

Иванов Е.А.
Глава МО
Нозенко С.А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
(Управление Роспотребнадзора по Иркутской области)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ УПРАВЛЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ В ЗАЛАРИНСКОМ, БАЛАГАНСКОМ И НУКУТСКОМ РАЙОНАХ
(Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах)

Совхозная ул., д. 5, п. Залари, 664322

Телефон: 8 (395-52) 2-25-15; факс: 8 (39552) 2-25-15

E-mail: zalari@38.rospotrebnadzor.ru, <http://38.rospotrebnadzor.ru>

ОКПО 75080821 ОГРН 1053811066308 ИНН 3811087738 КПП 380801001

03.07.2024 №8-04-15/78-376-2024

на

№

от

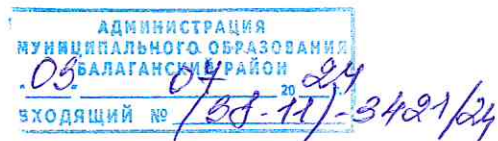
Мэру МО «Балаганский район»

Р.В.Метляеву

Информация

«О состоянии водоснабжения

Балаганского района за 1 полугодие 2024г»



Обеспечение населения доброкачественной питьевой водой является важнейшим условием сохранения его здоровья, без которого невозможно динамичное социально-экономическое развитие страны. Потребление недоброкачественной питьевой воды приводит к росту инфекционных заболеваний и болезней неинфекционной природы, связанных с неоптимальным химическим, микробиологическим составом воды.

В настоящее время сложилась неблагоприятная ситуация с обеспечением населения доброкачественной питьевой водой населения Балаганского района.

За 6 месяцев 2024года доля населения Балаганского района, обеспеченного доброкачественной питьевой водой составила 78,6 % (при обл. 96,04%).

Несмотря на значительные водные ресурсы Балаганского района, проблема обеспечения населения доброкачественной питьевой водой является одной из актуальных и социально значимых практически для всех поселений Балаганского района. Население сельских поселений, характеризующихся низким уровнем социальной инфраструктуры, не в полной мере обеспечено доброкачественной питьевой водой.

В Балаганском районе для питьевых и хозяйственно-бытовых целей используется вода из поверхностных и подземных источников. Главным источником водоснабжения являются подземные источники.

На 02 июля 2024 года по Балаганскому району отобрано и исследовано проб вод поверхностных источников водоснабжения (водоемов II категории)

- по микробиологическим показателям - 3 пробы на 4 показателя (показатели: **ОКБ, E.coli, Колифаги, Энтерококки**)

- по санитарно-химическим показателям - 3 пробы на 8 показателей (показатели: **нитраты, аммиак, растворенный кислород, фтор, окраска, ртуть, ХПК, ПАВ**).

- по паразитологическим показателям - 3 пробы на 2 показателя (показатели: **Цисты патогенных простейших, яйца и цисты патогенных простейших**).

- по вирусологическим показателям - 1 проба на 3 показателя (показатели: **HAV-Ag, антиген ротавирусы, РНК энтеровирусы**). Несоответствующих проб не выявлено.

Качество питьевой воды, подаваемой населению, определяется как санитарным благополучием источников водоснабжения, так и состоянием водопроводной сети.

Качество воды при централизованном и нецентрализованном водоснабжении зависит от качества условий водозабора, правильности организаций зон санитарной охраны и выполнение в них соответствующего режима, режима очистки и обеззараживания воды, а также от санитарно-технического состояния водозаборных устройств и разводящих сетей.

За 6 месяцев 2024 года из источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения имеющих в Балаганском районе отобрано 18 проб по санитарно-химическим показателям, из них 1 проба не отвечает санитарно-эпидемиологическим требованиям (5,5%), по микробиологическим показателям отобрано 18 проб, из них не соответствующих проб не выявлено.

В Балаганском районе всего эксплуатируются 2 источника централизованного питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, 20 источников нецентрализованного питьевого водоснабжения, 1 Коноваловская СОШ водовод.

В рамках ведения социально-гигиенического мониторинга в 2022-2024 гг наблюдение за качеством воды источников централизованного питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения осуществляется в скважинах централизованного питьевого водоснабжения водозабор (с. Коновалово, ул. Набережная, 11; п. Балаганск, ул. Кольцевая), скважины нецентрализованного водоснабжения - 20.

На 1 мониторинговой точке Балаганского района в рамках СГМ исследовано 4 пробы источников централизованных систем водоснабжения на микробиологические показатели **ОМЧ, ОКБ, E.coli, энтерококки**; исследовано 4 пробы воды на санитарно-химические показатели **Аммиак, Жесткость, Железо, Мутность, Марганец, Запах, Окисляемость, Кремний, Водородный показатель, Цветность, Нитриты, Нитраты, Цинк, Кадмий, Мышьяк, Свинец, Сульфаты, Фтор, Хлориды, Барий, Бор, Стронций, Никель, Ртуть, Литий**.

Пробы источников централизованных систем водоснабжения по микробиологическим показателям соответствуют требованиям гигиенических нормативов.

2 пробы источников централизованных систем водоснабжения по санитарно-химическим показателям не соответствуют требованиям ГН.

Нестандартная вода в рамках СГМ источников централизованных систем

Дата отбора	Населенные пункты	Показатели					
		Микро-биологические	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Санитарно-химические	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
08.04.2024	п. Балаганск, ул. Кольцевая, 23				мутность	4,80±0,96	Не более 1,5
08.04.2024	п. Балаганск, ул. Кольцевая, 23				железо	0,43±0,11	Не более 0,3
08.04.2024	п. Балаганск, ул. Кольцевая, 23				жесткость	8,8±1,3	Не более 7

Из распределительной сети исследовано 12 проб воды источников централизованного водоснабжения по микробиологическим показателям: **ОМЧ, ОКБ, E.coli**; исследовано 12 проб воды по санитарно-химическим показателям: **Железо, Мутность, Марганец, Запах, Окисляемость, Кремний, Водородный показатель, Цветность, Аммиак, Кадмий, Мышьяк, Нитраты, Нитриты, Свинец, Сульфаты, Фтор, Никель, Ртуть, Медь, Хром, Хлориды, Цинк, Жесткость, Сухой остаток, Барий, Бор, Нефтепродукты**. Пробы питьевой воды, не соответствующие требованиям гигиенических нормативов не зарегистрированы.

За 6 месяцев 2024 года в рамках СГМ было исследовано 2 пробы воды источников нецентрализованного водоснабжения по санитарно-химическим показателям, 2 пробы по микробиологическим показателям. Пробы питьевой воды, не соответствующие требованиям гигиенических нормативов не зарегистрированы.

За 6 месяцев 2024 года исследования по радиологическим показателям не проводились.

За 6 месяцев 2024г. санитарно-эпидемиологические заключения на проекты СЗЗ не выдавались.

За 6 месяцев 2024 года контрольно-надзорные мероприятия в сфере водоснабжения не проводились.

В ходе проведения санитарно-гигиенического мониторинга с 2021г. по 2024г. в отношении источников питьевого водоснабжения основными нарушениями требований статьи 18 Федерального закона от 30 марта 1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», 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 проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» явились:

- отсутствие санитарно-эпидемиологических заключений о соответствии санитарным требованиям водных объектов, используемых в целях питьевого и хозяйственно - питьевого водоснабжения;

- отсутствие утвержденных проектов зон санитарной охраны подземных источников водоснабжения и/или несоблюдение требований к их организации и эксплуатации (отсутствие ограждений поясов строгого режима источников, павильонов над скважинами, негерметичность устья скважин, загрязнение прилегающей территории к водоисточникам);

- не имеют ограждения территории 1 пояса зон санитарной охраны источников водоснабжения, не спланированы для отвода поверхностного стока за ее пределы, дорожки к сооружениям не имеют твердого покрытия;

- производственный контроль с применением лабораторных исследований за качеством питьевой воды из источников водоснабжения, регламентированными санитарными правилами не осуществляется;

- отсутствие санитарно-эпидемиологического заключения на источники питьевого водоснабжения, которые используются в питьевых и хозяйственно- бытовых целях;

- отсутствие или неэффективная работа сооружений по очистке и обеззараживанию питьевой воды.

В целях стабилизации санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории Балаганского района, обеспечение населения доброкачественной питьевой водой необходимо:

1. Органам местного самоуправления, Балаганскому районному муниципальному образованию, главам муниципальных образований сельских поселений, главному врачу ОГБУЗ «Балаганская РБ», руководителям образовательных учреждений:

1.1. Разработать и утвердить технические задания на разработку инвестиционной программы регулируемой организации.

1.2. Утвердить схемы водоснабжения и водоотведения населенных пунктов.

1.3. Провести инвентаризацию подземных источников питьевого водоснабжения, нецентрализованных источников питьевого водоснабжения в сельских населенных местах, в том числе учитывая бездействующие, не обустроенные скважины, а также источники с неудовлетворительным санитарно-техническим состоянием.

1.4. Организовать работу по принятию на баланс организациями, осуществляющими водоснабжение/водоотведение, бесхозных источников питьевого водоснабжения и сетей водоснабжения и водоотведения.

1.5. Принять меры по разработке и утверждению проектов зон санитарной охраны источников водоснабжения.

1.6. Обеспечить проведение мероприятий по санитарной очистке и благоустройству территорий сельских поселений, по совершенствованию очистки сточных вод, решению вопросов обеззараживания стоков.

1.7. Обратить внимание организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения:

1.7.1. На основе технических заданий, утвержденных органами местного самоуправления, разработать Проекты инвестиционных программ в сфере водоснабжения.

1.7.2. Разработать планы мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и согласовать с территориальным отделом Управления Роспотребнадзора в Заларинском, Балаганском и Нукутском районах.

1.7.3. Организовать мониторинг за состоянием распределительных сетей водоснабжения и водоотведения и своевременное проведение профилактических ремонтных мероприятий, направленных на предотвращение аварийных ситуаций.

1.7.4. Обеспечить соответствие качества питьевой воды требованиям санитарного законодательства.

1.7.5. Обеспечить своевременное согласование программ и проведение Производственного контроля за качеством питьевой воды, подаваемой потребителю

1.7.6. Обеспечить выполнение требований санитарного законодательства по организации зон санитарной охраны источников водоснабжения.

1.7.7. Обеспечить выполнение требований санитарного законодательства по организации санитарно-эпидемиологических заключений на источники питьевого водоснабжения, которые используются в питьевых и хозяйственно-бытовых целях.

1.7.8. Обеспечить проведение модернизации и внедрение современных эффективных технологий доочистки и обеззараживания питьевой воды (ультрафиолетовое облучение, озонирование, электролизные методы и прочие), с целью улучшения качества и безопасности питьевой воды.

1.7.9. Обеспечить внедрение эффективных технологий по обеззараживанию сточных вод, в том числе от вирусов.

1.7.10. Организовать проведение комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в соответствии с нормативными требованиями.

1.7.11. Принять меры к выполнению предложений в целях обеспечения населения доброкачественной питьевой водой, направленных в информационном бюллетене «Оценка влияния факторов среды обитания на здоровье населения муниципального образования по показателям социально-гигиенического мониторинга по Балаганскому району за 2023 год».

1.7.12. Проработать вопрос по обеспечению централизованным водоснабжением детских, общеобразовательных, дошкольных учреждений.

Данная ситуация по обеспечению населения Балаганского района доброкачественной питьевой водой и проведению мероприятий по выполнению требований санитарного законодательства санитарных норм и правил по обеспечению качества питьевой воды находится на контроле территориального отдела и Управления Роспотребнадзора по Иркутской области.

В нарушение ч. 5. ст. 18 Федерального закона от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» администрацией не приняты меры по улучшению качества хозяйственно-питьевой воды, подаваемой населению, обеспечению эксплуатации источников питьевого водоснабжения в соответствии с требованиями санитарных норм и правил которые предоставляют опасность для здоровья населения:

- наличие общих колиформных бактерий (ОКБ) и термотолерантных колиформных бактерий (ТКБ) указывает на повышенный риск развития инфекционных заболеваний, потенциальную опасность воды в эпидемическом отношении;
- употребление воды с превышением нормы содержания железа вызывает заболевания кожи и слизистых оболочек, крови, иммунной системы;
- повышенное содержание железа в воде обуславливает ее неблагоприятные органолептические свойства: мутность, вязущий привкус, желтоватую окраску воды;
- повышенное содержание в питьевой воде нитратов оказывает влияние на состав крови (особенно у детей), являясь причиной метгемоглобинэмии и гипоксии органов и тканей;
- питьевая вода с повышенной жесткостью способствует развитию мочекаменной болезни, болезни почек, сердечно-сосудистой системы;
- избыток марганца в питьевой воде приводит к развитию заболеваний центральной нервной системы, болезней крови;

Таким образом, химический состав питьевой воды является одним из факторов риска заболеваемости населения, представляет реальную опасность для здоровья населения.

Федеральным Законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ ст. 19. определены санитарно-эпидемиологические требования к питьевой воде, к питьевому и хозяйственно-бытовому водоснабжению, в соответствии с которыми население сельских поселений должно обеспечиваться питьевой водой в приоритетном порядке в количестве, достаточном для удовлетворения физиологических и бытовых потребностей. В соответствии с Федеральным Законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» (ст.3 п.1) охрана здоровья населения и улучшение качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного водоснабжения и водоотведения является одной из главных целей государственной политики в сфере водоснабжения и водоотведения.

Обеспечение населения качественной питьевой водой является приоритетным направлением деятельности органов местного самоуправления и требует комплексного решения, в том числе и в рамках реализации целевых программ.

В соответствии с ч.3,4 ст.14 Федеральным законом № 131-ФЗ от 06.10.2003 (в ред. от 24.06.2014) «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» вопросы организации водоснабжения на территориях сельских поселений решаются органами местного самоуправления соответствующих муниципальных районов, в случае, если иное не предусмотрено Законами субъекта Российской Федерации и принятыми в соответствии с ними уставом муниципального района и уставами сельских поселений.

В соответствии с Законом Иркутской области от 02.11.2015 № 96-03 «О закреплении за сельскими поселениями Иркутской области вопросов местного значения» вопросы местного значения, предусмотренные, в том числе п. 4 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (организация в границах поселения электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом в пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации) закреплены за сельскими поселениями.

В данном случае обязанность организации водоснабжения возлагается на Муниципальные казенные учреждения, организации, эксплуатирующие источники водоснабжения, а также муниципальные образования.

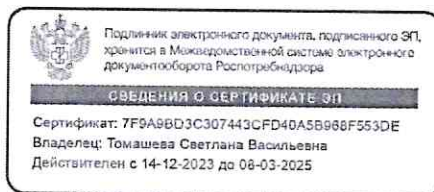
За 6 месяцев 2024г. направлено 1 уведомление о неудовлетворительном качестве питьевой воды и ее влияния на здоровье населения в отношении Администрации Балаганского МО (исх.№38-04-15/78-227-2024 от 03.05.2024).

При этом, согласно п. 1 ст. 6 Федерального Закона № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г. организация водоснабжения населения, в том числе принятие мер по организации водоснабжения населения и (или) водоотведения в случае невозможности исполнения организациями, осуществляющими горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, своих обязательств либо в случае отказа указанных организаций от исполнения своих обязательств относится к полномочиям органов местного самоуправления.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения Балаганского района прошу рассмотреть вопрос о разработке и целевом финансировании программы мероприятий, направленных на обеспечение населения муниципальных образований поселений Балаганского района доброкачественной питьевой водой.

О проделанной работе и принимаемых мерах по данному документу необходимо представить письменную информацию в срок до 12.08.2024 года на эл.адрес zalari@38.rospotrebnadzor.ru

Начальник



Томашева С.В.