|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО** | **УТВЕРЖДАЮ**  **Директор МП «Жуланское ЖКХ»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.В. Крученков**  **13 декабря 2018 г.** |

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ**

**КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ**

**Муниципальное предприятие**

**«Жуланское жилищно-коммунальное хозяйство»**

**в сфере холодного водоснабжения**

**на 2019 -2023 гг.**

**Законодательной и нормативной основой Программы явились следующие документы:**

​ •Закон РФ от 30.03.1999 г. № 52 ФЗ «О санитарно – эпидемиологическом благополучии населения»

​ •Санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.4.1074 – 01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

​ •Санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.4.1110 – 02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»

​ •Санитарные правила СП 2.1.5.1059 – 01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.

​ •Санитарные правила СП 1.1.1058 – 01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно – противоэпидемических (профилактических) мероприятий»

**ЦЕЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ**

Целью производственной программы МП «Жуланское ЖКХ»» по холодному водоснабжению на 2019-2023 гг. является производство холодной воды, гарантирующее возможность получения потребителями услуг холодного водоснабжения объема и качества, удовлетворяющих требованиям СанПиН2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и постановления Правительства Российской Федерации от 06.05.2011г. № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов».

**САНИТАРНЫЙ ПАСПОРТ ВОДОПРОВОДА**

МП «Жуланское ЖКХ» оказывает услуги на базе Жуланского муниципального образования Кочковского района:

Количество населения, пользующегося услугой холодного водоснабжения в данном муниципальном образовании: 1173 человека.

Количество воды, подаваемой населению в сутки – 110,90 **м3/сутки**

Водопотребление на одного человека в сутки - **95 литров**

Источник водоснабжения - **подземные воды**

Количество водозаборных скважин всего - 3, том числе:

​ •Подающих воду населению постоянно - 3,

​ •Эксплуатируемых дополнительно в летнее время – **0**,

​ •Подлежащих ликвидации (тампонированию) – **0**.

**ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДОЗАБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ,**

**ЗОН САНИТАРНОЙ ОХРАНЫ СКВАЖИН,**

**ВОДОПРОВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Скважина № 1** |
| № скважины по паспорту и ее  месторасположение | №1, Новосибирская область, Кочковский район, с.Жуланка, ул. Школьная д. 4. |
| Дебит скважины | 15 м3 |
| Глубина скважины | 225 м |
| Герметизация скважины (устья) | имеется |
| Наличие крана для отбора проб  воды из скважины | имеется |
| Наличие павильона над скважиной | имеется |
| Санитарно – техническое состояние павильона | удовлетворительное |
| Размеры ЗСО | 60\*60 |
| Ограждение ЗСО | имеется |
| Санитарное состояние ЗСО | удовлетворительное |
| Наличие РЧВ (резервуар запаса воды водонапорной башни), его объем | нет |
| Наличие защиты емкости резервуара запаса воды (РЧВ) |  |
| Оборудование емкости промывной и грязевой трубой |  |
| Осуществление ежегодной промывки и дезинфекции РЧВ |  |
| Наличие крана для отбора проб воды из РЧВ |  |
| Протяженность водопроводной сети | 19,306 км |
| Количество водоразборных колонок всего: | 89 |
| В том числе в нерабочем состоянии | 0 |
| Количество тупиковых участков | 7 |
| Наличие присоединений временных летних водопроводов | отсутствуют |
| Процент изношенности | 5% |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Скважина № 2** |
| № скважины по паспорту и ее  месторасположение | №1, Новосибирская область, Кочковский район, п. Республиканский, ул. Центральная 24 |
| Дебит скважины | 15 м3 |
| Глубина скважины | 110 м |
| Герметизация скважины (устья) | имеется |
| Наличие крана для отбора проб  воды из скважины | имеется |
| Наличие павильона над скважиной | имеется |
| Санитарно – техническое состояние павильона | удовлетворительное |
| Размеры ЗСО | 60\*60 |
| Ограждение ЗСО | имеется |
| Санитарное состояние ЗСО | удовлетворительное |
| Наличие РЧВ (резервуар запаса воды водонапорной башни), его объем | нет |
| Наличие защиты емкости резервуара запаса воды (РЧВ) |  |
| Оборудование емкости промывной и грязевой трубой |  |
| Осуществление ежегодной промывки и дезинфекции РЧВ |  |
| Наличие крана для отбора проб воды из РЧВ |  |
| Протяженность водопроводной сети | 5,294 км |
| Количество водоразборных колонок всего: | 12 |
| В том числе в нерабочем состоянии | 0 |
| Количество тупиковых участков | 2 |
| Наличие присоединений временных летних водопроводов | отсутствуют |
| Процент изношенности | 5% |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Скважина № 3** |
| № скважины по паспорту и ее  месторасположение | №1, Новосибирская область, Кочковский район, с.Жуланка, ул. Калинина |
| Дебит скважины | 18 м3 |
| Глубина скважины | 80 м |
| Герметизация скважины (устья) | имеется |
| Наличие крана для отбора проб  воды из скважины | отсутствует |
| Наличие павильона над скважиной | имеется |
| Санитарно – техническое состояние павильона | удовлетворительное |
| Размеры ЗСО | - |
| Ограждение ЗСО | отсутствует |
| Санитарное состояние ЗСО | удовлетворительное |
| Наличие РЧВ (резервуар запаса воды водонапорной башни), его объем | нет |
| Наличие защиты емкости резервуара запаса воды (РЧВ) |  |
| Оборудование емкости промывной и грязевой трубой |  |
| Осуществление ежегодной промывки и дезинфекции РЧВ |  |
| Наличие крана для отбора проб воды из РЧВ |  |
| Протяженность водопроводной сети | 19,306 км |
| Количество водоразборных колонок всего: | 6 |
| В том числе в нерабочем состоянии | 0 |
| Количество тупиковых участков | 2 |
| Наличие присоединений временных летних водопроводов | отсутствуют |
| Процент изношенности | 45% |

**Программа лабораторно-инструментальных исследований в рамках производственного контроля на системе централизованного водоснабжения Жуланского муниципального образования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование объекта производственного контроля | Объект исследования и (или) исследуемый материал и точки контроля | Определяемые показатели | Периодичность производственного контроля | Нормативная, нормативно-техническая и методическая документация, регламентирующая проведение исследований, испытаний и т.п. |
| Система централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения населения | Лабораторный контроль за качеством воды питьевой водопроводной в местах водозабора (из водоисточников):  1. Арт. скважина № 1,2,3 | Запах  Вкус  Цветность  Мутность  рН  Аммиак и ионы аммония  Нитраты  Нитриты  Общая жесткость  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Общее железо  Медь  Щелочность  Кальций  Марганец  Цинк  Кадмий  Свинец  Нефтепродукты  Бор  Фтор  Перманганатная окисляемость  ОМЧ  ОКБ  ТКБ  Общая альфа-активность, бета-активность | 1 раз в квартал  1 раз в квартал  1 раз в квартал  1 раз в квартал  1 раз в квартал  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в квартал  1 квартал  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в квартал  1 раз в год  1 раз в год  1 раз в квартал  ежеквартально  ежеквартально  ежеквартально  1 раз в год | СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» |
|  | Лабораторный контроль за качеством воды питьевой водопроводной в точках водоразбора наружной водопроводной сети:  1. Водоразборная колонка с. Жуланка ул. Лахина д.97  2. Водоразборная колонка с. Жуланка ул. Комарова д. 28  3 .Водоразборная колонка п. Республиканский ул. Широкая д.2 | ОМЧ  ОКБ  ТКБ  Запах  Вкус  Цветность  Мутность | ежемесячно | СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО УЛУЧШЕНИЮ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ**

**МП «Жуланское ЖКХ»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование  мероприятия | Срок  реализации  мероприятия (год) | Финансовые  потребности  на реализацию мероприятия,  тыс. руб. | Источник финансирования мероприятия |
|  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 4 |
| 1. | Строительство Комплектной блочно-модульной станции  водоподготовки  (умягчение/  обезжелезивание) | 2019 | 3500,00 | Областной бюджет |
|  | Итого: |  | 3500,00 |  |

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ**

**ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование мероприятий | 2019-2023 гг. |
| 1 | Проведение дезинфекции водопроводных сооружений | ежеквартально и после аварий |
| 2 | Очистка, дезинфекция и промывка РЧВ (резервуаров запаса воды водонапорных башен) | Ежегодно |
| 3 | Своевременное устранение аварий | в течение 24 часов |
| 4 | Информирование территориального отдела Роспотребнадзора и органов местного самоуправления о возникших аварийных ситуациях | в течение 24 часов |
| 5 | Контроль над прохождением медосмотра работниками, обслуживающими водопроводные сооружения | ежегодно |
| 6 | Осуществление производственного лабораторного контроля за качеством питьевой воды, подаваемой населению | В соответствии с программой производственного контроля |
| 7 | Ревизия водораспределительной системы и текущий ремонт смотровых колодцев, водоразборных колонок | ежегодно |

**ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТНИКОВ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ ВОДОПРОВОДНЫЕ**

**СООРУЖЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ МЕДИЦИНСКИМ ОСМОТРАМ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № П/П | Ф.И.О. сотрудника | Занимаемая должность |
| 1 | Набережных Ю. В. | Слесарь |

**ПЕРЕЧЕНЬ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ, НА КОТОРЫХ**

**ВОЗЛОЖЕНЫ ФУНКЦИИ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ**

**ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ:**

Директор МП «Жуланское ЖКХ» С.В. Крученков