



РЕГИОНАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

16.12.2021

г. Ростов-на-Дону

№ 70/15

О корректировке производственных программ в сфере холодного водоснабжения и водоотведения МУП «Горводоканал» г. Новочеркаска (ИНН 6150031979) на 2022 год

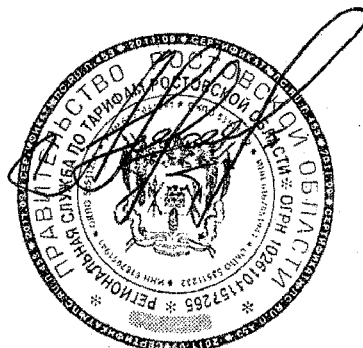
В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Положением 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 изменения в приложения № 1 и № 2 к постановлению Региональной службы по тарифам Ростовской области от 20.12.2018 № 85/49 «Об утверждении производственных программ в сфере холодного водоснабжения и водоотведения МУП «Горводоканал» г. Новочеркаска (ИНН 6150031979) на 2019-2023 годы», изложив их в редакции согласно приложениям № 1 и № 2 к постановлению.

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

**Руководитель
Региональной службы по тарифам
Ростовской области**



А.В. Лукьянов

Приложение № 1
к постановлению Региональной службы
по тарифам Ростовской области
от 16.12.2021 № 70/15

Производственная программа МУП «Горводоканал» г. Новочеркаска в сфере холодного водоснабжения на 2019-2023 годы

1. Паспорт производственной программы

Наименование и местонахождение регулируемой организации	МУП «Горводоканал», ул. Энгельса 30, г. Новочеркасск, Ростовская область, 346428
Период реализации производственной программы	2019-2023 годы
Наименование и местонахождение уполномоченного органа, утвердившего производственную программу	Региональная служба по тарифам Ростовской области ул. М. Горького, 295, г. Ростов-на-Дону, 344019
Обслуживаемая территория	г. Новочеркасск

2.1. Планируемый объем подачи питьевой воды

№ п/п	Показатели производственной деятельности	Единица измерения	Величина показателя									
			2019 год		2020 год		2021 год		2022 год		2023 год	
			Питьевая вода	Питьевая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	Питьевая вода	Питьевая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	Питьевая вода	Питьевая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	Питьевая вода	Питьевая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	Питьевая вода	Питьевая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)
1	Объем воды из источников водоснабжения	тыс.куб.м	16603,88	11188,05	17408,40	11218,79	17388,27	10072,49	17200,03	10344,41	16603,88	11188,05
	- объем воды из собственных источников	тыс.куб.м	12556,50	11188,05	12368,08	11218,79	13484,67	10072,49	13387,69	10344,41	12556,50	11188,05
	- объем приобретенной воды	тыс.куб.м	4047,38	-	4117,51	-	3903,60	-	3812,34	-	4047,38	-

2	Потребление на собственные нужды	тыс.куб.м	873,89	59,80	922,81	1091,50	922,81	1091,50	922,81	1091,50	873,89	59,80
3	Объем воды, поступившей в сеть	тыс.куб.м	15729,99	11128,25	16485,59	10127,29	16465,46	8980,99	16277,22	9252,91	15729,99	11128,25
	- из собственных источников	тыс.куб.м	11682,61	11128,25	12368,08	10127,29	12561,86	8980,99	12464,88	9252,91	11682,61	11128,25
	- от других операторов	тыс.куб.м	4047,38	-	4117,51	-	3903,60	-	3812,34	-	4047,38	-
4	Потери воды	тыс.куб.м	7742,30	1713,75	8114,21	1560,00	8104,30	1383,07	8011,65	1424,95	7742,30	1713,75
5	Уровень потерь к объему отпущенной воды в сеть	%	49,22	15,40	49,22	15,40	49,22	15,40	49,22	15,40	49,22	15,40
6	Объем воды, отпущенной абонентам	тыс.куб.м	7987,69	9414,50	8371,38	8567,29	8361,16	7597,92	8265,57	7827,96	7987,69	9414,50
	- собственным абонентам (население)	тыс.куб.м	5895,11	56,49	6302,47	63,28	6285,00	74,14	6292,65	54,28	5895,11	56,49
	- бюджетным организациям	тыс.куб.м	1119,22	-	1162,09	-	1197,10	-	1070,35	-	1119,22	-
	- прочим потребителям	тыс.куб.м	973,36	1005,43	906,82	1387,39	879,06	1160,00	702,12	1361,85	973,36	1005,43
	- другим организациям, осуществляющим водоснабжение	тыс.куб.м	-	8352,58	-	7116,62	-	6363,78	200,45	6411,84	-	8352,58

2.2. Планируемый объем подачи технической воды

№ п/п	Показатели производственной деятельности	Единица измерения	Величина показателя*									
			2019 год		2020 год		2021 год		2022 год		2023 год	
			Техни- ческая вода	Техническая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	Техни- ческая вода	Техническая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	Техни- ческая вода	Техническая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	Техни- ческая вода	Техническая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	Техни- ческая вода	Техническая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)
1	Объем воды из источников водоснабжения	тыс.куб.м	12690,05	15163,80	14298,49	15684,24	13979,29	14094,75	13806,80	14236,96	12690,05	15163,80
	- объем воды из собственных источников	тыс.куб.м	12690,05	15163,80	14298,49	15684,24	13979,29	14094,75	13806,80	14236,96	12690,05	15163,80
	- объем приобретенной воды	тыс.куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Потребление на собственные нужды	тыс.куб.м	-	32,43	-	517,37	-	517,37	-	517,37	-	32,43
3	Объем воды, поступившей в сеть	тыс.куб.м	403,55	15131,37	503,80	15166,87	494,62	13577,38	419,11	13719,59	403,55	15131,37
	- из собственных источников	тыс.куб.м	403,55	15131,37	503,80	15166,87	494,62	13577,38	419,11	13719,59	403,55	15131,37
	- от других операторов	тыс.куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Потери воды	тыс.куб.м	62,34	1755,24	77,84	1760,00	76,42	1574,98	64,75	1591,47	62,34	1755,24
5	Уровень потерь к объему отпущенной воды в сеть	%	15,45	11,60	15,45	11,60	15,45	11,60	15,45	11,60	15,45	11,60
6	Объем воды, отпущенной абонентам	тыс.куб.м	341,21	2188,08	425,96	2188,08	418,20	1929,91	354,36	1783,71	341,21	2188,08
	- собственным абонентам (население)	тыс.куб.м	131,21	333,67	168,67	333,67	157,01	341,23	147,88	192,20	131,21	333,67
	- бюджетным организациям	тыс.куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- прочим потребителям	тыс.куб.м	210,00	1854,41	257,29	1854,41	261,19	1588,68	206,48	1591,51	210,00	1854,41

- другим организациям, осуществляющим водоснабжение	тыс.куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
---	-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3. Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы

Вид услуги	Единица измерения	Величина показателя				
		2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
Холодное водоснабжение (питьевая вода)	тыс. руб.	265710,68 (без учета НДС)	288372,81 (без учета НДС)	298629,01 (без учета НДС)	376509,44 (без учета НДС)	307047,18 (без учета НДС)
Холодное водоснабжение (питьевая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2))	тыс. руб.	83378,06 (без учета НДС)	71573,84 (без учета НДС)	61610,91 (без учета НДС)	78098,96 (без учета НДС)	83092,22 (без учета НДС)
Техническая вода	тыс. руб.	2022,38 (без учета НДС)	2902,92 (без учета НДС)	2955,54 (без учета НДС)	3498,76 (без учета НДС)	2588,15 (без учета НДС)
Техническая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)	тыс. руб.	9763,93 (без учета НДС)	10099,56 (без учета НДС)	9236,58 (без учета НДС)	14163,47 (без учета НДС)	14596,78 (без учета НДС)

4.1. Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения (питьевая вода)

[illegible]

	контроля качества питьевой воды											
2.	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения											
2.1.	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Показатели эффективности использования ресурсов											
3.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть	%	15,45	11,60	15,45	11,60	15,45	11,60	15,40	11,60	15,45	11,60
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт ч/м3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт ч/м3	0,0127	0,3380	0,0127	0,3380	0,0127	0,3380	0,0127	0,3380	0,0127	0,3380

5.1. Перечень и график реализации плановых мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения, мероприятий, направленных на улучшение качества воды, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе снижению потерь воды при транспортировке, мероприятий, направленных на повышение качества обслуживания абонентов

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Демонтаж и монтаж запорной арматуры д=200 мм на осветлителе № 6 БОС									I	142,80									
Капитальный ремонт участка водопровода д=250 мм по ул. Михайловской от ул. Тургенева до ул. Куричья балка, протяженностью 230 м									II	1769,21									
Текущий ремонт: -набивка сальников, - замена прокладок, болтов, в н/а, - запорной арматуры; -установка муфт, хомутов на трубопроводах; -ремонт зданий ОСВ, ВНС, - камер, колодцев; -ремонт электрооборудования; -замена задвижек; -установка муфт, хомутов; -ремонт насосных агрегатов									I-IV	4637,69									
Демонтаж и монтаж запорной арматуры на выходе из резервуара питьевой воды № 1, д=1000 мм											IV	817,93							
Демонтаж и монтаж запорной арматуры д=1000 мм в ВКХ-6, ул.Харьковская,10 (район ГТП-2)											I	812,56							

Капитальный ремонт участка стального водовода д=600 мм по ул. Флерова , от пер. Чистый, 18 до ул. Высоковольтная, район ШРП-92										II	2722,79								
Капитальный ремонт участка водовода питьевой воды Д=1000 мм по территории ВОС-2 по ул. Харьковское шоссе, 10, протяженностью 100 м										III	4793,23								
Текущий ремонт: -набивка сальников, - замена прокладок, болтов, в н/а, - запорной арматуре; -установка муфт, хомутов на трубопроводах; - ремонт зданий ОСВ, ВНС, камер, колодцев; -ремонт электрооборудования -замена задвижек; -установка муфт, хомутов; -ремонт насосных агрегатов										I-IV	504,96								

Капитальный ремонт водопровода д=150 мм по ул.Петровского от ул.Степная до ул.Персиановская, протяженностью 224,1 м													IV	1 284,47						
Капитальный ремонт водопровода д=100 мм по ул.Чайковского от ул.Трамвайная до Харьковского шоссе, протяженностью 714 м													II	2 424,74						
Капитальный ремонт водопровода д=100 мм по ул.Токарева от ул.Спортивная до ул.Толбухина, протяженностью 220 м													III	1 140,71						
Капитальный ремонт участка водопровода по ул.Комитетская Д=150 мм, протяженностью 305 м													IV	2 797,29						
Капитальный ремонт участка водовода Д=600 мм по ул.Флерова от № 18 до № 23 протяженностью 250 м															II	9539,81				

Текущий ремонт: - набивка сальников, замена прокладок, болтов, в н/а, запорной арматуре; - установка муфт, хомутов на трубопроводах; - ремонт зданий ОСВ, ВНС, камер, колодец; -ремонт электрооборудования					I-IV	4216,07							1-4 кв	4 837,11	1-4 кв	526,67				
Текущий ремонт: -замена задвижек; -установка муфт, хомутов; - ремонт насосных агрегатов;					I-IV	356,80														
Улучшение качества питьевой воды, в том числе по мероприятиям:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Энергосбережение и повышение энергоэффективности, в том числе по снижению потерь при транспортировке:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Повышение антитеррористической безопасности, в том числе по мероприятиям:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Повышение качества обслуживания абонентов, в том числе по мероприятиям:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, тыс. руб.	7 225,21		8 756,00		11108,88		9122,27		11969,63		9651,47		12484,32		10066,48		8072,57		9882,82	

5.2. Перечень и график реализации плановых мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения, мероприятий, направленных на улучшение качества воды, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе снижению потерь воды при транспортировке, мероприятий, направленных на повышение качества обслуживания абонентов

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Демонтаж и монтаж запорной арматуры д=600 мм , насосный агрегат № 4 в НС -2-го подъема											III	1005,38								
Демонтаж и монтаж запорной арматуры д=800 мм насосный агрегат № 4 в НС -2-го подъема											III	471,16								
Демонтаж и монтаж запорной арматуры д=1000-1200 мм на выходе и выходе из резервуара № 1											II	2050,72								
Демонтаж и монтаж запорной арматуры д=400 мм отстойнике № 1											IV	450,10								
Капитальный ремонт участка левого водовода д=1000 мм в районе п. Донской, протяженностью 300 м											II	12768,12								
Капитальный ремонт технологического трубопровода Д=600 мм на ВОС-1													I	1673,05						
Демонтаж и монтаж запорной арматуры Д=400 мм на перемычке между Д=600 мм и Д=1000 мм в НС 2-го подъема ВОС-2															II	738,85				

Демонтаж и монтаж запорной арматуры Д=1000 мм в НС 2-го подъема, ВОС-2															II	2835,42				
Демонтаж и монтаж подающей запорной арматуры Д=400 мм отстойника №2, секций №1, №2, ВОС- 2															I	727,07				
Демонтаж и монтаж запорной арматуры Д=800 мм насосный агрегат № 5 в НС 2-го подъема (всасывающая задвижка)															III	508,10				
Демонтаж и монтаж запорной арматуры Д=500 мм, насосный агрегат № 5 в НС 2-го подъема															II	979,98				
Капитальный ремонт участка водовода технической воды Д=1000 мм по Багаевскому шоссе (в районе поворота на мкр. Кадамовский), протяженностью 300 метров															III	11676,11				

Текущий ремонт: - набивка сальников, замена прокладок, болтов, в н/а, - запорной арматуры; - установка муфт, хомутов на трубопроводах; - ремонт зданий ОСВ, ВНС, камер, колодцев; - ремонт электрооборудования; - замена задвижек; - установка муфт, хомутов; - ремонт насосных агрегатов																				
Улучшение качества питьевой воды, в том числе по мероприятиям:	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Энергосбережение и повышение энергоэффективности, в том числе по снижению потерь при транспортировке:	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Повышение антитеррористической безопасности, в том числе по мероприятиям:	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Повышение качества обслуживания абонентов, в том числе по мероприятиям:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, тыс. руб.	1842,95		14371,04		1621.03		16218.86		2 245,79		17 892,73		2 342,36		18 662,12		2059,09		16056,45	

6. Расчет эффективности производственной программы

6.1. Расчет эффективности производственной программы для питьевой воды.

№ п/п	Наименование показателя/Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия	Единица измерения	Плановое значение 2018 год	Плановое значение 2019 год	Коэффициент изменения	Плановое значение 2020 год	Коэффициент изменения	Плановое значение 2021 год	Коэффициент изменения	Плановое значение 2022 год	Коэффициент изменения	Плановое значение 2023 год	Коэффициент изменения
1.	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	ед./ км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем	%	27,23	49,22	1,81	49,22	1,0	49,22	1,0	49,22	1,0	49,22	1,0

	объеме воды, поданной в водопроводную сеть												
5.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт ч/куб.м	1,208	0,970	0,8	0,970	1,0	0,970	1,0	0,970	1,0	0,970	1,0
6.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт ч/куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия	тыс.руб .	6554,73	7 225,21	1,1	11108,88	1,54	11969,63	1,08	12484,32	1,04	8072,57	1,02

6.2. Расчет эффективности производственной программы для питьевой воды (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2).

[illegible]

[illegible]

	ВОДЫ												
7.	Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия	тыс.руб.	9545,38	8 756,00	0,91	9122,27	1,04	9651,47	1,06	10 066,48	1,04	9882,82	1,02

[illegible]

	воды, на единицу объема транспортируемой технической воды												
5.	Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия	тыс.руб.	-	1842,95	-	1621,03	0,88	2245,79	1,39	2 342,36	1,04	2059,09	1,02

6.4. Расчет эффективности производственной программы для технической воды (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2).

№ п/п	Наименование показателя/Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия	Единица измерения	Плановое значение 2018 год	Плановое значение 2019 год	Коэффициент изменения	Плановое значение 2020 год	Коэффициент изменения	Плановое значение 2021 год*	Коэффициент изменения	Плановое значение 2022 год	Коэффициент изменения	Плановое значение 2023 год	Коэффициент изменения
1.	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	14,24	11,60	0,81	11,60	1,00	11,60	1,00	11,60	1,00	11,60	1,00
3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки технической воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт ч/куб.м	0,338	0,338	1,00	0,338	1,00	0,338	1,00	0,338	1,00	0,338	1,00
4.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки технической воды, на единицу объема транспортируемой технической воды	кВт ч/куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия	тыс.руб.	14371,82	14 371,04	0,99	16218,86	1,13	17 892,73	1,10	18 662,12	1,04	16056,45	1,02

7. Отчет об исполнении производственной программы

7.1. Объем подачи питьевой воды

№ п/п	Показатели производственной деятельности	Единица измерения	Величина показателя	
			2020 год	
			Питьевая вода	Питьевая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)
1	Объем воды из источников водоснабжения	тыс.куб.м	15412,97	8853,31
	- объем воды из собственных источников	тыс.куб.м	11523,22	8853,31
	- объем приобретенной воды	тыс.куб.м	3889,75	-
2	Потребление на собственные нужды	тыс.куб.м	720,23	688,76
3	Объем воды, поступившей в сеть	тыс.куб.м	14692,74	8164,55
	- из собственных источников	тыс.куб.м	10802,99	8164,55
	- от других операторов	тыс.куб.м	3889,75	-
4	Потери воды	тыс.куб.м	6586,70	254,21
5	Уровень потерь к объему отпущенной воды в сеть	%	44,83	3,11
6	Объем воды, отпущенной абонентам	тыс.куб.м	8106,05	7910,34
	- собственным абонентам (население)	тыс.куб.м	6182,73	50,92
	- бюджетным организациям	тыс.куб.м	1051,65	-
	- прочим потребителям	тыс.куб.м	689,86	1233,55
	- другим организациям, осуществляющим водоснабжение	тыс.куб.м	181,81	6625,87

7.2. Объем подачи технической воды

№ п/п	Показатели производственной деятельности	Единица измерения	Величина показателя	
			2020 год	
			Техническая вода	Техническая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2)
1	Объем воды из источников водоснабжения	тыс.куб.м	11863,96	11577,50
	- объем воды из собственных источников	тыс.куб.м	11863,96	11577,50
	- объем приобретенной воды	тыс.куб.м	-	-
2	Потребление на собственные нужды	тыс.куб.м	-	120,43
3	Объем воды, поступившей в сеть	тыс.куб.м	340,74	11457,08
	- из собственных источников	тыс.куб.м	340,74	11457,08
	- от других операторов	тыс.куб.м	-	-
4	Потери воды	тыс.куб.м	10,46	699,33
5	Уровень потерь к объему отпущенной воды в сеть	%	3,07	6,10
6	Объем воды, отпущенной абонентам	тыс.куб.м	330,28	1904,44

- собственным абонентам (население)	тыс.куб.м	139,39	212,96
- бюджетным организациям	тыс.куб.м	-	-
- прочим потребителям	тыс.куб.м	190,89	1691,48
- другим организациям, осуществляющим водоснабжение	тыс.куб.м	-	-

7.2. Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы за 2020 год:

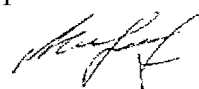
- питьевая вода – 423885,62 тыс. руб.;

- питьевая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2) – 64702,18 тыс. руб.;

- техническая вода – 2910,80 тыс. руб.;

- техническая вода (подъем, водоподготовка и перемещение от водозабора ОГК-2) – 8810,16 тыс. руб.;

Заместитель начальника отдела регулирования тарифов организаций коммунального комплекса управления тарифного регулирования коммунального комплекса, транспорта, непроизводственной сферы Региональной службы по тарифам Ростовской области



М. В. Колотков

Приложение № 2
к постановлению Региональной службы
по тарифам Ростовской области
от 16.12.2021 № 70/15

Производственная программа МУП «Горводоканал» г. Новочеркаска
в сфере водоотведения на 2019-2023 годы

1. Паспорт производственной программы

Наименование и местонахождение регулируемой организации	МУП «Горводоканал, ул. Энгельса, 30, г. Новочеркасск, Ростовская область, 346428
Период реализации производственной программы	2019-2023 годы
Наименование и местонахождение уполномоченного органа, утвердившего производственную программу	Региональная служба по тарифам Ростовской области ул. М. Горького, 295, г. Ростов-на-Дону, 344019
Обслуживаемая территория	г. Новочеркасск

2. Планируемый объем принимаемых сточных вод

№ п/п	Показатели производственной деятельности	Единица изме- рения	Величина показателя									
			2019 год		2020 год		2021 год		2022 год		2023 год	
			Водоот- ведение	Водоот- ведение мкр. Октябрь- ский	Водоот- ведение	Водоот- ведение мкр. Октябрь- ский	Водоот- ведение	Водоот- ведение мкр. Октябрь- ский	Водоот- ведение	Водоот- ведение мкр. Октябрь- ский	Водоот- ведение	Водоот- ведение мкр. Октябрь- ский
1	Объем сточных вод, принятых у абонентов	тыс. куб.м	5757,71	1124,57	5757,71	1197,82	5792,08	1269,75	5499,80	1335,13	5757,71	1124,57
	- от собственных абонентов (население)	тыс. куб.м	3867,69	1038,58	3867,69	1096,08	4136,50	1156,89	4136,50	1187,63	3867,69	1038,58

	- от бюджетных организаций	тыс. куб.м	1042,98	42,67	1042,98	40,86	1162,14	57,47	1162,14	40,10	1042,98	42,67
	- от прочих потребителей	тыс. куб.м	847,04	43,32	847,04	60,88	493,44	55,39	493,44	107,40	847,04	43,32
	- от других организаций, осуществляющих водоотведение	тыс. куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб.м	5757,71	1124,57	5757,71	1197,82	5792,08	1269,75	5499,80	1335,13	5757,71	1124,57
	- на собственные очистные сооружения	тыс. куб.м	1584,18	-	1584,18	-	1456,28	-	1440,66	-	1584,18	-
	- другим организациям	тыс. куб.м	4173,53	1124,57	4173,53	1197,82	4335,80	1269,75	4059,14	1335,13	4173,53	1124,57
3	Объем сточных вод, поступивших на очистные сооружения	тыс. куб.м	1584,18	-	1584,18	-	1456,28	-	1440,66	-	1584,18	-
	- объем сточных вод, прошедших очистку	тыс. куб.м	1584,18	-	1584,18	-	1456,28	-	1440,66	-	1584,18	-
	- сбросы сточных вод в пределах нормативов и лимитов	тыс. куб.м	1584,18	-	-	-	-	-	1440,66	-	1584,18	-

2.1. Планируемый объем принимаемых сточных вод

№ п/п	Показатели производственной деятельности	Единица изме- рения	Величина показателя				
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
			Водоотведение (на КОС)	Водоотведение (на КОС)	Водоотведение (на КОС)	Водоотведение (на КОС)	Водоотведение (на КОС)
1	Объем сточных вод, принятых у абонентов	тыс. куб.м	4705,88	4705,88	4635,43	4358,37	4705,88
	- от собственных абонентов (население)	тыс. куб.м	-	-	-	-	-
	- от бюджетных организаций	тыс. куб.м	-	-	-	-	-
	- от прочих потребителей	тыс. куб.м	532,35	532,35	299,63	299,23	532,35
	- от других организаций, осуществляющих водоотведение	тыс. куб.м	4173,53	4173,53	4335,80	4059,14	4173,53
2	Объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб.м	4705,88	4705,88	4635,43	4358,37	4705,88
	- на собственные очистные сооружения	тыс. куб.м	4705,88	4705,88	4635,43	4358,37	4705,88
	- другим организациям	тыс. куб.м	-	-	-	-	-
3	Объем сточных вод, поступивших на очистные сооружения	тыс. куб.м	4705,88	4705,88	4635,43	4358,37	4705,88
	- объем сточных вод, прошедших очистку	тыс. куб.м	4705,88	4705,88	4635,43	4358,37	4705,88
	- сбросы сточных вод в пределах нормативов и лимитов	тыс. куб.м	4705,88	-	-	4358,37	4705,88

3. Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы

Вид деятельности	Единица измерения	Величина показателя (без учета НДС)				
		2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
водоотведение	тыс. руб.	154483,26 (без учета НДС)	159988,57 (без учета НДС)	166877,09 (без учета НДС)	233815,41 (без учета НДС)	186883,90 (без учета НДС)
водоотведение мкр. Октябрьский	тыс. руб.	12179,09 (без учета НДС)	13432,46 (без учета НДС)	14761,53 (без учета НДС)	14323,48 (без учета НДС)	10621,51 (без учета НДС)
водоотведение (на КОС)	тыс. руб.	8269,91 (без учета НДС)	8562,60 (без учета НДС)	4996,98 (без учета НДС)	6471,79 (без учета НДС)	10350,03 (без учета НДС)

4.1. Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения

[illegible]

2.2.	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	1	0	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт ч/куб.м	0,42	-	0,42	-	0,42	-	0,42	-	0,42	-

4.2. Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Величина показателя				
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
			Водоотведение (на КОС)	Водоотведение (на КОС)	Водоотведение (на КОС)	Водоотведение (на КОС)	Водоотведение (на КОС)
1.	Показатели надежности и бесперебойности водоотведения						
1.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	-	-	-	5	-
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	%	-	-	-	-	-
2.2.	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	-	-	-	-	-

2.3.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения	%	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт ч/куб.м	1,2584	1,2584	1,2584	1,2584	1,2584

5. Перечень и график реализации плановых мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоотведения, мероприятий, направленных на улучшение качества очистки сточных вод, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, мероприятий, направленных на повышение качества обслуживания абонентов

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Текущий ремонт: - набивка сальников, - замена прокладок, болтов, в н/а, - запорной арматуры; -установка муфт, хомутов на трубопроводах; - ремонт зданий ФОС, КНС, камер, колодцев; - ремонт электрооборудования - ремонт оборудования; - замена запорной арматуры	-	-	-	-	-	-	-	-	I-IV	1791,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Капитальный ремонт участка напорного канализационного коллектора д= 700 мм на территории ВОС-2, Харьковское шоссе,10, протяженностью 270 м.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	II	7140,36	-	-	-	-	-	-	-	-
Текущий ремонт: - набивка сальников, - замена прокладок, болтов, в н/а, - запорной арматуры; -установка муфт, хомутов на трубопроводах; - ремонт зданий ФОС, КНС, камер, колодцев; - ремонт электрооборудования - ремонт оборудования; - замена запорной арматуры	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I-IV	1213,59	-	-	-	-	-	-	-	-

Капитальный ремонт участка самотечного канализационного коллектора Ø 315-400 мм по ул. Михайловская от пл. Чапаева до ул. Просвещения, протяженностью 555 метров													II	6682,77						
Капитальный ремонт участка самотечного канализационного коллектора Ø 315 мм по ул. Михайловская от ул. Просвещения до ул. Тургенева, протяженностью 315 метров													III	2226,38						
Капитальный ремонт насосного агрегата и насосного оборудования на ГКНС по ул. Железнодорожная, 14-б													I	6341,33						
Капитальный ремонт участка напорного канализационного коллектора Д=400 мм, от НС-4 до БОС, протяженностью 300 м															III		2942,02			
Капитальный ремонт пожарного водопровода Д=200-50 мм, проходящего по территории КОС, протяженностью 1675 м															I		4505,38			

Текущий ремонт : -Набивка сальников , замена прокладок , болтов, в н/а, запорной арматуре; -устновка муфт,хомутов на трубопроводах; -ремонт зданий,камер, колодцев;-ремонт электрооборудования													1-4 кв	1868,13	1-4 кв	1265,77				
Улучшение качества питьевой воды, в том числе по мероприятиям:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Энергосбережение и повышение энергоэффективности, в том числе по снижению потерь при транспортировке:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Повышение антитеррористической безопасности, в том числе по мероприятиям:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Повышение качества обслуживания абонентов, в том числе по мероприятиям:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, тыс. руб.	11 232,73		4 490,14		14804,72		7839,57		16 412,86		8 353,95		17118,61		8713,17		12550,08		5016,73	

6.1. Расчет эффективности производственной программы в сфере водоотведения*

[illegible]

5.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт ч/куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт ч/куб.м	0,42	0,42	1,0	0,42	1,0	0,42	1,0	0,42	1,0	0,42	1,0
7.	<u>Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия</u>	<u>тыс.руб.</u>	<u>9559,63</u>	<u>11 232,73</u>	<u>1,17</u>	<u>14804,72</u>	<u>1,32</u>	<u>16412,86</u>	<u>1,11</u>	<u>17118,61</u>	<u>1,04</u>	<u>12550,08</u>	<u>1,02</u>

6.2. Расчет эффективности производственной программы в сфере водоотведения (на КОС)

[illegible]

	бытовые системы водоотведения												
3.	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт ч/куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых	кВт ч/куб.м	1,2584	1,2584	1,0	1,2584	1,0	1,2584	1,0	1,2584	1,0	1,2584	1,0

	сточных вод												
7.	Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия	тыс.руб.	-	4 490,14	-	7839,57	1,75	8353,95	1,07	8713,17	1,04	5016,73	1,02

6.3. Расчет эффективности производственной программы в сфере водоотведения мкр. Октябрьский

Расчет эффективности производственной программы, осуществляемый путем сопоставления динамики изменения плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения и расходов на реализацию производственной программы в течение срока ее действия, не производится в связи с отсутствием утвержденных мероприятий производственной программы по ремонту объектов централизованной системы водоотведения, мероприятий, направленных на улучшение качества очистки сточных вод, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

7. Отчет об исполнении производственной программы

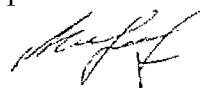
7.1. Объем принятых стоков

№ п/п	Показатели производственной деятельности	Единица измере- ния	Величина показателя		
			2020 год		
			Водоотве- дение	Водоотве- дение мкр. Октябрьский	Водоотведение (на КОС)
1	Объем сточных вод, принятых у абонентов	тыс.куб.м	5408,39	1241,82	4415,16
	- от собственных абонентов (население)	тыс.куб.м	3923,33	1104,63	-
	- от бюджетных организаций	тыс.куб.м	1001,23	37,3	-
	- от прочих потребителей	тыс.куб.м	483,83	99,89	331,56
	- от других организаций, осуществляющих водоотведение	тыс.куб.м	-	-	4083,60
2	Объем транспортируемых сточных вод	тыс.куб.м	5408,39	1241,82	4415,16
	- на собственные очистные сооружения	тыс.куб.м	1324,79	-	4415,16
	- другим организациям	тыс.куб.м	4083,60	1241,82	-
3	Объем сточных вод, поступивших на очистные сооружения	тыс.куб.м	1324,79	-	4415,16
	- объем сточных вод, прошедших очистку	тыс.куб.м	1324,79	-	4415,16
	- сбросы сточных вод в пределах нормативов и лимитов	тыс.куб.м	1324,79	-	4415,16

7.2. Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы за 2020 год:

- водоотведение – 267608,40 тыс. руб.;
- водоотведение мкр. Октябрьский – 15781,99 тыс. руб.;
- водоотведение (на КОС) - 5323,03 тыс. руб.

Заместитель начальника отдела регулирования тарифов организаций коммунального комплекса управления тарифного регулирования коммунального комплекса, транспорта, непромышленной сферы Региональной службы по тарифам Ростовской области



М. В. Колотков