

«СОГЛАСОВАНО»

Начальник Стерлитамакского территориального
отдела управления Роспотребнадзора
Республики Башкортостан

А.Р. Салихов

« 03 » 11 2020г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО «Аургазымонтажсервис»

И. А. Иванов

2020г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

лабораторно-производственного контроля качества питьевой водопроводной воды

из распределительных сети с. Семенкино с. Шланлы, Д. Шверли, Д. Абдуллино Аургазинского района Республики Башкортостан 2020 -2025 годы

№	Объект исследования	Периодичность проб	Кол-во в месяц	Проб в год	Показатели	Перечень контролируемых ингредиентов, ед.изм.	Нормативы ПДК, не более	Метод контроля	Примечание
1	Водозабор с. Семенкино	4 (по сезонам года)	4	5	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число бактерий 100,0 мл Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл Колифаги, число бляшкообразующих единиц	Отсутствие Не более 50 Отсутствие	МУК 4.2.1018-01 -- --	10

					(БОЕ) в 100,0 мл			
Водозабор с. Семенкино	4 (по сезонам года)	4	Органолептические показатели	Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -«- -«- -«-		
Водозабор с. Семенкино	4 раза в год	4	Обобщенные показатели	Общая жесткость, мг-экв/л Общая минерализация, сухой остаток, мг/л Нефтепродукты, суммарно, мг/л Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные Водородный показатель(pH) Окисляемость перманганатная, мг/л Фенольный индекс, мг/л	7,0 (10) Не более 1000 (1500) Не более 0,1 Не более 0,5 В пределах 6-9 Не более 5,0 Не более 0,25	ГОСТ Р 52407-05 ГОСТ 18164-72 ПНДФ 14.1.2:4.261 ПНДФ 14.1.2:4.5-95 ПНДФ 14.1.2:4.158 ГОСТ Р 51232-98 ГОСТ Р 51232-98		
Водозабор с. Семенкино	1 раз в год	1	Неорганические вещества и органические	Кадмий, суммарно, мг/л Марганец, суммарно, мг/л Медь, суммарно, мг/л Мышьяк, суммарно, мг/л Никель, суммарно, мг/л Нитриты, суммарно, мг/л Ртуть, суммарно, мг/л Железо, мг/л Свинец, суммарно, мг/л Сульфаты, мг/л Фториды, мг/л	Не более 0,001 Не более 0,10 Не более 1,0 Не более 0,05 не более 0,1 не более 3,0 не более 0,0005 Не более 0,3 (1,0) ² Не более 0,03 Не более 500,0 Не более 1,5	ГОСТ Р 51309-99 -«- -«- -«- -«- -«- ГОСТ Р 51212-98 -«- ГОСТ Р 51309-99 ГОСТ Р 52964-08 ГОСТ Р 4386-89		

					Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	1,5	-«-	
Водозабор с Шланги	4 раза в год	4	Обобщенные показатели	Общая жесткость, мг-экв/л Общая минерализация, сухой остаток), мг/л Нефтепродукты, суммарно, мг/л Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные Водородный показатель(pH) Окисляемость перманганатная, мг/л Фенольный индекс, мг/л	7,0 (10) Не более 1000(1500) более 0,1 более 0,5 В пределах 6-9 Не более 5,0 Не более 0,25	ГОСТ Р52407-05 ГОСТ 18164-72 ПНДФ 14.1:2:4.261 ПНДФ 14.1:2:5-95 ПНДФ 14.1:2:4.158 ГОСТ Р51232-98	-«-	

Водозабор с Шланги	1 раз в год	1	Неорганические вещества и органические	Кадмий, суммарно, мг/л Марганец, суммарно, мг/л Медь, суммарно, мг/л Мышьяк, суммарно, мг/л Никель, суммарно, мг/л Нитриты, суммарно, мг/л Ртуть, суммарно, мг/л Железо, мг/л Свинец, суммарно, мг/л Сульфаты, мг/л Фториды, мг/л Хлориды, мг/л Хром, мг/л алюминий (АЛЗ+)	Не более 0,001 Не более 0,10 Не более 1,0 Не более 0,05 не более 0,1 не более 3,0 не более 0,0005 Не более 0,3 (1,0) ² Не более 0,03 Не более 500,0 Не более 1,5 Не более 350,0 Не более 0,05 Не более 0,5	ГОСТ Р 51309-99 -«- -«- -«- -«- ГОСТ Р 51212-98 -«- -«- Р 51309-99 ГОСТ Р 52964-08 ГОСТ Р 4386-89 ГОСТ 4245-72 ГОСТ Р 51309-99 ПНДФ 14.1:2:4.166-2000 ГОСТ Р57162-2016	
--------------------	-------------	---	--	---	--	--	--

						Бериллий (Ве2+) барий (Ва2+) бор(В, суммарно) молибден (Мо, суммарно) селен (Se, суммарно) стронций (Sr2+) нитраты (по NO3-) аммиак (по азоту)	Не более 0,0002 Не более 0,1 Не более 0,5 Не более 0,25 Не более 0,01 Не более 7,0 Не более 45 Не более 2,0	ГОСТ Р57162-2016 ПНДФ 14.1:2.4.36-95 ГОСТР57162-2016 ГОСТ 19413-89 ПНДФ 14.1:2.4.138-98 ПНДФ 14.1:2.4.4-95 ГОСТ33045-2016	
Водозабор с. Шланлы	1 раз в год	1	Органические вещества	Пестициды, мг/дм ³ У-ГХЦГ (линдан), мг/дм ³ ДДТ (сумма изомеров) 2,4-Д, мг/дм ³	0,002 0,002 0,03	ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012			
Водозабор с. Шланлы	1 раз в год	1	Радиологически е	Удельная суммарная альфа-активность Бк/кг Удельная суммарная бета-активность Бк/кг Радон (²²² Rn) (З) Бк/кг Сигма радионуклидов (З) единицы	0,2 1,0 60 ≤1,0				
3 Водозабор Д. Шеврли	4 (по сезонам года)	4	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число образующих колонии Общее микробное число, число бактерий в 1 мл Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл Колифаги, число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100,0 мл	отсутствие Не более 50 Отсутствие Отсутствие	МУК 4.2.1018-01			
Водозабор Д. Шеврли	4 (по сезонам года)	4	Органолептические показатели	Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -- -- --			
Водозабор Д. Шеврли	4 раза в год	4	Обобщенные показатели	Общая жесткость, мг-экв/л Общая минерализация, сухой остаток), мг/л	7,0 (10) Не более 1000(1500)	ГОСТ Р52407-05 ГОСТ 18164-72			

				Нефтепродукты, суммарно, мг/л	более 0,1	ПНДФ 14.1.2.4.261	
				Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	более 0,5	ПНДФ 14.1.2.5-95	
				Водородный показатель (рН)	В пределах 6-9	ПНДФ 14.1.2.4.158	
				Окисляемость перманганатная, мг/л	Не более 5,0	ГОСТ Р 51232-98	
				Фенольный индекс, мг/л	Не более 0,25	-«-	
Водозабор Д-Шеврели	1 раз в год	1	Неорганические вещества и органические	Кадмий, суммарно, мг/л	Не более 0,001	ГОСТ Р 51309-99	
				Марганец, суммарно, мг/л	Не более 0,10	-«-	
				Медь, суммарно, мг/л	Не более 1,0	-«-	
				Мышьяк, суммарно, мг/л	Не более 0,05	-«-	
				Никель, суммарно, мг/л	не более 0,1	-«-	
				Нитриты, суммарно, мг/л	не более 3,0	-«-	
				Ртуть, суммарно, мг/л	не более 0,0005	ГОСТ Р 51212-98	
				Железо, мг/л	Не более 0,3 (1,0) ²	-«-	
				Свинец, суммарно, мг/л	Не более 0,03	Р 51309-99	
				Сульфаты, мг/л	Не более 500,0	ГОСТ Р 52964-08	
				Фториды, мг/л	Не более 1,5	ГОСТ Р 4386-89	
				Хлориды, мг/л	Не более 350,0	ГОСТ 4245-72	
				Хром, мг/л	Не более 0,05	ГОСТ Р 51309-99	
				алюминий (А13+)	Не более 0,5	ПНДФ 14.1.2.4.166-2000	
				Бериллий (Ве2+)	Не более 0,0002	ГОСТ Р 57162-2016	
				барий (Ва2+)	Не более 0,1	ГОСТ Р 57162-2016	
				бор (В, суммарно)	Не более 0,5	ПНДФ 14.1.2.4.36-95	
				молибден (Мо, суммарно)	Не более 0,25	ГОСТ 57162-2016	
				селен (Se, суммарно)	Не более 0,01	ГОСТ 19413-89	
				стронций (Sr2+)	Не более 7,0	ПНДФ 14.1.2.4.138-98	
				нитраты (по NO3-)	Не более 45	ПНДФ 14.1.2.4.4-95	
				аммиак (по азоту)	Не более 2,0	ГОСТ 33045-2016	

Водозабор д. Шеверли	1 раз в год	1	Органические вещества	Пестициды, мг/дм ³ У-ГХЦГ (индент), мг/дм ³ ДДТ (сумма изомеров) 2,4-Д, мг/дм ³	0,002 0,002 0,03	ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012
Водозабор д. Шеверли	1 раз в год	1	Радиологически е	Удельная суммарная альфа-активность Бк/кг Удельная суммарная бета-активность Бк/кг Радон (²²² Rn) (З) Бк/кг Сигма радонуклидов (З) единицы	0,2 1,0 60 ≤1,0	
4 Водозабор (насосная станция) д. Абдуллино	4 (по сезонам года)	4	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число бактерий 100,0 мл Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл Колифаги, число образующихся единиц (БОЕ) в 100,0 мл	Отсутствие Не более 50 Отсутствие отсутствие	МУК 4.2.1018-01 -- --
Водозабор (насосная станция) д. Абдуллино	4 (по сезонам года)	4	Органолептические показатели	Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -- -- --
Водозабор (насосная станция) д. Абдуллино	4 раза в год	4	Обобщенные показатели	Общая жесткость, мг-экв/л Общая минерализация, сухой остаток), мг/л Нефтепродукты, суммарно, мг/л Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные Водородный показатель(pH) Окисляемость перманганатная, мг/л	7,0 (10) Не более 1000(1500) более 0,1 более 0,5 В пределах 6-9 Не более 5,0 Не более 0,25	ГОСТ Р52407-05 ГОСТ 18164-72 ПНДФ 14.1.2.4.261 ПНДФ 14.1.2.5-95 ПНДФ 14.1.2.4.158 ГОСТ Р51232-98

					Фенольный индекс, мг/л		-«-	
Водозабор (насосная станция) д. Абдуллино	1 раз в год	1	Неорганические вещества и органические	Кадмий, суммарно, мг/л Марганец, суммарно, мг/л Медь, суммарно, мг/л Мышьяк, суммарно, мг/л Никель, суммарно, мг/л Нитриты, суммарно, мг/л Ртуть, суммарно, мг/л Железо, мг/л Свинец, суммарно, мг/л Сульфаты, мг/л Фториды, мг/л Хлориды, мг/л	Не более 0,001 Не более 0,10 Не более 1,0 Не более 0,05 Не более 0,1 не более 3,0 не более 0,0005 Не более 0,3 (1,0) ² Не более 0,03 Не более 500,0 Не более 1,5 Не более 350,0	ГОСТ Р 51309-99 -«- -«- ГОСТ Р 51212-98 -«- -«- ГОСТ Р 51309-99 ГОСТ Р 52964-08 ГОСТ Р 4386-89 ГОСТ 4245-72		
Водозабор (насосная станция) д. Абдуллино	1 раз в год	1	Органические вещества	Хром, мг/л алюминий (АЛ3+) Бериллий (Ве2+) Барий (Ва2+) бор(В, суммарно) молибден (Мо, суммарно) селен (Se, суммарно) стронций (Sr2+) нитраты (по NO3-) аммиак (по азоту)	Не более 0,05 Не более 0,5 Не более 0,0002 Не более 0,1 Не более 0,5 Не более 0,25 Не более 0,01 Не более 7,0 Не более 45 Не более 2,0	ГОСТ Р 51309-99 ПНДФ 14.1.2.4.166-2000 ГОСТ Р57162-2016 ГОСТ Р57162-2016 ПНДФ 14.1.2.4.36-95 ГОСТР57162-2016 ГОСТ 19413-89 ПНДФ 14.1.2.4.138-98 ПНДФ 14.1.2.4.4-95 ГОСТ33045-2016		
Водозабор (насосная станция) д. Абдуллино	1 раз в год	1	Радиологически е	Удельная суммарная альфа-активность Бк/кг	0,2			
Водозабор (насосная станция) д. Абдуллино	1 раз в год	1	Пестициды, мг/дм ³ У-ГЦГ (индивиду), мг/дм ³ ДДТ (сумма изомеров) 2,4-Д мг/дм ³	0,002 0,002 0,03	ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012			

станция) д. Абдуллино					Удельная суммарная бета-активность Бк/кг Радон (²²² Rn) (3) Бк/кг Сигма радионуклидов (3) единицы	1,0 60 ≤1,0	
--------------------------	--	--	--	--	---	-------------------	--

Виды определяемых показателей и количество исследуемых проб питьевой воды перед ее поступлением в распределительную сеть с. Семенкино, с. Шланды, д. Шверли, д. Абдуллино Аургазинского района Республики Башкортостан

№ п / п	Объект исследования	Периодичность проб	Кол-во в месяц	Про б в год	Показатель	Перечень контролируемых ингредиентов, ед.изм.	Нормативы ПДК, не более	Метод контроля	Примечание
1	После водонапорной башни с.Семенкино	Еженедельно	4	50	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число бактерий 100,0 мл Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл Колифаги, число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100,0 мл	Отсутствие Не более 50 отсутствие	МУК 4.2.1018-01 -к- -к-	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

	После водонапорной башни с.Семенкино	Еженедельно	4	50	Органолептические показатели	Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -«- -«- -«-	
	После водонапорной башни с. Семенкино	4 раза в год	4	4	Обобщенные показатели	Общая жесткость, мг-экв/л Общая минерализация, сухой остаток), мг/л Нефтепродукты, суммарно, мг/л Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные Водородный показатель(pH) Окисляемость перманганатная, мг/л Фенольный индекс, мг/л	7,0 (10) Не более 1000 (1500) Не более 0,1 Не более 0,5 В пределах 6-9 Не более 5,0 Не более 0,25	ГОСТ Р52407-05 ГОСТ 18164-72 ПНДФ 14.1:2:4.261 ПНДФ14.1:2:4.5-95 ПНДФ14.1:2:4.158 ГОСТ Р51232-98 ГОСТ Р 51232-98	
	После водонапорной башни с. Семенкино	1 раз в год	1	1	Органические вещества	Пестициды, мг/дм ³ У-ТХЦ ¹ (линдан), мг/дм ³ ДДТ (сумма изомеров) 2,4-Д мг/дм ³	0,002 0,002 0,03	ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012	
	После водонапорной башни с. Семенкино	1 раз в год	1	1	Радиологически е	Удельная суммарная альфа-активность Бк/кг Удельная суммарная бета-активность Бк/кг Радон (²²² Rn) (З) Бк/кг Сигма радионуклидов (З) единицы	0,2 1,0 60 ≤1,0		
2	После водонапорной башни с. Шланлы	Еженедельно	4	50	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число бактерий 100,0 мл Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл	Отсутствие Не более 50 отсутствие	МУК 4.2.1018-01 -«-	

						Колифати, число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100,0 мл	отсутствие	-«-	
						Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -«- -«- -«-	
						Общая жесткость, мг-экв/л	7,0 (10)	ГОСТ Р52407-05	
						Общая минерализация, сухой остаток), мг/л	Не более 1000(1500)	ГОСТ 18164-72	
						Нефтепродукты, суммарно, мг/л	Не более 0,1	ПНДФ 14.1.2:4.261	
						Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	Не более 0,5	ПНДФ 14.1.2:5-95	
						Водородный показатель(pH)	В пределах 6-9	ПНДФ 14.1.2:4.158	
						Окисляемость перманганатная, мг/л Фенольный индекс, мг/л	Не более 5,0 Не более 0,25	ГОСТ Р51232-98 -«-	
						Пестициды, мг/дм ³ У-ГХЦГ (индан), мг/дм ³ ДДТ (сумма изомеров) 2,4-Д мг/дм ³	0,002 0,002 0,03	ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012	
						Радиологически е	Удельная суммарная альфа-активность Бк/кг Удельная суммарная бета-активность Бк/кг Радон (²²² Rn) (З) Бк/кг Сигма радионуклидов (З) единицы	0,2 1,0 60 ≤1,0	

3	После водонапорной башни д. Шверли	Еженедельно	4	50	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число бактерий 100,0 мл Общее микробное число, число	отсутствие	МУК 4.2.1018-01	
---	------------------------------------	-------------	---	----	-------------------------------	---	------------	-----------------	--

					образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50		
					Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл Колифаги, число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100,0 мл	отсутствие	-«-	
					Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -«- -«- -«-	
	После водонапорной башни Д.Шеверли	Еженедельно	4	50	Общая жесткость, мг-экв/л	7,0 (10)	ГОСТ Р52407-05	
	После водонапорной башни Д.Шеверли	4 раза в год	4	4	Обобщенные показатели	Не более 1000(1500)	ГОСТ 18164-72	
					Общая минерализация, сухой остаток), мг/л	Не более 0,1	ПНДФ 14.1:2.4.261	
					Нефтепродукты, суммарно, мг/л	Не более 0,5	ПНДФ14.1:2.5-95	
					Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	В пределах 6-9	ПНДФ14.1:2.4.158	
					Водородный показатель(pH)	Не более 5,0 Не более 0,25	ГОСТ Р51232-98 -«-	
					Окисляемость перманганатная, мг/л Фенольный индекс, мг/л			
	После водонапорной башни Д. Шеверли	1 раз в год	1	1	Пестициды, мг/дм ³ У-ГХЦП (линдан), мг/дм ³ ДДТ (сумма изомеров) 2,4-Д мг/дм ³	0,002 0,002 0,03	ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012 ГОСТ 31951-2012	
	После водонапорной башни Д. Шеверли	1 раз в год	1	1	Радиологически е	Удельная суммарная альфа-активность Бк/кг Удельная суммарная бета-активность Бк/кг Радон (²²² Rn) (З) Бк/кг Сигма радионуклидов (З) единицы	0,2 1,0 60 ≤1,0	
4.	После водонапорной башни Д. Абдуллинно	Еженедельно	4	50	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число бактерий 100,0 мл Общее микробное число, число	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

					образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более				
					Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл Колифаги, число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100,0 мл	отсутствие	-«-			
					Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -«- -«- -«-			
					Общая жесткость, мг-экв/л	7,0 (10)	ГОСТ Р52407-05			
					Общая минерализация, сухой остаток), мг/л	Не более 1000(1500)	ГОСТ 18164-72			
					Нефтепродукты, суммарно, мг/л	Не более 0,1	ПНДФ 14.1.2:4.261			
					Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	Не более 0,5	ПНДФ14.1.2:5-95			
					Водородный показатель(рН)	В пределах 6-9	ПНДФ14.1.2:4.158			
					Окисляемость перманганатная, мг/л Фенольный индекс, мг/л	Не более 5,0 Не более 0,25	ГОСТ Р51232-98 -«-			
					Пестициды, мг/дм ³ У-ХЦП (риндан), мг/дм ³ ДДТ (сумма изомеров) 2,4-Д, мг/дм ³	0,002 0,002 0,03				
					Радиологически е	Удельная суммарная альфа-активность Бк/кг Удельная суммарная бета-активность Бк/кг Радон (²²² Rn) (З) Бк/кг Сигма радонуклидов (З) единицы	0,2 1,0 60 ≤1,0			
После водонапорной башни с. Абдуллино	1 раз в год	1	1	1	Обобщенные показатели	4	50	4	Еженедельно	После водонапорной башни Д. Абдуллино
После водонапорной башни Д. Абдуллино	1 раз в год	1	1	1	Обобщенные показатели	4	50	4	Еженедельно	После водонапорной башни Д. Абдуллино

	Разводящая сеть с. Шланды	Ежемесячно Центральная, д.3	2	24	Органолептические показатели	Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -«- -«- -«-	
3	Разводящая сеть д.Шеверли	Ежемесячно Ул. Красный яр д.20	2	24	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число бактерий 100,0 мл Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл Колифаги, число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100,0 мл	Отсутствие Не более 50 отсутствие	МПК 4.2.1018-01 -«- -«- -«-	
	Разводящая сеть д. Шеверли	Ежемесячно Ул. Красный яр д.20	2	24	Органолептические показатели	Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -«- -«- -«-	
4	Разводящая сеть д. Абдуллино	Ежемесячно Ул. Центральная, д.1	2	24	Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии, число бактерий 100,0 мл Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл Термотолерантные колиформные бактерии в 100,0 мл Колифаги, число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100,0 мл	Отсутствие Не более 50 отсутствие	МПК 4.2.1018-01 -«- -«-	
	Разводящая сеть д. Абдуллино	Ежемесячно Центральная, д.1	2	24	Органолептические показатели	Запах, баллы Привкус, баллы Цветность, градусы Мутность, мг/дм ³ (по каолину)	2 2 20 1,5	ГОСТ 3351-74 -«- -«- -«-	

2. Виды определяемых показателей и количество исследуемых проб питьевой воды перед ее поступлением и распределительную сеть с. Семенкино, д. Шланлы, д. Шеверли, д. Абдуллино Аургазинского района Республики Башкортостан

Таблица 7

Виды показателей	Количество проб в течение одного года, не менее
Микробиологические	50
Органолептические	50
Обобщенные показатели	4
Неорганические и органические вещества	1
Радиологические	1

2.1 Виды определяемых показателей и количество исследуемых проб питьевой воды в водозаборах с. Семенкино, с. Шланлы, д. Шеверли д. Абдуллино Аургазинского района Республики Башкортостан

Виды показателей	Количество проб в течение одного года, не менее
Микробиологические	4
Органолептические	4
Обобщенные показатели	4
Неорганические и органические вещества	2
Радиологические	1

3. Производственный контроль качества питьевой воды в распределительной водопроводной сети в пунктах распределения внутренней сети и водопровода с. Семенкино, с. Шланлы, д. Шверли, д. Абдуллино Аургазинского района Республики Башкортостан (на микробиологические и органолептические показатели)
Таблица 8

Количество обслуживаемого населения, тыс. человек	Количество проб в месяц
До 10	16

3.1 Производственный контроль качества питьевой воды в распределительной водопроводной сети в водозаборах с. Семенкино, с. Шланлы, д. Шверли, д. Абдуллино Аургазинского района Республики Башкортостан (на микробиологические и органолептические показатели)

Количество обслуживаемого населения, тыс. человек	Количество проб в месяц
До 10	8

Календарный график по отбору проб воды и проведения их исследования (испытания) скважины №1, №2, №3 с. Семенкино

Виды показателей	Количество проб в течение года (по месяцам), не менее											
	1 кв.			2 кв.			3 кв.			4 кв.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Микробиологическое	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2. Органолептические	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3. Обобщенные показатели	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4. Неорганические и органические вещества (полный хим. анализ)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5. Радиологические	1							1				1

Календарный график по отбору проб воды и проведения их исследования (испытания) скважины №1 с. Шланлы

Виды показателей	Количество проб в течение года (по месяцам), не менее											
	1 кв.			2 кв.			3 кв.			4 кв.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Микробиологическое	1	1			1			1			1	
2. Органолептические	1	1			1			1			1	
3. Обобщенные показатели	1	1			1			1			1	
4. Неорганические и органические вещества (полный хим. анализ)	1	1			1			1			1	
5. Радиологические								1				

Календарный график по отбору проб воды и проведения их исследования (испытания) скважины №1, № 2 д. Шверли

Виды показателей	Количество проб в течение года (по месяцам), не менее											
	1 кв.			2 кв.			3 кв.			4 кв.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Микробиологическое	1	1	1	1	1	1		1	1	10	11	12
2. Органолептические		1	1	1	1	1		1	1		1	1
3. Обобщенные показатели		1	1	1	1	1		1	1		1	1
4. Неорганические и органические вещества (полный хим. анализ)		1		1				1			1	
5. Радиологические		1						1				

Календарный график по отбору проб воды перед распределением в разводящую сеть с. Семенкино

Виды показателей	Количество проб в течение года (по месяцам), не менее											
	1 кв.			2 кв.			3 кв.			4 кв.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Микробиологическое	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2. Органолептические	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4
3. Обобщенные показатели			1			1			1			1
4. Неорганические и органические вещества (полный хим. анализ)									1			
5. Радиологические								1				

Календарный график по отбору проб воды перед распределением в разводящую сеть с. Шланлы

Виды показателей	Количество проб в течение года (по месяцам), не менее											
	1 кв.			2 кв.			3 кв.			4 кв.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Микробиологическое	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2. Органолептические	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4
3. Обобщенные показатели			1			1			1			1
4. Неорганические и органические вещества (полный хим. анализ)									1			
5. Радиологические								1				

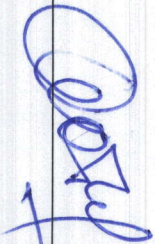
Календарный график по отбору проб воды перед распределением в разводящую сеть д. Шверли

Виды показателей	Количество проб в течение года (по месяцам), не менее											
	1 кв.			2 кв.			3 кв.			4 кв.		
1. Микробиологическое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Органолептические	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4
3. Обобщенные показатели	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4
4. Неорганические и органические вещества (полный хим. анализ)			1			1			1			1
5. Радиологические									1			

Календарный график по отбору проб воды перед распределением в разводящую сеть д. Абдуллино

Виды показателей	Количество проб в течение года (по месяцам), не менее											
	1 кв.			2 кв.			3 кв.			4 кв.		
1. Микробиологическое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Органолептические	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4
3. Обобщенные показатели	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4
4. Неорганические и органические вещества (полный хим. анализ)			1			1			1			1
5. Радиологические									1			

Начальник участка ООО «Аургазымонтажсервис»



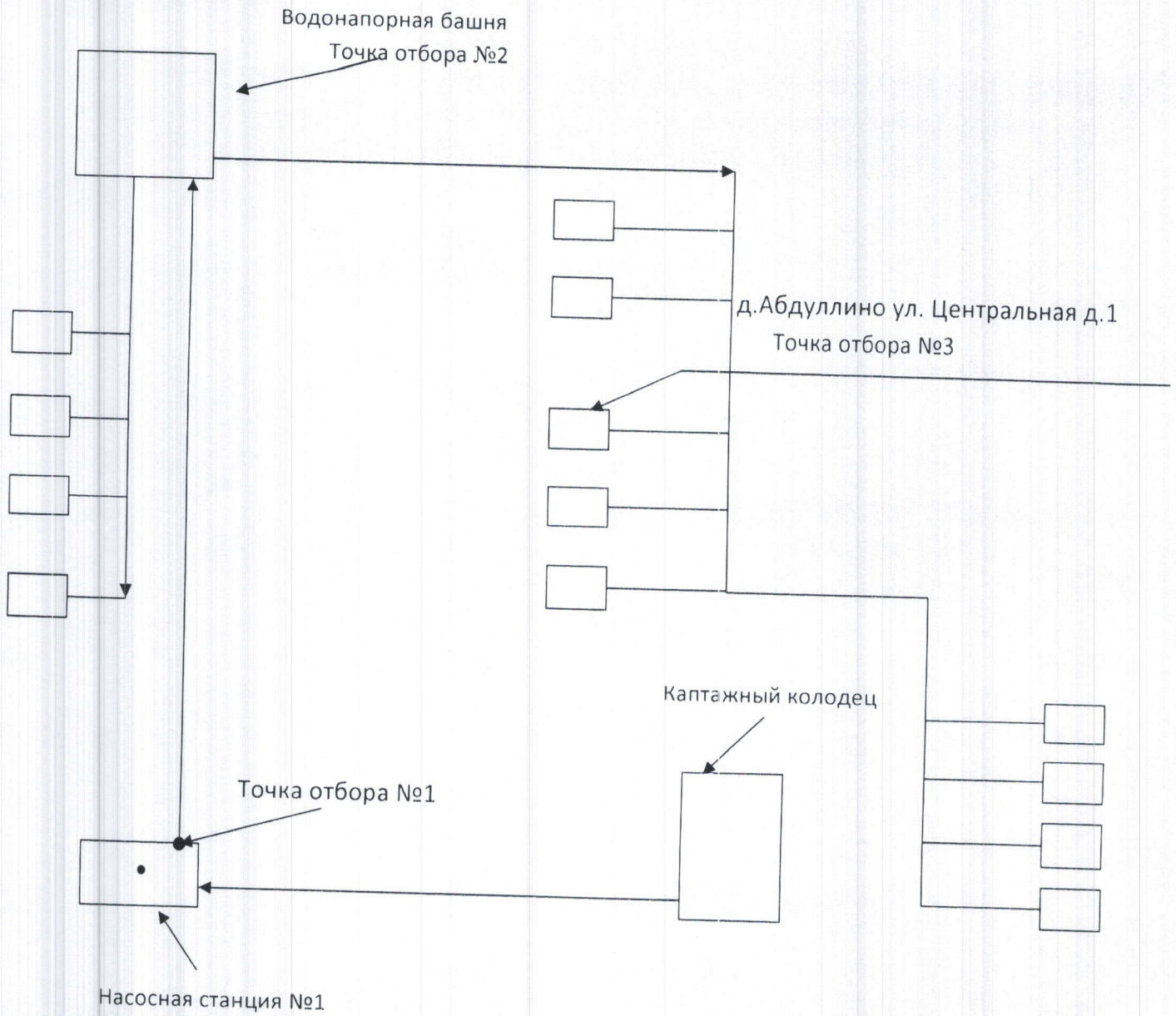
Ю.И.Матвеев

Безопасность питьевой воды в эпидемиологическом отношении определяется ее соответствием нормативам по микробиологическим и паразитологическим показателям, представленным в таблице 1.

Таблица 1

Показатели	Единицы измерения	Нормативы
Термолаерантныеколиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	Отсутствие
Общие колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	Отсутствие
Общее микробное число	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50
колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100 мл	Отсутствие
Споры сульфитредуцирующих клостридий	Число спор в 20 мл	Отсутствие
Цисты лямблий	Число цист в 50 л	Отсутствие

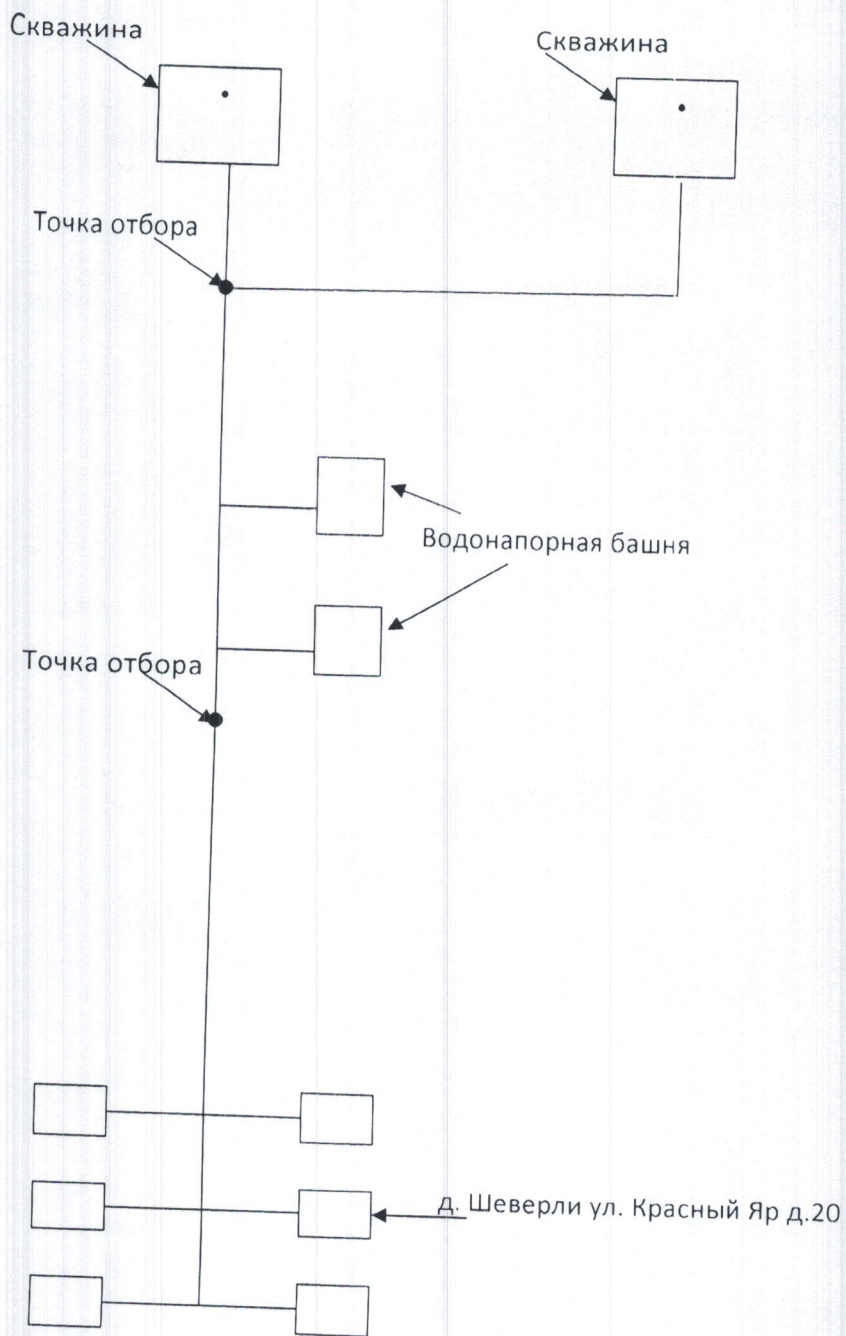
План пунктов отбора проб питьевой воды
в местах водозабора (каптажный колодец), перед подачей воды в распределительную
сеть водопровода (в водонапорной башне) и в пунктах распределения воды внутренней
сети и водопровода д.Абдуллино Аургазинского района Республики Башкортостан



Директор ООО «Аургазымонтажсервис»

И.А.Иванов

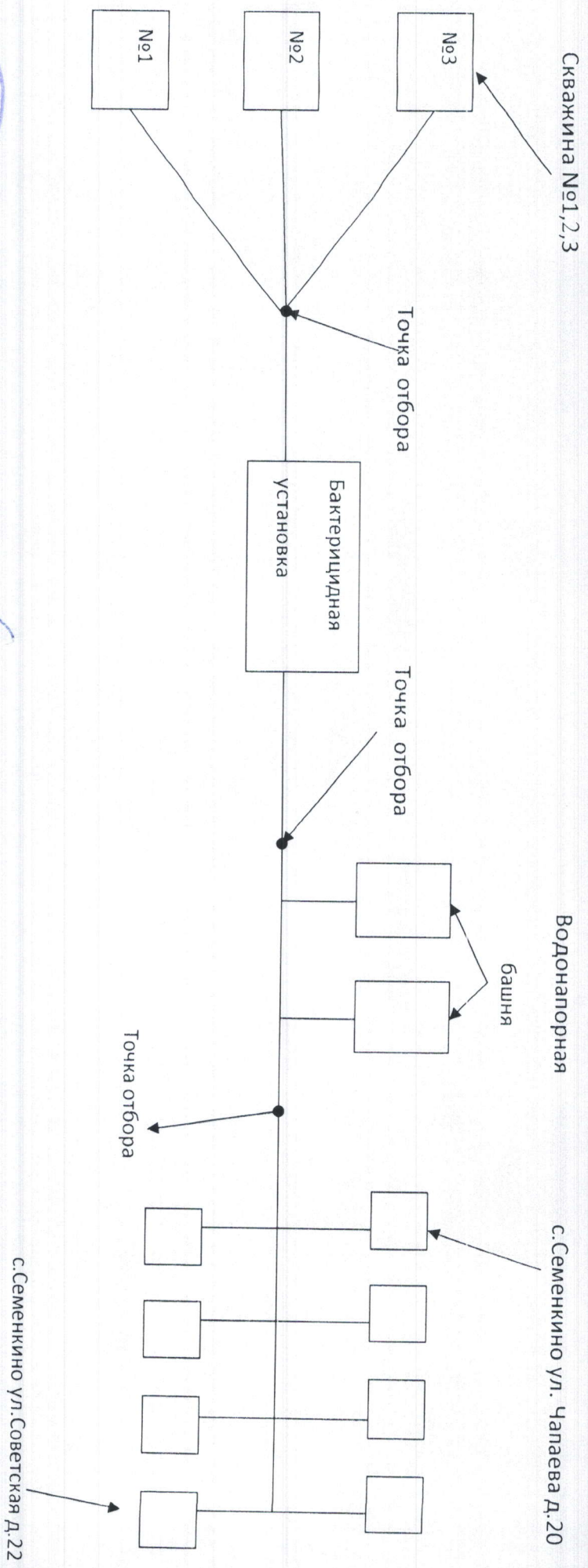
План пунктов отбора проб питьевой воды
в местах водозабора (скважины), перед подачей воды в распределительную сеть водопровода (в
водонапорной башне) и в пунктах распределения воды внутренней сети и водопровода
д.Шеверли Аургазинский район Республика Башкортостан



Директор ООО «Аургазымонтажсервис»

И.А.Иванов

План пунктов отбора проб питьевой воды
в местах водозабора (скважины), перед подачей воды в распределительную сеть водопровода (в водонапорной башне) и в пунктах
распределения воды внутренней сети и водопровода с.Семенкино Аургазинского района Республики Башкортостан



Директор ООО «Аургазымонтажсервис»

И.А.Иванов