**Глава муниципального**

### образования

**Богдановский сельсовет**

**Тоцкого района**

###### **Оренбургской области**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

**29.06.2017 № 63 -п**

с. Богдановка

Об утверждении программы проведения

производственного контроля качества

питьевой воды муниципального

образования Богдановский сельсовет

Тоцкого района Оренбургской области

1.Утвердить программу производственного контроля качества питьевой воды муниципального образования Богдановский сельсовет Тоцкого района Оренбургской области.

2.Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

3.Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания.

Глава муниципального образования

Богдановский сельсовет Д.А.Вакуленко

**Рабочая программа производственного контроля**

**системы питьевого водоснабжения**

**Администрации муниципального образования**

**Богдановский сельсовет**

**Тоцкого района Оренбургской области**

СОГЛАСОВАНО: УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Западного Глава Администрации

Территориального отдела МО Богдановский

Управления Роспотребнадзора сельсовет

по Оренбургской области

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.Н. Гончаров \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.А.Вакуленко

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г. «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.

**ПРОГРАММА**

**Производственного контроля за соблюдением качества питьевой воды, санитарных правил и норм муниципального образования Богдановский сельсовет**

**село Богдановка Тоцкого района Оренбургской области**

1. **Наименование объекта:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Полное наименование объекта** | Администрация МО Богдановский сельсовет Тоцкого района |
| **Юридический адрес** | Оренбургская область, Тоцкий район, с. Богдановка, пер.Парковый-2 |
| **Фактический адрес (основного производства и участков)** | Оренбургская область, Тоцкий район, с. Богдановка, пер.Парковый-2 |
| **Телефон**  **Факс** | 8 (35349) 9-61-93, 8 (35349) 9-61-94 |
| **Ф.И.О. руководителя объекта** | Вакуленко Дмитрий Анатольевич |
| **Ф.И.О. главного инженера** |  |
| **ИНН** | № 5649006237 |
| **Свидетельство о государственной регистрации юридического лица** | № 1055617022009 |
| **Число работающих, в том числе женщин** | 3 (рабочие по договору с МУП «Тоцкий коммунальник» №б/н от 03.04.2017г.) |

**Администрацией МО Богдановский сельсовета Тоцкого района обслуживаются водозаборы следующих населенных пунктов:**

Водозабор для водоснабжения **с. Богдановка** состоит из 2 скважин. Глубина скважин 40-110 м. Статистический уровень в скважинах устанавливается на глубине 6-35м. Отбор подземных вод из скважин для водоснабжения с. Богдановка составляет 30 тыс.м3/год. Протяженность водопровода с. Богдановка составляет – 8300 м. Население – 542 чел.

Водозабор для водоснабжения **с. Амерханово** состоит из 1 скважины. Глубина скважины 85 м. Статистический уровень в скважине устанавливается на глубине 8-37м. Отбор подземных вод из скважины для водоснабжения с.Амерханово составляет 15 тыс.м3/год. Протяженность водопровода с. Амерханово составляет – 2401м. Население – 118 чел.

Водозабор для водоснабжения **с. Сайфутдиново** состоит из 1 скважины. Глубина скважины 75 м. Статистический уровень в скважине устанавливается на глубине 7-40м. Отбор подземных вод из скважины для водоснабжения с. Сайфутдиново составляет 8 тыс.м3/год. Протяженность водопровода с. Сайфутдиново составляет – 1117 м. Население – 62 чел.

**2.Перечень официально изданных санитарных правил в соответствии с осуществляемой деятельностью.**

1. Федеральный закон РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999г №52-ФЗ.
2. Федеральный закон РФ «О водоснабжении и водоотведении» от 7.12.2011 г

№416-ФЗ

1. Постановление Правительства РФ «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды» от 6.01.2015 г №10
2. СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения»
3. СП 1.1.1058-01 «Организация и проведения производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий
4. СП 1.1.2193-07 «Изменения и дополнения №1 к СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий
5. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»
6. Приказ МЗ РФ № 302 от 12.04.2011 г « Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»
7. Приказ МЗ РФ №402 от 20.05.2005 г «О личной медицинской книжке и санитарном паспорте»
8. ГОСТ 31861-2012 «Вода питьевая общие требования по отбору проб».
9. ГОСТ Р 51593-2000 «Вода питьевая отбор проб»
10. СП 3.1.2825-10 "Профилактика вирусного гепатита А»
11. Приказ МЗ РФ №125 Н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показателям».

**3. Перечень должностных лиц, на которых возложены функции по осуществлению производственного контроля и информирования Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области о выявленном по результатам лабораторных исследований и испытаний несоответствии качества воды установленным требованиям.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ф.И.О.** | **Должность** | **Приказ по предприятию** |
| Вакуленко Дмитрий Анатольевич | Глава МО Богдановский сельсовет | Постановление № 38- п  От 01.04.2017 г |

1. **Перечень контролируемых показателей и периодичность отбора проб воды на лабораторные исследования.**

**Водозабор с. Богдановка(скважина – 1 проба)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Методика определения** | **Погрешность измерения** | **Гигиенический норматив** | **Количество определений в год** | | **Месяц отбора проб** |
| **скважина №1 ул.Школьная- 13** | **Итого** |
| **Микробиологические показатели** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **Каждый месяц** |
| ОКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 12 | 12 |
| ОМЧ | МУК 4.2.1018-01 |  | Не более 50 | 12 | 12 |
| ТКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 12 | 12 |
| **Органолептические показатели** | | | | | | |
| Запах | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 12 | 12 | **Каждый месяц** |
| Мутность | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,6 ЕМФ | 12 | 12 |
| Привкус | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 12 | 12 |
| Цветность | ГОСТ Р 52769-2007 | 0,7 | Не более 20,0 градусов | 12 | 12 |
| **Обобщенные показатели** | | | | | | |
| Водородный показатель | ПНДФ 14.1:2:3:4.1 21-97 | 0,20 | 6-9 ед. рН | 4 | 4 | **Февраль, апрель, июль, октябрь** |
| Жесткость общая | ГОСТ 52407-05 | 0,47 | Не более 7,0 мг-экв./л | 4 | 4 |
| Окисляемость перманганатная | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 | 0,46 | Не более 5,0 мг/л | 4 | 4 |
| Общая минерализация | ГОСТ 18164-72 | 139, | Не более 1000,0 мг/л | 4 | 4 |
| **Неорганические вещества** | | | | | | |
| Алюминий | ГОСТ 18165-89 |  | Не более 0,5 мг/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Аммиак | ГОСТ 4192-82 | 0,02 | Не более 2,0 мг/л | 1 | 1 |
| Барий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Бериллий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,0002 мг/л | 1 | 1 |
| Бор | ГОСТ 51210-98 |  | Не более 0,5 мг/л | 1 | 1 |
| Барий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Железо | ГОСТ 4011-72 | 0,04 | Не более 0,3 мг/л | 1 | 1 |
| Кадмий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,001 мг/л | 1 | 1 |
| Марганец | ГОСТ 4974-72 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |  |
| Медь | ГОСТ 31870-2012 | 0,08 | Не более 1,0 мг/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Молибден | ГОСТ 51309-99 | 0,0005 | Не более 0,25 мг/л | 1 | 1 |
| Мышьяк | ГОСТ 51309-99 |  | Не более 0,05 мг/л | 1 | 1 |
| Никель | ГОСТ 31870-2012 | 0,004 | Не более 1,0 мг/л | 1 | 1 |
| Нитраты | ГОСТ 18826-73 | 0,1 | Не более 45,0 мг/л | 1 | 1 |
| Нитриты | ГОСТ 4192-82 | 0,01 | Не более 3,0 мг/л | 1 | 1 |
| Ртуть | МВИ ФР 1.34.2005.01727 |  | Не более 0,005 мг/л | 1 | 1 |
| Свинец | ГОСТ 31870-2012 | 0,0005 | Не более 0,03 мг/л | 1 | 1 |
| Селен | ГОСТ 19413-89 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Сульфаты | ГОСТ 31940-2012 | 12,1 | Не более 500,0 мг/л | 1 | 1 |
| Фториды | ГОСТ 4386-89 | 0,03 | Не более 1,2 мг/л | 1 | 1 |
| Хлориды | ГОСТ 4245-72 | 33,2 | Не более 350,0 мг/л | 1 | 1 |
| **Исследование на радиологические показатели** | | | | | | |
| Общая альфа-радиоактивность |  |  | Не более 0,1 Бк/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Общая бета-радиоактивность |  |  | Не более 1,0 Бк/л | 1 | 1 |

**Водозабор с. Богдановка (разводящая сеть – 2 пробы)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Методика определения** | **Погрешность измерения** | **Гигиенический норматив** | **Количество определений в год** | | **Месяц отбора проб** |
| **Центральная 29/2а; Центральная 27** | **Итого** |
| **Микробиологические показатели** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **Каждый месяц** |
| ОКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 24 | 24 |
| ОМЧ | МУК 4.2.1018-01 |  | Не более 50 | 24 | 24 |
| ТКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 24 | 24 |
| **Органолептические показатели** | | | | | | |
| Запах | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 24 | 24 | **Каждый месяц** |
| Мутность | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,6 ЕМФ | 24 | 24 |
| Привкус | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 24 | 24 |
| Цветность | ГОСТ Р 52769-2007 | 0,7 | Не более 20,0 градусов | 24 | 24 |

1. **Перечень контролируемых показателей и периодичность отбора проб воды на лабораторные исследования.**

**Водозабор с. Богдановка (скважина – 1 проба)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Методика определения** | **Погрешность измерения** | **Гигиенический норматив** | **Количество определений в год** | | **Месяц отбора проб** |
| **скважина №2 ул.Заречная-44** | **Итого** |
| **Микробиологические показатели** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **Каждый месяц** |
| ОКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 12 | 12 |
| ОМЧ | МУК 4.2.1018-01 |  | Не более 50 | 12 | 12 |
| ТКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 12 | 12 |
| **Органолептические показатели** | | | | | | |
| Запах | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 12 | 12 | **Каждый месяц** |
| Мутность | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,6 ЕМФ | 12 | 12 |
| Привкус | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 12 | 12 |
| Цветность | ГОСТ Р 52769-2007 | 0,7 | Не более 20,0 градусов | 12 | 12 |
| **Обобщенные показатели** | | | | | | |
| Водородный показатель | ПНДФ 14.1:2:3:4.1 21-97 | 0,20 | 6-9 ед. рН | 4 | 4 | **Февраль, апрель, июль, октябрь** |
| Жесткость общая | ГОСТ 52407-05 | 0,47 | Не более 7,0 мг-экв./л | 4 | 4 |
| Окисляемость перманганатная | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 | 0,46 | Не более 5,0 мг/л | 4 | 4 |
| Общая минерализация | ГОСТ 18164-72 | 139, | Не более 1000,0 мг/л | 4 | 4 |
| **Неорганические вещества** | | | | | | |
| Алюминий | ГОСТ 18165-89 |  | Не более 0,5 мг/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Аммиак | ГОСТ 4192-82 | 0,02 | Не более 2,0 мг/л | 1 | 1 |
| Барий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Бериллий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,0002 мг/л | 1 | 1 |
| Бор | ГОСТ 51210-98 |  | Не более 0,5 мг/л | 1 | 1 |
| Барий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Железо | ГОСТ 4011-72 | 0,04 | Не более 0,3 мг/л | 1 | 1 |
| Кадмий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,001 мг/л | 1 | 1 |
| Марганец | ГОСТ 4974-72 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |  |
| Медь | ГОСТ 31870-2012 | 0,08 | Не более 1,0 мг/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Молибден | ГОСТ 51309-99 | 0,0005 | Не более 0,25 мг/л | 1 | 1 |
| Мышьяк | ГОСТ 51309-99 |  | Не более 0,05 мг/л | 1 | 1 |
| Никель | ГОСТ 31870-2012 | 0,004 | Не более 1,0 мг/л | 1 | 1 |
| Нитраты | ГОСТ 18826-73 | 0,1 | Не более 45,0 мг/л | 1 | 1 |
| Нитриты | ГОСТ 4192-82 | 0,01 | Не более 3,0 мг/л | 1 | 1 |
| Ртуть | МВИ ФР 1.34.2005.01727 |  | Не более 0,005 мг/л | 1 | 1 |
| Свинец | ГОСТ 31870-2012 | 0,0005 | Не более 0,03 мг/л | 1 | 1 |
| Селен | ГОСТ 19413-89 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Сульфаты | ГОСТ 31940-2012 | 12,1 | Не более 500,0 мг/л | 1 | 1 |
| Фториды | ГОСТ 4386-89 | 0,03 | Не более 1,2 мг/л | 1 | 1 |
| Хлориды | ГОСТ 4245-72 | 33,2 | Не более 350,0 мг/л | 1 | 1 |
| **Исследование на радиологические показатели** | | | | | | |
| Общая альфа-радиоактивность |  |  | Не более 0,1 Бк/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Общая бета-радиоактивность |  |  | Не более 1,0 Бк/л | 1 | 1 |

**Водозабор с. Богдановка (разводящая сеть – 2 пробы)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Методика определения** | **Погрешность измерения** | **Гигиенический норматив** | **Количество определений в год** | | **Месяц отбора проб** |
| **Молодежная 5/2; Заречная 27** | **Итого** |
| **Микробиологические показатели** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **Каждый месяц** |
| ОКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 24 | 24 |
| ОМЧ | МУК 4.2.1018-01 |  | Не более 50 | 24 | 24 |
| ТКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 24 | 24 |
| **Органолептические показатели** | | | | | | |
| Запах | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 24 | 24 | **Каждый месяц** |
| Мутность | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,6 ЕМФ | 24 | 24 |
| Привкус | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 24 | 24 |
| Цветность | ГОСТ Р 52769-2007 | 0,7 | Не более 20,0 градусов | 24 | 24 |

1. **Перечень контролируемых показателей и периодичность отбора проб воды на лабораторные исследования.**

**Водозабор с. Амерханово (скважина – 1 проба)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Методика определения** | **Погрешность измерения** | **Гигиенический норматив** | **Количество определений в год** | | **Месяц отбора проб** |
| **скважина №1 ул.Степная,2** | **Итого** |
| **Микробиологические показатели** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **Каждый месяц** |
| ОКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 12 | 12 |
| ОМЧ | МУК 4.2.1018-01 |  | Не более 50 | 12 | 12 |
| ТКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 12 | 12 |
| **Органолептические показатели** | | | | | | |
| Запах | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 12 | 12 | **Каждый месяц** |
| Мутность | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,6 ЕМФ | 12 | 12 |
| Привкус | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 12 | 12 |
| Цветность | ГОСТ Р 52769-2007 | 0,7 | Не более 20,0 градусов | 12 | 12 |
| **Обобщенные показатели** | | | | | | |
| Водородный показатель | ПНДФ 14.1:2:3:4.1 21-97 | 0,20 | 6-9 ед. рН | 4 | 4 | **Февраль, апрель, июль, октябрь** |
| Жесткость общая | ГОСТ 52407-05 | 0,47 | Не более 7,0 мг-экв./л | 4 | 4 |
| Окисляемость перманганатная | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 | 0,46 | Не более 5,0 мг/л | 4 | 4 |
| Общая минерализация | ГОСТ 18164-72 | 139, | Не более 1000,0 мг/л | 4 | 4 |
| **Неорганические вещества** | | | | | | |
| Алюминий | ГОСТ 18165-89 |  | Не более 0,5 мг/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Аммиак | ГОСТ 4192-82 | 0,02 | Не более 2,0 мг/л | 1 | 1 |
| Барий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Бериллий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,0002 мг/л | 1 | 1 |
| Бор | ГОСТ 51210-98 |  | Не более 0,5 мг/л | 1 | 1 |
| Барий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Железо | ГОСТ 4011-72 | 0,04 | Не более 0,3 мг/л | 1 | 1 |
| Кадмий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,001 мг/л | 1 | 1 |
| Марганец | ГОСТ 4974-72 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |  |
| Медь | ГОСТ 31870-2012 | 0,08 | Не более 1,0 мг/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Молибден | ГОСТ 51309-99 | 0,0005 | Не более 0,25 мг/л | 1 | 1 |
| Мышьяк | ГОСТ 51309-99 |  | Не более 0,05 мг/л | 1 | 1 |
| Никель | ГОСТ 31870-2012 | 0,004 | Не более 1,0 мг/л | 1 | 1 |
| Нитраты | ГОСТ 18826-73 | 0,1 | Не более 45,0 мг/л | 1 | 1 |
| Нитриты | ГОСТ 4192-82 | 0,01 | Не более 3,0 мг/л | 1 | 1 |
| Ртуть | МВИ ФР 1.34.2005.01727 |  | Не более 0,005 мг/л | 1 | 1 |
| Свинец | ГОСТ 31870-2012 | 0,0005 | Не более 0,03 мг/л | 1 | 1 |
| Селен | ГОСТ 19413-89 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Сульфаты | ГОСТ 31940-2012 | 12,1 | Не более 500,0 мг/л | 1 | 1 |
| Фториды | ГОСТ 4386-89 | 0,03 | Не более 1,2 мг/л | 1 | 1 |
| Хлориды | ГОСТ 4245-72 | 33,2 | Не более 350,0 мг/л | 1 | 1 |
| **Исследование на радиологические показатели** | | | | | | |
| Общая альфа-радиоактивность |  |  | Не более 0,1 Бк/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Общая бета-радиоактивность |  |  | Не более 1,0 Бк/л | 1 | 1 |

**Водозабор с. Амерханово (разводящая сеть – 2 пробы)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Методика определения** | **Погрешность измерения** | **Гигиенический норматив** | **Количество определений в год** | | **Месяц отбора проб** |
| **Центральная- 17**  **Колхозная-14** | **Итого** |
| **Микробиологические показатели** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **Каждый месяц** |
| ОКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 24 | 24 |
| ОМЧ | МУК 4.2.1018-01 |  | Не более 50 | 24 | 24 |
| ТКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 24 | 24 |
| **Органолептические показатели** | | | | | | |
| Запах | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 24 | 24 | **Каждый месяц** |
| Мутность | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,6 ЕМФ | 24 | 24 |
| Привкус | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 24 | 24 |
| Цветность | ГОСТ Р 52769-2007 | 0,7 | Не более 20,0 градусов | 24 | 24 |

1. **Перечень контролируемых показателей и периодичность отбора проб воды на лабораторные исследования.**

**Водозабор с.Сайфутдиново (скважина – 1 проба)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Методика определения** | **Погрешность измерения** | **Гигиенический норматив** | **Количество определений в год** | | **Месяц отбора проб** |
| **скважина №1 ул.Гагарина-5** | **Итого** |
| **Микробиологические показатели** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **Каждый месяц** |
| ОКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 12 | 12 |
| ОМЧ | МУК 4.2.1018-01 |  | Не более 50 | 12 | 12 |
| ТКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 12 | 12 |
| **Органолептические показатели** | | | | | | |
| Запах | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 12 | 12 | **Каждый месяц** |
| Мутность | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,6 ЕМФ | 12 | 12 |
| Привкус | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 12 | 12 |
| Цветность | ГОСТ Р 52769-2007 | 0,7 | Не более 20,0 градусов | 12 | 12 |
| **Обобщенные показатели** | | | | | | |
| Водородный показатель | ПНДФ 14.1:2:3:4.1 21-97 | 0,20 | 6-9 ед. рН | 4 | 4 | **Февраль, апрель, июль, октябрь** |
| Жесткость общая | ГОСТ 52407-05 | 0,47 | Не более 7,0 мг-экв./л | 4 | 4 |
| Окисляемость перманганатная | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 | 0,46 | Не более 5,0 мг/л | 4 | 4 |
| Общая минерализация | ГОСТ 18164-72 | 139, | Не более 1000,0 мг/л | 4 | 4 |
| **Неорганические вещества** | | | | | | |
| Алюминий | ГОСТ 18165-89 |  | Не более 0,5 мг/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Аммиак | ГОСТ 4192-82 | 0,02 | Не более 2,0 мг/л | 1 | 1 |
| Барий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Бериллий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,0002 мг/л | 1 | 1 |
| Бор | ГОСТ 51210-98 |  | Не более 0,5 мг/л | 1 | 1 |
| Барий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Железо | ГОСТ 4011-72 | 0,04 | Не более 0,3 мг/л | 1 | 1 |
| Кадмий | ГОСТ 31870-2012 |  | Не более 0,001 мг/л | 1 | 1 |
| Марганец | ГОСТ 4974-72 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |  |
| Медь | ГОСТ 31870-2012 | 0,08 | Не более 1,0 мг/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Молибден | ГОСТ 51309-99 | 0,0005 | Не более 0,25 мг/л | 1 | 1 |
| Мышьяк | ГОСТ 51309-99 |  | Не более 0,05 мг/л | 1 | 1 |
| Никель | ГОСТ 31870-2012 | 0,004 | Не более 1,0 мг/л | 1 | 1 |
| Нитраты | ГОСТ 18826-73 | 0,1 | Не более 45,0 мг/л | 1 | 1 |
| Нитриты | ГОСТ 4192-82 | 0,01 | Не более 3,0 мг/л | 1 | 1 |
| Ртуть | МВИ ФР 1.34.2005.01727 |  | Не более 0,005 мг/л | 1 | 1 |
| Свинец | ГОСТ 31870-2012 | 0,0005 | Не более 0,03 мг/л | 1 | 1 |
| Селен | ГОСТ 19413-89 |  | Не более 0,1 мг/л | 1 | 1 |
| Сульфаты | ГОСТ 31940-2012 | 12,1 | Не более 500,0 мг/л | 1 | 1 |
| Фториды | ГОСТ 4386-89 | 0,03 | Не более 1,2 мг/л | 1 | 1 |
| Хлориды | ГОСТ 4245-72 | 33,2 | Не более 350,0 мг/л | 1 | 1 |
| **Исследование на радиологические показатели** | | | | | | |
| Общая альфа-радиоактивность |  |  | Не более 0,1 Бк/л | 1 | 1 | **Июль** |
| Общая бета-радиоактивность |  |  | Не более 1,0 Бк/л | 1 | 1 |

**Водозабор с. Богдановка (разводящая сеть – 2 пробы)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Методика определения** | **Погрешность измерения** | **Гигиенический норматив** | **Количество определений в год** | | **Месяц отбора проб** |
| **Центральная 39; Каменная 1.** | **Итого** |
| **Микробиологические показатели** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | **Каждый месяц** |
| ОКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 24 | 24 |
| ОМЧ | МУК 4.2.1018-01 |  | Не более 50 | 24 | 24 |
| ТКБ | МУК 4.2.1018-01 |  | отсутствие | 24 | 24 |
| **Органолептические показатели** | | | | | | |
| Запах | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 24 | 24 | **Каждый месяц** |
| Мутность | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,6 ЕМФ | 24 | 24 |
| Привкус | ГОСТ 3351-74 |  | Не более 2,0 баллов | 24 | 24 |
| Цветность | ГОСТ Р 52769-2007 | 0,7 | Не более 20,0 градусов | 24 | 24 |

**5. Перечень, осуществляемых предприятием работ и услуг:**

- услуги по хозяйственному - питьевому водоснабжению населения

- ремонт и техническое обслуживание водопроводных сетей и сооружений

**6. Мероприятия, предусматривающие обоснование безопасности для человека и окружающей среды производства:**

* Разработаны планы ликвидации аварий (ПЛА) на предприятии;
* Своевременно проводится диагностирование работающего оборудования;
* Организация и ведение работ производится по технологическим картам, инструкциям, нарядам-допускам;
* Осуществляется плановое обучение и аттестация персонала.

**7. Перечень возможных аварийных ситуаций (остановка производства, нарушение технологических процессов)**

* Аварии, порыв водопроводных сетей
* Загрязнение источника водоснабжения
* Угроза подачи населению загрязненной воды
* Загрязнение окружающей среды

О возникновении всех аварийных ситуаций и о мерах по их устранению информировать территориальное представительство Западного территориального отдела Управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Оренбургской области

**8. Перечень форм учета и отчетности на объекте по вопросам производственного контроля.**

* Журналы регистрации самоконтроля и т.п.
* Протоколы исследований.
* Заключения по результатам исследований. Измерений.
* Отчет за год и пр.

*\* В случае получения нестандартных (неудовлетворительных) результатов исследований (измерений) предприятием проводятся необходимые санитарно-эпидемиологические, санитарно-технические мероприятия и проводятся повторные исследования. Все результаты нестандартных исследований, проведенных по производственному контролю, доводятся до сведения Западного территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области.*

**По результатам производственного контроля за год в территориальный отдел ФС Роспотребнадзора представляется отчет в форме:**

Форма отчета:

1. Данные лабораторных и инструментальных исследований за 20\_\_\_г.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Объем выполненных исследований (измерений) | Из них нестандартные | Принятые меры |

1. Отчет о выполнении плана оздоровительных мероприятий за год по разделу 6 представляется в территориальный отдел ФС Роспотребнадзора срок до 15 января следующего за отчетным годом.
2. **Перечень должностей работников, подлежащих предварительным при поступлении на работу и периодическим медицинским осмотрам, профессиональной гигиенической подготовке.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кол-во человек** | **Кратность медицинских осмотров** | **Кратность гигиенической подготовки** | **Вид работ** | **Вид документа** |
| Рабочие по договору | 1 раз в год | 1 раз в 2 года | Работы на водопроводных сооружениях, связанные с подготовкой воды и обслуживанием водопроводных сетей | Мед. книжка |
|  | 1 раз в год | 1 раз в 2 года | Резка и сварка трубопровода | Мед. книжка |
|  | 1 раз в год | 1 раз в 2 года | Устранение аварий, пусконаладочные работы | Мед. книжка |

**Перечень должностей работников, подлежащих обязательной вакцинации при поступлении на работу и последующей работе:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кол-во человек** | **Кратность медицинских осмотров** | **Кратность гигиенической подготовки** | **Вид работ** | **Вид документа** |
| Рабочие по договору | 1 раз в год | 1 раз в 2 года | Работы на водопроводных сооружениях, связанные с подготовкой воды и обслуживанием водопроводных сетей | Мед. книжка |
|  | 1 раз в год | 1 раз в 2 года | Резка и сварка трубопровода | Мед. книжка |
|  | 1 раз в год | 1 раз в 2 года | Устранение аварий, пусконаладочные работы | Мед. книжка |

Вакцинацию против гепатита «А» проводят в соответствии с действующим календарем профилактических прививок по эпидемическим показаниям, региональными календарями профилактических прививок и инструкциями по применению препаратов, разрешенных к использованию на территории Российской Федерации в установленном порядке.

Первичная вакцинация против гепатита «А» - при поступлении на работу;

Ревакцинация - через 6-12 месяцев

Программу составил:

Решмедилова Валентина Петровна - специалист-бухгалтер 1 категории Богдановский сельсовет