

СОГЛАСОВАНО:

Начальник территориального отдела в г. Рубцовске,
Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском,
Краснощечковском, Курьинском, Новичихинском и
Шипуновском районах

Г.В. Губий

2023г

УТВЕРЖАЮ:

Директор МКП «Мираж»

Бойко Сергей Николаевич

2023г.



« 11 »

Смотреть документ в 12-11-13/11/34 - 1655-2023
от 11.04.2023

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ

Наименование учреждения	МКП «Мираж»
Юридический адрес	658280 Россия Алтайский край Егорьевский район с. Новогорьевское ул. Молодежная, 1/Д
Фактический адрес / почтовый адрес	658280 Россия Алтайский край Егорьевский район с. Новогорьевское ул. Молодежная, 1/Д
ИНН/КПП	2239003452 / 223901001
ОГРН	001052201707832
e-mail	mkpmirazh@mail.ru
Контактное лицо, № телефона:	8 (385-60) 22-1-10 Белоусова Вера Васильевна - бухгалтер
Ответственным за разработку ИПК и проведение производственного контроля является:	
ФИО	Бойко Сергей Николаевич
Должность	Директор
Телефон	8 (385-60) 22-1-10, 8-903-992-60-68

ВНИМАНИЕ! Индивидуальные предприниматели и юридические лица, в

соответствие с осуществляемой ими деятельностью, обязаны: осуществлять производственный контроль за соблюдением санитарных правил и проведением санитарно-противоэпидемических мероприятий при выполнении работ и оказании услуг, а так же при производстве, транспортировке, хранении и реализации продукции (ФЗ № 52 от 30.03.99 г. ст.11)

Индивидуальные предприниматели и юридические лица обязаны:

1. В соответствии с осуществляемой деятельностью:

- Выполнять требования санитарного законодательства, постановлений, предписаний и санитарно-эпидемиологических заключений должностных лиц, осуществляющих государственный санитарно-эпидемиологический надзор;
- Обеспечивать безопасность для здоровья человека: оказываемых услуг, продукции производственно-технического назначения, пищевых продуктов и товаров для личных и бытовых нужд при их производстве, транспортировке, хранении, реализации населению;
- Своевременно информировать учреждения государственной санитарно-эпидемиологической службы РФ об аварийных ситуациях, остановках производства, о нарушениях технологических процессов, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения

(Выписка из ст.11 ФЗ №52 от30.03.99 г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»)

2. При выявлении нарушений санитарных правил на объекте производственного контроля:

- Прекратить использование в производстве сырья, материалов, не соответствующих установленным требованиям и не обеспечивающих выпуск продукции безопасной для человека;
- Информировать Управление Роспотребнадзора о мерах, принятых по устранению нарушений санитарных правил;
- При изменении вида деятельности, технологии производства, других существенных изменениях деятельности, юридическое лицо, индивидуальный предприниматель обязаны внести необходимые изменения, дополнения в программу;
- Приостановить либо прекратить свою деятельность или работу отдельных цехов, участков, выполнение отдельных видов работ и оказание услуг;

Юридические лица, индивидуальные предприниматели несут ответственность за своевременность организации, полноту и достоверность осуществляемого производственного контроля!!!

Выписка из СП 1.1.2193-07 (Изменения и дополнения N 1 к СП 1.1.1058-01) «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно – противоэпидемических (профилактических) мероприятий»

Глава 1. Перечень официальных документов, соответствующих осуществлению деятельности.

1. Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
2. 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», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 3
3. ФЗ № 416 – ФЗ от 07.12.2011г. «О водоснабжении и водоотведении» (с изменениями на 01 мая 2022года)
4. СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»
5. СП 1.1.2193-07 (Изменения и дополнения №1 к СП 1.1.1058-01) «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно – противоэпидемических (профилактических) мероприятий»
6. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
7. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2
8. Приказ Минтруда России N 988н, Минздрава N 1420н от 31.12.2020.
9. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н (ред. от 01.02.2022) "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 06 января 2015г № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды».
11. Письмо Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 23 октября 2015г № 01/12950-15-32 «О порядке применения правил осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды».

Раздел № 2: Перечень должностных лиц (работников), на которых возложены функции по осуществлению производственного контроля:
Функции по осуществлению производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно – противоэпидемических (профилактических) мероприятий на предприятии возложены на директора Бойко Сергея Николаевича
тел. 8-903-992-60-68

Раздел № 3: Краткая характеристика: Предприятие имеет водозабор состоящий из 3 действующих скважин. Скважина № 4/85 водозабора расположена в восточной окраине центральной части села Новоегорьевское, в 30 м. западнее водонапорной башни; скважина № 625 водозабора располагается в северо-восточной окраине села Новоегорьевское у водонапорной башни. Скважина № 606 водозабора располагается западнее с. Сросты на удалении 10 км. в бору. Имеются паспорта на скважины, а так же проект зон санитарной охраны действующего водозабора подземных вод. Проект разработан ООО «Эко – Партнер» в 2011г. Имеется распоряжение Управления природных ресурсов и охраны окружающей среды Алтайского края № 39 – В от 25.06.2013г Об утверждении проекта зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения села Новоегорьевское Егорьевского района алтайского края. Центральный водоснабжением обслуживается население с. Новоегорьевское в количестве 3 071 человек: с. Сросты 373 человека. Одновременно функционируют обе скважины.

Водопоготовка перед подачей воды в разводящую сеть не проводится. Водонапорные башни способствуют созданию давления в разводящей сети. В с. Новоегорьевское имеются еще 2 дополнительные скважины, которые на данный момент находятся в процессе строительства и оформления. После ввода их в эксплуатацию они заменят действующие на данный момент скважины.

Раздел №4: Производственный контроль на источнике водоснабжения (скважины)

Исследуемый материал	Показатели	Кратность в течение года	Кол-во проб в год	Основание (НТД)	Лаборатория исполнитель	Кто проводит
Вода питьевая Скважины 3	Органолептические показатели (запах, привкус, цветность, мутность)	1 раз в сезон (февраль, май, август, ноябрь)	12	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», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г.3	Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах»	Филиал «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах»
	Микробиологические показатели (ОМЧ, ОКБ, Е.coli, энтерококки)	1 раз в сезон (февраль, май, август, ноябрь)	12	СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2		
	Обобщенные показатели (водородный показатель, общая минерализация, жесткость общая, окисляемость перманганатная,)	1 раз в сезон (февраль, май, август, ноябрь)	12	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2		
Скважина № 625 водозабора располагается в северо-восточной окраине села Новоегорьевское Егорьевского района	Органические (γ-ГХЦГ, ДДТ, 2,4-Д) и неорганические показатели (железо, марганец, нитраты, нитриты, сульфаты, фториды, хлориды, аммиак)	1 раз в год (ноябрь)	3	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2	ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае	ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае
	Радиологические показатели (общая альфа и бета активность)	1 раз в год (ноябрь)	3	СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»		
Скважины работают круглый год						

Исследуемый материал	Показатели	Кратность в течении года	Кол-во проб в год	Основание (НТД)	Лаборатория исполнитель	Кто проводит отбор
Разводящая сеть Алтайский край Егорьевский район с. Новоегорьевское 1. ул. 50 лет Октября, 31- детский сад «Колосок» 2. ул. Бодяничная, 1-ЦРБ с. Сросты 1. ул. Советская, 171 – СОШ 2. ул. Советская, 212 – пожарная часть	Органолептические показатели (запах, привкус, цветность, мутность) Микробиологические показатели (ОМЧ, ОКБ, E.coli , энтерококки)	по 1 пробе в населенном пункте каждый месяц по 1 пробе в населенном пункте каждый месяц	24 24	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, жилищным помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно- противоэпидемических (профилактических) мероприятий», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г.3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требований к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2	Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курийнском, Новичихинском и Шипуновском районах»	Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курийнском, Новичихинском и Шипуновском районах»

Раздел № 6: Порядок информирования территориального органа Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека о выявлении по результатам лабораторных исследований и испытаний несоответствия качества воды установленным требованиям.

1. Организация, осуществляющая водоснабжение, в течение 3 рабочих дней со дня получения результатов лабораторных исследований и испытаний, свидетельствующих о несоответствии качества воды установленным требованиям, направляет территориальному органу выписку из журнала контроля качества воды (любым способом, позволяющим подтвердить факт и дату получения выписки территориальным органом)
2. Организация, осуществляющая водоснабжение, обеспечивает:
 - для территориального органа – беспрепятственный доступ к журналу контроля качества воды;
 - для органов государственной власти субъекта Российской Федерации и органов местного самоуправления – предоставление выписки из журнала контроля качества воды в течение 2 рабочих дней со дня получения соответствующего запроса;
 - для иных лиц – предоставление выписки из журнала контроля качества воды в течение 5 рабочих дней со дня получения соответствующего запроса.
3. Организация, осуществляющая водоснабжение, обеспечивает информирование в течение 2 часов по телефону и в течение 12 часов в письменной форме с момента возникновения аварийной ситуации или технических нарушений которые приводят или могут привести к ухудшению качества и безопасности питьевой воды и условий водоснабжения населения.

Раздел № 7: Методики определения значения показателя и допустимые ошибки методов определения по каждому из показателей

Методики исследований	Погрешности к методикам исследований
ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха и мутности.	20%-0,5-8,7
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.	14% -0,8-8.7
ГОСТ 31045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.	1-10-03 10-50-0,2 Свыше 50-01
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости	Аммиак: 0,10-0,15-30% 0,15-3,0-20% 3,0-300-14% Нитриты: 0,003-0,15-50% 0,15-0,3-38% 0,3-30-25% Нитраты: 0,1-2,0-20% 2,0-200-15%
ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов. п. 2.	0,1-0,4-0,05 Свыше 04-0,15 ж 10-20-10%
ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов. п. 2	Свинец 20-200-1, 4 мг на дм куб Свинец 200-1,4%
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации общего железа	10-50-15% 50-2500-10% 0,1-0,3-20% Свинец 0,3-1,0-20% Свинец 1,0-2,0-15%: Свинец 2,0-15%

ГОСТ 4386-1989 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фтора. п. 3 (потенциометрический метод)	0,1-0,2-13% 0,2-0,5-6,7%: Более 0,5-3,1% ± 0,2
ПНД Ф14:1.2:3.4.121-97 Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.	
ПНД Ф 14:1.2:4.154-99 Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.	0,25-2,0-20% 2,0-100-10%
МУ 31-10/04 Методика выполнения массовых измерений концентраций сурьмы, висмута и марганца методом инверсионной вольтамперметрии на анализаторах типа ТА	Марганец от 0,005 до 0,050 включительно 36% от 0,050 до 5,0 включительно 25 %
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.	Менее 150,0-10%
ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Методы определения хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией.	150-500-7,1 мг на дм куб, Свыше 500- 1, 4% ГХЦГ (α,β,γ- изомеры) : 0,1-6,0 мкг на дм. Куб-30%
МУ МЗ СССР 1541-76 Методические указания по определению 2,4-дихлорфеноксикусной кислоты (2,4-Д) в воде, почве, фураже, продуктах питания растительного и животного происхождения хроматографическими методами (метод тонкослойной хроматографии)	2,4-Д : <0,01 0,03 ± 50%

Ответственный за водоснабжение на предприятии Бойко Сергей Николаевич

Приложение №1 к программе производственного контроля за объектами водоснабжения

СПИСОК

Должностных лиц и работников, обслуживающих водопроводные сети и сооружения

№п/п	Ф.И.О.	должность	Дата прохождения				примечание
			санминимум	след. санминим.	медосмотра	след.медосмотра	
1	Бойко Сергей Николаевич	Директор	2023г	2025г	2023г	2024г	
2	Четвергов Сергей Сергеевич	Главный инженер	2023г	2025г	2023г	2024г	
3	Тулубаев Николай Павлович	Мастер	2023г	2025г	2023г	2024г	
4	Никитин Алексей Иванович	Слесарь - ремонтник	2023г	2025г	2023г	2024г	
5	Беседин Павел Павлович	сварщик	2023г	2025г	2023г	2024г	

Раздел № 7 а План отбора проб воды.

Точка отбора	Наименование исследований	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь
Вода питьевая Скважины 3	Микробиологические показатели (ОМЧ, ОКБ, E.coli, энтерококки)			+			+			+		+
	Органолептические показатели (запах, привкус, цветность, мутность)			+			+			+		+
	Обобщенные показатели (водородный показатель, общая минерализация, жесткость общая, окисляемость перманганатная)			+			+			+		+
	Органические (r-ГХЦП, ДДТ, 2,4-Д)						+					
Скважина № 625 водозабора располагается в северо-восточной окраине села Новогорьское Егорьевского района	и неорганические показатели (железо, марганец, нитраты, нитриты, сульфаты, фториды, хлориды, аммиак)						+					
	Радиологические показатели (общая альфа и бета активность)						+					
Скважина № 606 водозабора располагается западнее с. Сросты Егорьевского района на удалении 10 км. в бору	Микробиологические показатели (ОМЧ, ОКБ, E.coli, энтерококки)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Органолептические показатели (запах, привкус, цветность, мутность)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Разводящая сеть Алтайский край Егорьевский район с. Новогорьское 1. ул. 50 лет Октября, 31-детский сад «Колосок» 2. ул. Больничная, 1- ЦРБ	с. Сросты											
	1. ул. Советская, 171											
	- СОШ											
	2. ул. Советская, 212											
с. Сросты 1. ул. Советская, 171 - СОШ 2. ул. Советская, 212 - пожарная часть	- пожарная часть											

Раздел № 8: Перечень работ и услуг, оказываемых населению

1. Оказание коммунальных услуг по водоснабжению.

Приложение № 2 к программе производственного контроля за объектами водоснабжения

МЕРОПРИЯТИЯ

по улучшению санитарно-технического состояния артезианского водозабора

№п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Лицо, ответственное за выполнение
1	Промывка водопроводных сетей, чистка бапни	Май 2023	Бойко Сергей Николаевич
2	Ремонт насосного оборудования, ограждения	Июнь – июль 2023г	Бойко Сергей Николаевич
3	Очистка колодцев	Август 2023г	Бойко Сергей Николаевич

Рабочую программу составил



Бойко Сергей Николаевич