

 № 11 от 26 марта 2024 года. 30 эк.

АДМИНИСТРАЦИЯ

ГОЛУБОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

СЕДЕЛЬНИКОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

От «26» марта 2024 года № 14

с. Голубовка

**Об утверждении Программы производственного контроля качества питьевой воды из источников централизованного водоснабжения Голубовского сельского поселения**

В соответствии Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Постановлением Правительства Российской Федерации от 06.01.2015 № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды и горячей воды», руководствуясь Уставом Голубовского сельского поселения

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить Программу производственного **контроля качества питьевой воды из источников централизованного водоснабжения Голубовского сельского поселения согласно приложению к настоящему постановлению.**

2. Постановление Администрации Голубовского сельского поселения от 03.03.2023 № 18 «Об утверждении программы **производственного контроля качества  питьевой воды из источников централизованного водоснабжения Голубовского сельского поселения Седельниковского муниципального района Омской области» признать утратившим силу.**

3. Обнародовать настоящее постановление в соответствии с действующим законодательством.

Глава Голубовского

сельского поселения С.Е. Обоскалов

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО: | УТВЕРЖДАЮ: |
| Начальник отдела УправленияРоспотребнадзора по Омской областив Тарском районе | Глава Голубовского сельского поселения Седельниковского муниципального района |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю.С. Егорова«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г.  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Е. Обоскалов«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г.  |

**Программа**

**производственного контроля качества  питьевой воды**

**из источников централизованного водоснабжения**

**Голубовского сельского поселения**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование Программы** |  Программа производственного контроля качества питьевой воды в Голубовском сельском поселении  (далее – Программа) |
| **Наименование, дата и номер правового акта о разработке Программы** | Постановление Администрации Голубовского сельского поселения от 26.03.2024 №14 «Об  утверждении Программы производственного контроля качества  питьевой воды из источников централизованного водоснабжения Голубовского сельского поселения» |
| **Заказчик Программы** | Администрация Голубовского сельского поселения Седельниковского муниципального района Омской области |
| **Ответственный исполнитель Программы** | Администрация Голубовского сельского поселения Седельниковского муниципального района Омской области |
| **Основной разработчик Программы** | Администрация Голубовского сельского поселения Седельниковского муниципального района Омской области |
| **Основная цель Программы** | Основной целью Программы является обеспечение населения Голубовского сельского поселения чистой питьевой водой для сохранения здоровья населения |
| **Основные задачи Программы** | Обеспечения соответствия показателей качества воды требованиям СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» |
| **Сроки и этапы реализации Программы** | 2024 – 2028 годы. Мероприятия Программы реализуются в течение всего периода. |
| **Перечень основных мероприятий Программы** | Программа включает следующие разделы мероприятий:1) мероприятия на сохранение постоянства природного состава воды в сетях водоснабжения путем устранения и предупреждения возможности ее загрязнения;2) мероприятия  по максимальному снижению микробного и химического загрязнения воды источников водоснабжения, позволяющее при современной технологии обработки обеспечивать получение воды питьевого качества. |
| **Исполнители основных мероприятий Программы** |  Администрация Голубовского сельского поселения Седельниковского муниципального района Омской области |
| **Объемы и источники финансирования** | Общий объем финансовых затрат на реализацию программы:          - бюджет Голубовского сельского поселения (при наличии денежных средств) Всего: 32,5 тыс. руб., из них:2024 год – 6,5  тыс. руб.2025 год – 6,5  тыс. руб.2026 год -  6,5  тыс. руб.2027 год -  6,5  тыс. руб.2028 год -  6,5  тыс. руб. |
| **Ожидаемые конечные результаты реализации Программы** | Улучшение обеспечения населения качественной питьевой водой с 2024 г. по 2028 г. |
| **Система организации и контроля за исполнением Программы** | Администрация Голубовского сельского поселения Седельниковского муниципального района Омской области |

1. **Введение**

1.1     Настоящая программа производственного контроля качества питьевой воды разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Постановлением Правительства Российской Федерации от 06.01.2015 № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды и горячей воды», ГОСТ 51232-98 «Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества», санитарно-эпидемиологическими правила  СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

1.2. Программа разработана с целью обеспечения качественной питьевой водой население на территории Голубовского сельского поселения.

1.3. Программа предусматривает осуществление мероприятий по контролю определения состава и свойств источников водоснабжения с целью обеспечения постоянного качества воды, безопасности и приемлемости водоснабжения населения.

1.4. Настоящая программа  производственного контроля качества питьевой воды распространяется на используемые или намеченные к использованию  источники нецентрализованного  водоснабжения, служащие  для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд населения.

**2.  Контроль за качеством воды**

**централизованного водоснабжения**

2.1. Контроль за качеством воды должен соответствовать  санитарно-эпидемиологическим условиям и быть тесно связан с проводимыми в населенном месте санитарными мероприятиями.

2.2. С целью обеспечения постоянства качества воды, безопасности и приемлемости водоснабжения населения контроль должен включать в себя систематическое санитарное обследование  источника водоснабжения, оборудования и устройств.

2.3. Ответственность за санитарное состояние территории, качество и безопасность воды несет Администрация Голубовского сельского поселения  в ведении которого находятся водозаборное устройство и сооружения общественного пользования, ответственность  за техническое состояние водозаборного сооружения, за правильное их содержание и эксплуатацию, за состояние прилегающих к ним территорий, а также  периодический   отбор проб воды  для анализа.

2.4. В случае обнаружения нарушений санитарных правил и норм, возникновения ситуаций, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения, разрабатываются мероприятия по их устранению, извещается Роспотребнадзор.

2.5. Лабораторные исследования качества питьевой воды выполняется    аккредитованной лабораторией согласно договора исследование воды питьевой на микробиологические показатели  и санитарно-химические показатели.

2.6**.**Водоснабжение  Голубовского сельского поселения  осуществляется из 4-х водонапорных башен наполняющихся 5-ю водозаборными скважинами и с 1-ой водозаборной скважины на прямую в водопровод через частотный преобразователь:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Место** **расположения** | **дата** **постройки** | **Объем,** **тыс. м. куб. в год** | **Протяженность сетей, м.** | **Количество в/колонок** |
| 1 | с. Голубовка | 1988 | 39,8 | 4100,0 | 18 |
| 2 | д. Андреевка | 1988 | 1,1 | 400,0 | 6 |
| 3 | д. Хмелевка | 1989 | 3,8 | 2090,0 | 8 |
| 4 | д. Михайловка | 1989 | 5,5 | 1600,0 | 10 |
| 5 | д. Павловка | 1989 | 5,5 | 1900,0 | 8 |

Водопроводная сеть жилого фонда представляет собой замкнутую кольцевую систему  водопроводных  труб диаметром 50-100 мм., общей протяженностью –10090,0 метров погонных с 50 водопроводными колонками. Материал из которого выполнен водопровод: сталь, чугун и полиэтилен.  Установленный объем потребления воды  населением и бюджетными организациями согласно лицензии  55700 м³ за год. Основными санитарно-химическими показателями, по которым отмечается несоответствие водопроводной воды гигиеническим нормативам, по-прежнему остаются содержание железа и мутность, которые определяются природными свойствами подземных вод, отсутствием сооружений водоподготовки на источниках водоснабжения. На территории сельского поселения очистных сооружений нет. Модернизация и строительство сооружений водоснабжения и водоотведения проводятся крайне низкими темпами, по причине очень высоких финансовых затрат. Одной из причин неудовлетворительного качества воды, подаваемой населению, является высокая изношенность водопроводных сетей. Наибольший износ сетей приходится на уличные водопроводные сети. Значительны объемы потерь, утечек водопроводной воды, вызванные высокой степенью износа сетей и оборудования. Техническое состояние существующих сетей и сооружений водопровода, ввиду их длительной эксплуатации, снижает уровень подготовки воды питьевого качества. Требуется ремонт и реконструкция. Вода должна отвечать требованиям норм децентрализованных и централизованных систем питьевого водоснабжения.

**3.Основные проблемы**

**систем водоснабжения по поселению:**

3. 1. Несоответствие объектов водоснабжения санитарным нормам и правилам (неудовлетворительное санитарно-техническое состояние систем водоснабжения, не позволяющее обеспечить стабильное качество воды в соответствии с гигиеническими нормативами).

3.2. Отсутствие необходимого комплекса водопроводных очистных сооружений (установок по обеззараживанию и обезжелезивания воды) на водопроводах, подающих потребителям воду.

3.3. Отсутствие  современных технологий водоочистки.

3.4. Высокая изношенность головных сооружений и разводящих сетей.

**4. Зоны санитарной охраны источников  водоснабжения**

4.1.  В целях предохранения источников водоснабжения от возможного загрязнения в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения  и  водопроводов питьевого назначения» предусмотренна организация зон санитарной охраны из трех поясов.

4.2. В первый пояс зон санитарной охраны включена территория в радиусе 30 м  вокруг скважины. Территория первого пояса ограждена и  благоустроена, запрещено пребывание лиц не работающих на головных сооружениях.   На территории второго  и  третьего поясов устанавливается ограниченный санитарный режим.

**5. Мероприятия**

5.1. Визуальный контроль состояния водонапорных башен и водопроводных колодцев (май-сентябрь):

- осмотр состояния глиняного замка вокруг водопроводных колодцев;

- осмотр состояния внутренних поверхностей стенок водопроводных колодцев;

- состояние поверхности почвы вокруг колодцев;

- наличие крышек на водопроводных колодцах и их состояние;

- наличие ската, водоотводной канавы;

- расстояние от жилых домов, проезжей части дороги, от выгребных ям, других источников загрязнения;

- источники загрязнения располагаются по рельефу выше или ниже водопроводного колодца;

- проведение работ по чистке и дезинфекции водонапорных башен.

- Размещение в средствах массовой информации и на официальном сайте администрации муниципального образования в сети «Интернет» сведений о качестве питьевой воды, подаваемой абонентам с использованием централизованных систем водоснабжения на территории поселения, о планах мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и об итогах исполнения этих планов.

- Организовать мониторинг за состоянием распределительных сетей водоснабжения и водоотведения и своевременностью проведения профилактических ремонтных мероприятий, направленных на предотвращение аварийных ситуаций

- Лабораторный контроль качества воды (взятие образцов проб воды для проведения лабораторных исследований и испытаний)

**6.Таблица проведения лабораторных исследований и забора проб воды**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Показатели** | **Периодичность****для подземных источников** | **Периодичность****для поверхностных источников** |
| Скважина и разводящие сети | Микробиологические | По сезонам года | ежемесячно |
| Органолептические | По сезонам года | ежемесячно |
| Обобщенные | По сезонам года | ежемесячно |
| Неорганические и органические вещества | 1 раз в год | По сезонам года |
| Радиологические | 1 раз в год | По сезонам года |

**7. Перечень контролируемых показателей качества воды водопроводной и воды и их гигиенические нормативы согласно СанПин 2.1.3684-21 и СанПин 2.1.3685-21**

 **Качество питьевой воды должно соответствовать гигиеническим нормативам перед ее поступлением в распределительную сеть, а также в точках наружной и внутренней водопроводной сети. Безопасность питьевой воды в эпидемиологическом отношении определяется ее соответствиям нормативам по обобщенным показателям и содержанию вредных химических веществ, наиболее часто встречающихся в природных водах на территории Российской Федерации, а также веществ антропогенного происхождения, получивших глобальное распространение.**

 **Безвредность питьевой воды по химическому составу определяется ее соответствием нормативам по обобщенным показателям и содержанию вредных химических веществ, наиболее часто встречающихся в природных водах Российской Федерации, а также веществ антропогенного происхождения, получивших глобальное распространение.**

**7.1. Микробиологические показатели**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Показатели** | **Единицы измерения** | **Нормативы** |
| 1. | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100см | отсутствие |
| 2. | Общие калиформные | КОЕ/100см | отсутствие |
| 3. | Общее микробное число | КОЕ/см | не более 50 |

**7.2. Органолептические показатели:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Показатели** | **Единица измерения** | **Нормативы** |
| 1. | Запах | баллы | 2 |
| 2. | Привкус | баллы | 2 |
| 3. | Цветность | градусы | 20 |
| 4. | Мутность | мг/л | 1,5 |

**7.3. Обобщенные показатели:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п.** | **Показатели** | **Единицы измерения** | **Нормативы** |
| 1. | Водородный показатель | рН | 6-9 |
| 2. | Сухой остаток | Мг/л | 1000 |
| 3. | Жесткость общая | Мг/л | 7,0 |
| 4. | Окисляемость | Мг/л | 5,0 |

**7.4. Неорганические вещества:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п.** | **Показатели** | **Единицы измерения** | **Нормативы** |
| 1. | Аммиак | Мг/л | 2,0 |
| 2. | Нитраты | Мг/л | 45 |
| 3. | Нитриты | Мг/л | 3,3 |
| 4. | Железо | Мг/л | 0,3 |
| 5. | Марганец | Мг/л | 0,1 |
| 6. | Мышьяк | Мг/л | 0,05 |

**8. Перечень методик определения контролируемых показателей**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   | **№****п/п** | **Показатель** | **Методика****определения** | **Шифр****методики** |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** |
| **Органолептические показатели** |
|  | 1. | Запах | органолептика | ГОСТ 3351-74 |
|  | 2. | Привкус | органолептика | ГОСТ 3351-74 |
|  | 3. | Цветность | фотометрия | ГОСТ 3351-74 |
|  | 4. | Мутность | фотометрия | ГОСТ 3351-74 |
| **Обобщенные показатели** |
|  | 1. | Водородный показатель | рН -метрия |   |
|  | 2. | Сухой остаток | гравиметрия | ГОСТ 18164-72 |
|  | 3. | Жесткость общая | титриметрический | ГОСТ 52407-05 |
|  | 4. | Окисляемость | титриметрический | ГОСТ 2761-84 |
| **Неорганические и органические вещества** |
| 1. | Аммиак | фотометрия | ГОСТ 4192-82 |
| 2. | Нитраты | фотометрия | ГОСТ 18826-73 |
| 3. | Нитриты | фотометрия | ГОСТ 4192-82 |
| 4. | Железо | фотометрия | ГОСТ 4011-72 |
| 5. | Марганец | фотометрия | ГОСТ 4974-72 |
| 6. | Мышьяк | фотометрия | ГОСТ 4152-89 |
| **Микробиологические** |
| 1. | Термотолерантные колиформные бактерии | Мембраннаяфильтрация |  ГОСТ 18963-73 |
| 2. | Общие колиформные | ГОСТ 18963-73 |
| 3. | Общее микробное число | ГОСТ 18963-73 |

**9. Перечень пунктов отбора проб**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Населенный пункт** | **Место отбора - скважина** | **Место отбора – разводящая сеть** |
| 1. | Сооружение «Водозабор»с. Голубовка | Скважина № 1,2 | Водоразборная колонка, ул. Новая 23 |
| 2. | Сооружение «Водозабор» д. Андреевка | Скважина № 1 | Водоразборная колонкаул. Андреевская 3 |
| 3. | Сооружение «Водозабор» д. Хмелевка | Скважина № 1 | Водоразборная колонка, ул. Хмелевская 42 |
| 4. | Сооружение «Водозабор»с. Михайловка | Скважина № 1 | Водоразборная колонка, ул. Михайловская 11 |
| 5. | Сооружение «Скважина» д. Павловка | Скважина № 1 | Водоразборная колонка, ул. Павловская 22 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование объекта(показатели) | Кратность | Методика измерений | Ответственный завыполнение |
| Место водозабора (скважины):**Водозабор с**. Голубовка1. Микробиологические2. Органолептические3. Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества5. Радиологические | 4 р. в год.4 р. в год.4 р. в год.1 р. в год.1 р. в год. | МУК 4.2.1018-01 ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНД Ф 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от 28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01 | **Глава сельского поселения** |
| Место водозабора (скважины):**Водозабор д. Андреевка** 1. Микробиологические2. Органолептические3. Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества5. Радиологические | 4 р. в год.4 р. в год.4 р. в год.1 р. в год.1 р. в год. | МУК 4.2.1018-01 ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНД Ф 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от 28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01 | **Глава сельского поселения** |
| Место водозабора (скважины):**Водозабор д. Хмелевка** 1. Микробиологические2. Органолептические3. Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества5. Радиологические | 4 р. в год.4 р. в год.4 р. в год.1 р. в год.1 р. в год. | МУК 4.2.1018-01 ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНД Ф 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от 28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01 | **Глава сельского поселения**. |
| Место водозабора (скважины):**Водозабор д. Михайловка** 1. Микробиологические2. Органолептические3. Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества5. Радиологические | 4 р. в год.4 р. в год.4 р. в год.1 р. в год.1 р. в год. | МУК 4.2.1018-01 ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНД Ф 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от 28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01 | **Глава сельского поселения**. |
| Место водозабора (скважины):**Водозабор д. Павловка** 1. Микробиологические2. Органолептические3. Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества5. Радиологические | 4 р. в год.4 р. в год.4 р. в год.1 р. в год.1 р. в год. | МУК 4.2.1018-01 ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНД Ф 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от 28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01 | **Глава сельского поселения**. |
| **Перед поступлением в разводящую сеть(резервуары-накопители****водозабор с. Голубовка** 1. Микробиологические2. Органолептические3.Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества 5. Радиологические6. На содержание активного хлора | еженедельно. еженедельно. 4 р. в год1 р. в год 1 р. в год после хлорирования | МУК 4.2.1018-01ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНДФ 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96 МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97ПНДФ 14.1:2:4.114-97ГОСТ РЗ1954-2012 (метод А)ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (ФР.1.31.2013.13900) ПНДФ 14.1:2:4.128-98 | **Глава сельского поселения** |
| **Перед поступлением в разводящую сеть(резервуары-накопители****водозабор д.Андреевка**1. Микробиологические2. Органолептические3.Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества 5. Радиологические6. На содержание активного хлора | еженедельно. еженедельно. 4 р. в год1 р. в год 1 р. в год после хлорирования | МУК 4.2.1018-01ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНДФ 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96 МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97ПНДФ 14.1:2:4.114-97ГОСТ РЗ1954-2012 (метод А)ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (ФР.1.31.2013.13900) ПНДФ 14.1:2:4.128-98 | **Глава сельского поселения** |
| **Перед поступлением в разводящую сеть(резервуары-накопители****водозабор д. Хмелевка** 1. Микробиологические2. Органолептические3.Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества 5. Радиологические6. На содержание активного хлора | еженедельно. еженедельно. 4 р. в год1 р. в год 1 р. в год после хлорирования | МУК 4.2.1018-01ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНДФ 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96 МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97ПНДФ 14.1:2:4.114-97ГОСТ РЗ1954-2012 (метод А)ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (ФР.1.31.2013.13900) ПНДФ 14.1:2:4.128-98 | **Глава сельского поселения** |
| **Перед поступлением в разводящую сеть(резервуары-накопители****водозабор д. Михайловка** 1. Микробиологические2. Органолептические3.Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества 5. Радиологические6. На содержание активного хлора | еженедельно. еженедельно. 4 р. в год1 р. в год 1 р. в год после хлорирования | МУК 4.2.1018-01ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНДФ 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96 МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97ПНДФ 14.1:2:4.114-97ГОСТ РЗ1954-2012 (метод А)ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (ФР.1.31.2013.13900) ПНДФ 14.1:2:4.128-98 | **Глава сельского поселения** |
| **Перед поступлением в разводящую сеть(резервуары-накопители****водозабор д. Павловка** 1. Микробиологические2. Органолептические3.Обобщенные показатели4. Неорганические иорганические вещества 5. Радиологические6. На содержание активного хлора | еженедельно. еженедельно. 4 р. в год1 р. в год 1 р. в год после хлорирования | МУК 4.2.1018-01ГОСТ 3351-74ГОСТ 31868-2012. метод БПНДФ 14.1.2.4.213-2005ГОСТ 4011-72. п. 2ПНДФ 14.1.2:4.50-96 МУ 2.6.1.1981-05 М.ВНИИФТРИ от28.12.2000г. ГОСТ Р 51730-01ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97ПНДФ 14.1:2:4.114-97ГОСТ РЗ1954-2012 (метод А)ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (ФР.1.31.2013.13900) ПНДФ 14.1:2:4.128-98 | **Глава сельского поселения** |
| Разводящая сеть (уличные водоразборные устройства):с. Голубовка, д. Андреевка, д. Хмелевка, д. Михайловка, д. Павловка 1. Микробиологические2. Органолептические | 2 р.в месяц2 р.в месяц | МУК 4.2.1018-01 ГОСТ 3351-74 ГОСТ 31868-2012. метод Б ПНДФ 14.1.2.4.213-2005 | **Глава сельского поселения** |

**10. Календарный график отбора проб воды**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид показателей** | **1 квартал** | **2 квартал** | **3 квартал** | **4 квартал** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| В распределительной сети (5 точек отбора) |
| Микробиологические  | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Органолептические | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Обобщенные |  |  | + |  |  | + |  |  | + |  |  | + |
| Неорганические и органические |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |
| Радиологические |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |