Таблица 29.

Целевые индикаторы водоотведения г. Арамиль

Перечень показателей	Единица измерения	Фактические значения показателей			Ожидаемые значения	Плановые значения
		2017	2018	2019	2020	2021-2035
удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0,68	0,62	0,80	0,80	0,80
количество аварий и засоров на канализационных сетях	ед.	33	30	40	40	40
протяженность канализационных сетей	км	48,642	48,642	49,706	49,706	53,71
доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (в процентах)	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
объем сточных вод, не подвергшихся очистке	тыс.куб.м	-	-	-	-	-
общий объем сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	тыс.куб.м	1117,6	1171,3	1221,965	1230,47	1825
доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной общесплавной (бытовой) системе водоотведения (в процентах)	%	26,23	26,23	26,23	26,23	6,55
количество проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы	ед.	16	16	16	16	4
общее количество проб сточных вод	ед.	61	61	61	61	61
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*ч/ куб.м	0,00	0,00	0,35	0,35	0,34
общее количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе	тыс.кВт*ч	433,323	433,323	433,323	433,323	620
общий объем сточных вод, подвергающихся очистке	тыс.куб.м	1117,6	1171,3	1221,965	1230,47	1825
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч/ куб.м	0,00	0.30	0,30	0,30	0,29
общее количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе	тыс.кВт*ч	369,68	369,68	369,68	369,68	529,68
общий объем транспортируемых сточных вод	тыс.куб.м	1117,6	1171,3	1221,965	1230,47	1825

2.8 Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованной системы

Бесхозяйственные объекты систем водоотведения на территории Арамильского городского округа не выявлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Оценка капитальных вложений в новое строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения Арамильского городского округа

№ п.п.	Наименование мероприятия	Характеристики	Способ оценки	Ед.изм.	Кол-во	ЛСР №	Ст-ть за 1ед.изм., тыс. руб.	Стоимость всего, тыс. руб.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
г. АРАМИЛЬ																										
1	Реконструкция системы централизованного питьевого водоснабжения с установкой системы водоподготовки в районе ул. Рабочая, г. Арамиль, Свердловской области	Строительсов станци водоподготовки производительностью 600 м3/ сут, реконструкция водозаборных скважин, прокадка водоводов 10 км, реконструкция двух резервуаров чистой воды 250 м3		шт	1		434 000,00	434 000,00	0	0	0	0	32000,00 (ПСД)	200 000,00 (СМР)	202 000,00 (СМР)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Ремонт водозаборной скважины №5/6949 по ул.Новая-25а,№4/6159 по ул. Новая-25б,№2/3866 по ул. Новая-25в со строительством ограждения ЗСО-1 пояса			шт	3		1 905,00	5 700,00	1 905	1 905	1 905															
3	Ремонт водозаборной скважины ул.Рабочая 144а, Речной 2а, Крмсомольская 37 6,Клубная 57/1,1 мая 12 б с заменой насоса на энергоэффективный,ремонтом кровли и павильона			шт	5		2 100,00	10 500,00				2 100	2 100	2 100	2 100	2 100										
4	Ремонт скважины З.Ильича41а , с заменой насоса на энергоэффективный,заменой павильона,внедрением АСОДУ.Закольцовка системы со строительством нового водовода.	Общая протяженность нового водопровода – 0,45 км Диаметр 110 мм		шт	1		5 000,00	5 000,00		3 000	2000															
5	Разработкаи утверждение проекта ЗСО			шт	8		100,00	800,00	400,0	400,0																
6	Проведение гидрогеологических работ перспективных источников водоснабжения,оценка эксплуатационных запасов для водоснабжения мкр.Гарнизон	Общий объем воды 1300-1500 м3/сут		шт	1		5 900,00	5 900,00		5900,0																
7	Установка приборов учета воды			шт	1		20,00	20,00		20,0																
8	Автоматизация насосной станции 2-го подъем "Южная горка" с проведением пуско-наладочных работ и вводом в эксплуатацию системы автоматизации работы станции		ЛСР	шт	1		263,00	263,00		263,0															5000	10000
9	Автоматизация насосной станции 2-го подъема, располож. По ул. Ксосмонавтов		ЛСР	шт	1		300,00	300,00		300,0																
10	Ремонт насосной станции 2-го подъем ул.Садовая 10 с проведением пуско-наладочных работ и вводом в эксплуатацию системы автоматизации работы станции,ремонтом резервуаров чистой воды			шт	1		10 000,00	10 000,00								10000										
11	Автоматизация насосной станции 2-го подъема, располож. По ул. Рабочая 144 а		ЛСР	шт	1		150,00	150,00		150,0													8000	5769	2000	
12	Строительство камер переключений на магистральном водоводе d=150 - 2 шт., с установкой запорной арматуры d=150- 6 шт.			шт	8		535,00	4 280,00		1000,0	1500,0	1780,0														
13	Поэтапная диагностика сетей по выявлению ветхих участков сети, по уточнению трассировки сети, несанкционированных врезок, производственных утечек			км	25		450,00	11 250,00			1000,0	1000,0	1000	1000	1000	1000	750									
14	Строительство участка водопроводной сети d=150 мм от насосной станции II-го подъема, расположенной по ул.Садовая,10 (в районе городской больницы), до ул.Рабочая, 110, протяженностью 1,5 км.	Общая протяженность проектируемого водопровода – 1,5 км Диаметр 150		км	1,5		4 049,68	6 074,52																		6074,5179
15	Перекладка участка трубопровда по ул. Рабочая	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,65 км Диаметр 100		км	0,65	6-4	3 297,83	2 143,59		1000	900	243,59														
16	Перекладка участка трубопровда по ул. Октябрьска	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,7 км Диаметр 100		км	0,7	6-4	3 297,83	2 308,48			1000	1308,48														
17	Перекладка участка трубопровда по ул. Энгельса	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,18 км Диаметр 100		км	0,18	6-4	3 297,83	593,61			593,6															
18	Перекладка участка трубопровда по ул. Красноармейская	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,43 км Диаметр 100		км	0,43	6-4	3 297,83	1 418,07			813,81	1000														
19	Перекладка участка трубопровда по ул. Курчатова	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,62 км Диаметр 100		км	0,62	6-4	3 297,83	2 044,66			2 044,66															
20	Перекладка участка трубопровда по ул. Школьная	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,5 км Диаметр 100		км	0,5	6-4	3 297,83	1 648,92					648,92	1000												
21	Перекладка участка трубопровда по ул. Мира	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,65 км Диаметр 100		км	0,65	6-4	3 297,83	2 143,59			1000	1143,59														
22	Перекладка участка трубопровда по ул. Комсомольская	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,4 км Диаметр 100		км	0,4	6-4	3 297,83	1 319,13					319,13	1000												
23	Перекладка участка трубопровда по ул. 1 Мая	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,26 км Диаметр 100		км	0,26	6-4	3 297,83	857,44						857,4												
24	Перекладка участка трубопровда по ул. Малышева	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,3 км Диаметр 100		км	0,3	6-4	3 297,83	989,35						989,35												
25	Перекладка участка трубопровда по ул. Калинина	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,13 км Диаметр 100		км	0,13	6-4	3 297,83	428,72							428,72											
26	Перекладка участка трубопровда по ул. Чапаева	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,55 км Диаметр 100		км	0,55	6-4	3 297,83	1 813,81							500	1314										
27	Прокладка участка трубопровда по ул. Народной воли	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,9 км Диаметр 160		км	0,9	6-1	4 049,68	3 644,71					1822,4	1822,355												
28	Прокладка участка трубопровда по пер. Дорожный	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,6 км Диаметр 160		км	0,6	6-1	4 049,68	2 429,81						2429,8												
29	Прокладка участка трубопровда по ул. Авиационная	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,5 км Диаметр 160		км	0,5	6-1	4 049,68	2 024,84							2024,8											
30	Прокладка участка трубопровда по ул. Пролетарская	Общая протяженность проектируемого водопровода – 1,1 км Диаметр 160		км	1,1	6-1	4 049,68	4 454,65								4455										
31	Прокладка участка трубопровда по ул. Колхозная	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,8 км Диаметр 160		км	0,8	6-1	4 049,68	3 239,74									3240									
32	Прокладка участка трубопровда по ул. Горького	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,4 км Диаметр 160		км	2,3	6-1	4 049,68	9 314,26										9314,3								
33	Прокладка участка трубопровода по ул. Мичурина	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,5 км		км	0,8	6-1	4 049,68	3 239,74											3240							
34	Прокладка участка трубопровода по пер. Степной	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,3 км Диаметр 160		км	1,4	6-1	4 049,68	5 669,55												5669,6						
35	Прокладка участка трубопровода по ул. Заречная	Общая протяженность проектируемого водопровода – 1,8 км		км	1,8	6-3	3 325,57	5 986,02													5986					
36	Прокладка участка трубопровода по ул. Чкалова	Общая протяженность проектируемого водопровода – 1,0 км		км	1	6-1	4 049,68	4 049,68												2024,8	2026					
37	Прокладка участка трубопровда по ул. Карла Либкнехта	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,3 км Диаметр 160		км	0,3	6-1	4 049,68	1 214,90														1214,9				
38	Прокладка участка трубопровда по ул. Карла Маркса	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,2 км Диаметр 160		км	0,9	6-1	4 049,68	3 644,71													1822	1822,4				
40	Прокладка двух линий водовода по ул. Карла Маркса	Общая протяженность проектируемого водопровода – 1,4 км Диаметр 160		км	1,4	6-2	7 386,16	10 340,63														5000	5341			
41	Прокладка участка трубопровда по ул. Набережная	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,3 км Диаметр 160		км	0,9	6-1	4 049,68	3 644,71																3644,7		
42	Прокладка участка трубопровда по ул. Д. Бедного	Общая протяженность проектируемого водопровода – 0,2 км Диаметр 160		км	0,9	6-1	4 049,68	3 644,71																	3644,7	