



АДМИНИСТРАЦИЯ
НОВОСЕЛЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЕРШОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 13.03.2023г

№ 25

Об утверждении Программы
производственного контроля качества питьевой воды Новосельского
муниципального образования Ершовского муниципального района
Саратовской области в сфере холодного водоснабжения на 2023 -2028 гг.

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» администрация Новосельского муниципального образования Ершовского муниципального района Саратовской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую Программу производственного контроля качества питьевой воды Новосельского муниципального образования Ершовского муниципального района Саратовской области в сфере холодного водоснабжения на 2023 -2028 гг. (приложение).
2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его принятия.
3. Разместить настоящее постановление на официальном сайте Новосельского муниципального образования в сети «Интернет».

Глава Новосельского
муниципального образования

И.П. Проскурнина

Приложение
к постановлению администрации Новосельского МО
от 13.03.2023г. № 25

«Согласовано»
Начальник Восточного территориального
отдела Управления Роспотребнадзора по
по Саратовской области

«Утверждаю»
Глава Новосельского МО

_____ И. Д. Симонов

_____ И.П. Проскурнина

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

**Новосельского муниципального образования Ершовского муниципального
района Саратовской области**

в сфере холодного водоснабжения

на 2023 -2028 гг.

Наименование юридического лица: Администрация Новосельского муниципального образования Ершовского муниципального района Саратовской области

Юридический адрес: 413513 Саратовская область, Ершовский район, п.Новосельский, ул.Молодежная, д.7

Цель программы

Улучшение обеспечения населения питьевой водой нормативного качества в достаточном количестве. Создание условий для приведения системы водоснабжения в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия проживания граждан.

Основные задачи программы.

- создание необходимой технологической надёжности систем хозяйственно-питьевого водоснабжения;
- постоянное поддержание качества питьевой воды в соответствии с требованиями санитарных правил и норм;
- удовлетворение потребностей населения в питьевой воде;
- снижение и предотвращение загрязнения водных объектов (источников питьевого водоснабжения) за счёт проведения водоохраных мероприятий

Пояснительная записка

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального закона от 07.12.2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении СанПиН 2.1.3684-21. Санитарные правила и нормы "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, 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", Приказа Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 28 декабря 2012 г. № 1204 "Об утверждении Критериев существенного ухудшения качества питьевой воды, показателей качества питьевой воды, характеризующих ее безопасность, по которым осуществляется производственный контроль качества питьевой воды и требований к частоте отбора проб воды".

1. Ответственным лицом за осуществление производственного контроля качества воды является Глава Новосельского муниципального образования - И.П. Проскурнина, тел: 8 960 346 50 95.

2. Характеристика объектов водоснабжения.

Водоснабжение Новосельского муниципального образования осуществляется из подземных источников водоснабжения. Забор воды из 4 артезианских скважин. Протяженность водопроводных сетей - 34 км. Контроль качества питьевой воды производится путем забора контрольных проб в соответствии с программой производственного контроля. По этому поводу заключаются договора с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» о лабораторном исследовании.

Ремонтные работы на водопроводных сетях осуществляются силами Администрации Новосельского муниципального образования.

Артезианские скважины расположены по адресам:

- п.Кушумский, ул. Спортивная, в районе д. № 5;
- п.Новосельский, ул.Заводская, в районе д. № 2;
- с.Лобки 2-е, ул.Прудовая, в районе д. № 42;
- с.Чапаевка, в районе ООО «Русщестрой».

3. Перечень нормативной документации на производстве:

3.1. СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий». Утв. Постановление главного государственного санитарного врача РФ №18 от 13.07.2001г.

3.2. СП 1.1.3193-07 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий». Утв. Постановление главного государственного санитарного врача РФ №13 от 27.03.2007г.

3.3. СанПин 2.1.36.84-21 Санитарные правила и нормы "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

3.4. СанПиН 1.2.3685-21 "гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

3.5. Приказ Минздрава России № 29 н от 28.01.2021 г.

3.6. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ "О санитарно - эпидемиологическом благополучии населения".

3.7. Федеральный Закон от 7.12.2011г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

4. Перечень должностей и профессий, подлежащих медицинскому обследованию

№ п/п	Должность, профессия	ФГ	Срок мед. осмотра
1	Глава Новосельского муниципального образования	1 раз/год	1 раз/год

5. Мероприятия, осуществляемые с целью профилактики заболеваний:

5.1. Медицинский осмотр при поступлении на работу.

5.2. Ежегодный флюорографический осмотр всех работающих на предприятии.

5.3. Проведение периодических медицинских осмотров.

5.4. Соблюдение режима труда и отдыха.

6. При плановом производственном контроле качества воды, осуществляются следующие мероприятия:

№ п/п	Наименование мероприятий	Ответственный исполнительный	Периодичность
1	Очистка территории прилегающей к точкам отбора проб от снега в зимнее время	Глава Новосельского муниципального образования	Ежемесячно при необходимости.
2	Изготовление кранов для отбора проб	Глава Новосельского муниципального образования	Немедленно
3	Чистка и ремонт водозаборных скважин	Глава Новосельского муниципального образования	Ежегодно при необходимости
4	Чистка и ремонт водонапорных башен	Глава	Ежегодно при

		Новосельского муниципального образования	необходимости
5	Анализ результатов контроля качества воды, составление соответствующих мероприятий при наличии отклонений от нормативов	Глава Новосельского муниципального образования	Ежемесячно при наличии отклонений

7. При внеплановом производственном контроле качества воды, осуществляются следующие мероприятия:

№ п/п	Наименование мероприятий	Основания для проведения внепланового производственного контроля качества воды
1	Отбор проб на анализ	Устранение аварии на водопроводе

8. Перечень форм учета и отчетности по производственному контролю качества воды.

- протоколы лабораторных исследования и испытаний, акты замеров, заключения;
- журнал учета аварийных ситуаций, планы ликвидации;
- программа производственного контроля
- ежеквартальный отчет в Восточный территориальный отдел Управления

Роспотребнадзора по Саратовской области о результатах лабораторного исследования качества питьевой воды.

9. Количество контролируемых проб и периодичность их отбора для лабораторных исследований и испытаний.

Отбор проб на анализ	Исследования	Периодичность в соответствии с требованиями СанПиН в течение года	Количество проб за год.
Скважина расположена по адресу: с.Лобки 2-е, ул.Прудовая, в районе д. № 42	Микробиологические Органолептические Обобщенные показатели	4 раза в год	4 пробы (третья декада последнего месяца квартала)
	Неорганические и органические вещества Радиологический контроль	1 раз в год	1 проба
Скважина расположена по адресу: п.Кушумский, ул. Спортивная, в районе д. №5	Микробиологические Органолептические Обобщенные показатели	4 раза в год	4 пробы (третья декада последнего месяца квартала)
	Неорганические и органические вещества Радиологический контроль	1 раз в год	1 проба
Скважина расположена по адресу: п.Новосельский, ул.Заводская, в районе д. № 2	Микробиологические Органолептические Обобщенные показатели	4 раза в год	4 пробы (третья декада последнего месяца квартала)
	Неорганические и органические вещества Радиологический контроль	1 раз в год	1 проба

Скважина расположена по адресу: с. Чапаевка, в районе ООО «Руссбестрой»	Микробиологические Органолептические Обобщенные показатели	4 раза в год	4 пробы (третья декада последнего месяца квартала)
	Неорганические и органические вещества Радиологический контроль	1 раз в год	1 проба
Всего проб:			20
Перед поступлением в распределительную сеть:			
Водонапорная башня расположена по адресу: с. Лобки 2-е, ул. Прудовая, в районе д. № 42 (точка отбора общая - выход подающей трубы из резервуаров)	Микробиологические Органолептические Обобщенные показатели	не менее 50	50 проб
	Неорганические и органические вещества Радиологический контроль	1 раз в год	1 проба
Водонапорная башня расположена по адресу: п. Кушумский, ул. Спортивная, в районе д. № 5 (точка отбора общая - выход подающей трубы из резервуаров)	Микробиологические Органолептические Обобщенные показатели	не менее 50	50 проб
	Неорганические и органические вещества Радиологический контроль	1 раз в год	1 проба
Водонапорная башня расположена по адресу: п. Новосельский, ул. Заводская, в районе д. № 2 (точка отбора общая - выход подающей трубы из резервуаров)	Микробиологические Органолептические Обобщенные показатели	не менее 50	50 проб
	Неорганические и органические вещества Радиологический контроль	1 раз в год	1 проба
Всего проб			153
Распределительные сети водоснабжения			
с. Лобки 2-е	Бактериологические Органолептические Обобщенные показатели Неорганические	1 раз в месяц (2 точки отбора)	24
п. Кушумский	Бактериологические Органолептические Обобщенные показатели Неорганические	1 раз в месяц (2 точки отбора)	24
п. Новосельский	Бактериологические Органолептические Обобщенные показатели Неорганические	1 раз в месяц (2 точки отбора)	24
Всего проб			72
Общее количество проб:			245

10. Перечень контролируемых показателей качества питьевой воды и методики их определения.

№ п/п	Определяемые показатели	Гигиенический	Единицы изм.	НД на методы исследования	Погрешность определения
-------	-------------------------	---------------	--------------	---------------------------	-------------------------

		норматив			
Химические исследования					
1	Водородный показатель рН)	6,0-9,0	вод. ед.	ПНД Ф 141:2:3:4.121-97	
2	Окисляемость перман.	5,0	мгО/дм ³	ПНД Ф 14,1:2:4,154-99	0,3
3	Аммиак	2,0	мг/ дм ³	ГОСТ 33045-2014(метод А) п.5	0,16
4	Нитриты	3,0	мг/ дм ³	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) п. 6	0,042
5	Нитраты	45,0	мг/ дм ³	ГОСТ 33045-2014 (метод Д) п.9	0,5
6	Жесткость общая	7,0	градус Ж	ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4	1,0
7	Сухой остаток	1000,0	мг/ дм ³	ГОСТ 18164-72	79,6
8	Щелочность	-	ммоль/дм ³	ГОСТ Р 31957-2012 (метод А) п. 5.4	0,6
9	Хлориды	350,0	мг/ дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2	24,5
10	Медь	1,0	мг/ дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4:257-10	
11	АПАВ	0,5	мг/ дм ³	ПНДФ14.1:2.4.158-2000	
12	Сульфаты	500,0	мг/ дм ³	ГОСТ 31940-2012 (метод 2) п.5	18,9
13	Железо общее	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2	0,07
14	Марганец	0,1	мг/ дм ³	ГОСТ 4974-2014 п.6,3	
15	Фториды, фторид- ион	1,5	мг/ дм ³	ГОСТ 4386-89 п.3	0,03
16	Кальций		мг/ дм ³	ПНДФ 14.1:2:3.95-97	10,1
Органолептические исследования					
1	Запах при 20°С	2	балл	ГОСТ Р 57164-16 п.5	
2	Запах при 60°С	2	балл	ГОСТ Р 57164-16 п.5	
2	Привкус	2	балл	ГОСТ Р 57164-16	Не определен
3	Цветность	20,0	Градус цветности	ГОСТ 31868-2012 (метод Б п.5)	Не определена
4	Мутность	2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-16 п.6	0,2
Микробиологические исследования					
1	ОМЧ	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1	
2	ОКБ	отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01, п.8.3	
3	Escherichia coli (E. coli)	отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1884-04, прил.4	
4	Энтерококки (фекальные стрептококки)	отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1884-04,прил.6	

11. Мероприятия по ликвидации аварийной ситуации на водопроводных сетях.

№ п/п	Наименование мероприятий	Ответственный за выполнение мероприятия
1	Определение места аварии и мест переключений на сети	Глава Новосельского муниципального образования

2	Разработка мероприятий по устранению аварий	Глава Новосельского муниципального образования
3	Оповещение учреждений, санэпиднадзора и органов местного самоуправления о сокращении подачи воды с указанием причин	Глава Новосельского муниципального образования
4	Ликвидация аварий и их последствий	Глава Новосельского муниципального образования

12. Перечень возможных аварийных ситуаций связанных с прекращением снабжения населения питьевой водой:

- порыв водопроводной трубы;
- выход из строя запорной арматуры;

При возникновении аварийных ситуаций производится информирование населения, органов местного самоуправления.