

Согласовано:
Начальник территориального отдела
Роспотребнадзора в г. Вичуге
Переведенцев В.К.

Утверждаю:
Директор МУП «КС»
Глазов С.В.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА
ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ (централизованных) СИСТЕМ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ МУП «КС»**

Программа производственного контроля составлена в соответствии с требованиями раздела 3 и п.4.3 СП 1.1.1058-01. Пункт 4.3. учитывает требования к рабочей программе, изложенные в СанПиН 2.1.4.1074-01 и МУ 2.1.4.682-97.

1.Перечень официально изданных санитарных правил, методов и методик контроля факторов среды обитания в соответствии с осуществляемой деятельностью:

- Закон РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» № 52 ФЗ от 30.03.1999г.
- СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»
- СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»
- СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников».
- СанПиН 2.1.4. 1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»
- СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»
- ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения, Гигиенические, технические требования и правила выбора»
- МУК 4.2.1010 - 01 «Санитарно — микробиологический анализ питьевой воды»

2.Перечень должностных лиц, на которых возложены функции по осуществлению производственного контроля:

3. Перечень работ и услуг, а также видов деятельности, представляющих потенциальную опасность для человека и подлежащих санитарно-эпидемиологической оценке и лицензированию: пользование недр для добычи питьевой воды, осуществление эксплуатации систем водоснабжения и обеспечение населения питьевой водой.

Добыча воды из глубинных водозаборных скважин, подача воды потребителям через водопроводную сеть

4. Перечень контролируемых показателей качества воды и их гигиенические нормативы, установленные настоящими санитарными правилами:

№	показатели	периодичность	НТД
-Скважина № - водонапорная накопительная емкость, из водопроводного крана	Микробиологические и паразитологические (ТКБ, ОКБ, ОМЧ, колифаги споры сульфитредуцирующих клостридий, цисты лямблий);	- 4 (по сезонам года) -1 раз в месяц	п.3.3 СанПиН 2.1.4.1074-01
-Скважина № - водонапорная накопительная емкость, из водопроводного крана	Органолептические (запах, привкус, цветность, мутность)	-4 (по сезонам года) -1 раз в месяц	п.3.5 СанПиН 2.1.4.1074-01
Скважина, накопительная емкость	Общая альфа- и бета активность	1 раз в год	п.3.6 СанПиН 2.1.4.1074-01
Скважина, накопительная емкость	Неорганические и органические вещества (рН, железо, сухой остаток, хлориды, сульфаты, общая жесткость, нитраты, нитриты, медь, остаточный хлор, аммиак)	1 раз в год	п.3.4.3 СанПиН 2.1.4.1074-01

4.3. контроль качества питьевой воды в распределительной водопроводной сети проводится по микробиологическим и органолептическим показателям в соответствии с п.4.5. СанПиН 2.1.4.1074-01

Примечание:

При обнаружении в пробе питьевой воды термотолерантных колиформных бактерий, и (или) общих колиформных бактерий, и (или) колифагов проводятся их определение в повторно взятых в экстренном порядке пробах воды. В таких случаях для выявления причин загрязнения одновременно проводится определение хлоридов, азота аммонийного, нитратов и нитритов, перманганатной окисляемости.

При обнаружении в повторно взятых пробах воды общих колиформных бактерий в количестве более 2 в 100 мл, и (или) термотолерантных колиформных бактерий, и (или) колифагов проводится исследование проб воды для определения патогенных бактерий кишечной группы, и (или) энтеровирусов.

Исследование питьевой воды на наличие патогенных бактерий кишечной группы и энтеровирусов проводятся также по эпидемиологическим показаниям по решению центра госсанэпиднадзора.

Точки отбора проб установленные на внутренней водопроводной сети, ответственность за содержание которой, возложена на руководителей указанных объектов. Точки отбора в распределительной сети определены с учетом п. 4.6. СанПиН 2.1.4.1074-01.

5. Формы учета и отчетности, связанные с осуществлением производственного контроля: протоколы по результатам лабораторных исследований проб воды, журналы регистрации аварийных ситуаций или технических нарушений, учета проведения профилактических мероприятий на системах водоснабжения, личные медицинские книжки установленного образца с отметкой прохождения медицинского осмотра и гигиенического обучения, справка об аттестации должностного лица или руководителя.

6. По п. 3.6. СП 1.1.1058-01 для данного вида деятельности основными мероприятиями будут:

Обеспечение защиты мест водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения путем организации мероприятий на территории первого пояса ЗСО в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов.

Постоянный контроль качества воды в местах водозабора, перед поступлением в распределительную сеть, а также в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети.

Регулярный анализ результатов производственного контроля, определение причин изменения качества воды, проведение мероприятий по устранению причин, приведших к ухудшению качества питьевой воды.

7. Перечень возможных аварийных ситуаций, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения, при возникновении которых осуществляется информирование населения, органов местного самоуправления, органов учреждений госсанэпидслужбы территории:

- Периодическое отключение электроэнергии.
- Поломка электронасоса.
- Порыв водопроводной сети.
- Неисправность системы канализации.

8. Другие мероприятия, необходимые для осуществления эффективного контроля за соблюдением санитарных правил и гигиенических нормативов, выполнения санитарно - противоэпидемических (профилактических) мероприятий:

1. План мероприятий по ликвидации аварийных ситуаций.
2. Система оповещения учреждений ТУ «Роспотребнадзора»:
3. Наличие проекта ЗСО (указать № заключения и дату согласования при наличии указанного проекта). При отсутствии разработку проекта включить в план мероприятий по улучшению качества питьевой воды.
5. Контроль за выполнением мероприятий по первому поясу (согласно п. 3.2.1 СанПиН 2.1.4.1110-02).