

Согласовано:

Главный санитарный врач по
Раздольненскому району

Выселковскому, Усть-Лабинскому,
Кореновскому и Динскому районам

Ю.М. Литовченко

2019 год



Согласовано:

Директор МУП «ЖКХ»

сельского поселения

А.С. Немцев

2019 год



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Производственного контроля качества питьевой воды
МУП «ЖКХ» Раздольненского сельского поселения
Кореновского района,

ст. Раздольная ул. Фрунзе 38

на 2019-2023 г

Информационные данные предприятия

1.	Наименование организации	МУП «ЖКХ» Раздольненского сельского поселения
2.	Юридический адрес организации	Кореновский район ст. Раздольная ул. Фрунзе 38
3.	Руководитель организации	Немцев Александр Сергеевич
4.	Телефон/факс/e-mail	(861) 42-21-6-85
5.	Действующего на основании	Устава
6.	Расчетный счет юридического лица и реквизиты банка	ПАО «Сбербанк России» Краснодарское отделение №8619 р/с 40702810030140090597 БИК 040349602
7.	ИНН/КПП/ОГРН	2335014591/233501001/10723350000650
8.	Лицензия на право пользования недрами	КРД 03831 ВЭ

Содержание:

Введение

1. Общая характеристика системы централизованного водоснабжения.
2. Перечень контролируемых показателей качества воды, их гигиенические нормативы и методики определения контролируемых показателей, периодичность их отбора для лабораторных исследований.
3. Календарный график отбора проб воды и проведения их исследования, количество исследуемых проб.
4. Порядок передачи информации по результатам контроля качества питьевой воды и предоставление отчетности.
5. Перечень должностных лиц, на которых возложены функции по осуществлению производственного контроля за качеством питьевой воды на территории Раздольненского сельского поселения.
6. Мероприятия, направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций
7. Перечень возможных аварийных ситуаций

Введение

Программа организации производственного контроля качества питьевой воды МУП «ЖКХ» Раздольненского сельского поселения (далее Программа) разработана в соответствии с требованиями следующих законов и постановлений:

- Федеральный закон "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011 N 416-ФЗ;
- Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно – эпидемиологическом благополучии населения»;
- Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 N 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов";
- Постановление Правительства РФ от 06.01.2015 № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды»;
- Санитарно – эпидемиологические правила и нормативы 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»;
- Методические указания МУ 2.6.1.1981-05 «Радиационный контроль и гигиеническая оценка источников питьевого водоснабжения и питьевой воды по показателям радиационной безопасности.»;
- Санитарно – эпидемиологические правила и нормативы СанПин 2.1.4.1110-02 «Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».
- Санитарно – эпидемиологические правила и нормативы СанПин 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»

1. Общая характеристика системы централизованного водоснабжения

МУП «ЖКХ» Раздольненского сельского поселения осуществляет деятельность по подъему и передаче питьевой воды для населения и юридических лиц на территории Раздольненского сельского поселения, включающего в себя ст. Раздольную и х. Верхний. В настоящее время водоснабжение поселения осуществляется из 4 артезианских источников(скважин), за счет централизованной системы водоснабжения, которая включают в себя артезианские скважины, водопроводные сети. Добыча воды производится с помощью скважинных погружных насосов. Станции водоочистки отсутствуют. Общая протяженность водопроводных сетей - 24,1 км. Количество обслуживаемого населения составляет 2190 человек.

№ п/п	Артскважина	№	Глубина, м	Д-т	Координаты	Год бурения
1	ул. Щорса ст. Раздольная	2255	162	44	45°23'06 39°33'35	1965
2	ул. Советская ст. Раздольная	1	250	44	45° 22' 43 39°32'34	1992
3	ул. Торговая ст. Раздольная	27-88	180	46	45°22'24 39°34'28	2008
4	ул. Степная х. Верхний	1155	250	44	45°22' 43 39°28'56	1992

2. Перечень контролируемых показателей качества воды и их гигиенические нормативы

микробиологические и паразитологические :

Показатели	Единицы измерения	Нормативы
Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	Отсутствие
Общие колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	Отсутствие
Общее микробное число	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50
Колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100 мл	Отсутствие
Споры сульфитредуцирующих клостридий	Число спор в 20 мл	Отсутствие
Цисты лямблий	Число цист в 50 л	Отсутствие

органолептические:

Показатели	Единицы измерения	Нормативы, не более
Запах	баллы	2
Привкус	" "	2
Цветность	градусы	20 (35)
Мутность	ЕМФ (единицы мутности по формазину) или мг/л (по каолину)	2,6 (3,5) 1,5 (2)

Обобщённые

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации) (ПДК), не более
Водородный показатель	единицы pH	в пределах 6-9
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000 (1500)2)
Жесткость общая	мг-экв./л	7,0 (10)2)
Окисляемость перманганатная	мг/л	5,0
Нефтепродукты, суммарно	мг/л	0,1

остаточные количества реагентов

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации) (ПДК), не более	Показатель вредности	Класс опасности
Хлор				
остаточный свободный	мг/л	в пределах 0,3-0,5	орг.	3
остаточный связанный	мг/л	в пределах 0,8-1,2	орг.	3

Индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющее эксплуатацию системы водоснабжения, в соответствии с рабочей программой постоянно контролирует качество воды в местах водозабора, перед поступлением в распределительную сеть, а также в точках водозабора наружной и внутренней водопроводной сети.

Количество и периодичность проб воды в местах водозабора, отбираемых для лабораторных исследований, устанавливаются с учетом требований, указанных в таблице 6 СанПиН 2.1.4.1074-01:

Виды показателей	Количество проб в течении одного года, не менее	
	для подземных источников	для поверхностных источников
Микробиологические	4 (по сезонам года)	12 (ежемесячно)
Органолептические	4 (по сезонам года)	12 (ежемесячно)
Обобщенные показ.	- «>>-	- «>>-
Неорганические и органические в-ва	1	4 (по сезонам года)
Радиологические	1	1

Производственный контроль качества питьевой воды в распределительной сети проводится по микробиологическим и органолептическим показателям ежемесячно.

Контрольные точки отбора проб питьевой воды из разводящей сети:

1. ст. Раздольная ул. Шорса 165
2. х. Верхний ул. Ленина 18

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

4. Порядок передачи информации по результатам контроля качества питьевой воды и предоставление отчетности.

Предприятие осуществляет контроль качества питьевой воды в соответствии с утвержденным администрацией предприятия графиками отбора проб воды (Договор с Усть-Лабинским ФБУЗ» Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»). На основании протоколов лабораторных исследований проводится ежемесячный анализ результатов контроля качества питьевой воды с указанием точек отбора проб воды, в которых получены результаты лабораторного исследования, не соответствующие гигиеническим нормативам.

О каждом результате лабораторного исследования проб воды, не соответствующие гигиеническим нормативам, будет немедленно сообщено в ТО У Роспотребнадзора в Выселковском, Усть-Лабинском, Кореновском и Динском районах. Отчеты (при необходимости протоколы) о результатах лабораторных исследований питьевой воды предоставляются в ТО У Роспотребнадзора в Выселковском, Усть-Лабинском, Кореновском и Динском районах в конце года, а также по их запросу.

5. Перечень должностных лиц, на которых возложены функции по осуществлению производственного контроля за качеством питьевой воды на территории Раздольненского сельского поселения.

№ п/п	Должность	Ф.И.О.	Образование	Стаж работы
1.	Директор	Немцев Александр Сергеевич	средне-специальное	3

6. Мероприятия, направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций

№ п/п	Наименование	Последствия	Меры устранения	Ответственное лицо
1.	Порывы водопровода	Загрязнение подвальных помещений жилых домов. Возможность замыкания электропроводки, ухудшение санитарного режима и качества воды	Обесточить, если есть возможность помещение, перекрыть задвижки на вводе воды, вызвать аварийную службу, после устранения произвести дезинфекцию	Немцев А.С.

В число мероприятий, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций включаются:

1. Ежемесячное проведение анализа результатов контроля качества воды и передача информации о результатах анализа администрации поселения.

7. Перечень возможных аварийных ситуаций

№ п/п	Наименование	Последствия	Меры устранения	Ответственные лица
1.	Внезапное отключение электроэнергии	Остановка глубинных насосов, прекращение подачи воды населению	Выявление причин отключения, устранение их, пуск в работу	Немцев А.С.