



КАРАР
«29» сентябрь 2016 й.

№ 69

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
«29» сентябрь 2016 г.

*Об утверждении Рабочей программы производственного контроля
качества питьевой воды сельского поселения Старонадеждинский
сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики
Башкортостан на 2016-2020 гг.*

В соответствии с Федеральным законом №52-ФЗ от 30.03.1999 г. «О санитарно - эпидемиологическом благополучии населения», Законом Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей» (с изменениями и дополнениями), Федеральным законом от 07.12.2011 г. № 416 «О водоснабжении и водоотведении» Администрация Сельского поселения Старонадеждинский сельсовет Муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Рабочую программу производственного контроля качества питьевой воды сельского поселения Старонадеждинский сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан на 2016-2020 гг. (прилагается).
2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания и официального обнародования.

Глава сельского поселения
Старонадеждинский сельсовет

Л.И.Демидова

Согласовано:
Руководитель Управления
Федеральной службы по надзору
в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека по РБ
Главный государственный
санитарный врач по РБ

«__» _____ 2016 г.

Утверждаю:
Глава сельского поселения
Старонадеждинский сельсовет
муниципального района
Благовещенский район
Республики Башкортостан
Л.И.Демидова
«__» _____ 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ СЕЛЬСКОГО
ПОСЕЛЕНИЯ СТАРОНАДЕЖДИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ РАЙОН РЕСПУБЛИКИ БАШКОТОСТАН
НА 2016-2020гг.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Характеристика видов осуществляемой хозяйственной деятельности
2. Программа производственного контроля
 - 2.1.Наименование сельского поселения
 - 2.2.Юридический адрес
 - 2.3.Объекты производственного контроля
 - 2.4.Ответственные лица
 - 2.5.Цель производственного контроля
 - 2.6.Наличие нормативных документов
 - 2.7.Перечень лиц работающих на водозаборе
 - 2.8.Пункты отбора проб воды
 - 2.9.Перечень контролируемых показателей
 - 2.10. Количество и периодичность отбора проб
 - 2.11. Методы определения качества питьевой воды
 - 2.12.Перечень аварийных ситуаций
3. План мероприятий по исключению загрязнения подземных вод
4. Протоколы лабораторных исследований проб питьевой воды
5. Договор на проведение анализов качества питьевой воды.
6. Схема расположения водозабора

Характеристика видов осуществляемой хозяйственной деятельности сельского поселения Старонадеждинский сельсовет

Название предприятия: Администрация сельского поселения Старонадеждинский сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан (далее - Администрация сельского поселения Старонадеждинский сельсовет)

Глава сельского поселения: Демидова Людмила Ивановна

Телефон: 8 (347)66-2- 58-31

Администрация сельского поселения Старонадеждинский сельсовет осуществляет обслуживание и эксплуатацию сетей водоснабжения от скважины, находящейся на территории села Старонадеждино и обеспечивает питьевой водой население с. Старонадеждино. Эксплуатационные запасы формируются за счет естественных ресурсов подземных вод. Вода характеризуется следующими свойствами:

- физические свойства: без цвета, без вкуса, прозрачная, без запаха, без осадков. Имеется лицензия 00758 ВЭ от 05.12.2007г. на право пользования недрами с целью добычи питьевых подземных вод для хозяйственно-питьевого и технологического обеспечения водой населения.

Географические координаты: не установлены.

В настоящий момент эксплуатируется одна скважина.

Эксплуатационные запасы формируются за счет естественных ресурсов подземных вод

Дебит скважины составляет: - 25 куб.м.

Глава сельского поселения:

Л.И. Демидова

ПРОГРАММА
 производственного контроля качества питьевой воды
 сельского поселения Старонадеждинский сельсовет муниципального района
 Благовещенский район Республики Башкортостан на 2016-2020 гг.

1. Наименование юридического лица: Администрация сельского поселения Старонадеждинский сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан
2. Юридический адрес: 453455, РБ, Благовещенский район, с. Старонадеждино, ул. Молодежная ба тел.: 8(347)66-2-58-31
3. Объектом производственного контроля являются родники и система водоснабжения в с. Старонадеждино обеспечивающие хозяйственно-бытовые и производственные нужды населения с.Старонадеждино Благовещенского района.
4. Ответственные за осуществление производственного контроля:
 - глава сельского поселения Старонадеждинский сельсовет – Демидова Людмила Ивановна.

5. Цель производственного контроля: обеспечение выполнения требований ФЗ 30.03.1999 г. № 52 - ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; обеспечение соблюдения санитарных норм и правил, выполнения санитарно-эпидемиологических мероприятий.

6. Наличие официально изданных санитарных правил, норм и гигиенических нормативов:

№	Наименование документа	Реквизиты документа	Орган издавший документ
1.	ФЗ № 52-ФЗ от 30.03.1999 г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями)	№ 52-ФЗ от 30.03.1999	ГД ФС РФ от 12.03.1999 г.
2.	Закон РФ от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 "О защите прав потребителей" (с изменениями и дополнениями);	№ 2300-1 от 07.02.1992 г.	Постановление Верховного совета РФ от 07.02.1992 г.
3.	Федеральный закон от 07.12.2011 г. № 416 «О водоснабжении и водоотведении	№ 416 от 07.12.2011 г.	ГД от 23.11.2011 г.
4.	Санитарные правила СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»	СП 1.1.1058-01	Главный государственный санитарный врач РФ от 10.07.2001 г.
5.	Санитарные правила СП 1.1.2193-07 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-профилактических мероприятий» изменения и дополнения № 1 к СП 1.1.1058-01	СП 1.1.2193-07	Главный государственный санитарный врач РФ от 27.03.2007 г.
6.	СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода.	СанПин	Главный

	Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями)	2.1.4.1074-01	государственный санитарный врач РФ от 28.06.2010 г.
7.	СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»	СанПин 2.1.4.1110-02	Главный государственный санитарный врач РФ от 14.03.2002 г.
8.	СанПин 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»	СанПин 2.1.7.1322-03	Главный государственный санитарный врач РФ от 30.04.2003 г.
9.	Санитарные правила СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»	СП 2.1.5.1059-01	Главный государственный санитарный врач РФ от 25.07.2001 г.
10.	Правила технической эксплуатации систем и сооружений водоснабжения и канализации	МДК 3-02.2001	Госстрой РФ от декабря 1999 г. №168
11.	Правила пользования систем коммунального водоснабжения и канализации в РФ (с изменениями)		Правительство РФ от 12 февраля №167
12.	Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)»;	№ 302н от 12.04.2011	
13.	Методические указания МУ 2.6.1.1981-05 "Радиационный контроль и гигиеническая оценка источников питьевого водоснабжения и питьевой воды по показателям радиационной безопасности. Оптимизация защитных мероприятий источников питьевого водоснабжения с повышенным содержанием радионуклидов"	МУ 2.6.1.1981-05	
14	Постановление правительства РФ «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды».	№10 от 06.01.2016г.	Правительство РФ

7. Лица, профессиональная деятельность которых связана с проведением работ на скважинных и водопроводных сетях, подлежащие периодическим медицинским осмотрам, профессиональной гигиенической подготовке. Ответственный - глава сельского поселения Л.И.Демидова (медицинские книжки имеются)

8. Места отбора проб воды:

- водозабор
- перед поступлением в распределительную сеть (после водонапорной башни)
- распределительная сеть

Источник (скважины с. Старонадеждино)

9. Количество и периодичность отбора проб:

Место отбора проб	Количество проб в течение одного года, не менее	Показатели
водозабор	4 (по сезонам года)	микробиологическим,
	4 (по сезонам года)	органолептическим
	1	неорганические вещества и органические
	1	радиологические
перед поступлением в распределительную сеть (после водонапорной башни)	2 раза в месяц	микробиологическим
	1 раз в месяц	органолептическим
	4 раза в год	обобщенным
	1 раз в год	неорганические и органические вещества
	1 раз в год	радиологические
распределительная сеть	1 раз в месяц	микробиологическим, органолептическим

В число проб не входят обязательные контрольные пробы после ремонта и иных технических работ на распределительной сети.

Отбор проб в распределительной сети проводят из уличных водоразборных устройств на наиболее возвышенных и тупиковых ее участках, а также из кранов внутренних водопроводных сетей всех домов, имеющих подкачку и местные водонапорные баки.

На период паводков и чрезвычайных ситуаций устанавливается усиленный режим контроля качества питьевой воды

Численность населения с. Старонадеждино составляет- 524 человек. Информация по результатам анализов проб передаются в Управление Роспотребнадзора РБ и органы местного самоуправления.

10. Перечень контролируемых показателей качества хозяйственно-питьевой воды и их гигиенические нормативы:

№	Показатели	ПДК нормативы	Допустимая ошибка	Единицы измерения	Показатель вредности	Класс опасности	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
Скважины							
1	ОМЧ	Не более 50		Число о.к.б. в /мл			
2	ТКБ	отсутствие		Число б.в 100мл			
3	ОКБ	отсутствие		Число б.в 100мл			
Обобщенные показатели							
5	Водородный показатель	6-9	0,2	единицы рН			
6	Общая минерализация (сухой остаток)	1000	47,5	мг/дм ³			
7	Жесткость общая	7	1,2	ммоль/дм ³			
8	Окисляемость	5	0,09	мг/дм ³			
9	Нефтепродукты, суммарно	0,1	0,005	мг/дм ³			
10	Поверхностно-активные вещества (ПАВ)	0,5	0,025	мг/дм ³			
11	Фенольный индекс	0,25	0,0005	мг/дм ³			
Неорганические и органические вещества							
12	Хром (+6)	0,05	0,0002	мг/дм ³			
13	Железо	0,3	0,396	мг/дм ³			
14	Кадмий	0,01	0,00001	мг/дм ³			
15	Марганец	0,1	0,059	мг/дм ³			
16	Медь	1,0	0,01	мг/дм ³			
17	Молибден	0,25	0,001	мг/дм ³			
18	Нитраты	45,0	0,2	мг/дм ³			
19	Сульфаты	500,0	4,63	мг/дм ³			
20	Фториды	1,5	0,04	мг/дм ³			
21	Бор	0,5	0,05	мг/дм ³			
22	Бериллий	0,0002	0,002	мг/дм ³			
23	Селен	0,01	0,0002	мг/дм ³			
24	Мышьяк	0,05	0,0015	мг/дм ³			

25	Цинк	5,0	0,002	мг/дм ³			
26	Свинец	0,03	0,0002	мг/дм ³			
27	Стронций	7,0	0,018	мг/дм ³			
28	Никель	0,1	0,0007	мг/дм ³			
29	Ртуть	0,0005	0,0001	мг/дм ³			
30	Цианиды	0,035	0,01	мг/дм ³			
31	Барий	0,1	0,149	мг/дм ³			
32	Хлориды	350,0	1,67	мг/дм ³			
33	Нитриты	3,0	0,0006	мг/дм ³			
34	Аммиак (по азоту)	2,0	0,05	мг/дм ³			
35	Линдан	0,002	0,0001	мг/дм ³			
36	2,4- Д	0,03	0,01	мг/дм ³			
37	ДДТ	0,002	0,0001	мг/дм ³			
Органолептические показатели							
38	Запах	2,0		Баллы			
39	Цветность	20,0	1,4	Градусы			
40	Мутность	1,5	0,84	ЕМФ			
41	Привкус	2,0		баллы			
Радиологические показатели							
42	α- радиоактивность	0,1	0,02	Б к/л			
43	β - радиоактивность	1,0	0,03	Б к/л			

11. Методы определения качества питьевой воды

Таблица 1 - Методы определения обобщенных показателей качества питьевой воды

Наименование показателя	Метод определения, обозначение НД
Водородный показатель	Измеряется рН-метром, погрешность не более 0,1 рН
Общая минерализация (сухой остаток)	Гравиметрия (ГОСТ 18164)
Жесткость общая	Титриметрия (ГОСТ 4151)
Окисляемость перманганатная	Титриметрия [4]*
Нефтепродукты (суммарно)	ИК-спектрофотометрия [5]*
Поверхностно-активные вещества (ПАВ) анионо-активные	Флуориметрия, спектрофотометрия (ГОСТ Р 51211)
Фенольный индекс	Спектрофотометрия [6]*

* Действует до утверждения соответствующего государственного стандарта.

Таблица 2 - Методы определения содержания некоторых неорганических веществ в питьевой воде

Наименование показателя	Метод определения, обозначение НД
Азот аммонийный (NH)	Фотометрия (ГОСТ 4192)
Алюминий (Al)	Фотометрия (ГОСТ 18165)

	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [7]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Флуориметрия [9]*
Барий (Ba)	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Фотометрия [10]*
	Флуориметрия (ГОСТ 18294)
Бериллий (Be)	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [11]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Флуориметрия (ГОСТ Р 51210)
	Спектрофотометрия [12]*
Бор (В, суммарно)	Флуориметрия [13]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Фотометрия (ГОСТ 4011)
Железо (Fe, суммарно)	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [11]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Фотометрия [14]*
Кадмий (Cd, суммарно)	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [15]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Фотометрия (ГОСТ 4974)
Марганец (Mn, суммарно)	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [11]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Фотометрия (ГОСТ 4388)
	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [16]*
Медь (Cu, суммарно)	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Флуориметрия [17]*
	Инверсионная вольтамперометрия [18]*
	Фотометрия (ГОСТ 18308)
Молибден (Mo, суммарно)	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [11]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
Мышьяк (As, суммарно)	Фотометрия (ГОСТ 4152)

	Инверсионная вольтамперометрия [19]*
	Титриметрия [20]*
	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [21]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [16]*
Никель (Ni, суммарно)	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Фотометрия [22]*
	Фотометрия (ГОСТ 18826, [23]*)
Нитраты (по NO)	Спектрофотометрия [24]*
	Ионная хроматография [25]*
	Фотометрия (ГОСТ 4192)
Нитриты (NO)	Ионная хроматография [25]*
	Спектрофотометрия [26]*
Ртуть (Hg, суммарно)	Флуориметрия [27]*
	Атомно-абсорбционная спектрометрия (ГОСТ Р 51212)
	Фотометрия (ГОСТ 18293)
	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [11]*
Свинец (Pb, суммарно)	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Флуориметрия [28]*
	Инверсионная вольтамперометрия [18]*
	Флуориметрия (ГОСТ 19413)
Селен (Se, суммарно)	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [21]*
	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Эмиссионная пламенная фотометрия (ГОСТ 23950)
Стронций (Sr)	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]*
	Турбидиметрия, гравиметрия (ГОСТ 4389)
Сульфаты (SO)	Ионная хроматография [25]*
	Фотометрия, потенциометрия с ионоселективным электродом (ГОСТ 4386)
Фториды (F)	Флуориметрия [29]*
	Ионная хроматография [25]*

Хлориды (Cl)	Титриметрия (ГОСТ 4245)
	Ионная хроматография [25]* Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [30]*
Хром	Атомно-эмиссионная спектрометрия [8]* Фотометрия [31]*
	Хемиллюминометрия [32]* Фотометрия [33]* Фотометрия (ГОСТ 18293)
Цианиды (CN)	Атомно-абсорбционная спектрофотометрия [11]*
	Цинк (Zn)

* Действует до утверждения соответствующего государственного стандарта.

Таблица 3 - Методы определения содержания некоторых органических веществ в питьевой воде

Наименование показателя	Метод определения, обозначение НД
изомер ГХЦ (линдан)	Газожидкостная хроматография (ГОСТ Р 51209)
ДДТ (сумма изомеров)	Газожидкостная хроматография (ГОСТ Р 51209)
2,4-Д (2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота)	Газожидкостная хроматография [36]*
Четыреххлористый углерод	Газожидкостная хроматография [37]*
Бензол	Газожидкостная хроматография [38]*
Бенз(а)пирен	Хроматография [39]* Флуориметрия*

Таблица 4 - Методы определения органолептических свойств питьевой воды

Наименование показателя	Метод определения, обозначение НД
Запах	Органолептика (ГОСТ 3351)
Привкус	Органолептика (ГОСТ 3351)
Цветность	Фотометрия (ГОСТ 3351)

Фотометрия (ГОСТ 3351)

Мутность

Нефелометрия [44]*

Измерение мутномером с погрешностью определения не более 10 %

* Действует до утверждения соответствующего государственного стандарта.

Таблица 7- Методы определения радиационной безопасности питьевой воды

Наименование показателя	Метод определения
Общая - радиоактивность	Радиометрия [45]*
Общая - радиоактивность	Радиометрия [46]*

При выборе аттестованных методик принимают во внимание следующее:

- диапазоны измерений;
- характеристики погрешности;
- наличие средств измерений, вспомогательного оборудования, стандартных образцов, реактивов и материалов;
- оценку влияющих факторов;

Программа производственного контроля предусматривает проведение лабораторных исследований и испытаний качества воды на соответствие показателям, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами и гигиеническими нормативами, не реже 1 раза в месяц, а также информирование территориального органа о выявленном по результатам лабораторных исследований и испытаний несоответствии качества воды установленным требованиям квалификации персонала.

12. Перечень возможных аварийных ситуаций, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения

- авария в системе водоснабжения

- загрязнения питьевой воды через оголовки, устья, люки

- превышение нормативов содержания вредных веществ в воде, обнаружение микробиологического и вирусологического загрязнения, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения

При возникновении аварийных ситуаций, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения, немедленно прекратить подачу воды населению своевременно информировать органы и учреждения государственной санитарно-эпидемиологической службы.

Глава сельского поселения
Старонадеждинский сельсовет
муниципального района
Благовещенский район
Республики Башкортостан
_____ Л.И. Демидова
«__» _____ 20__ г.

План
мероприятий по исключению загрязнения подземных вод
системы водоснабжения сельского поселения
Старонадеждинский сельсовет

№	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный исполнитель
1.	Поддержание в исправном состоянии территории, ограждение водозабора.	постоянно	ИП Акатьев
2.	Содержание территории зоны охраны водозабора согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02	постоянно	ИП Акатьев
3.	Исключение возможности загрязнения питьевой воды через люки каптажных емкостей	При производстве работ, в паводковый период	ИП Акатьев
4.	Осуществление лабораторного контроля качества питьевой воды в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1074-01	По графику в соответствии с договором	Глава сельского поселения Л.И. Демидова
5.	Выполнение текущего ремонта водопроводных сетей и скважин.	Постоянно	ИП Акатьев
6.	Сокращение времени устранения утечек хоз-питьевой воды	Постоянно	Глава сельского поселения Л.И. Демидова
7	Разработать проект организации зоны санитарной охраны хозяйственно-питьевого водоснабжения, получить по проекту санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии санитарным правилам и нормам,	Срок: до 01.03.2016 г.;	ИП Акатьев

Схема водопотребления сельского поселения

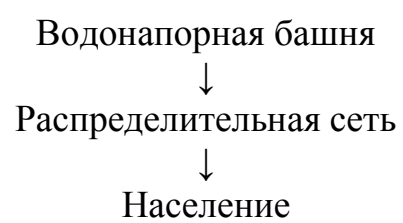


ГРАФИК
 проведения санитарно-гигиенических исследований питьевой воды
 сельского поселения Старонадеждинский сельсовет на 2016 год

№	Наименование объекта	Периодичность	Определяемые компоненты	НД на методы исследования	Норматив по СанПин	Исполнитель	Сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	
1	Скважина	ежеквартально	Микробиологические показатели ОМЧ ТКБ ОКБ	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01	Не более 50 Отсутствие Отсутствие	Администрация СП	Февраль Май Август Ноябрь
		ежеквартально	Органолептические показатели Запах Цветность Мутность Привкус	ГОСТ 3351-72 ГОСТ Р 52769-2007 ГОСТ 3351-72 ГОСТ 3351-72	2 балла 20 градусов 1,5 ЕМФ 2 балла		Февраль Май Август Ноябрь
		1 раз в год	радиологические				Июнь
		1 раз в год	Неорганические и органические Железо Нитраты Сульфаты Хлориды Нитриты				Июнь

			Аммиак				
2	Перед поступлением в распределительные сети	4 раза в месяц	Микробиологические показатели ОМЧ ТКБ ОКБ	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01	Не более 50 Отсутствие Отсутствие	Администрация СП	
			Органолептические показатели Запах Цветность Мутность Привкус				
		4 раза в год	Обобщенные показатели Водородный показатель Сухой остаток Жесткость общая Окисляемость Перманганатная Нефтепродукты ПАВ(суммарно) Фенольный индекс				Февраль Май Август Ноябрь
		1 раз в год	Неорганические и органические				Июнь

			Железо Нитраты Сульфаты Хлориды Нитриты Аммиак	ГОСТ 4011-72 ГОСТ 18826-73 ГОСТ Р 52964-2008 ГОСТ 4245-72 ГОСТ 4192-82 ГОСТ 4192-82	0,3 мг/дм ³ 45 мг/ дм ³ 500 мг/дм ³ 350 мг/дм ³ 3,0 мг/ дм ³ 2,0 мг/дм ³		
3	Распределительные сети	2 раза в месяц	Микробиологические показатели ОМЧ ТКБ ОКБ	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01	Не более 50 Отсутствие Отсутствие	Администрация СП	
		2 раза в месяц	Органолептические показатели Запах Цветность Мутность Привкус	ГОСТ 3351-72 ГОСТ Р 52769-2007 ГОСТ 3351-72 ГОСТ 3351-72	2 балла 20 градусов 1,5 ЕМФ 2 балла	Администрация СП	

Примечание: обеззараживание воды на водопроводе из подземных источников отсутствует.

Сельское поселение Старонадеждинский сельсовет

1.	№
РБ, Благовещенский район, с.Старонадеждино	Место расположения
Скважина	Источник водоснабжения
Администрация сельского поселения Старонадеждинский сельсовет муниципального района Благовещенский район РБ	Ведомственная принадлежность
Подземный	Вид источника
1,6 л/с	Дебет
1	Количество сотрудников
1	Количество резервуаров, объем
2,6	Протяженность сетей
нет	Наличие системы водоподготовки
524	Численность населения
нет	Проект ЗСО
	Постановление главы сельского поселения
Есть	План лабораторного контроля
№ 0078 ВЭ от 05.12.2007	Лицензия
	СЭЗ
	Основные проблемные вопросы

Мероприятия на территории ЗСО

Целью проведения мероприятий является сохранение постоянства природного состава воды в водозаборе путем устранения и предупреждения возможности её загрязнения.

Мероприятия территории первого пояса ЗСО

Территория первого пояса ЗСО согласно п.3.2.1. СанПиН 2.1.4.1110-02 должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за её пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной.

Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации реконструкции, и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещения хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей применение ядохимикатов и удобрений.

Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе ЗСО, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин.

Мероприятия на территории второго и третьего пояса ЗСО

Согласно п. 3.2.1. СанПиН 2.1.4.1110-02 в пределах территории второго и третьего поясов требуется выполнение следующих мероприятий:

- выявление, тампонирование старых бездействующих скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;
- бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производить при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

Запрещается:

- размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

Кроме того, в пределах второго пояса ЗСО не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей животноводческих и птицеводческих предприятий, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;
- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса.

Предусматривается выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов.

Мероприятия по санитарно-защитной полосе водоводов

В пределах санитарно - защитной полосы водоводов должны отсутствовать источники загрязнения почвы в грунтовых водах. Не допускается прокладка водоводов по территории свалок, полей фильтрации, полей орошения, кладбищ, скотомогильников.

Зоны санитарной охраны скважин хозяйственно-питьевого водозабора

Первый пояс зоны санитарной охраны

Граница первого пояса зоны санитарной охраны скважины устанавливается от скважин в радиусе 50 м. Санитарно-защитная полоса вокруг первого пояса зоны 100 м. Вдоль внешнего ограждения зон санитарной охраны предусмотрена водоотводная канава для отвода поверхностного стока за её пределы.