



РЕГИОНАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

20.07.2021

г. Ростов-на-Дону

№ 33/4

О корректировке инвестиционной программы ООО «Водные ресурсы» (ИНН 6166100113) в сфере водоотведения на 2017 – 2025 годы

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Положением о Региональной службе по тарифам Ростовской области, утвержденным постановлением Правительства Ростовской области от 13.01.2012 № 20, Региональная служба по тарифам Ростовской области

постановляет:

1. Внести следующие изменения в постановление Региональной службы по тарифам Ростовской области от 27.04.2017 № 16/8 «Об утверждении инвестиционной программы ООО «Водные ресурсы» (ИНН 6166100113) в сфере водоотведения на 2017 - 2025 годы, с выделением I этапа (2017 год)»:

1.1. Наименование постановления изложить в следующей редакции:

«Об утверждении инвестиционной программы ООО «Водные ресурсы» (ИНН 6166100113) в сфере водоотведения на 2017 - 2025 годы, с выделением I этапа (2017 год), II этапа (2021-2023 годы)».

1.2. Пункт 1 постановления изложить в следующей редакции:

«1. Утвердить инвестиционную программу ООО «Водные ресурсы» (ИНН 6166100113) в сфере водоотведения на 2017 - 2025 годы, с выделением I этапа (2017 год), II этапа (2021-2023 годы) согласно приложениям № № 1, 2 к постановлению соответственно.».

1.3. Приложение к постановлению считать приложением № 1.

1.4. Дополнить приложением № 2 в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Постановление подлежит официальному опубликованию, размещению на официальном сайте Региональной службы по тарифам Ростовской области <http://rst.donland.ru> и вступает в силу в установленном порядке.

**Руководитель
Региональной службы по тарифам
Ростовской области**



А.В. Лукьянов

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
ООО «Водные ресурсы»
В СФЕРЕ ВОДООТВЕДЕНИЯ
на 2017-2025 годы, с выделением II этапа (2021-2023 годы)

1. Паспорт инвестиционной программы

Наименование и местонахождение регулируемой организации	ООО «Водные ресурсы» 344029, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, 2 «Л», оф. 234
Контакты ответственных лиц	Иванов Александр Михайлович Генеральный директор ООО «Водные ресурсы»
Наименование и местонахождение уполномоченного органа, утвердившего инвестиционную программу	Региональная служба по тарифам Ростовской области, ул. М.Горького, 295, г. Ростов-на-Дону, 344019
Наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация г. Новошахтинска, 346900 Российская Федерация, Ростовская область, г. Новошахтинск, ул. Харьковская, 58.
Контакты ответственных лиц	Бондаренко Сергей Алексеевич Глава Администрации города
Обслуживаемая территория – район, сельские или городские поселения	Российская Федерация, Ростовская область, г. Новошахтинск, в пределах эксплуатационной зоны ООО "Водные ресурсы" (в соответствии с действующей Схемой водоотведения)

2. Показатели надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы водоотведения

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Величина показателя		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Показатели надежности и бесперебойности водоотведения				
1.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	13,2	13,2	13,2
2.	Показатели очистки сточных вод				
2.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	ед./км	0,00	0,00	0,00
2.2.	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	ед./км	0,00	0,00	0,00
2.3.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения	ед./км	0,00	0,00	0,00
3.	Показатели эффективности использования ресурсов				
3.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт ч/куб.м	1,95	1,95	1,95
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт ч/куб.м	0,40	0,40	0,40

3. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения в 2021-2023 годах

3.1. Система водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Описание и место расположения объекта	Обоснование необходимости (цель реализации)	Технические характеристики		Износ, %		Период реализации мероприятия	Дата ввода объекта в эксплуатацию
				До реализации мероприятия	После реализации мероприятия	Фактический	Планный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:									
1.1. Строительство объектов централизованной системы водоотведения									
1.1.1.	Строительство наружных инженерных сетей канализации из полиэтиленовых труб, разработка сухого грунта в отвал с креплением	Наружные инженерные сети из полиэтиленовых труб Ду350мм, протяженностью 16 100м от точки подключения к сетям ОАО «НЗНП» до точки подключения к централизованным сетям водоотведения в районе ул. Ореховая, на юго-восток 80 метров, г. Новошахтинск	Транспортировка сточных вод от ОАО «НЗНП» к централизованной сети водоотведения	-	Диаметр - 350 мм, Протяженность - 16100 м, Пропускная способность - 86,7 л/с Материал - ПЭ	-	-	2021- 2022	до 31.12.2022
1.1.2.	Строительство установки ультрафиолетового обеззараживания воды	Очистные сооружения канализации, г. Новошахтинск, ул. Пишменского, 53, планируемая мощность 13,95 тыс.куб.м./сутки	Ультрафиолетовое излучение уничтожает 99,9% известных бактерий, бактериальных спор, простейших и вирусов. Дезинфицирующий эффект не сопровождается образованием побочных продуктов реакции в воде, в том числе канцерогенных, органолептические свойства жидкости остаются неизменными. При воздействии ультрафиолета на стоки, содержащие органические вещества, не происходит эмиссии токсичных летучих веществ в воздух. Данная методика не подразумевает использования химических реагентов, поэтому отсутствуют затраты на приобретение, транспортировку и хранение веществ, требующих соблюдения дополнительных мер экологической безопасности. Обеззараживание происходит в течение нескольких секунд. УФ-лучи проходят через весь объем жидкости не более чем за 5-10 секунд, это наиболее быстрая технология из существующих в настоящее время.	-	Производительность - 581,25 куб. м/сут.	-	-	2021- 2022	до 31.12.2022

1.1.3.	Строительство блочно-модульной комплектной трансформаторной подстанции	Очистные сооружения канализации, г. Новошахтинск, ул. Письменского, 53, планируемая мощность 13,95 тыс.куб.м./сутки	Высоковольтное оборудование и трансформаторы (производство 1973г) находятся в предаварийном состоянии, произвести ремонт и модернизацию данного оборудования не представляется возможным. Заводы-изготовители прекратили выпуск комплектующих и запасных частей для данного оборудования. Здание подстанции также находится в аварийном состоянии. Строительство блочно-модульной комплектной трансформаторной подстанции обеспечит надежность электроснабжения.	-	-	-	-	2021-2022	до 31.12.2022
1.1.4.	Строительство цеха механического обезвоживания осадка	Очистные сооружения канализации, г. Новошахтинск, ул. Письменского, 53, планируемая мощность 13,95 тыс.куб.м./сутки	Для последующей утилизации осадка, образующегося в процессе очистки сточных вод-хозяйственно-бытовых, промышленных, сельскохозяйственных и др. необходим цех механического обезвоживания осадка для уменьшения его влажности и объема.	-	Производительность - 581,25 куб. м/сут.	-	-	2021-2022	до 31.12.2022

2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:

3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов:

3.1. Модернизация или реконструкция централизованной системы водоотведения									
3.1.1.	Реконструкция распределительной канализационной сети Д600 на трубу ПНДSDR17 Д800 на участке от диока до очистных сооружений канализации	Центральный коллектор от Диока в районе ул. Циолковского до террикона шахты № 15, Ду 600 мм (асбоцемент, сталь), протяженностью 1700 м, трубопровод от террикона шахты № 15 до приемного лотка ОСК г. Новошахтинска, Ду 600мм (сталь), протяженностью 700 м.	Канализационная линия введена в эксплуатацию в 1975 г., из-за длительной эксплуатации в агрессивной среде произошло разрушение участка трубопровода с полным отказом канализации, отсутствуют люки, разбиты горловины колодцев, разрушены плиты перекрытия	Диаметр - 600 мм, Протяженность - 2400 м, Пропускная способность - 278,6 л/с	Диаметр - 800 мм, Протяженность - 2400 м, Пропускная способность - 520,0 л/с	96	80	2021- 2022	до 31.12.2022
3.1.2.	Реконструкция цеха «Аэротенк»	Очистные сооружения канализации, г. Новошахтинск, ул. Письменского, 53, планируемая мощность 13,95 тыс.куб.м./сутки	Увеличение мощности с 9,2 тыс.куб.м./сутки до 13,95 тыс.куб.м./сутки	Производительность - 383,30 куб. м/сут.	Производительность - 581,25 куб. м/сут.	-	100	2022 - 2023	до 31.12.2023
3.1.3.	Реконструкция песколовков	Очистные сооружения канализации, г. Новошахтинск, ул. Письменского, 53, планируемая мощность 13,95 тыс.куб.м./сутки	Увеличение мощности с 9,2 тыс.куб.м./сутки до 13,95 тыс.куб.м./сутки	Производительность - 383,30 куб. м/сут.	Производительность - 581,25 куб. м/сут.	-	100	2022	до 31.12.2022
3.1.4.	Реконструкция вторичного отстойника канализационных стоков	Очистные сооружения канализации, г. Новошахтинск, ул. Письменского, 53, планируемая мощность 9,2 тыс.куб.м./сутки	Увеличение мощности с 9,2 тыс.куб.м./сутки до 13,95 тыс.куб.м./сутки	Производительность - 383,30 куб. м/сут.	Производительность - 581,25 куб. м/сут.	-	100	2022 - 2023	до 31.12.2023

4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий:

-

5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения:

-

4. Сведения об объеме финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционной программы, с разбивкой по отдельным мероприятиям инвестиционной программы, с указанием источников финансирования инвестиционной программы

4.1. Система водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Объемные показатели			Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)										Источник финансирования	Срок окупаемости	
			2021	2022	2023	Всего	в том числе по годам:											
							2021			2022			2023					
							Всего	ПСД*	СМР**	Всего	ПСД*	СМР**	Всего	ПСД*	СМР**			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:																		
1.1. Строительство объектов централизованной системы водоотведения																		
1.1.1.	Строительство наружных инженерных сетей канализации из полиэтиленовых труб, разработка сухого грунта в отвал с креплением	тыс. руб.	5476,14	220346,08	-	225822,22	5476,14	5476,14	-	220346,08	-	220346,08	-	-	-	Плата за подключение	-	
1.1.2.	Строительство установки ультрафиолетового обеззараживания воды	тыс. руб.	156,19	101916,72	-	102072,91	156,19	156,19	-	101916,72	-	101916,72	-	-	-	Плата за подключение	-	
1.1.3.	Строительство блочно-модульной комплектной трансформаторной подстанции	тыс. руб.	579,36	13255,15	-	13834,51	579,36	579,36	-	13255,15		13255,15	-	-	-	Плата за подключение	-	
1.1.4.	Строительство цеха механического обезвоживания осадка	тыс. руб.	2071,12	83798,61	-	85869,73	2071,12	2071,12	-	83798,61	-	83798,61	-	-	-	Плата за подключение	-	
-																		
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:																		
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов:																		
3.1. Модернизация или реконструкция централизованной системы водоотведения																		
3.1.1.	Реконструкция распределительной канализационной сети Д600 на трубу ПНДSDR17 Д800 на участке от дюкера до очистных сооружений канализации	тыс. руб.	2981,710	85420,970	-	88402,680	2981,710	2981,710	-	85420,97	-	85420,97	-	-	-	Плата за подключение	-	
3.1.2.	Реконструкция цеха «Аэротенк»	тыс. руб.	-	413,79	56406,39	56820,180	-	-	-	413,79	413,79	-	56406,39	-	56406,39	Плата за подключение	-	
3.1.3.	Реконструкция песколовок	тыс. руб.	-	16711,70	-	16711,70	-	-	-	16711,70	251,39	16460,31	-	-	-	Плата за подключение	-	
3.1.4.	Реконструкция вторичного отстойника канализационных стоков	тыс. руб.	-	258,38	23248,49	23506,87	-	-	-	258,38	258,38	-	23248,49	-	23248,49	Плата за подключение	-	
4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий:																		
-																		
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения:																		
-																		
Итого по системе водоотведения:						613040,800	11264,520	11264,520	-	522121,40	923,56	521197,84	79654,88	-	79654,88			
Итого по программе:						613040,80	11264,52	11264,52	-	522121,40	923,56	521197,84	79654,88	-	79654,88			

*ПСД – проектно-сметная документация

** СМР – строительство, реконструкция, модернизация.

5. Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной программы

5.1. Система водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Наименование показателя/ объем финансовых средств	Единица измерения	Фактическое значение показателя в текущем периоде	Плановое значение показателя 2021года	Коэффициент изменения, % (ст.6 /ст.5*100)	Плановое значение показателя 2022года	Коэффициент изменения, % (ст.8 /ст.6*100)	Плановое значение показателя 2023 года	Коэффициент изменения, % (ст.10 /ст.8*100)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:										
1.1. Строительство объектов централизованной системы водоотведения										
1.1.1.	Строительство наружных инженерных сетей канализации из полиэтиленовых труб, разработка сухого грунта в отвал с креплением	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	-	-	-	-	-	-	-
		Объем финансовых средств на реализацию	тыс. руб.	-	-	-	225822,22	-	-	-
1.1.2.	Строительство установки ультрафиолетового обеззараживания воды	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	ед./км	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0
		Объем финансовых средств на реализацию	тыс. руб.	-	-	-	102072,91	-	-	-
1.1.3.	Строительство блочно-модульной комплектной трансформаторной подстанции	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения	ед./км	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0
		Объем финансовых средств на реализацию	тыс. руб.	-	-	-	13834,51	-	-	-
1.1.4.	Строительство цеха механического обезвреживания осадка	Объем финансовых средств на реализацию	тыс. руб.	-	-	-	85869,73	-	-	-
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов:										

3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов:										
3.1. Модернизация или реконструкция централизованной системы водоотведения										
3.1.1.	Реконструкция распределительной канализационной сети Д600 на трубу ПНДSDR17 Д800 на участке от дюкера до очистных сооружений канализации	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	13,2	13,2	100,0	13,2	100,0	13,2	13,2
		Объем финансовых средств на реализацию	тыс. руб.	-	-	-	88402,68	-	-	-
3.2.1.	Реконструкция цеха «Аэротенк»	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*час/м3	1,95	1,95	100,0	1,95	100,0	1,95	100,000
		Объем финансовых средств на реализацию	тыс. руб.	-	-	-	-	-	56820,18	-
3.2.1.	Реконструкция песколовок	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*час/м3	1,95	1,95	100,0	1,95	100,0	1,95	100,000
		Объем финансовых средств на реализацию	тыс. руб.	-	-	-	16711,70	-	-	-
3.2.1.	Реконструкция вторичного отстойника канализационных стоков	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*час/м3	1,95	1,95	100,0	1,95	100,0	1,95	100,000
		Объем финансовых средств на реализацию	тыс. руб.	-	-	-	-	-	23506,87	-
4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий										
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения										

Начальник отдела регулирования тарифов организаций коммунального комплекса управления тарифного регулирования коммунального комплекса, транспорта, непродовольственной сферы Региональной службы по тарифам Ростовской области



И.П. Кисилева