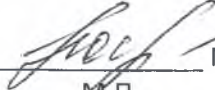


Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ»  
(МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ»)

СОГЛАСОВАНО

Глава Администрации Боровичского  
муниципального района

  
М.М.Костюхина  
М.П.

Начальник территориального отдела  
Управления Роспотребнадзора по  
Новгородской области в Боровичском  
районе

  
Л.Н.Дмитриева  
М.П.



**План мероприятий  
по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и  
снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов  
с установленными требованиями  
по централизованным системам холодного водоснабжения и  
централизованным системам водоотведения сельских поселений Боровичского  
муниципального района  
на период с 2015г. по 2021г.**

Директор МУП «Боровичский  
ВОДОКАНАЛ»

Главный инженер МУП  
«Боровичский ВОДОКАНАЛ»

  
М.П.

  
М.П.

г.Боровичи  
2014г.

"Утверждаю"  
Директор МУП "Боровичский ВОДОКАНАЛ"

\_\_\_\_\_  
Ю.И.Твердохлебов  
м.п.

**План мероприятий  
по приведению качества питьевой воды в соответствии с установленными требованиями  
централизованные системы водоснабжения сельских поселений Боровичского района**

№ п/п	Наименование мероприятий	на 2015год	на 2016 год	на 2017 год	на 2018 год	на 2019 год	на 2020 год	на 2021 год	Всего
		кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во
		Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Установка частотного преобразователя на скважине № 2-74, № 1-75, №1798, №66-72 4 шт.	4 шт.							4 шт.
		367,48							367,48
2	Проектирование и строительство зон санитарной охраны скважин; Строительство павильонов скважин. 23 шт.		3 шт.	3 шт.	2 шт.	2 шт.	2 шт.	2 шт.	23 шт.
			1667,91	2332,80	2447,20	2567,20	2692,81	2824,80	14532,72
3	Модернизация скважин, согласно новых технологий (демонтаж башен Рожновского, монтаж электронных систем управления погружным насосом). 16 шт.		3 шт.	3 шт.	3 шт.	3 шт.	4 шт.		16 шт.
			289,11	303,28	318,14	333,73	448,99		1693,25
4	Проектирование и строительство станций обезжелезивания. 16 шт.		3 шт.	3 шт.	3 шт.	3 шт.	2 шт.	2 шт.	16 шт.
			4720,50	4951,80	5194,44	5448,97	3810,61	3997,23	28123,55
5	Демонтаж, монтаж, пусконаладочные работы станций обезжелезивания. 2 шт.	2 шт.			1 шт.				3 шт.
		292,56			66,00				358,56
6	Обустройство скважины н.п. Волок, 1 шт.	1 шт.							1 шт.
		532,4							532,40
<b>Итого</b>		<b>1192,44</b>	<b>6677,52</b>	<b>7587,88</b>	<b>8025,78</b>	<b>8349,90</b>	<b>6952,41</b>	<b>6822,03</b>	<b>45607,96</b>

Примечание:

1. Проектирование и строительство станций обезжелезивания в количестве 11шт. будет включено в План мероприятий на 2022-2029г.г., стоимость работ ориентировочно составит 55млн. Руб.

Главный инженер МУП "Боровичский  
ВОДОКАНАЛ"

  
В.Н.Сюгин

"Утверждаю"  
 Директор МУП "Боровичский ВОДОКАНАЛ"

Ю.И.Твердохлебов

М.П.

**План мероприятий  
 по снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов  
 централизованные системы очистки стоков сельских поселений Боровичского района  
 (очистка стоков)**

№ п/п	Наименование мероприятий	на 2015 год	на 2016 год	на 2017 год	на 2018 год	на 2019 год	на 2020 год	на 2021 год	Всего
		кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во
		Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Установка устройства плавного пуска воздуходувок на БОС в Волокской ЦСВО (2шт.)	2 шт.							2 шт.
		164,55							164,55
2	Замена воздуходувок на БОС в Волокской ЦСВО (3 шт.)	1 шт.	2 шт.						3 шт.
		112,02	235,02						347,04
3	Замена воздуходувок на БОС в Егольской ЦСВО (2 шт.)		2 шт.						2 шт.
			235,02						235,02
4	Замена воздуходувок на БОС в Реченской ЦСВО (3 шт.)		2 шт.						2 шт.
			235,02						235,02
5	Реконструкция БОС д. Речка (ремонт аэротенков, приёмных колодцев, песколовок)			1 шт.					1 шт.
				802,92					802,92
6	Реконструкция БОС д. Волок (ремонт аэротенков, приёмных колодцев, песколовок)				1 шт.				1 шт.
					1121,57				1121,57
7	Реконструкция БОС д. Ёгла (ремонт аэротенков, приёмных колодцев, песколовок)					1 шт.			1 шт.
						1176,52			1176,52
8	Проектирование и строительство БОС д. Прошково (блок-модуль)						1 шт.		1 шт.
							1234,17	2075,24	3309,41
<b>Итого:</b>		<b>276,57</b>	<b>705,06</b>	<b>802,92</b>	<b>1121,57</b>	<b>1176,52</b>	<b>1234,17</b>	<b>2075,24</b>	<b>7392,05</b>

Главный инженер МУП "Боровичский ВОДОКАНАЛ"

В.Н.Сюгин

Утверждаю"  
 Директор МУП "Боровичский ВОДОКАНАЛ"

Ю.И.Твердохлебов

М.П.

**План мероприятий  
 по снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов  
 централизованные системы водоотведения сельских поселений Боровичского района  
 (пропуск стоков)**

№ п/п	Наименование мероприятий	на 2015 год	на 2016 год	на 2017 год	на 2018 год	на 2019 год	на 2020 год	на 2021 год	Всего
		кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во	кол-во
		Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.	Стоимость затрат, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Замена насосного оборудования на КНС № 1 в н.п.Волок (2шт.)	2 шт.							2 шт.
		20,44							20,44
2	Замена насосного оборудования на КНС в н.п.Ёгла (2шт.)	2 шт.							2 шт.
		20,44							20,44
3	Замена насосного оборудования на КНС № 2 в н.п.Волок (2шт.)		2 шт.						2 шт.
			21,41						21,41
4	Замена насосного оборудования на КНС № 1 в н.п.Опеченский Посад (2шт.)		2 шт.						2 шт.
			21,41						21,41
5	Замена насосного оборудования на КНС № 2 в н.п.Опеченский Посад (2шт.)		2 шт.						2 шт.
			21,41						21,41
6	Установка устройств плавного пуска насосного оборудования, КНС № 1 н.п.Волок (2 шт.)		2 шт.						2 шт.
			192,74						192,74
7	Установка устройств плавного пуска насосного оборудования, КНС № 1 н.п.Ёгла (2 шт.)		2 шт.						2 шт.
			192,74						192,74
8	Установка устройств плавного пуска насосного оборудования, КНС № 2 н.п.Волок (2 шт.)			2 шт.					2 шт.
				202,18					202,18
9	Установка устройств плавного пуска насосного оборудования, КНС № 1 н.п.Опеченский Посад (2 шт.)				2 шт.				2 шт.
					212,08				212,08
10	Установка устройств плавного пуска насосного оборудования, КНС № 2 н.п.Опеченский Посад (2 шт.)					2 шт.			2 шт.
						222,48			222,48
11	Установка газоанализаторов на КНС Боровичского района (6 шт.)						6 шт.		6 шт.
							398,91		398,91
<b>Итого</b>		<b>40,88</b>	<b>449,71</b>	<b>202,18</b>	<b>212,08</b>	<b>222,48</b>	<b>398,91</b>		<b>1526,24</b>

Главный инженер МУП "Боровичский  
 ВОДОКАНАЛ"

В.Н.Сюгин