	Гагарина, 22 гостиница	**П-01-02**	**27**	**63**	**0,006**		**0,006**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**255,44**		255,44			
53	Реконструкция здания цирка	**П-01-03**	**40**	**160**	**0,020**		**0,02**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**869,48**		869,48			

54	Многоквартирный жилой дом с нежилыми помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой по улице Грязнова	**П-01-02**	**7**	**110**	**0,007**			**0,007**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**311,72**			311,72		
55	Многоквартирные дома с автостоянками в границах улиц Сурикова, Марата, Цесовская Набережная	**П-01-02**	**110**	**110**	**0,020**		**0,02**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**851,46**		851,46			
56	Многофункциональное здание на ул. Сурикова (1 очередь)	**П-01-02**	**165**	**160**	**0,015**	**0,015**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**622,24**	622,24				
57	Многофункциональное здание на ул. Сурикова (2 очередь)	**П-01-02**	**140**	**160**	**0,015**			**0,015**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**682,1**			682,10		
58	Детский сад по адресу: г. Иркутск, ул. Российская, 21-а на 110 мест	**П-01-02**	**35**	**63**	**0,098**			**0,098**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**4364,08**			4 364,08		
59	ТЮЗ	**П-01-06**	**12**	**110**	**0,013**		**0,013**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**553,45**		553,45			
60	Многоквартирный жилой дом по ул. Свердлова	**П-01-02**	**2**	**63**	**0,015**	**0,015**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**609,35**	609,35				
61	Реконструкция и благоустройство сквера делового района «Иркутск-Сити», расположенного г.	**П-01-04**	**5**	**110**	**0,010**			**0,01**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**342,55**			342,55		

	Иркутск, ул. Октябрьской Революции, 1																
62	Группа многоквартирных жилых домов с нежилыми помещениями Култукская, 1	**П-01-07**	**63**	**110**	**0,030**	**0,015**	**0,015**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**959,96**	468,73	491,23			
ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ ОКРУГ (Куйбышевский район)																	
63	Ледовый дворец по адресу: г. Иркутск, ул. Ленская площадью 2600 кв.м	**П-03-10**	**85**	**110**	**0,020**	**0,02**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**812,46**	812,46				
64	Напольная 70 (поликлиника № 15)	**П-03-10**	**21,8**	**110**	**0,065**		**0,065**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2767,25**		2 767,25			
65	Группа жилых домов с нежилыми помещениями, объектами соцкультбыта и автостоянками по ул. Баррикад в г. Иркутске, 2 очередь строительства. Блок секции № 6,7,8,9	**П-03-10**	**101**	**110**	**0,050**			**0,025**	**0,025**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2272,22**			1 113,29	1 158,93	
66	Многоэтажные жилые дома по улице Гончарная	**П-03-09**	**60**	**225**	**0,216**	**0,108**	**0,108**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**9598,4**	4 686,72	4 911,68			
67	Многоквартирные жилые дома со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по улице Напольная в городе	**П-03-10**	**27**	**110**	**0,150**	**0,15**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**6093,47**	6 093,47				

	Иркутске. 1 этап строительства.																
68	ЖК «Солнечный Берег 2» по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Курортная	**П-03-10**	**16**	**110**	**0,180**	**0,18**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**7312,17**	7 312,17				
69	Группа жилых домов с нежилыми помещениями, объектами соцкультбыта, подземными автостоянками, трансформаторной подстанцией, расположенная по улице Сарафановская в Куйбышевском районе города Иркутска.	**П-03-10**	**81**	**110**	**0,030**	**0,03**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**937,47**	937,47				
70	ФОК с плавательным бассейном по улице Баррикад, в районе улицы Писарева	**П-03-09**	**153**	**110**	**0,040**				**0,04**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1854,29**				1 854,29	
71	Многоквартирные дома с нежилыми помещениями по ул. Пшеничная, в Куйбышевском районе г. Иркутска. 1 этап строительства.	**П-02-04**	**180**	**110**	**0,060**	**0,02**	**0,02**	**0,02**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2554,55**	812,46	851,46	890,63		
72	«Модернизация береговых производственных объектов и сооружений (реконструкция обстановочной базы флота Ангарского района водных путей и судоходства в г. Иркутск)»	**П-01-08**	**11**	**110**	**0,150**					**0,15**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**7231,72**					7 231,72
73	ФОК в мкр. Лесной	**П-04-09**	**68**	**110**	**0,080**				**0,08**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**2852,78**				2 852,78	

74	ФОК в мкр. Зелёный	**П-04-10**	**52**	**225**	**0,012**			**0,012**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**444,79**			444,79		
75	«Комплекс зданий и сооружений по адресу: г. Иркутск в Иркутской области» (шифр объекта 777/155-6т, площадка 10) (1 очередь)	**П-04-10**	**227,5**									**0**					
76	«Комплекс зданий и сооружений по адресу: г. Иркутск в Иркутской области» (шифр объекта 777/155-6т, площадка 10) (2 очередь)	**П-04-10**	**227,5**									**0**					
77	«Реконструкция и строительство специальных сооружений войсковой части 73752» г. Иркутск-78, шифр объекта 752 (2 этап)	**П-04-10**	**40,78**									**0**					
ОКТЯБРЬСКИЙ ОКРУГ																	
78	Здание административно-делового назначения по ул. Кожова	**О-02-01**	**8**	**63**	**0,010**				**0,01**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**463,57**				463,57	
79	Среднеэтажная жилая застройка с нежилыми помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой на улице Верхняя Набережная	**О-03-01**	**30**	**110**	**0,030**			**0,03**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1335,94**			1 335,94		
80	Детский сад на ул. Советская	**О-04-03**	**30**	**63**	**0,015**	**0,015**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**609,35**	609,35				

81	Многоквартирные жилые дома с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Верхняя Набережная в г. Иркутске	**О-03-01**	**85**	**110**	**0,030**		**0,03**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**982,47**		982,47			
82	Школа в мкр. Нижняя Лисиха	**О-03-06**	**180**	**160**	**0,020**	**0,02**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**829,65**	829,65				
83	Детский сад на 150 мест Нижняя Лисиха	**О-03-06**	**19**	**63**	**0,010**		**0,01**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**425,73**		425,73			
84	Детский сад на ул. Лыткина и ул. Трудовая	**О-03-02**	**30**	**63**	**0,050**			**0,05**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2226,57**			2 226,57		
85	Жилые дома со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой (мкр. Солнечный)	**О-03-07**	**35**	**63**	**0,010**					**0,01**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**482,11**					482,11
86	Автомобильный заправочный комплекс ул. Ширямова	**О-04-03**	**2**	**110**	**0,150**				**0,15**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**5348,97**				5 348,97	
87	Реконструкция объектов незавершенного строительства ул. Советская	**О-04-01**	**74**	**110**	**0,030**	**0,015**	**0,015**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1247,95**	609,35	638,60			

88	Группа жилых многоквартирных домов на улице Иркутской 30 Дивизии	О-03-04	56	110	0,060				0,03	0,03	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	2837,06				1 390,72	1 446,34
89	Многоквартирный жилой дом военный городок № 23	О-03-03	1	63	0,020				0,02		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	927,14				927,14	
90	Производственное здание ул. Ширямова	О-03-05	2	110	0,020				0,02		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	713,2				713,20	
91	Административное здание (Верхняя Набережная)	О-03-06	3	110	0,030			0,03			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	1027,66			1 027,66		
92	Детская школа искусств по ул. Коммунистическая в Октябрьском районе г. Иркутска на 300 мест	О-03-01	15	110	0,020		0,02				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	851,46		851,46			
93	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (1 очередь)	О-04-03	230	225	1,500			1,5			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	71355,75			71 355,75		
94	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (2 очередь)	О-04-03	250	225	0,050				0,05		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	1929,27				1 929,27	
95	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (3 очередь)	О-04-03	245	225	0,050				0,05		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	2476,04				2 476,04	

96	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (4 очередь)	О-04-03	245	225	0,050					0,05	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	2575,09					2 575,09
97	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (5 очередь)	О-04-03	230	225	0,050					0,05	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	2006,45					2 006,45
98	Больница пер. Больничный, 5	О-02-01	245	160	0,015			0,005	0,005	0,005	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	710,22			227,37	236,69	246,16
99	Гостиница в мкр. Солнечный	О-03-07	215	225	0,200			0,1	0,05	0,05	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	9808,1845			4 757,05	2 476,04	2 575,09
	ИТОГО город Иркутск		**9691,56**		**8,504**	**1,571**	**1,449**	**2,429**	**0,995**	**2,060**		**367 692,17**	**60 741,12**	**55 308,50**	**112 425,75**	**43 031,02**	**96 185,78**
					2,244	**0,510**	**0,825**	**0,119**	**0,360**	**0,430**	**Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)**	**77 937,29**	**16 597,16**	**27 972,24**	**4 180,51**	**13 042,45**	**16 144,93**
					6,260	**1,061**	**0,624**	**2,310**	**0,635**	**1,630**	**Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)**	**289 754,88**	**44 143,96**	**27 336,26**	**108 245,24**	**29 988,57**	**80 040,85**
	ИТОГО Иркутский район		**4 797,15**		**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		**0**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	ИТОГО		**14 488,71**		**8,504**	**1,571**	**1,449**	**2,429**	**0,995**	**2,060**		**367 692,17**	**60 741,12**	**55 308,50**	**112 425,75**	**43 031,02**	**96 185,78**
	Индивидуальные жилые дома				**1,28**	0,18	0,22	0,25	0,28	0,35	**Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)**	**44 358,29**	5 624,81	7 204,75	8 563,83	9 984,74	12 980,16
	ИТОГО		**15 305,71**		**9,78**	**1,75**	**1,67**	**2,68**	**1,28**	**2,41**		**412 050,46**	**66 365,93**	**62 513,25**	**120 989,58**	**53 015,76**	**109 165,94**

3.3.4. Мероприятия, направленных на достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения, финансирование которых обеспечивается за счёт амортизационных отчислений

В настоящем подразделе приведены мероприятия по модернизации водопроводных сетей и объектов, направленных на достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения.

Таблица 9

Перечень мероприятий, направленных на достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения, финансирование которых обеспечивается за счёт амортизационных отчислений

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	До выполнения мероприятия	После выполнения мероприятия	Затраты в ценах без учёта уплаты налога на прибыль 2023 года (без НДС), тыс. рублей	Расходы на реализацию мероприятия с учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без НДС), тыс. рублей					
						ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
							1,053	1,048	1,046	1,041	1,04
1	Модернизация электрооборудования с установкой преобразователя частоты (установка на 5 насосов 1 и 2 очереди Сооружения №1)	кВт	6125385	5652358	211 303,52	243 513,93	44 500,52	46 636,54	48 781,83	50 781,88	52 813,16
2	Модернизация водопроводной сети с установкой электромагнитных клапанов на водоразборных колонках *	%	18,82	18,4	16 700,69	19 025,09	3 567,90	3 739,15	3 911,16	4 071,51	3 735,37
3	Модернизация напорных сетей водоснабжения с установкой воздухоотводящих клапанов **	ед./км в год	0,36	0,33	2 304,78	2 653,36	487,26	561,77	487,97	529,37	586,99
4	Модернизация автоматизированной системы диспетчерского контроля (АСДК) на водопроводных насосных станциях (на ВНС Карпинская и ВНС Ленская)	кВт•ч/м3	0,21	0,2	504,27	531,00	531,00	-	-	-	-
5	Модернизация напорных сетей водоснабжения с установкой системы передачи данных от диктующих точек ***	кВт•ч/м3	0,21	0,2	2 064,90	2 356,09	446,71	468,15	489,68	509,76	441,79
	ИТОГО				232 878,17	268 079,47	49 533,39	51 405,61	53 670,64	55 892,52	57 577,31

* ул.Авиаторов,13; ул. Красноярская-ул. Лызина; ул. Красноярская, 6-8 (Альпийская); ул. Лызина, 46; Угольный пер.-Лесопильный пер.; ул. Ядринцева-ул. Красных Мадьяр; ул.6-я Советская-ул. Дальневосточная; ул.6-я Советская- ул. Сибирская; ул.6-я Советская, 22 (33); ул. Дальневосточная, 59-61; проезд Осетровский, 7-9; ул. Варламова, 56; ул. Дружбы,14 –ул. Помяловского; ул. Дружбы, 49а; ул. Дружбы, 98; ул. Калинина, 10 (Лобачевского); ул. Театральная, 12; ул. Целинная, 100; ул. Целинная, 49; ул. Целинная 80; ул. Чаплыгина, 15 – ул. Левитана; ул.5-я Линия у КНС 27; ул. Весёлая, 11; ул. Весёлая, 21; Военный городок, 4; ул. Загоскина, 11; ул. Канская – ул. Красных Мадьяр; Угольный пр. - Лесопильный пр.; 1-й Советский пер. – ул. Вавилова; 1-й Советский пер. – ул. Одесская; 1-й Советский пер. – ул. Щербакова; ул. 2-я Огородная – ул. Д.Донского; ул. 2-я Огородная – ул. Чапаева; ул. Нестерова - Стуковский пер.; ул. 2-я Железнодорожная – ул. Касьянова; ул. 3-я Железнодорожная, 30 (Румянцева); 3-я Железнодорожная, 47; ул. 4-я Железнодорожная – ул. Касьянова; ул. 2-я Железнодорожная – ул. Чернышевского; ул. Л. Украинки, 15-17, ул. 1-я Кировская, 41, ул. 1-я Линия – ул. 4-я Кировская; ул. 1-я Линия - м/у 5 и 6 Кировской; ул. 1-я Ключевая – ул. Полевая; ул. 1-я Ключевая – ул. Яковлева;

ул. Бакинская – ул. Пестеля, 7; ул. Мамина-Сибиряка, 110; ул. Бородина – ул. Захарова; ул. Дружбы, 7; ул. Красногвардейская (б. Ушаковки), ул.5-я Линия у КНС 27; ул. Гладкова, 1а; ул. Иртышская, 5 (у почты); ул. Кедровая, 31; ул. Кедровая, 39; ул. Полярная, 74; ул. Полярная, 14; ул. Загородная, 54 – пер. Таёжный; ул. Калужская, 3; ул. Камышовая – ул. Калужская 10; ул. Камышовая 21; ул. Камышовая 31; ул. Кедровая 67; ул. Курочкина 27;ул. Курочкина 39; ул. Курочкина 57; ул. Хвойная 23; 10-й Советский пер. – ул. Р. Люксембург; 11-й Советский пер. – Владимирского; ул. Пржевальского, 170; ул. Аргунова, 63; ул. Воронежская, 23а; ул. Мамина-Сибиряка – ул. Смоленская, 53; ул. Еланская, 33; ул. Еланская, 48; 10-й Советский пер. – ул. Ярославского; 11-й Советский пер. – ул. Баумана; ул. Арктическая – ул. Радищева; ул. Первомайская – ул. Пшеничная; ул. Пшеничная – ул. Щапова; ул. Радищева – ул. Войкова; ул. Радищева – ул. Фрунзе; ул. Жуковского – ул. Герцена; ул. Жуковского – ул. Кольцова; ул. Жуковского – ул. Миронова; ул. Жуковского – ул. Флюкова; ул. Жуковского, 14 – ул. Добролюбова; ул. Жуковского, 40 (4-я Железнодорожная); ул. Островского – ул. Румянцева; ул. Профсоюзная, 14; ул. 2-я Линия – ул. 3-я Кировская; ул. 2-я Линия – ул. 5-я Кировская; ул. 2-я Линия – ул. 7-я Кировская; ул. 2-я Северная – ул. Енисейская; ул. 2-я Северная - Топкинский пер.; ул. Полевая – ул. Енисейская, 7; ул. Мамина-Сибиряка, 66 – ул. Сосновая, 22; ул. Мамина-Сибиряка, 92; ул. Майская, 34; Майская, 9, ул. Еловая - 4-й Иркутный пер.; ул. Еловая – ул. Максимовская; ул. Еловая, 1а; ул. Еловая, 40; ул. Ереванская, 11; ул. Ереванская, 23; ул. Ереванская, 39; ул. Кряжева, 21; ул. Кряжева, 40; ул. Кряжева, 43; ул. Кряжева, 7; ул. Медведева – ул. Кряжева; ул. Медведева, 5; ул. Чукотская, 16; ул. Чукотская, 2а; КНС-18А (Ст.Батарейная), Мех.Горка, 4; ул. 1-я Дачная - 1-й Дачный пер.; ул. 1-я Дачная - 2-й Дачный пер.; ул. 1-я Дачная - 3-й Дачный пер.; ул. 1-я Дачная, 14; ул. 2-я Батарейная, 1; ул. 2-я Батарейная, 11; ул. 2-я Батарейная, 25; ул. 2-я Дачная (в поле); 12-й Советский пер. – ул. Рабоче-Крестьянская; 12-й Советский пер. – ул. Тельмана; 3-й Советский пер. – ул. Щербакова; 3-й Советский пер. – ул. Ярославского (2-й); 4-й Советский пер. - ул. П.Красильникова; 4-й Советский пер. – ул. С.Ковалевской; 4-й Советский пер. – ул. Щербакова; ул. Д.Донского – ул. Карбышева; ул. Белинского – ул. Колхозная; ул. Белинского, 11; ул. Колхозная, 33 – ул. Добролюбова; ул. Ломоносова, 10; ул. 3-я Линия – ул. 3-я Кировская; ул. 3-я Линия – ул. 5-я Кировская; ул. 3-я Линия – ул. 7-я Кировская; ул. 4-я Линия, 26; ул. Енисейская, 138; ул. Енисейская, 144а; ул. Смоленская, 2а; ул. Целинная, 38 – ул. Белобородова; ул. Фельдшерская – ул. Госпитальная; ул. Фрунзе – ул. Спартаковская; ул. Чапаева, 24; ул. Шевцова - пер. Самокатный; ул. Шевцова, 127 – 129, ул. 2-я Дачная (у СНТ Солнечное); ул. 2-я Дачная, 37; ул. 3-я Дачная - 1-й Дачный пер.; ул. 3-я Дачная - 2-й Дачный пер.; 3-я Дачная - 3-й Дачный пер.; ул. 3-я Дачная (на пустыре); 3-я Дачная (у СНТ Солнечное); ул. 3-я Дачная, 10; ул. 3-я Дачная, 30; Мехколонна 7; ПМС-45 (за жилым домом № 9); ул. Ангарская, 20 (Рабочего Штаба, 7/25); ул. Войкова – ул. Фельдшерская; ул. Дежнёва, 16; ул. Дежнёва, 27; ул. Дежнёва, 6; ул. Енисейская – ул. Яковлева; ул. Киренская, 49; ул. Котовского – ул. Вагина; ул. Николаева – ул. Киренская; ул. Николаева – ул. Петрова; ул. Первомайская, 90 – ул. Шелехова; ул. Петрова, 56; ул. Пшеничная, 18; ул. Фрунзе, 42; 6-й Советский пер. – ул. Владимирского; 6-й Советский пер. – ул. П. Красильникова; 6-й Советский пер. – ул. Пржевальского; 6-й Советский пер. – ул. С.Ковалевской; 6-й Советский пер. – ул. Севастопольская; 6-й Советский пер. – ул. Ярославского; 7-й Советский пер. – ул. Щербакова; 8-й Советский пер. – ул. Щербакова; 9-й Советский пер. – ул. Рабоче-Крестьянская; 9-й Советский пер. – ул. Щербакова; ул. П.Красильникова, 31; ул. Карбышева, 48; ул. Кирпичная – ул. Арктическая, 41; ул. Кирпичная, 161; ул. Напольная – ул. Парниковая; ул. Касьянова, 60 – ул. Достоевского; ул. Кольцова, 4; ул. Артиллерийская, 26; ул. Коршуновской – ул. 5-я Линия; ул. Первомайская – ул. Чапаева; ул. Пшеничная – ул. Фельдшерская; ул. Шевцова, 133 – ул. 2-я Северная; ул. Шевцова, 61 – ул. Чапаева; Яковлева, 1а; м/у 12-13 Советский пер. – ул. Р.Люксембург, ул. Шевцова – ул. Пархоменко; ул. Шевцова - пер. Самокатный; ул. Шевцова, 37 (у онкол. больницы); ул. Губернатора Трескина – ул. Григория Шелехова; ул. Губернатора Трескина, 6; ул. Первомайская, 135; ул. Первомайская, 147; ул. Пшеничная Падь – ул. Григория Шелехова; ул. Пшеничная Падь, 15; ул. Пшеничная Падь, 25; ул. 4-я Советская – ул. 25 Октября, 43; ул. 4-я Советская – ул. Байкальская; ул. 4-я Советская – ул. Седова; ул. Байкальская – ул. Трилиссера, 39; ул. Верхняя Набережная, 107; ул. Верхняя Набережная, 89; ул. Горная, 17; ул. К. Либкнехта - Осенний пер.; ул. К. Либкнехта, 106 – ул. Подгорная; ул. Коммунаров, 11 – ул. Парковая; ул. Коммунаров, 5; ул. Красноказачья, 19-21; ул. Красноказачья, 33; ул. Красных Мадьяр – ул. 25 Октября; ул. Красных Мадьяр, 48; ул. Тельмана, 126; ул. Щербакова, 43-54; ул. Щербакова, 9; ул. Сарафановская – ул. Парниковая; ул. Северная, 103; ул. Щапова – ул. Новогодняя; ул. Щапова – ул. Чапаева; ул. Румянцева, 55; ул. Чайковского, 3; ул. Чернышевского – ул. Белинского; ул. Чернышевского – ул. Миронова.

** мкр. Топкинский, 9; ул. Рождественская,3; ул. Лыжная, 6; ул. Набережная Иркута, 1 ст 4; ул. Набережная Иркута, 30Б; мкр. Университетский, 20; мкр. Радужный, 35; ул. Якоби, 16; Территория ВНС "Нестеровская"; ул. Верхняя Набережная, 167; мкр. Топкинский, 35; ул. Рождественская- ул. Славная; мкр. Зелёный, 14; ул. Набережная Иркута, 17А; ул. Николая Виклова, 2; мкр. Университетский, 24; мкр. Университетский, у ВНС камера; ул. Северная - ул. Радищева; от мкр. Топкинский (ул. Первомайская) до ВНС «Зелёный»; ул. Сурнова – ул. Селитбенная; ул. Правобережная – ул. Большая Полянка; мкр. Зелёный, 20; ул. Шпальная Ветка, 12; ул. Николая Вилкова – ул. Иркутная; мкр. Университетский, 107; ул. Бородина, 45; ул. Стасова, 1; от КП-9 до КП-55; ул. Шевцова, 1; ул. Верхняя – пр. Неглинный; ул. Набережная Иркута, 19; ул. Набережная Иркута, 36; мкр. Университетский, 15; мкр. Университетский, 109; мкр. Радужный, 21; ул. Бородина, 39; ул. Стасова, 15; ул. Калинина, 5; ул. Лермонтова, 93а; ул. Рождественская – ул. Оптимистическая; ул. Верхняя – пр. Юрьевский; ул. Набережная Иркута, 1/1; ул. Набережная Иркута, 42; мкр. Университетский, 20; мкр. Университетский, 102; ул. Захарова, 1; ул. Костычева, 10; ул. Станиславского, 13; мкр. Первомайский, 16.

***ул. Р.Люксембург, 17-23; пересечение ул. Вавилова и Советский пер.; мкр.Юбилейный,13; мкр. Топкинский, 21; ул. Баррикад, 135-137; пер. Волочаевский, 2-4, ул. Арктическая-ул. Радищева (513); ул. Петрова – ул. Вагина; мкр. Солнечный; Ново-Ленино (ул. Баумана/20 Советский переулок); Ново-Ленино (ул. Блюхера); ул. 1-я Советская, ул. Ф. Энгельса, 5; ул. Д.Событий, 103; ул. Советская, 75; бульварРябикова,12а; ул. Гоголя,2/15; ул. К.Либкнехта,262, ул. Кр.Мадьяр,55; ул. Ударника,4; ул. Р.Люксембург,309а; ул. Баумана,240/5; ул. Лермонтова,279/8,9,10; ул. Баумана,205, ул. Баррикад,54; ул. Баррикад,141; мкр. Юбилейный,2; мкр. Берёзовый, 43а (Л-26-93). Отм. 475,6; ул. Баумана, 237/6 Л-2345 (500).

3.5. Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций

Таблица 10

Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (финансирование за счёт амортизационных отчислений)

№ п/п	Наименование объекта	Затраты в ценах без учёта уплаты налога на прибыль 2023 года (без НДС), тыс. рублей	Расходы на реализацию мероприятия с учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без НДС), тыс. рублей					
			ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
				1,053	1,048	1,046	1,041	1,04
1	Реконструкция периметральной системы видеонаблюдения ВНС «9-й Советский»	**1 670,35**	1 801,09	879,44	921,65	-	-	-
	ИТОГО	**1 670,35**	1 801,09	879,44	921,65	-	-	-

3.6. Перечень мероприятий по строительству магистральных (уличных) водопроводных сетей и водопроводных насосных станций с целью подключения объектов капитального строительства абонентов, повышения надежности и качества централизованных систем водоснабжения (финансирование за счёт бюджетных ассигнований

Таблица 11

Мероприятия по строительству, реконструкции водопроводных сетей с целью обеспечения подключения объектов капитального строительства к централизованным системам водоснабжения, повышения надежности и качества централизованных систем водоснабжения г. Иркутска

№ п/п	Наименование	Затраты на строительство магистральных (уличных) сетей в ценах расчётного года (без НДС), тыс. руб.					
		ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	Разработка проектно-сметной документации «Строительство ВНС и магистрального водопровода к Пади Грязнуха и п. Славный»	**14 876,67**	9 251,67	5 625,00		-	-
2	Разработка проектно-сметной документации «Строительство магистрального водовода вдоль автомобильной дороги 25К-011 (Байкальский тракт) для обеспечения территорий городского округа муниципального образования город Иркутск и поселений Иркутского района централизованным водоснабжением»	**90 551,66**	27 165,50	27 165,50	36 220,66	-	-
	ИТОГО	**105 428,33**	**36 417,17**	**32 790,50**	**36 220,66**	-	-

Примечание: Указанные в таблице мероприятия подлежат реализации только при наличии бюджетных ассигнований, предусмотренных на эти цели в бюджете города Иркутска на соответствующий финансовый год.

3.7. Мероприятия, финансируемых за счёт индивидуальной платы за подключение к централизованной системе водоснабжения

Таблица 12

Мероприятия, финансируемые за счёт индивидуальной платы за подключение к централизованной системе водоснабжения

№ п/п	Наименование	Затраты, с учётом уплаты налога на прибыль (без НДС), тыс. руб.					
		ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	Строительство водопроводной линии для подключения (технологического присоединения) объекта капитального строительства «Строительство стационара на 436 коек ГБУЗ «Иркутская государственная областная детская клиническая больница», расположенного по адресу: г. Иркутск, бул. Гагарина, д. 4»	**20 794,30**	-	20 794,30	-	-	-
	ИТОГО	**20 794,30**	-	**20 794,30**	-	-	-

4. МЕРОПРИЯТИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В СФЕРЕ ВОДООТВЕДЕНИЯ

4.1. Удельные показатели затрат на строительство объектов по годам

4.1.1. Индексы дефляторы, применяемые к стоимости СМР в зависимости от срока выполнения мероприятия

Таблица 13

№ п/п	Наименование показателя	Индексы роста стоимости СМР				
		2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	Индексы роста стоимости СМР (расчётный год к предыдущему году).	1,053	1,048	1,046	1,041	1,040

4.1.2. Удельные расходы на строительство 1 км канализационных сетей

Таблица 14

№ п/п	Наименование показателя	Метод прокладки канализационной сети	Удельные расходы (с учётом уплаты налога на прибыль) в ценах 2023 года, тыс. руб./км	Удельные расходы в ценах расчётного года с учётом индекса роста стоимости СМР (без НДС), тыс. руб.				
				2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.
				1,053	1,048	1,046	1,041	1,04
1	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км канализационных сетей Ø 110 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**31 170,20**	32 822,22	34 397,69	35 979,98	37 455,16	38 953,37
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**38 578,48**	40 623,14	42 573,05	44 531,41	46 357,20	48 211,49
2	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км канализационных сетей Ø 160 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**31 170,20**	32 822,22	34 397,69	35 979,98	37 455,16	38 953,37
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**38 578,48**	40 623,14	42 573,05	44 531,41	46 357,20	48 211,49
3	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км канализационных сетей Ø200 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**32 332,58**	34 046,21	35 680,43	37 179,01	38 703,34	40 251,48
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**39 394,68**	41 482,60	43 473,76	45 299,66	47 156,95	49 043,23
4	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км канализационных сетей Ø250 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**33 158,16**	34 915,54	36 591,49	38 128,33	39 691,59	41 279,26
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**41 211,31**	43 395,51	45 478,49	47 388,59	49 331,52	51 304,78

4.2. Обоснование стоимости мероприятий инвестиционной программы

Обоснование стоимости мероприятий инвестиционной программы приведено в подразделе 3.2. настоящей инвестиционной программы.

4.3. Мероприятия по строительству, модернизации и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения в целях подключения к этой системе новых объектов капитального строительства застройщиков (абонентов)

4.3.1. Перечень мероприятий, направленных на обеспечение пропускной способности системы водоотведения (финансирование за счёт платы за подключаемую нагрузку)

В настоящем подразделе приведены мероприятия по реконструкции/строительству канализационных сетей, необходимость которых обусловлена обеспечением подключения новых объектов застройщиков (абонентов) к централизованной системе водоотведения.

Выполнение работ по реконструкции трубопроводов предполагает изменение технических параметров (диаметр и материал), обеспечивающих дополнительную пропускную способность централизованной системы водоотведения.

Идентификация участков приведена в Приложении к настоящей инвестиционной программе (приложение представлено в отдельном документе).

Технические параметры трубопроводов подлежат уточнению на стадии разработки проектно-сметной документации (ПСД).

Таблица 15

График реализации мероприятий и сроки ввода объектов в эксплуатацию

Наименование мероприятия	Диаметр, мм		Длина реконструируемых участков трубопроводов по срокам реализации, км						Затраты с учётом уплаты налога на прибыль в ценах 2023 года (без НДС), тыс. рублей	Расходы на реализацию мероприятия с учётом уплаты налога на прибыль и учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без НДС), тыс. рублей					Ввод в эксплуатацию
	До выполнения мероприятия	После выполнения мероприятия	Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год		ВСЕГО	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	
											1,053	1,048	1,046	1,041	1,04	
ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ ОКРУГ																

Реконструкция самотечного канализационного коллектора по улице Напольная, на участке от улицы Детская до самотечного коллектора диаметром 800 мм перед КНС-20а	300 (чугун)	630 (п/э)	0,701	0,173	0,287	0,241	0,00	0,00	**208 148,05**	**230 894,14**	54 151,87	94 063,29	82 678,98	0,00	0,00	2027 г.
Реконструкция перепускного трубопровода напорной канализации от канализационной насосной станции по улице Сурнова до приёмно-распределительной камеры КОС правого берега	700 (сталь)	710 (п/э)	**1,300**	-	-	-	0,850	0,450	**153 465,52**	**186 962,69**	-	-	-	120 575,33	66 387,36	2028 г.
Реконструкция участка самотечного канализационного трубопровода перед КНС-20а	900 (железо бетон)	1000 (п/э)	**0,450**	0,310	0,140	-	-	-	**145 705,00**	**155 718,55**	105 694,41	50 024,14	-	-	-	2026 г.
ЛЕНИНСКИЙ ОКРУГ																
Реконструкция трубопровода напорной канализации, проложенного вдоль улицы Гравийная (участок от камеры переключения, в районе жилого дома по улице Гравийная, 86, до приёмно-распределительной камеры КОС левого берега)	600 (сталь)	630 (п/э)	**1,200**	-	-	-	1,200	-	**45 934,25**	**55 196,14**	-	-	-	55 196,14	-	2028 г.
Реконструкция второго трубопровода напорной канализации, проложенного от КНС-19а до камеры гашения напора	350 (сталь)	560 (п/э)	**1,400**	-	-	-	0,270	1,130	**130 123,85**	**161 409,43**	-	-	-	30 155,37	131 254,06	2028 г.
Реконструкция второго трубопровода напорной канализации, проложенного от КНС-19 до камеры гашения напора	350 (сталь)	560 (п/э)	**1,300**	-	-	0,190	0,250	0,860	**120 829,29**	**148 198,79**	-	-	20 384,68	27 921,64	99 892,47	2028 г.
СВЕРДЛОВСКИЙ ОКРУГ																

Реконструкция дюкерного перехода трубопровода напорной канализации, проложенного с территории железнодорожного вокзала	710 (сталь)	710 (п/э)	**0,640**	-	-	0,450	0,190	-	**104 108,07**	**121 635,40**	-	-	84 496,41	37 138,99	-	2028 г.
			6,991	**0,483**	**0,427**	**0,881**	**2,760**	**2,440**	**908 314,03**	**1 060 015,14**	**159 846,28**	**144 087,43**	**187 560,07**	**270 987,47**	**297 533,89**	

4.3.2. Перечень мероприятий по увеличению мощности канализационных насосных станций (КНС), направленных на обеспечение производительности КНС для подключения новых объектов (финансирование за счёт платы за подключаемую нагрузку)

Таблица 16

Наименование мероприятия	Производительность до реконструкции, м3/сутки	Производительность после реконструкции, м³/сутки	Затраты с учётом уплаты налога на прибыль в ценах 2023 года (без НДС), тыс. рублей	Затраты, с учётом уплаты налога на прибыль в ценах расчётного года и учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без учета НДС), тыс. рублей					Ввод в эксплуатацию
				ВСЕГО	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	
					1,053	1,048	1,046	1,041	1,04	
Реконструкция приёмного отделения канализационной насосной станции по улице Геологов, 15	16 500	19 500	**88 894,53**	**100 267,00**	9 360,59	31 391,69	59 514,72	-	-	2027 г.
ИТОГО			**88 894,53**	**100 267,00**	**9 360,59**	**31 391,69**	**59 514,72**	**-**	**-**	

4.3.3. Перечень мероприятий, направленных на увеличение пропускной способности системы водоотведения с целью подключения объектов капитального строительства абонентов и финансируемых за счёт средств Федерального бюджета, бюджета Иркутской области, бюджета города Иркутска и внебюджетных источников (плата за подключаемую нагрузку)

Таблица 17

Наименование мероприятия	Диаметр, мм		Протяженность трубопровода в однотрубном исполнении, км	Производительность, м3/сутки	Затраты, с учётом уплаты налога на прибыль в ценах расчётного года (без учета НДС), тыс. рублей						Ввод в эксплуатацию
	До выполнения мероприятия	После выполнения мероприятия			ВСЕГО	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	
Реконструкция напорного трубопровода Ду-225 от КНС-21 до ул. Космический проезд с устройством КНС «Нижний Бьеф» 1 этап, 2 этап	225 (сталь)	560 (п/э)	**8,918**	**11 600**	**84 569,51**	**36 355,39**	48 214,12	-	-	-	2025 г.
ИТОГО					**84 569,51**	**36 355,39**	**48 214,12**	**-**	**-**	**-**	

4.3.4. Перечень мероприятий по строительству канализационных сетей до границ земельных участков застройщиков (абонентов) (финансирование за счёт платы за протяжённость канализационной сети)

В настоящем подразделе приводятся технические параметры канализационных сетей, которые необходимо построить от существующих сетей до границ земельных участков застройщиков (абонентов). При этом точкой подключения (технологического присоединения) объекта застройщика (абонента) к централизованной системе водоснабжения является место технологического присоединения внутриплощадочных инженерных коммуникаций застройщика (абонента) к создаваемому участку сети, расположенное на границе такого земельного участка.

Технические параметры участков сетей и метод прокладки водопроводной сети подлежат уточнению при заключении договора о подключении (технологическом присоединении) и выдаче технических условий подключения.

В подразделе также указана суточная нагрузка подключаемых объектов.

Таблица 18

Технические и стоимостные параметры создаваемых канализационных сетей, график их реализации

№ п/п	Наименование подключаемого объекта	Планировочный район	Нагрузка подключаемых объектов, м³/сутки	Диаметр, мм	Длина создаваемых участков по срокам реализации мероприятий, км						Метод прокладки канализационной сети	Затраты на строительство сетей в ценах расчетного года с учётом уплаты налога на прибыль (без НДС) тыс. руб.					
					Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год		ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
ГОРОД ИРКУТСК																	
СВЕРДЛОВСКИЙ ОКРУГ																	
1	«Жилые дома по улице Пушкина» в городе Иркутске. 3 очередь строительства (б/с №4)	**С-01-01**	**35**	**160**	**0,130**	**0,13**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**5 281,01**	5 281,01				
2	«Многоквартирные жилые дома с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Пушкина в г. Иркутске (ЖК Онегин 3,4 очереди строительства)»	**С-03-13**	**115**	**250**	**0,033**	**0,033**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1 432,05**	1 432,05				
3	«Многоквартирные дома по улице Гоголя городе Иркутске»	**С-03--13**	**120**	**250**	**0,004**			**0,004**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**190,28**			190,28		

4	«Многоквартирный дом с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Лермонтова в городе Иркутске»	**С-04-36**	**60**	**200**	**0,035**				**0,035**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1 656,83**				1 656,83	
5	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 82,4 тыс. м2 (1 очередь)	**С-04-36**	**165**	**250**	**0,024**			**0,024**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1 141,69**			1 141,69		
6	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 82,4 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-15**	**165**	**250**	**0,020**			**0,02**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**951,41**			951,41		
7	Общеобразовательная школа	**С-03-15**	**90**	**200**	**0,020**	**0,02**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**680,92**	680,92				
8	«Жилой дом ЖСК «На Игошина»	**С-03-14**	**58**	**160**	**0,008**	**0,008**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**324,99**	324,99				
9	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (1 очередь)	**С-04-36**	**190**	**250**	**0,238**	**0,238**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**10 328,13**	10 328,13				
10	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (2 очередь)	**С-04-36**	**200**	**250**	**0,025**	**0,025**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**872,89**	872,89				
11	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 115,2 тыс. м2 (3 очередь)	**С-04-36**	**210**	**250**	**0,030**			**0,03**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1 148,24**			1 148,24		

12	«Общеобразовательная школа в микрорайоне Союз г. Иркутска»	**С-04-36**	**111**	**200**	**0,030**	**0,03**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1 244,48**	1 244,48				
13	Детский сад в микрорайоне Союз г. Иркутска»	**С-04-36**	**12**	**200**	**0,020**	**0,02**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**680,92**	680,92				
14	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 45,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-15**	**135**	**250**	**0,070**		**0,07**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**3 183,49**		3 183,49			
15	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 45,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-15**	**140**	**250**	**0,070**			**0,07**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**3 329,94**			3 329,94		
16	«Группа многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и автостоянками в Свердловском округе города Иркутска»	**С-03-15**	**132**	**160**	**0,075**	**0,075**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**3 046,74**	3 046,74				
17	Многоквартирные жилые дома с инженерными сетями в микрорайоне Радужный в г. Иркутске.	**С-03-16**	**92**	**160**	**0,080**					**0,08**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**3 856,92**					3 856,92
18	Комплекс апартаментов по улице Белобородова в микрорайоне Радужный	**С-03-16**	**27**	**110**	**0,008**	**0,008**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**324,99**	324,99				
19	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 63,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-16**	**145**	**250**	**0,250**	**0,25**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**10 848,88**	10 848,88				

20	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 63,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-16**	**150**	**250**	**0,250**		**0,25**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**11 369,62**		11 369,62			
21	Детский сад на 110 мест по ул. Костычева	**С-03-16**	**10**	**160**	**0,010**	**0,01**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**406,23**	406,23				
22	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 108,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-16**	**222**	**250**	**0,016**	**0,016**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**694,33**	694,33				
23	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 108,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-18**	**222**	**250**	**0,016**		**0,016**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**727,66**		727,66			
24	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 79,0 тыс. м2 (1 очередь)	**С-03-19**	**130**	**250**	**0,030**		**0,03**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1 097,74**		1 097,74			
25	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 79,0 тыс. м2 (2 очередь)	**С-03-19**	**131**	**250**	**0,030**			**0,03**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1 148,24**			1 148,24		
26	«Здание начальной школы МБОУ г. Иркутска СОШ 28 по адресу: г. Иркутск, ул. Маршала Конева, 22»	**С-04-31**	**16**	**160**	**0,030**		**0,03**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1 277,19**		1 277,19			
ЛЕНИНСКИЙ ОКРУГ																	
27	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (1 очередь)	**Л-04-17**	185	**200**	**0,900**		**0,9**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**39 126,38**		39 126,38			

28	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (2 очередь)	**Л-04-17**	185	**200**	**0,140**			**0,14**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**5 225,04**			5 225,04		
29	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (3 очередь)	**Л-04-17**	195	**200**	**0,140**				**0,14**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**6 627,32**				6 627,32	
30	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 269 тыс. м2 (4 очередь)	**Л-04-17**	195	**200**	**0,140**					**0,14**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**5 656,84**					5 656,84
31	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 117 тыс. м2 (1 очередь)	**Л-04-23**	138	**160**	**0,125**		**0,125**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**5 321,63**		5 321,63			
32	Многоэтажные МКД (9 этажей и более), площ. 117 тыс. м2 (2 очередь)	**Л-04-23**	140	**160**	**0,050**		**0,05**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1 719,88**		1 719,88			
33	Хоспис (мед. учреждение)	**Л-04-22**	200	**160**	**0,500**		**0,5**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**17 198,85**		17 198,85			
34	Поликлиника на 500 посещений в смену	**Л-04-22**	30	**160**	**0,200**	**0,2**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**6 564,44**	6 564,44				
35	Спортивный зал (кад. № 17590)	**Л-04-22**	20	**110**	**0,500**		**0,5**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**21 286,53**		21 286,53			
36	Спортивный зал, плоскостные спортивные сооружения (кад. № 17591)	**Л-04-22**	20	**160**	**0,540**		**0,54**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**18 574,75**		18 574,75			

37	Спортивный комплекс для стрелковых видов спорта	**Л-04-22**	10	**110**	**0,120**					**0,12**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**5 785,38**					5 785,38
38	Спортивный кластер для велоспорта	**Л-04-22**	20	**160**	**0,140**				**0,14**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**5 243,72**				5 243,72	
39	Религиозная организация (мечеть) по ул. Ярославского	**Л-04-22**	0,98	**110**	**0,020**					**0,02**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**779,07**					779,07
40	Детский сад на 220 мест Норильская	**Л-04-13**	16,5	**160**	**0,300**				**0,3**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**13 907,16**				13 907,16	
41	Нежилое здание ул. Муравьёва, 10	**Л-04-26**	2,5	**160**	**0,015**				**0,015**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**695,36**				695,36	
42	«Дом детского творчества № 5» по адресу: ул. Просвещения, 14 в Ленинском районе г. Иркутска»	**Л-04-26**	8	**160**	**0,010**	**0,01**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**406,23**	406,23				
43	Многоквартирные жилые дома в пер. Пулковский г. Иркутска	**Л-04-27**	133	**160**	**0,090**			**0,09**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**4 007,83**			4 007,83		
44	Многоквартирные жилые дома по улице М. Ульяновой (2, 3 этапы строительства)	**Л-04-27**	120	**160**	**0,250**		**0,25**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**10 643,26**		10 643,26			

45	Многоквартирные многоэтажные жилые дома по ул. Томсона Ленинского района г. Иркутска, 3-я очередь	**Л-04-25**	83	**160**	**0,050**		**0,05**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2 128,65**		2 128,65			
46	Детский сад на 110 мест в застройке «1 Ленинский квартал»	**Л-04-25**	18	**160**	**0,270**					**0,27**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**13 017,10**					13 017,10
47	Многоквартирные жилые дома, переулок 1-ый Советский (кад. номер ЗУ 38:36:000002:11954), 1 этап, 2этап	**Л-04-25**	190	**200**	**2,000**					**2**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**98 462,98**					98 462,98
48	Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейнов в застройке «1 Ленинский квартал» (1 очередь)	**Л-04-25**	197	**250**	**0,040**			**0,04**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1 902,82**			1 902,82		
49	Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейнов в застройке «1 Ленинский квартал» (2 очередь)	**Л-04-25**	150	**250**	**0,010**				**0,01**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**495,21**				495,21	
50	Детский сад на 150 мест по ул. 1-я Московская	**Л-04-29**	23	**110**	**2,000**			**2**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**89 062,82**			89 062,82		
51	ФОК с бассейном по ул. Шахтёрская	**Л-04-30**	141	**250**	**0,220**			**0,22**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**10 465,51**			10 465,51		
ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ ОКРУГ (Кировский район)																	

52	Гагарина, 22 гостиница	**П-01-02**	**27**	**110**	**0,010**		**0,01**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**425,73**		425,73			
53	Реконструкция здания цирка	**П-01-03**	**40**	**200**	**0,005**		**0,005**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**217,37**		217,37			
54	Многоквартирный жилой дом с нежилыми помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой по улице Грязнова	**П-01-02**	**7**	**160**	**0,200**			**0,2**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**8 906,28**			8 906,28		
55	Многоквартирные дома с автостоянками в границах улиц Сурикова, Марата, Цесовская Набережная	**П-01-02**	**110**	**200**	**0,016**		**0,016**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**695,58**		695,58			
56	Многофункциональное здание на ул. Сурикова (1 очередь)	**П-01-02**	**165**	**250**	**0,018**	**0,018**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**781,12**	781,12				
57	Многофункциональное здание на ул. Сурикова (2 очередь)	**П-01-02**	**140**	**200**	**0,020**			**0,02**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**909,47**			909,47		
58	Детский сад по адресу: г. Иркутск, ул. Российская, 21-а на 110 мест	**П-01-02**	**35**	**160**	**0,020**			**0,02**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**719,60**			719,60		
59	ТЮЗ	**П-01-06**	**12**	**110**	**0,065**		**0,065**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**2 235,85**		2 235,85			

60	Многоквартирный жилой дом по ул. Свердлова	**П-01-02**	**2**	**160**	**0,010**	**0,01**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**406,23**	406,23				
61	Реконструкция и благоустройство сквера делового района «Иркутск-Сити», расположенного г. Иркутск, ул. Октябрьской Революции, 1	**П-01-04**	**5**	**110**	**0,015**			**0,015**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**539,70**			539,70		
62	Группа многоквартирных жилых домов с нежилыми помещениями Култукская, 1	**П-01-07**	**63**	**200**	**0,020**	**0,01**	**0,01**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**697,26**	340,46	356,80			
ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ ОКРУГ (Куйбышевский район)																	
63	Ледовый дворец по адресу: г. Иркутск, ул. Ленская площадью 2600 кв.м	**П-03-10**	**85**	**200**	**0,090**	**0,09**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**3 733,43**	3 733,43				
64	Напольная 70 (поликлиника № 15)	**П-03-10**	**21,8**	**160**	**0,145**		**0,145**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**6 173,09**		6 173,09			
65	Группа жилых домов с нежилыми помещениями, объектами соцкультбыта и автостоянками по ул. Баррикад в г. Иркутске, 2 очередь строительства. Блок секции № 6,7,8,9	**П-03-10**	**101**	**160**	**0,060**			**0,03**	**0,03**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2 726,66**			1 335,94	1 390,72	
66	Многоэтажные жилые дома по улице Гончарная	**П-03-09**	**60**	**160**	**0,320**	**0,16**	**0,16**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**13 311,39**	6 499,70	6 811,69			

67	Многоквартирные жилые дома со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по улице Напольная в городе Иркутске. 1 этап строительства.	**П-03-10**	**27**	**200**	**0,150**	**0,15**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**6 222,39**	6 222,39				
68	ЖК «Солнечный Берег 2» по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Курортная	**П-03-10**	**16**	**110**	**0,225**	**0,225**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**7 385,00**	7 385,00				
69	Группа жилых домов с нежилыми помещениями, объектами соцкультбыта, подземными автостоянками, трансформаторной подстанцией, расположенная по улице Сарафановская в Куйбышевском районе города Иркутска.	**П-03-10**	**81**	**160**	**0,065**	**0,065**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2 640,50**	2 640,50				
70	ФОК с плавательным бассейном по улице Баррикад, в районе улицы Писарева	**П-03-09**	**153**	**160**	**0,130**				**0,13**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**6 026,44**				6 026,44	
71	Многоквартирные дома с нежилыми помещениями по ул. Пшеничная, в Куйбышевском районе г. Иркутска. 1 этап строительства.	**П-02-04**	**180**	**160**	**0,054**	**0,018**	**0,018**	**0,018**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2 299,10**	731,22	766,31	801,57		
72	«Модернизация береговых производственных объектов и сооружений (реконструкция обстановочной базы флота Ангарского района водных путей и судоходства в г. Иркутск)»	**П-01-08**	**11**	**160**	**0,630**					**0,63**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**30 373,24**					30 373,24
73	ФОК в мкр. Лесной	**П-04-09**	**68**	**110**	**0,064**				**0,064**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2 966,86**				2 966,86	
74	ФОК в мкр. Зелёный	**П-04-10**	**52**	**200**	**0,020**			**0,02**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**909,47**			909,47		

75	«Комплекс зданий и сооружений по адресу: г. Иркутск в Иркутской области» (шифр объекта 777/155-6т, площадка 10) (1 очередь)	**П-04-10**	**152,5**	**250**							Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	-					
76	«Комплекс зданий и сооружений по адресу: г. Иркутск в Иркутской области» (шифр объекта 777/155-6т, площадка 10) (2 очередь)	**П-04-10**	**152,5**	**250**							Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	-					
77	«Реконструкция и строительство специальных сооружений войсковой части 73752» г. Иркутск-78, шифр объекта 752 (2 этап) (1 очередь)	**П-04-10**	**40,78**	**250**							Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	-					
ОКТЯБРЬСКИЙ ОКРУГ																	
78	Здание административно-делового назначения по ул. Кожова	**О-02-01**	**8**	**160**	**0,008**				**0,008**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**370,86**				370,86	
79	Среднеэтажная жилая застройка с нежилыми помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой на улице Верхняя Набережная	**О-03-01**	**30**	**160**	**0,040**			**0,04**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1 781,26**			1 781,26		
80	Детский сад на ул. Советская	**О-04-03**	**30**	**160**	**0,100**	**0,1**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**4 062,31**	4 062,31				
81	Многоквартирные жилые дома с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой по улице Верхняя Набережная в г. Иркутске	**О-03-01**	**85**	**200**	**0,040**		**0,04**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1 427,22**		1 427,22			
82	Школа в мкр. Нижняя Лисиха	**О-03-06**	**180**	**110**	**1,000**	**1**					Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**40 623,14**	40 623,14				

83	Детский сад на 150 мест Нижняя Лисиха	**О-03-06**	**19**	**200**	**0,045**		**0,045**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**1 956,32**		1 956,32			
84	Детский сад на ул. Лыткина и ул. Трудовая	**О-03-02**	**30**	**200**	**0,045**			**0,045**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**2 046,31**			2 046,31		
85	Жилые дома со встроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой (мкр. Солнечный)	**О-03-07**	**35**	**160**	**0,015**					**0,015**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**584,30**					584,30
86	Автомобильный заправочный комплекс ул. Ширямова	**О-04-03**	**2**	**160**	**0,500**				**0,5**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**18 727,58**				18 727,58	
87	Реконструкция объектов незавершенного строительства ул. Советская	**О-04-01**	**74**	**200**	**0,015**	**0,01**	**0,005**				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**518,86**	340,46	178,40			
88	Группа жилых многоквартирных домов на улице Иркутской 30 Дивизии	**О-03-04**	**56**	**200**	**0,020**				**0,01**	**0,01**	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**965,69**				473,38	492,31
89	Многоквартирный жилой дом военный городок № 23	**О-03-03**	**1**	**160**	**0,030**				**0,03**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**1 123,65**				1 123,65	
90	Производственное здание ул. Ширямова	**О-03-05**	**2**	**110**	**0,150**				**0,15**		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**5 618,27**				5 618,27	
91	Административное здание (Верхняя Набережная)	**О-03-06**	**3**	**160**	**0,010**			**0,01**			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**445,31**			445,31		

92	Детская школа искусств по ул. Коммунистическая в Октябрьском районе г. Иркутска на 300 мест	О-03-01	15	160	0,150		0,15				Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	6 385,96		6 385,96			
93	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (1 очередь)	О-04-03	230	250	1,500			1,5			Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	71 355,75			71 355,75		
94	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (2 очередь)	О-04-03	250	250	0,050				0,05		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	1 992,20				1 992,20	
95	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (3 очередь)	О-04-03	245	200	0,050				0,05		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	1 942,60				1 942,60	
96	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (4 очередь)	О-04-03	245	250	0,050					0,05	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	2 575,09					2 575,09
97	Многофункциональный диагностический комплекс Грузовой аэропорт (5 очередь)	О-04-03	230	250	0,050					0,05	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	2 071,89					2 071,89
98	Больница пер. Больничный, 5	О-02-01	245	250	0,070			0,04	0,02	0,01	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	3 408,26			1 902,82	990,42	515,02
99	Гостиница в мкр. Солнечный	О-03-07	215	110	0,100			0,05	0,025	0,025	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	4 590,79			2 226,57	1 158,93	1 205,29
	ИТОГО город Иркутск		**9541,56**		**16,712**	**2,929**	**3,980**	**4,676**	**1,707**	**3,420**		**727 425,96**	**116 903,19**	**161 285,95**	**212 453,87**	**71 407,52**	**165 375,43**

					3,130	**0,510**	**1,240**	**0,235**	**0,920**	**0,225**	**Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)**	**112 175,53**	**16 865,09**	**42 789,49**	**8 780,82**	**34 648,03**	**9 092,10**
					13,582	**2,419**	**2,740**	**4,441**	**0,787**	**3,195**	**Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)**	**615 250,43**	**100 038,10**	**118 496,46**	**203 673,05**	**36 759,49**	**156 283,33**
	ИТОГО Иркутский район		**4797,15**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	ИТОГО		**14338,71**		**16,712**	**2,929**	**3,980**	**4,676**	**1,707**	**3,420**		**727 425,96**	**116 903,19**	**161 285,95**	**212 453,87**	**71 407,52**	**165 375,43**

4.4. Перечень мероприятий по модернизации или реконструкции существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов (финансирование за счёт амортизационных отчислений по объектам основных средств и нематериальных активов, построенным за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации)

В настоящем подразделе приведены мероприятия по модернизации или реконструкции канализационных сетей, необходимость которых обусловлена снижением уровня износа существующих объектов.

Выполнение работ по реконструкции трубопроводов предполагает замену материалов со стали на полиэтилен.

Таблица 19

Мероприятия по модернизации или реконструкции существующих сетей водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов

Перечень мероприятий, направленных на достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоотведения, финансирование которых обеспечивается за счёт амортизационных отчислений.

№ п/п	Наименование объекта	Диаметр, мм		Длина реконструируемых участков трубопроводов по срокам реализации, км						Затраты в ценах без учёта уплаты налога на прибыль 2023 года (без НДС), тыс. рублей	Расходы на реализацию мероприятия с учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без НДС), тыс. рублей						Ввод объекта в эксплуатацию
		До выполнения мероприятия	После выполнения мероприятия	Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год		ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	
												1,053	1,048	1,046	1,041	1,04	
1	Реконструкция самотечного канализационного трубопровода диаметром 300 мм по улице Напольная с увеличением диаметра до 630 мм, на участке от улицы Детская до КНС-20а	300 (асбестоцемент /керамика)	630 (полиэтилен)	**1,6**	0,75	0,85	-	-	-	**97 054,10**	**104 804,02**	47 905,30	56 898,72	-	-	-	2026 год
2	Реконструкция напорного канализационного трубопровода Д-700 мм от ул. Сурнова до резервного трубопровода в приёмной камере канализационных очистных сооружений правого берега г. Иркутска	700 (сталь)	710 (полиэтилен)	**2,36**	-	0,56	0,6	0,6	0,6	**190 683,10**	**224 728,78**	0,00	49 931,87	55 959,36	58 253,70	60 583,85	2028 год
3	Реконструкция напорного трубопровода Д-225 мм, от напорных сетей Масложиркомбината, до канализационного коллектора Д-600 мм по улице Аргунова	225 (сталь)	225 (полиэтилен)	**0,314**	0,314	-	-	-	-	**5 008,65**	**5 274,11**	5 274,11	-	-	-	-	2024 год
	ИТОГО			**4,274**	**1,064**	**1,410**	**0,600**	**0,600**	**0,600**	**292 745,85**	**334 806,91**	**53 179,41**	**106 830,59**	**55 959,36**	**58 253,70**	**60 583,85**	

Таблица 20

Мероприятия, направленные на достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоотведения

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	До выполнения мероприятия	После выполнения мероприятия	Затраты в ценах без учёта уплаты налога на прибыль 2023 года (без НДС), тыс. рублей	Расходы на реализацию мероприятия с учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без НДС), тыс. рублей						Ввод объекта в эксплуатацию
						ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	
							1,053	1,048	1,046	1,041	1,04	
1	Монтаж резервных источников электроснабжения (на 5 КНС)*	ед./км в год	7,47	7,45	**29 748,15**	**33 710,60**	7 005,32	8 587,93	7 673,81	5 123,91	5 319,63	2024 г.- 2028 г.
2	Модернизация решетки-дробилки с электроприводом в КНС-5а	ед./км в год	7,47	7,45	**3 247,02**	**3 419,11**	3 419,11	0,00	0,00	0,00	0,00	2024 г.
3	Модернизация решетки-дробилки с электроприводом в КНС-5	ед./км в год	7,47	7,45	**3 247,02**	**3 583,23**	0,00	3 583,23	0,00	0,00	0,00	2025 г.
4	Модернизация решетки-дробилки с электроприводом в КНС-Роддом	ед./км в год	7,47	7,45	**3 247,02**	**3 748,06**	0,00	0,00	3 748,06	0,00	0,00	2026 г.
5	Модернизация решетки-дробилки с электроприводом в КНС-3	ед./км в год	7,47	7,45	**3 247,02**	**3 901,73**	0,00	0,00	0,00	3 901,73	0,00	2027 г.
6	Модернизация решетки-дробилки с электроприводом в КНС-Луговое	ед./км в год	7,47	7,45	**3 247,02**	**3 419,11**	3 419,11	0,00	0,00	0,00	0,00	2024 г.
7	Модернизация решетки-дробилки с электроприводом в КНС - 14	ед./км в год	7,47	7,45	**3 247,02**	**3 419,11**	3 419,11	0,00	0,00	0,00	0,00	2024 г.
	ИТОГО				**49 230,27**	**55 200,95**	**17 262,65**	**12 171,16**	**11 421,87**	**9 025,64**	**5 319,63**	

* ГКНС, КНС 11а, КНС Таксопарк, КНС 31, КНС Карпинская.

4.5. Мероприятия по защите централизованных систем 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 (финансирование за счёт амортизационных отчислений)

Таблица 21

Перечень мероприятий по защите централизованных систем 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 (финансирование за счёт амортизационных отчислений)

№ п/п	Наименование объекта	Затраты в ценах без учёта уплаты налога на прибыль 2023 года (без НДС), тыс. рублей	Расходы на реализацию мероприятия с учётом коэффициентов индексации роста СМР по отношению к затратам 2023 года (без НДС), тыс. рублей						Ввод объекта в эксплуатацию
			ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	
				1,053	1,048	1,046	1,041	1,04	
1	Модернизация автоматизированной системы диспетчерского контроля (АСДК), на 10 КНС*	**2 619,09**	2 930,24	531,00	1 112,98	1 107,78	117,42	61,06	2024 г.-2028 г.
	ИТОГО	**2 619,09**	**2 930,24**	**531,00**	**1 112,98**	**1 107,78**	**117,42**	**61,06**	

* КНС-18, КНС-7, КНС-11а; КНС-19; КНС-2; КНС-23, КНС "23 км Байкальский тракт"; КНС-27; КНС-30; КНС-30а.

4.6. Перечень мероприятий по строительству объектов централизованной системы водоотведения с целью подключения объектов капитального строительства абонентов, повышения надежности и качества централизованных систем водоотведения (финансирование за счёт бюджетных ассигнований)

Таблица 22

Планируемый объем финансирования на реконструкцию сетей водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Затраты на выполнение работ (без НДС), тыс. рублей					
		ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	Реконструкция напорного трубопровода Ду-225 от КНС-21 до ул. Космический проезд с устройством КНС «Нижний Бьеф» 1 этап, 2 этап	**1 753 423,10**	1 481 101,94	272 321,16	-	-	-
2	Реконструкция самотечного канализационного трубопровода от территории ИВВАИУ до коллектора по улице Баррикад (на пересечении с улицей Детская	**416 010,09**	416 010,09	-	-	-	-

3	Реконструкция напорных трубопроводов от КНС-20а по улицам Баррикад-Рабочего Штаба до КОС правого берега	**3 199 592,25**	1 293 907,08	1 905 685,17	-	-	-
4	Разработка проектно-сметной документации «Строительство канализационного коллектора вдоль автомобильной дороги 25К-011 (Байкальский тракт) для обеспечения территорий городского округа муниципального образования город Иркутск и поселений Иркутского района централизованным водоотведением»	**146 115,49**	42 279,50	21 723,08	82 112,91	-	-
5	Реконструкция участка канализационной сети расположенной на территории хоккейного корта, находящегося по адресу: г. Иркутск, ул. 5-й Армии, 69.	**1 791,67**	1 791,67	-	-	-	-
	ИТОГО	**5 516 932,60**	**3 235 090,28**	**2 199 729,41**	**82 112,91**	**0,00**	**0,00**

Примечание: Указанные в таблице мероприятия подлежат реализации только при наличии бюджетных ассигнований, предусмотренных на эти цели в бюджете города Иркутска на соответствующий финансовый год.

Таблица 23

Планируемый объем финансирования на реконструкцию канализационных очистных сооружений города Иркутска

№ п/п	Наименование мероприятия по реконструкции сооружений	Затраты на реализацию мероприятия (без НДС), тыс. руб.					
		ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	Реконструкция канализационных очистных сооружений правого берега города Иркутска	**727 690,70**	727 690,70	-	-	-	-
	ИТОГО	**727 690,70**	**727 690,70**	**-**	**-**	**-**	**-**

Примечание. Указанное в таблице мероприятие подлежит реализации при наличии бюджетных ассигнований, предусмотренных на эти цели в бюджетах соответствующего уровня.

.7. Мероприятия по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения с целью повышения надежности и качества ентрализованных систем водоотведения (финансирование за счет платы за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов остава сточных вод)

Таблица 24

Перечень мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения с целью повышения надежности и качества централизованных систем водоотведения

Наименование мероприятия по реконструкции сооружений	Диаметр, мм		Длина реконструируемых участков трубопроводов по срокам реализации, км						Затраты в ценах без учёта уплаты налога на прибыль 2023 года (без НДС), тыс. рублей	Затраты на реализацию мероприятия (без НДС), тыс. руб.						Ввод объекта в эксплуатацию
	До выполнения мероприятия	После выполнения мероприятия	Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год		ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	
											1,053	1,048	1,046	1,041	1,04	
реконструкция трубопровода напорной канализации от канализационной насосной станции посёлка Жилкино до камеры переключения, в районе остановочного пункта военные городок (кадастровый номер з/у 38:36:000002:2413)	400 (сталь)	500 (полиэтилен)	1,816	0,515	0,390	0,316	0,303	0,292	126 162,40	143 549,65	37 689,69	29 898,72	25 310,55	25 263,35	25 387,34	2028 год
ИТОГО			**1,816**	**0,515**	**0,390**	**0,316**	**0,303**	**0,292**	**126 162,40**	**143 549,65**	**37 689,69**	**29 898,72**	**25 310,55**	**25 263,35**	**25 387,34**	

.8. Перечень мероприятий, финансируемых за счёт индивидуальной платы за подключение к централизованной системе водоотведения

Таблица 25

Мероприятия, финансируемые за счёт индивидуальной платы за подключение к централизованной системе водоотведения

Наименование мероприятия	Затраты, с учётом уплаты налога на прибыль (без НДС), тыс. руб.					
	ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
Строительство и реконструкция объектов централизованной системы водоотведения для подключения (технологического присоединения) объекта капитального строительства «Строительство стационара на 436 коек ГБУЗ «Иркутская государственная областная детская клиническая больница», расположенного по адресу: г. Иркутск, бул. Гагарина, д. 4»	**95 154,576**	-	95 154,576	-	-	-
ИТОГО	**95 154,576**	**-**	**95 154,576**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

5. ИТОГОВЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ВСЕХ РАСХОДОВ НА РЕАЛИЗАЦИЮ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ И ИСТОЧНИКИ ИХ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Таблица 26

№ п/п	Наименование	Длина сети, км	Расходы по годам, тыс. руб. (без НДС)					
			ВСЕГО	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1.	**ВОДОСНАБЖЕНИЕ, всего:**		**2 099 483,24**	**367 074,75**	**403 555,72**	**465 503,83**	**391 050,54**	**472 298,40**
1.1.	**Мероприятия, финансируемые за счёт платы за подключаемую нагрузку, всего, в т.ч.:**	**6,070**	**1 291 329,59**	**213 878,82**	**235 130,41**	**254 622,95**	**282 142,26**	**305 555,15**
1.1.1.	*Реконструкция водопроводных сетей в городе Иркутске*		*575 109,96*	*105 940,96*	*155 318,76*	*129 218,66*	*153 780,83*	*30 850,75*
1.1.2.	*Реконструкция технологической части водопроводных насосных станций (ВНС) в городе Иркутске, связанная с подключением новых объектов к централизованным системам водоснабжения*		*716 219,63*	*107 937,86*	*79 811,65*	*125 404,29*	*128 361,43*	*274 704,40*
1.2.	**Мероприятия, финансируемые за счет платы, взимаемой с застройщиков за протяженность сетей водоснабжения**	**9,784**	**412 050,46**	**66 365,93**	**62 513,25**	**120 989,58**	**53 015,76**	**109 165,94**
	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	***3,524***	*122 295,58*	*22 221,97*	*35 176,99*	*12 744,34*	*23 027,19*	*29 125,09*
	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	***6,260***	*289 754,88*	*44 143,96*	*27 336,26*	*108 245,24*	*29 988,57*	*80 040,85*
1.3.	**Мероприятия, финансируемые за счёт амортизационных отчислений**		**269 880,56**	**50 412,83**	**52 327,26**	**53 670,64**	**55 892,52**	**57 577,31**
1.4.	**Мероприятия, финансируемые за счёт бюджетных ассигнований**		**105 428,33**	**36 417,17**	**32 790,50**	**36 220,66**	**0,00**	**0,00**

1.5 .	**Мероприятия, финансируемые за счёт индивидуальной платы за подключение к централизованной системе водоснабжения**		20 794,30	0,00	20 794,30	0,00	0,00	0,00
2.	**ВОДООТВЕДЕНИЕ, всего:**		**8 848 543,24**	**4 393 909,18**	**2 829 876,63**	**635 441,13**	**435 055,10**	**554 261,20**
2.1.	**Мероприятия, финансируемые за счёт платы за подключаемую нагрузку, всего, в т.ч.:**	**6,991**	**1 244 851,65**	**205 562,26**	**223 693,24**	**247 074,79**	**270 987,47**	**297 533,89**
2.1.1.	*Реконструкция канализационных сетей в городе Иркутске*		*1 144 584,65*	*196 201,67*	*192 301,55*	*187 560,07*	*270 987,47*	*297 533,89*
2.1.2.	*Реконструкция технологической части существующих канализационных насосных станций (КНС) в городе Иркутске, связанная с подключением новых объектов к централизованным системам водоотведения*		*100 267,00*	*9 360,59*	*31 391,69*	*59 514,72*	*0,00*	*0,00*
2.2.	**Мероприятия, финансируемые за счет платы, взимаемой с застройщиков за протяженность сетей водоотведения**	**16,7120**	**727 425,96**	**116 903,19**	**161 285,95**	**212 453,87**	**71 407,52**	**165 375,43**
	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	***3,1300***	*112 175,53*	*16 865,09*	*42 789,49*	*8 780,82*	*34 648,03*	*9 092,10*
	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	***13,5820***	*615 250,43*	*100 038,10*	*118 496,46*	*203 673,05*	*36 759,49*	*156 283,33*
2.3.	**Мероприятия, финансируемые за счёт амортизационных отчислений**		**392 938,10**	**70 973,06**	**120 114,73**	**68 489,01**	**67 396,76**	**65 964,54**
2.3.1.	**Мероприятия по строительству, модернизации или реконструкции существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов (финансирование за счёт амортизационных отчислений по объектам основных средств и нематериальных активов, построенным за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации)**		**390 007,86**	**70 442,06**	**119 001,75**	**67 381,23**	**67 279,34**	**65 903,48**

2.3.2.	**Мероприятия по защите централизованных систем 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 (финансирование за счёт амортизационных отчислений)**		**2 930,24**	**531,00**	**1 112,98**	**1 107,78**	**117,42**	**61,06**
2.4.	**Мероприятия, финансируемые за счёт бюджетных ассигнований**		**6 244 623,30**	**3 962 780,98**	**2 199 729,41**	**82 112,91**	**0,00**	**0,00**
2.5.	**Мероприятия по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения с целью повышения надежности и качества централизованных систем водоотведения (финансирование за счет платы за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод)**		**143 549,65**	**37 689,69**	**29 898,72**	**25 310,55**	**25 263,35**	**25 387,34**
2.6.	**Мероприятия, финансируемые за счёт индивидуальной платы за подключение к централизованной системе водоотведения**		**95 154,58**	**0,00**	**95 154,58**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
3.	**ИТОГО, финансовые потребности по водоснабжению и водоотведению:**		**10 948 026,48**	**4 760 983,93**	**3 233 432,35**	**1 100 944,96**	**826 105,64**	**1 026 559,60**
4.	**Подключаемая нагрузка объектов к системе водоснабжения**		**15 305,71**	**2 712,50**	**2 891,30**	**3 029,03**	**3 242,35**	**3 430,53**
5.	**Тариф за нагрузку при подключении к сетям водоснабжения**			**78,849**	**81,323**	**84,061**	**87,018**	**89,069**
6.	**Подключаемая нагрузка объектов к системе водоотведения**		**14 338,71**	**2 502,50**	**2 659,30**	**2 859,03**	**3 067,35**	**3 250,53**
7.	**Тариф за нагрузку при подключении к сетям водоотведения**			**82,143**	**84,117**	**86,419**	**88,346**	**91,534**

6. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗНОСЕ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

6.1. Фактический износ сооружений

Таблица 27

Наименование сооружения	Фактический процент износа по состоянию на 1 августа 2023 года
ВНС «9-й Советский переулок»	58,23%
КНС по улице Геологов, 15	49,85%

6.2. Фактический и плановый износ водопроводных и канализационных сетей

Таблица 28

Наименование	Фактический процент износа по состоянию на 1 августа 2023 года	Плановый процент износа при реализации мероприятий инвестиционной программы
Водопроводные сети	46,74%	41,19%
Канализационные сети	46,52%	42,29%

7. ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

7.1. Источниками финансирования мероприятий Инвестиционной программы являются:

- плата за подключение (технологическое присоединение) к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения по действующей инвестиционной программе 2024-2028 гг.;

- индивидуальная плата, взимаемая с застройщиков за подключение к централизованным системам водоснабжения и водоотведения;

- амортизационные отчисления по объектам основных средств и нематериальных активов, построенным за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации);

- плата за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод

- амортизационные отчисления;

- нормативная прибыль;

- бюджетные средства;

- займы и кредиты, при недостаточности (неравномерности) поступления средств.

Прочие источники для финансирования мероприятий инвестиционной программы не предусмотрены.

8. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ РАСЧЁТ ТАРИФОВ ЗА ПОДКЛЮЧЕНИЕ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ)

8.1. Предварительный расчёт тарифов на подключение объектов капитального строительства к централизованным системам водоснабжения

8.1.1. Расчёт ставки тарифа на подключаемую нагрузку для МУП «Водоканал» г. Иркутска в централизованной системе водоснабжения

Ставка тарифа за подключаемую нагрузку определяется по формуле 51 Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утверждённых приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э

$$T^{п,м} = \frac{\sum_i \cdot P_i^м}{\sum_i \cdot M_i},$$

где:

$P_i^м$ - расчетный объем расходов на i-тый год на подключение объектов абонентов, тыс. руб.;

M_i - расчетный объем подключаемой на i-тый год нагрузки (мощности), куб. м/сутки.

Таблица 29

Расчёт ставки тарифа за подключаемую нагрузку

Водоснабжение	Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
Расчётный объём расходов, тыс. рублей	1 291 329,59	213 878,82	235 130,41	254 622,95	282 142,26	305 555,15
Расчётный объём подключаемой нагрузки, м³/сутки	15 305,71	2 712,50	2 891,30	3 029,03	3 242,35	3 430,53
Ставка тарифа за подключаемую нагрузку, тыс. руб./куб. м в сутки		78,849	81,323	84,061	87,018	89,069

8.1.2. Расчёт ставки тарифа за протяженность водопроводной сети

Ставка тарифа за протяжённость водопроводных сетей, прокладываемых от существующих сетей до границы земельного участка застройщиков, рассчитывается по удельным затратам на 1 км сетей соответствующего диаметра, принятым для расчёта стоимости мероприятий по строительству, реконструкции водопроводных сетей.

Таблица 30

Расчёт ставки тарифа за протяжённость водопроводной сети (с учётом восстановления нарушенного благоустройства при производстве СМР)

№ п/п	Наименование показателя	Метод прокладки водопроводной сети	Удельные расходы (с учётом уплаты налога на прибыль) в ценах 2023 года, тыс. руб./км	Удельные расходы в ценах расчётного года с учётом индекса роста стоимости СМР (без НДС), тыс. руб.				
				2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.
				1,053	1,048	1,046	1,041	1,04
1	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км водопроводных сетей Ø 63 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	29 676,09	31 248,92	32 748,88	34 255,33	35 659,80	37 086,17
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	38 578,48	40 623,33	42 573,13	44 531,42	46 357,15	48 211,47

2	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км водопроводных сетей Ø 110 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**29 676,09**	31 248,89	32 748,86	34 255,20	35 659,80	37 086,00
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**38 578,48**	40 623,16	42 573,07	44 531,46	46 357,26	48 211,44
3	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км водопроводных сетей Ø 160 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**30 895,97**	32 533,33	34 095,05	35 663,40	37 125,75	38 610,67
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**39 394,68**	41 482,60	43 473,78	45 473,53	47 338,00	49 231,49
4	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км водопроводных сетей Ø 225 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**32 110,85**	33 812,72	35 435,76	37 065,83	38 585,40	40 129,00
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**41 211,31**	43 395,56	45 478,44	47 570,50	49 520,80	51 501,80

8.2. Предварительный расчёт тарифов на подключение объектов капитального строительства к централизованным системам водоотведения

8.2.1. Расчёт ставки тарифа на подключаемую нагрузку для МУП «Водоканал» г. Иркутска в централизованной системе водоотведения

Ставка тарифа на подключаемую нагрузку определяется по формуле 51 Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утверждённых приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э

$$T^{п,м} = \frac{\sum_i \cdot P_i^м}{\sum_i \cdot M_i},$$

где:

$P_i^м$ - расчетный объем расходов на i-тый год на подключение объектов абонентов, тыс. руб.;

M_i - расчетный объем подключаемой на i-тый год нагрузки (мощности), куб. м/сутки;

Таблица 31

Расчёт ставки тарифа за подключаемую нагрузку

Водоотведение	Всего	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
Расчётный объём расходов, тыс. рублей	**1 244 851,65**	**205 562,26**	**223 693,24**	**247 074,79**	**270 987,47**	**297 533,89**
Расчётный объём подключаемой нагрузки, м³/сут.	**14 338,71**	**2 502,50**	**2 659,30**	**2 859,03**	**3 067,35**	**3 250,53**
Ставка тарифа за подключаемую нагрузку, тыс. руб./куб. м в сутки		**82,143**	**84,117**	**86,419**	**88,346**	**91,534**

8.2.2. Расчёт ставки тарифа за протяженность канализационной сети

Ставка тарифа за протяжённость канализационных сетей, прокладываемых от существующих сетей до границ земельного участка застройщиков, рассчитывается по удельным затратам на 1 км сетей соответствующего диаметра, принятым для расчёта стоимости мероприятий по строительству, реконструкции канализационных сетей.

Таблица 32

Расчёт ставки тарифа за протяжённость канализационной сети (с учётом восстановления нарушенного благоустройства при производстве СМР)

№ п/п	Наименование показателя	Метод прокладки канализационной сети	Удельные расходы (с учётом уплаты налога на прибыль) в ценах 2023 года, тыс. руб./км	Удельные расходы в ценах расчётного года с учётом индекса роста стоимости СМР (без НДС), тыс. руб.				
				2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.
				1,053	1,048	1,046	1,041	1,04
1	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км канализационных сетей Ø 110 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**31 170,20**	32 822,22	34 397,69	35 980,00	37 455,13	38 953,50
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**38 578,48**	40 623,14	42 573,06	44 531,41	46 357,19	48 211,52
2	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км канализационных сетей Ø 160 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**31 170,20**	32 822,20	34 397,69	35 980,00	37 455,16	38 953,33
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**38 578,48**	40 623,14	42 573,04	44 531,42	46 357,23	48 211,49
3	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км канализационных сетей Ø200 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**32 332,58**	34 046,00	35 680,36	37 321,71	38 852,00	40 406,00
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**39 394,68**	41 482,59	43 473,76	45 473,53	47 338,00	49 231,49
4	Удельные расходы на строительство/реконструкцию 1 км канализационных сетей Ø250 мм	Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (грунт)	**33 158,16**	34 915,60	36 591,33	38 274,67	39 844,00	41 437,80
		Открытым способом с восстановлением нарушенного благоустройства (асфальтобетонное покрытие)	**41 211,31**	43 395,51	45 478,48	47 570,50	49 521,00	51 501,83

8.3. Предварительный расчет платы за подключение (технологическое присоединение) к системам водоснабжения и водоотведения города Иркутска объекта «Строительство стационара на 436 коек ГБУЗ «Иркутская государственная областная детская клиническая больница», расположенного по адресу: г. Иркутск, бул. Гагарина, д. 4»

произведен в соответствии с требованиями, предусмотренными приказом ФСТ России от 27 декабря 2013 года № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»

8.3.1. Предварительный расчет платы за подключение (технологическое присоединение) к системам водоснабжения города Иркутска

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Всего за период	2025-й год
1	2	3	4	5
1	**Расходы, связанные с подключением (технологическим присоединением)**	**тыс. руб.**	**20 794,300**	**20 794,300**

1.1	Расходы на проведение мероприятий по подключению заявителей	тыс. руб.	**20 794,300**	20 794,300
1.1.1	расходы на модернизацию, реконструкцию сооружений	тыс. руб.		
1.1.2	расходы на строительство сетей	тыс. руб.	**20 794,300**	20 794,300
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		**1,25**	1,25
2	**Структура расходов**			
2.1.	Расходы, относимые на ставку за протяженность сети	тыс. руб.	**16 635,440**	16 635,440
2.1.1	Протяженность сетей диаметром 40 мм и менее	тыс. руб.		
2.1.2	протяженность сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.3	протяженность сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.4	протяженность сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.5	протяженность сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.6	протяженность сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	тыс. руб.	**16 635,440**	16 635,440
2.2	Расходы на строительство и модернизацию существующих объектов, учитываемые при установлении индивидуальной платы за подключение	тыс. руб.		
3	**Протяженность сетей**	**км**		
3.1.	Протяженность вновь создаваемых	км	**0,285**	
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	**0,285**	0,285
4	**Подключаемая нагрузка**	**куб. м в сутки**	**343,10**	
5	**Предлагаемые тарифы на подключение**			
5.1	Базовая ставка тарифа на протяженность сетей	тыс. руб./км	**48,486**	
5.2.	Коэффициенты дифференциации тарифа в зависимости от диаметра сетей	тыс. руб./км		
5.2.1	Протяженность сетей диаметром 40 мм и менее	тыс. руб./км		
5.2.2	протяженность сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.3	протяженность сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.4	протяженность сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.5	протяженность сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.6	протяженность сетей диаметром 250 мм	тыс. руб./км	**58 369,965**	
5.3.	Базовая ставка тарифа на подключаемую нагрузку	тыс. руб./куб. м	**60,61**	

8.3.2. Предварительный расчет платы за подключение (технологическое присоединение) к системам водоотведения города Иркутска

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Всего за период	2025-й год
1	2	3	4	5
1	**Расходы, связанные с подключением (технологическим присоединением)**	**тыс. руб.**	**95 154,576**	**95 154,576**
1.1	Расходы на проведение мероприятий по подключению заявителей	тыс. руб.	**95 154,576**	95 154,576
1.1.1	расходы на модернизацию, реконструкцию сооружений	тыс. руб.	**93 945,413**	93 945,413
1.1.2	расходы на строительство сетей	тыс. руб.	**1 209,163**	1 209,163
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		**1,25**	1,25
2	**Структура расходов**		**967,330**	**967,330**
2.1.	Расходы, относимые на ставку за протяженность сети	тыс. руб.	**967,330**	967,330
2.1.1	Протяженность сетей диаметром 40 мм и менее	тыс. руб.		
2.1.2	протяженность сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.3	протяженность сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.4	протяженность сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.5	протяженность сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.6	протяженность сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	тыс. руб.		
2.1.7	протяженность сетей диаметром от 250 мм и более	тыс. руб.	**967,330**	967,330
2.2	Расходы на строительство и модернизацию существующих объектов, учитываемые при установлении индивидуальной платы за подключение	тыс. руб.	**75,156**	75,156
3	**Протяженность сетей**	**км**	**0,019**	
3.1.	Протяженность вновь создаваемых	км	**0,019**	

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	**0**	
3.1.7	протяженность сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	км	**0**	
3.1.8	протяженность сетей диаметром от 250 мм и более	км	**0,019**	
4	**Подключаемая нагрузка**	**куб. м в сутки**	**302,19**	
5	**Предлагаемые тарифы на подключение**			
5.1	Базовая ставка тарифа на протяженность сетей	тыс.руб./км		
5.2.	Коэффициенты дифференциации тарифа в зависимости от диаметра сетей	тыс. руб./км	**50 912,11**	
5.2.1	Протяженность сетей диаметром 40 мм и менее	тыс. руб./км		
5.2.2	протяженность сетей диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.3	протяженность сетей диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.4	протяженность сетей диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.5	протяженность сетей диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.6	протяженность сетей диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	тыс. руб./км		
5.2.7	протяженность сетей диаметром от 250 мм и более	тыс. руб./км	**50 912,105**	
5.3.	Базовая ставка тарифа на подключаемую нагрузку	тыс. руб./куб. м	**314,883**	

9. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ РАСЧЁТ ДОЛГОСРОЧНЫХ ТАРИФОВ НА ПИТЬЕВУЮ ВОДУ И ВОДООТВЕДЕНИЕ

9.1 Предварительный расчёт долгосрочных тарифов на питьевую воду произведён в соответствии с требованиями, предусмотренными приказом ФСТ России от 27 декабря 2013 года № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» (предложение МУП «Водоканал» г. Иркутска по установлению тарифов от 26.04.2024 № И-24-02856 с учётом корректировок от 25.10.2024 №И-24-07361)

Таблица 33

Расчет тарифов методом индексации
(водоснабжение)

№ п/п	Наименование	План на 2024 год (i)		План на 2025 год (i+1)		План на 2026 год (i+2)		План на 2027 год (i+3)		План на 2028 год (i+4)	
		полный цикл	короткий цикл	полный цикл	короткий цикл	полный цикл	короткий цикл	полный цикл	короткий цикл	полный цикл	короткий цикл
I	Отпущено воды по категориям потребителей, тыс. м^3	59 257,20	12 660,46	62 326,39	12 666,14	58 619,75	12 660,46	58 619,75	12 660,46	58 619,75	12 660,46
II.	Величина НВВ, тыс. руб., в т ч.	1 193 190,31	65 985,88	1 370 535,36	72 346,63	1 392 686,27	75 378,91	1 428 735,18	77 804,11	1 466 794,38	80 320,01
1.	Текущие расходы, тыс. руб.	1 074 052,94	64 805,61	1 198 997,71	70 653,14	1 220 805,10	73 679,20	1 256 674,91	76 101,16	1 294 393,65	78 610,88
2.	Амортизация, тыс. руб.	117 597,62	1 074,74	163 548,90	1 548,77	163 548,90	1 548,77	163 548,90	1 548,77	163 548,90	1 548,77
3.	Нормативная прибыль, тыс. руб., в т.ч.	1 539,75	105,52	7 988,75	144,72	8 332,27	150,94	8 511,37	154,19	8 851,83	160,35
3.1.	расходы на социальные нужды, тыс. руб.	1 539,75	105,524	7 988,75	144,72	8 332,27	150,94	8 511,37	154,19	8 851,83	160,35
III	Корректировка НВВ прошлых периодов и по результатам проверок, тыс. руб.	-126 689,82	-8 104,74	45 332,48	-6 185,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Итого НВВ после корректировки, тыс. руб.	1 066 500,49	57 881,14	1 415 867,84	66 160,78	1 392 686,27	75 378,91	1 428 735,18	77 804,11	1 466 794,38	80 320,01
	Тариф, руб./м^3	18,00	4,57	22,72	5,22	23,76	5,95	24,37	6,15	25,02	6,34

9.2. Предварительный расчёт долгосрочных тарифов на водоотведение произведён в соответствии с требованиями, предусмотренными приказом ФСТ России от 27 декабря 2013 года № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» (предложение МУП «Водоканал» г. Иркутска по установлению тарифов от 26.04.2024 № И-24-02856 с учётом корректировок от 25.10.2024 №И-24-07361)

Таблица 34

Расчет тарифов методом индексации

(водоотведение)

№ п/п	Наименование:	План на 2024 год (i)		План на 2025 год (i+1)		План на 2026 год (i+2)		План на 2027 год (i+3)		План на 2028 год (i+4)	
		полный цикл	короткий цикл	полный цикл	короткий цикл	полный цикл	короткий цикл	полный цикл	короткий цикл	полный цикл	короткий цикл
I	Объем реализации услуг по перекачке и транспортировке, тыс. м3	51 550,95	642,01	52 428,45	1 207,03	50 833,62	642,01	50 833,62	642,01	50 833,62	642,01
II.	Величина НВВ, тыс. руб., в т ч.	1 708 351,33	7 766,43	2 078 849,92	14 181,43	2 048 794,45	12 204,72	2 105 230,19	12 518,50	2 121 802,64	12 782,86
1.	Текущие расходы, тыс. руб.	1 509 025,32	7 542,96	1 811 060,88	13 766,32	1 836 762,97	11 785,48	1 892 981,21	12 095,28	1 952 184,20	12 401,61
2	Амортизация, тыс. руб.	196 718,08	210,69	255 550,66	319,44	199 266,86	319,44	198 973,77	319,44	156 004,77	319,44
3	Нормативная прибыль, тыс. руб.	2 607,93	12,77	12 238,37	95,68	12 764,62	99,79	13 275,21	103,78	13 613,67	61,81
3.1.	расходы на социальные нужды, тыс. руб.	2 607,93	12,77	12 238,37	95,68	12 764,62	99,79	13 275,21	103,78	13 613,67	61,81
III	Корректировка НВВ прошлых периодов и по результатам проверок, тыс. руб.	-310 070,99	-2 825,25	-87 894,40	-2 132,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Итого НВВ после корректировки, тыс. руб.	1 398 280,34	4 941,18	1 990 955,51	12 049,36	2 048 794,45	12 204,72	2 105 230,19	12 518,50	2 121 802,64	12 782,86
	Тариф, руб./м^3	27,12	7,70	37,97	9,98	40,30	19,01	41,41	19,50	41,74	19,91

10. РАСЧЁТ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИРОВАНИЯ СРЕДСТВ

Мероприятия, направленные на достижение целевого показателя по качеству питьевой воды, имеют социально значимый характер и направлены на снижение рисков ухудшения качества питьевой воды по микробиологическим показателям, улучшение по химическим и органолептическим показателям. Экономического эффекта и срока окупаемости данные мероприятия не предусматривают, основным эффектом от внедрения данных мероприятий будет снижение доли проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, несоответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды.

Мероприятия, направленные на достижение целевого показателя по качеству сточных вод, направлены на улучшение экологической обстановки р. Ангары. Экономического эффекта и срока окупаемости данные мероприятия не предусматривают, основным эффектом от внедрения данных мероприятий будет соблюдение установленных законодательством норм концентраций сброса загрязняющих веществ.

Мероприятия, направленные на достижение целевого показателя по надёжности и бесперебойности оказания услуг по водоснабжению и водоотведению, имеют социально значимый характер и направлены на гарантированное бесперебойное водоснабжение всех потребителей с требуемым напором, снижение аварийности, подключение новых потребителей и обеспечение увеличения пропускной способности сетей в связи с увеличением роста нагрузки.

В настоящее время показатель аварийности в целом в системе водоснабжения составляет 0,36 ед./км в год, в системе водоотведения – 7,47 ед./км в год.

К 2028 году планируется снизить показатель аварийности до 0,33 ед./км в год и 7,45 ед./км в год соответственно.

В Программе для достижения данного показателя предусмотрены мероприятия по реконструкции водопроводных сетей протяжённостью 24,23 км объёмом инвестирования **573 041,84** тыс. рублей, по реконструкции канализационных сетей протяжённостью 26,13км с объёмом инвестирования **1 106 169,87**тыс. рублей.

На протяжённость подлежащих реконструкции водопроводных сетей приходится 301,12 аварии (инцидента) в год, при средней стоимости ликвидации аварии (инцидента), связанных с разрытием грунта и восстановлением нарушенного благоустройства в 455,62 тыс. рублей, затраты составят 137196,3 тыс. рублей. При указанных выше объёмах инвестиций срок окупаемости данных мероприятий составит 4,67 лет (при нормативном сроке службы трубопровода из ПЭ - 50 лет).

На протяжённость подлежащих реконструкции канализационных сетей приходится 6 191,21аварий (засоров) в год, при средней стоимости ликвидации аварии (засора) в 390,25 тыс. рублей затраты составят 2416119,7тыс. рублей. При указанных выше объёмах инвестиций срок окупаемости данных мероприятий составит 0,49 года.

Таблица 35

Наименование централизованной системы	**Показатель аварийности, ед. км/год**	**Протяженность сетей, км.**			**Объем инвестирования на реконструкцию сетей, тыс. руб.**	**Количество перерывов, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, ед./год**	**Стоимость устранения аварий, повреждения и иных технологических нарушений, тыс. руб.**	**Затраты на устранение аварий, повреждений и иных технологических нарушений, тыс. руб.**	**Срок окупаемости, лет.**
		Эксплуатируемых МУП "Водоканал" г. Иркутска	**Реконструируемых в период реализации инвестиционной программы**	**Подлежащих реконструкции**					
Водоснабжение	0,33	919,7	24,23	493,05	575 109,96	301,12	455,62	137 196,3	4,67
Водоотведение	7,45	831,3	26,13	491,90	1 144 584,65	6 191,21	390,25	2 416 119,7	0,49

Для достижения целевого показателя по эффективности использования ресурсов (удельное энергопотребление по системе водоснабжения) в Программе предусмотрены мероприятия по реконструкции водопроводных насосных станций. Предусмотренный Программой объём инвестиций на мероприятие составляет 737 475,84тыс. рублей. В настоящее время водопроводные насосные станции потребляют электроэнергию в количестве 2 655,52 кВт/час. При выполнении мероприятий по реконструкции водопроводных насосных станций экономия составит 624,31 кВт/час. Годовая экономия электроэнергии составит 5468955,6кВт/год или в денежном эквиваленте 15039,6 тыс. рублей. Срок окупаемости от выполнения мероприятий по реконструкции ВНС составит **48,1** лет.

Для достижения целевого показателя по эффективности использования ресурсов (удельное энергопотребление по системе водоотведения) в Программе предусмотрены мероприятия по реконструкции канализационных насосных станций. Предусмотренный Программой объём инвестиций на мероприятие составляет 156 059,54тыс. рублей. В настоящее время канализационные насосные станции потребляют электроэнергию в количестве 3852,56 кВт/час. При выполнении мероприятий по реконструкции насосных станций экономия составит 621 кВт/час. Годовая экономия электроэнергии составит 5439960 кВт/год или в денежном эквиваленте 14959,9 тыс. рублей. Срок окупаемости от выполнения мероприятий по реконструкции КНС составит **10,4** лет.

Таблица 36

Насосные станции	Потребление электроэнергии насосными станциями		Средняя ставка тарифа на электроэнергию по насосным станциям, руб./ кВт/час	Экономия электроэнергии после выполнения реконструкции			Объем инвестиций на реконструкцию насосных станций, тыс. руб.	Срок окупаемости, лет
	До реконструкции, кВт/час	После реконструкции, кВт/час		кВт/час	кВт/год	тыс. руб./год		
Водопроводные (ВНС)	2 655,52	2 031,21	2,75	624,3	5 468 955,6	15 039,6	717 361,79	48,1
Канализационные (КНС)	3852,56	3231,56		621,0	5 439 960,0	14 959,9	100 267,00	10,4

Приложение № 1

Отчет об исполнении инвестиционной программы «Развитие систем водоснабжения и водоотведения на 2021-2023 годы» за 2023 год

№ пункта, таблицы	Наименование мероприятия	Плановые затраты реализации мероприятий по годам программы, тыс. руб. (с учётом уплаты налога на прибыль (без НДС)) в 2023 году	Фактические затраты на реализацию мероприятий за 2023 год, тыс. руб. (без НДС)
Таблица 6. Мероприятия по строительству, реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения в целях подключения к этой системе новых объектов капитального строительства застройщиков (абонентов)			
1	Реконструкция водовода по улицам Розы Люксембург – Томсона – Вавилова	59 629,50	0,00
2	Разработка проектно – сметной документации по объекту «Реконструкция левобережных водоводов с дюкером через реку Иркут до ВНС Горьковская»	0,00	0,00
3	Реконструкция водовода по ул. Красноярская на участке от улицы Зверева до дюкерного перехода через реку Ушаковка	12 797,95	0,00
4	Реконструкция водопровода по улице Межевая, на участке от улицы Байкальская до многоквартирного жилого дома № 321 по улице Байкальская	16 447,86	0,00
	Итого по табл.6	**88 875,31**	**0,00**
Таблица 7. Перечень мероприятий по реконструкции водозаборных сооружений и водопроводных насосных станций (ВНС), направленных на обеспечение подключения новых объектов (финансирование за счёт платы за подключаемую нагрузку)			
1	Реконструкция ВНС «Нестеровская». 2 этап.	178 781,00	218 167,2075
2	Реконструкция насосной станции первого подъема (водоприёмный оголовок, всасывающие трубопроводы, кессонная камера, автоматизация электролизных установок); Повысительной насосной станции.	39 400,43	0,0000
	Итого по табл.7	**218 181,43**	**218 167,21**
Таблица 8. Мероприятия, финансируемые за счет платы, взимаемой с застройщиков за протяженность сетей водоснабжения			
1	Строительство водопроводных сетей	185 949,10	10 739,43
	Итого по табл.8	**185 949,10**	**10 739,43**

Таблица 9. Мероприятия, направленные на достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения, финансирование которых обеспечивается за счёт нормативной прибыли, предусмотренной в тарифах на водоснабжение для абонентов.			
1	Реконструкция водопроводной сети в мкр. Зеленый	**21 121,50**	0,00
2	Реконструкция водопроводной сети с заменой запорной арматуры Ду 500 мм	**0,00**	0,00
3	Реконструкция водопроводной сети с заменой запорной арматуры Ду 600 мм	**0,00**	0,00
4	Реконструкция водопроводной сети с заменой запорной арматуры Ду 800 мм	**0,00**	0,00
5	Реконструкция водопроводной сети с заменой запорной арматуры Ду 1000 мм	**9 659,09**	11 287,33
	Итого по табл.9	**30 780,59**	**11 287,33**
Таблица 10. Мероприятия по строительству, реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения с целью повышения надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения (финансирование за счёт амортизационных отчислений).			
1	Реконструкция здания насосной станции на территории Ершовского водозабора	38 633,04	2 682,69
2	Реконструкция водовода Ду-700мм от КП (СЛ)-28 до КП (СЛ)-29 по улице 2-ая Горьковская	93 591,56	0,00
	Итого по табл.10	**132 224,60**	**2 682,69**
Таблица 12. Перечень мероприятий по строительству магистральных (уличных) водопроводных сетей и водопроводных насосных станций с целью подключения объектов капитального строительства абонентов, повышения надежности и качества централизованных систем водоснабжения (финансирование за счёт бюджетных ассигнований)			
1	Разработка проектно – сметной документации по объекту «Строительство сетей водоснабжения с устройством пожарных гидрантов в пос. Ермаковка по ул. Саперная и Матросская»	0,00	0,00
2	Разработка проектно – сметной документации по объекту «Строительство сетей водоснабжения с устройством пожарных гидрантов ул. Чапаева, Полевая, Фрунзе, 2-я Ключевая и Глеба Успенского»	0,00	0,00
3	Разработка проектно-сметной документации «Строительство ВНС и магистрального водопровода к Пади Грязнуха и п. Славный»	10 000,00	0,00
4	Строительство сетей водоснабжения по ул. Покрышкина, ул. Лизы Чайкиной, ул. Саратовская, ул. Генерала Доватора	0,00	
	Итого по табл.11	**10 000,00**	**0,00**

Таблица 13. Мероприятия по строительству, реконструкции водопроводных насосных станций с целью обеспечения подключения объектов капитального строительства к централизованным системам водоснабжения, повышения надежности и качества централизованных систем водоснабжения г. Иркутска			
1	Разработка проекто-сметной документации «Строительство ВНС и КНС на ул. Радищева»	7 748,52	-
	Итого по табл.12	**7 748,52**	**0,00**
Таблица 14. Мероприятия, финансируемые за счёт индивидуальной платы за подключение к централизованной системе водоснабжения			
1	Строительство водопроводных линий для подключения к централизованным системам водоснабжения объекта «Объекты капитального строительства, расположенные в границах улицы Ярославского, переулка 10-й Советский, объездной автомобильной дороги микрорайона Ново-Ленино»	38 190,61	0,00
	Итого по табл.14	**38 190,61**	**0,00**
Таблица 17. Мероприятия по строительству, модернизации и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения в целях подключения к этой системе новых объектов капитального строительства застройщиков (абонентов)			
1	Реконструкция самотечного коллектора от поликлиники по улице Генерала Доватора, 12а до КНС-30	1 701,45	0,00
2	Реконструкция сети канализации п ул. Полярная	0,00	0,00
3	Разработка проектно – сметной документации по объекту «Реконструкция самотечного канализационного трубопровода от территории ИВВАИУ до коллектора по улице Баррикад (на пересечении с улицей Детская)»	0,00	2 438,86
4	Разработка проектно – сметной документации по объекту «Реконструкция напорных трубопроводов от КНС-20а по улицам Баррикад-Рабочего Штаба до КОС правого берега»	0,00	3 824,67
5	Реконструкция сетей канализации по ул. Байкальская на участке между улицами 1-я Советская и Софьи Перовской	0,00	0,00
6	Реконструкция сетей канализации по ул. Горная на участке от ул. Партизанская до канализационного коллектора диаметром 600 мм по ул. Карла Либкнехта	0,00	0,00
7	Разработка проектно – сметной документации по объекту «Реконструкция канализационных сетей по улице Красноярская»	0,00	0,00

8	Реконструкция двух напорных трубопроводов от КНС-14	0,00	0,00
9	Реконструкция напорных трубопроводов от КНС-5 до КК в районе ж. д. № 17 по улице Белинского	0,00	0,00
10	Реконструкция канализационного дюкера через р. Иркут (левая нитка) в створе улиц 2-я Железнодорожная и 3-я Горьковская	71 714,69	0,00
	Итого по табл. 17	**73 416,14**	**6 263,53**
Таблица 18. Перечень мероприятий по увеличению мощности канализационных насосных станций (КНС), направленных на обеспечение производительности КНС для подключения новых объектов (финансирование за счёт платы за подключаемую нагрузку)			
1	Реконструкция КНС-20а. 3 этап.	198 189,90	150265,85
2	Реконструкция КНС-7. 2 этап.	0,00	0
3	Разработка проектно – сметной документации по объекту «Реконструкция КНС «Нижний бьеф» с самотечными и напорными трубопроводами»	0,00	4897,70833
4	Реконструкция КНС-21	0,00	22,2497
	Итого по табл.18	**198 189,90**	**155 185,81**
Таблица 19. Перечень мероприятий по увеличению мощности канализационных очистных сооружений, направленных на обеспечение производительности КНС для подключения новых объектов (финансирование за счёт платы за подключаемую нагрузку)			
1	Разработка проектной и рабочей документации объекта «Реконструкция канализационных очистных сооружений правого берега города Иркутска. (Строительство аварийных иловых резервуаров осадка и рекультивация существующих иловых карт)»	36 745,78	0,00
	Итого по табл.19	**36 745,78**	**0,00**
Таблица 20. Мероприятия, финансируемые за счет платы, взимаемой с застройщиков за протяженность сетей водоотведения			
1	Строительство канализационных сетей	153 874,58	4 335,44
	Итого по табл.20	**153 874,58**	**4 335,44**
Таблица 21. Перечень мероприятий по модернизации или реконструкции существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов (финансирование за счёт амортизационных отчислений)			
1	Реконструкция самотечного канализационного трубопровода Д-900 мм по ул. Култукская, в границах улиц Красноярская и Поленова.	89 022,50	**0,00**

2	Реконструкция напорного канализационного трубопровода Д-700 мм от ул. Сурнова до резервного трубопровода в приёмной камере канализационных очистных сооружений правого берега г. Иркутска	79 254,65	**0,00**
3	Реконструкция участка напорного трубопровода Ду-1000 мм в посёлке Горького объекта «Сеть канализации, эксплуатационный участок «Жилкино»» (1 очередь)	83 751,80	**0,00**
	Итого по табл.20	**252 028,95**	**0,00**
Таблица 22. Перечень мероприятий по защите централизованных систем 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 (финансирование за счёт амортизационных отчислений)			
1	Реконструкция периметрального ограждения территории главной канализационной насосной станции ГКНС	0,000	0,000
2	Реконструкция периметрального ограждения территории канализационной насосной станции 24 (КНС-24)	0,00	0,00
	Итого по табл.2	**0,00**	**0,00**
Таблица 23. Перечень мероприятий по строительству объектов централизованной системы водоотведения с целью подключения объектов капитального строительства абонентов, повышения надежности и качества централизованных систем водоотведения (финансирование за счёт бюджетных ассигнований)			
1	Разработка проекто-сметной документации «Строительство ВНС и КНС на ул. Радищева»	7 748,52	0,00
2	Реконструкция самотечного канализационного трубопровода от территории ИВВАИУ до коллектора по улице Баррикад (на пересечении с улицей Детская	344 520,41	69 171,45
3	Реконструкция напорных трубопроводов от КНС-20а по улицам Баррикад-Рабочего Штаба до КОС правого берега	1 323 481,49	685 435,98
	Итого по табл.23	**1 675 750,42**	**754 607,44**
Таблица 24. Перечень мероприятий по строительству объектов централизованной системы водоотведения с целью подключения объектов капитального строительства (финансирование за счёт бюджетных ассигнований)			
1	Реконструкция канализационных очистных сооружений правого берега города Иркутска	1 111 515,00	1 459 236,39
2	Реконструкция канализационных очистных сооружений левого берега города Иркутска. Разработка проекто-сметной документации.	0,00	20 195,76
	Итого по табл.24	**1 111 515,00**	**1 479 432,15**

Таблица 25. Мероприятия, финансируемые за счёт индивидуальной платы за подключение к централизованной системе водоотведения			
1	Строительство канализационных линий и канализационной нососной станции (КНС) для подключения к централизованным системам водоотведения объекта «Объекты капитального строительства, расположенные в границах улицы Ярославского, переулка 10-й Советский, объездной автомобильной дороги микрорайона Ново-Ленино»	294 901,10	0,00
2	Реконструкция сети канализации диаметром 630 мм для подключения (технологического присоединения) объекта капитального строительства «Многоквартирные дома в границах улиц Пискунова, Ширямова, Советская в Октябрьском округе города Иркутска к централизованной системе водоотведения	0,00	969,42
Итого по табл. 25		**294 901,10**	**969,417**
Общий ИТОГ		**4 508 371,10**	**2 643 670,45**

Примечание: По отчетным данным регулируемой организации, подлежащим раскрытию в федеральной государственной информационной системе "ЕИАС Мониторинг» в форме шаблонов FAS.JKH.OPEN.INFO.QUARTER.HVS, FAS.JKH.OPEN.INFO.QUARTER.VO.»

Заместитель мэра – председатель комитета
городского обустройства администрации
города Иркутска

С.С. Чертков