



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»**

Аккредитованный Орган инспекции

Юридический адрес:
664047 г. Иркутск, ул. Трилиссера, д. 51.
Тел/факс (3952) 22-82-04, 23-13-71
E-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОКПО 75077138, ОГРН 1053811065923,
ИНН/КПП 3811087625/381101001

Аттестат аккредитации
Зарегистрирован в Едином реестре:
№ RA.RU.710079 от 03.07. 2015 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О СООТВЕТСТВИИ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ
РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**

Заключение составлено: 30 декабря 2020 г.

1. **Рассмотренные материалы:** Протокол лабораторных испытаний № 9.6181 от 29 декабря 2020 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

2. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения

3. **Адрес (местонахождение) заявителя:** Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Замзор, ул. Рабочая, 5

4. **Наименование объекта исследований, испытаний, измерений:** Вода источника нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

5. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):**

6. **Место отбора проб, проведения измерений:** Иркутская область, Нижнеудинский район, уч. Загорье, ул. Новая, 7, Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения, скважина

7. **НД, регламентирующие экспертизу (оценку):**
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования (с изменениями и дополнениями)",
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников."

Дополнительные сведения: Договорные отношения, договор №140 от 02.04.2020

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: В объеме проведенных исследований установлено, что:

- проба воды источника нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения исследовалась в рамках договорных (договор №140 от 02.04.2020г.), отобрана специалистом ИЛЦ в присутствии представителя заказчика - главы Замзорского МО Бурмакиной Е.В. 24.12.2020 с 09:30 до 10:30 и доставлена в ИЛЦ 24.12.2020 13:00;
- по органолептическим показателям проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02;
- по химическому составу проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02, раздела II ГН 2.1.5.1315-03:
- по водородному показателю, значение находится в пределах гигиенического норматива;
- по показателю "Общая минерализация (сухой остаток)", значение не превышает гигиенический норматив;

распечатано 30.12.2020

Экспертное заключение без протокола лабораторных испытаний (измерений) не действительно

стр. 1 из 2

- по показателю "Жесткость общая", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Окисляемость перманганатная", значение не превышает гигиенический норматив;- по показателю "Железо (включая хлорное) по Fe", содержание железа не превышает ПДК. Железо относится к 3 классу опасности, является умеренно опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием окраски воде;
- по показателю "Нитраты (по NO3)", содержание нитратов не превышает ПДК. Нитраты (по NO3) относятся к 3 классу опасности, являются умеренно опасными, лимитирующий показатель вредности – санитарно-токсикологический;
- по показателю "Сульфаты (по SO4)", содержание сульфатов не превышает ПДК. Сульфаты (по SO4) относятся к 4 классу опасности, являются малоопасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием привкуса воде;
- по показателю "Хлориды (по Cl)", содержание хлоридов не превышает ПДК. Хлориды (по Cl) относятся к 4 классу опасности, являются малоопасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием привкуса воде;
- по показателю "Марганец", содержание марганца не превышает ПДК. Марганец относится к 3 классу опасности, является умеренно опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием окраски воде;
- по микробиологическим показателям проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02.

Вода нецентрализованного водоснабжения по органолептическим свойствам, химическому составу и микробиологическим показателям соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», в рамках проведенных исследований.

Экспертное заключение составил(а):

Специалист Органа инспекции, врач по общей гигиене



Лозневая Е. Е.

Технический руководитель ОИ по общим вопросам:

Крючкина Н.Б.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

Аккредитованный Орган инспекции

Юридический адрес:
664047 г. Иркутск, ул. Трилиссера, д. 51.
Тел/факс (3952) 22-82-04, 23-13-71
E-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОКПО 75077138, ОГРН 1053811065923,
ИНН/КПП 3811087625/381101001

Аттестат аккредитации
Зарегистрирован в Едином реестре:
№ RA.RU.710079 от 03.07.2015 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О СООТВЕТСТВИИ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ
РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**

Заключение составлено: 30 декабря 2020 г.

1. Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 9.6180 от 29 декабря 2020 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
2. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения
3. Адрес (местонахождение) заявителя: Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Замзор, ул. Рабочая, 5
4. Наименование объекта исследований, испытаний, измерений: Вода источника нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения
5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):
6. Место отбора проб, проведения измерений: Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Алгашет, ул. Вокзальная, 17а, Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения, скважина
7. НД, регламентирующие экспертизу (оценку):
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования (с изменениями и дополнениями)",
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников."

Дополнительные сведения: Договорные отношения, договор №140 от 02.04.2020

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: В объеме проведенных исследований установлено, что:

- проба воды источника нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения исследовалась в рамках договорных (договор №140 от 02.04.2020г.), отобрана специалистом ИЛЦ в присутствии представителя заказчика - главы Замзорского МО Бурмакиной Е.В. 24.12.2020 с 09:30 до 10:30 и доставлена в ИЛЦ 24.12.2020 13:00;
- по органолептическим показателям проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02;
- по химическому составу проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02, раздела II ГН 2.1.5.1315-03;
- по водородному показателю, значение находится в пределах гигиенического норматива;

- по показателю "Общая минерализация (сухой остаток)", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Жесткость общая", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Окисляемость перманганатная", значение не превышает гигиенический норматив;- по показателю "Железо (включая хлорное) по Fe", содержание железа не превышает ПДК. Железо относится к 3 классу опасности, является умеренно опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием окраски воде;
- по показателю "Нитраты (по NO3)", содержание нитратов не превышает ПДК. Нитраты (по NO3) относятся к 3 классу опасности, являются умеренно опасными, лимитирующий показатель вредности – санитарно-токсикологический;
- по показателю "Сульфаты (по SO4)", содержание сульфатов не превышает ПДК. Сульфаты (по SO4) относятся к 4 классу опасности, являются малоопасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием привкуса воде;
- по показателю "Хлориды (по Cl)", содержание хлоридов не превышает ПДК. Хлориды (по Cl) относятся к 4 классу опасности, являются малоопасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием привкуса воде;
- по показателю "Марганец", содержание марганца не превышает ПДК. Марганец относится к 3 классу опасности, является умеренно опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием окраски воде;
- по микробиологическим показателям проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02.

Вода нецентрализованного водоснабжения по органолептическим свойствам, химическому составу и микробиологическим показателям соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», в рамках проведенных исследований.

Экспертное заключение составил(а):

Специалист Органа инспекции, врач по общей гигиене

Лозневая Е. Е.

**Технический руководитель ОИ
по общим вопросам:**



Крючкина Н.Б.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

Аккредитованный Орган инспекции

Юридический адрес:
664047 г. Иркутск, ул. Трилиссера, д. 51.
Тел/факс (3952) 22-82-04, 23-13-71
E-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОКПО 75077138, ОГРН 1053811065923,
ИНН/КПП 3811087625/381101001

Аттестат аккредитации
Зарегистрирован в Едином реестре:
№ RA.RU.710079 от 03.07.2015 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О СООТВЕТСТВИИ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ
РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**

Заключение составлено: 30 декабря 2020 г.

1. **Рассмотренные материалы:** Протокол лабораторных испытаний № 9.6179 от 29 декабря 2020 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
2. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения
3. **Адрес (местонахождение) заявителя:** Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Замзор, ул. Рабочая, 5
4. **Наименование объекта исследований, испытаний, измерений:** Вода источника нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения
5. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):**
6. **Место отбора проб, проведения измерений:** Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Первомайский, ул. Центральная, 38, Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения, скважина
7. **НД, регламентирующие экспертизу (оценку):** СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников"
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования (с изменениями и дополнениями)"

Дополнительные сведения: Договорные отношения, договор №140 от 02.04.2020

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: В объеме проведенных исследований установлено, что:

- проба воды источника нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения исследовалась в рамках договорных (договор №140 от 02.04.2020г.), отобрана специалистом ИЛЦ в присутствии представителя заказчика - главы Замзорского МО Бурмакиной Е.В. 24.12.2020 с 09:30 до 10:30 и доставлена в ИЛЦ 24.12.2020 13:00;
- по органолептическим показателям проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02;
- по химическому составу проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02, раздела II ГН 2.1.5.1315-03;
- по водородному показателю, значение находится в пределах гигиенического норматива;
- по показателю "Общая минерализация (сухой остаток)", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Жесткость общая", значение не превышает гигиенический норматив;

распечатано 30.12.2020

Экспертное заключение без протокола лабораторных испытаний (измерений) не действительно

стр. 1 из 2

- по показателю "Окисляемость перманганатная", значение не превышает гигиенический норматив;- по показателю "Железо (включая хлорное) по Fe", содержание железа не превышает ПДК. Железо относится к 3 классу опасности, является умеренно опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием окраски воде;
- по показателю "Нитраты (по NO3)", содержание нитратов не превышает ПДК. Нитраты (по NO3) относятся к 3 классу опасности, являются умеренно опасными, лимитирующий показатель вредности – санитарно-токсикологический;
- по показателю "Сульфаты (по SO4)", содержание сульфатов не превышает ПДК. Сульфаты (по SO4) относятся к 4 классу опасности, являются малоопасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием привкуса воде;
- по показателю "Хлориды (по Cl)", содержание хлоридов не превышает ПДК. Хлориды (по Cl) относятся к 4 классу опасности, являются малоопасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием привкуса воде;
- по показателю "Марганец", содержание марганца не превышает ПДК. Марганец относится к 3 классу опасности, является умеренно опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием окраски воде;
- по микробиологическим показателям проба воды соответствует требованиям п. 4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02.

Вода нецентрализованного водоснабжения по органолептическим свойствам, химическому составу и микробиологическим показателям соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», в рамках проведенных исследований.

Экспертное заключение составил(а):

Специалист Органа инспекции, врач по общей гигиене



Лозневая Е. Е.

Технический руководитель ОИ по общим вопросам:

Крючкина Н.Б.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

Аккредитованный Орган инспекции

Юридический адрес:
664047 г. Иркутск, ул. Трилиссера, д. 51.
Тел/факс (3952) 22-82-04, 23-13-71
E-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОКПО 75077138, ОГРН 1053811065923,
ИНН/КПП 3811087625/381101001

Аттестат аккредитации
Зарегистрирован в Едином реестре:
№ RA.RU.710079 от 03.07.2015 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О СООТВЕТСТВИИ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ
РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**

Заключение составлено: 30 декабря 2020 г.

1. Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 9.6177 от 29 декабря 2020 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
2. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения
3. Адрес (местонахождение) заявителя: Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Замзор, ул. Рабочая, 5
4. Наименование объекта исследований, испытаний, измерений: Вода подземного источника централизованного водоснабжения
5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):
6. Место отбора проб, проведения измерений: Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Замзор, ул. Центральная, 10а, Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения, скважина
7. НД, регламентирующие экспертизу (оценку): 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"

Дополнительные сведения: Договорные отношения, договор №140 от 02.04.2020

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: В объеме проведенных исследований установлено, что:

- проба воды подземного источника централизованного водоснабжения исследовалась в рамках договорных отношений (договор №140 от 02.04.2020г.), отобрана специалистом ИЛЦ в присутствии представителя заказчика - главы Замзорского МО Бурмакиной Е.В. 24.12.2020 с 09:30 до 10:30 и доставлена в ИЛЦ 24.12.2020 13:00.
- органолептические свойства воды соответствуют требованиям п. 3.5 СанПиН 2.1.4.1074-01;
- по химическому составу проба воды соответствует требованиям п. 3.4 СанПиН 2.1.4.1074-01;
- по показателю "Железо (Fe, суммарно)", содержание железа не превышает ПДК. Железо (Fe, суммарно) относится к 3 классу опасности, является опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический;
- по показателю "Марганец (Mn, суммарно)" - содержание марганца не превышает ПДК. Марганец (Mn, суммарно) относится к 3 классу опасности, является опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический;
- по водородному показателю, значение находится в пределах гигиенического норматива.

- по показателю "Окисляемость перманганатная", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Общая минерализация (сухой остаток)", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Жесткость общая", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Нитрит-ион", содержание нитрит-иона не превышает ПДК. Нитрит-ион относится ко 2 классу опасности, является высокоопасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический;
- по показателю "Нитраты (по NO3-)", содержание нитратов не превышает ПДК. Нитраты (по NO3-) относятся к 3 классу опасности, являются опасными, лимитирующий показатель вредности – санитарно-токсикологический;
- по показателю "Сульфаты (по SO4)", содержание сульфатов не превышает ПДК. Сульфаты (по SO4) относятся к 4 классу опасности, являются умеренно опасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием привкуса воде;
- по показателю "Хлориды (по Cl)", содержание хлоридов не превышает ПДК. Хлориды (по Cl) относятся к 4 классу опасности, являются умеренно опасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический.
- по микробиологическим показателям проба воды соответствует требованиям п.3.3 СанПиН 2.1.4.1074-01.

Вода подземного источника централизованного водоснабжения безопасна в эпидемическом отношении, безвредна по химическому составу и имеет благоприятные органолептические свойства, что соответствует требованиям 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", в рамках проведенных исследований.

Экспертное заключение составил(а):

Специалист Органа инспекции, врач по общей гигиене

Лозневая Е. Е.

**Технический руководитель ОИ
по общим вопросам:**



Крючкина Н.Б.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»**

Аккредитованный Орган инспекции

Юридический адрес:
664047 г. Иркутск, ул. Трилиссера, д. 51.
Тел/факс (3952) 22-82-04, 23-13-71
E-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОКПО 75077138, ОГРН 1053811065923,
ИНН/КПП 3811087625/381101001

Аттестат аккредитации
Зарегистрирован в Едином реестре:
№ RA.RU.710079 от 03.07.2015 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О СООТВЕТСТВИИ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ
РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**

Заключение составлено: 30 декабря 2020 г.

- 1. Рассмотренные материалы:** Протокол лабораторных испытаний № 9.6178 от 29 декабря 2020 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
- 2. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения
- 3. Адрес (местонахождение) заявителя:** Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Замзор, ул. Рабочая, 5
- 4. Наименование объекта исследований, испытаний, измерений:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения
- 5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):**
- 6. Место отбора проб, проведения измерений:** Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения, Иркутская область, Нижнеудинский район, п. Замзор, ул. Вокзальная, 2а, водонапорная башня
- 7. НД, регламентирующие экспертизу (оценку):** 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",

Дополнительные сведения: Договорные отношения, договор №140 от 02.04.2020

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: В объеме проведенных исследований установлено, что:

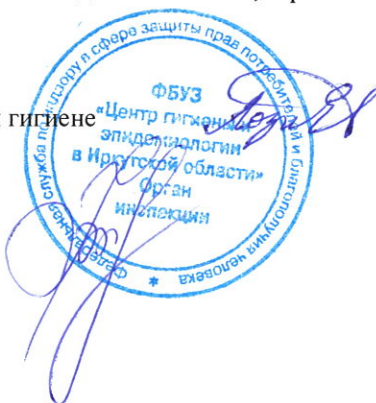
- проба воды подземного источника централизованного водоснабжения исследовалась в рамках договорных отношений (договор №140 от 02.04.2020г.), отобрана специалистом ИЛЦ в присутствии представителя заказчика - главы Замзорского МО Бурмакиной Е.В. 24.12.2020 с 09:30 до 10:30 и доставлена в ИЛЦ 24.12.2020 13:00.
- органолептические свойства воды соответствуют требованиям п. 3.5 СанПиН 2.1.4.1074-01;
- по химическому составу проба воды соответствует требованиям 3.4 СанПиН 2.1.4.1074-01;
- по показателю "Железо (Fe, суммарно)", содержание железа не превышает ПДК. Железо (Fe, суммарно) относится к 3 классу опасности, является опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический;
- по показателю "Марганец (Mn, суммарно)" - содержание марганца не превышает ПДК. Марганец (Mn, суммарно) относится к 3 классу опасности, является опасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический;
- по водородному показателю, значение находится в пределах гигиенического норматива.

- по показателю "Окисляемость перманганатная", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Общая минерализация (сухой остаток)", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Жесткость общая", значение не превышает гигиенический норматив;
- по показателю "Нитрит-ион", содержание нитрит-иона не превышает ПДК. Нитрит-ион относится ко 2 классу опасности, является высокоопасным, лимитирующий показатель вредности – органолептический;
- по показателю "Нитраты (по NO3-)", содержание нитратов не превышает ПДК. Нитраты (по NO3-) относятся к 3 классу опасности, являются опасными, лимитирующий показатель вредности – санитарно-токсикологический;
- по показателю "Сульфаты (по SO4)", содержание сульфатов не превышает ПДК. Сульфаты (по SO4) относятся к 4 классу опасности, являются умеренно опасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический с приданием привкуса воде;
- по показателю "Хлориды (по Cl)", содержание хлоридов не превышает ПДК. Хлориды (по Cl) относятся к 4 классу опасности, являются умеренно опасными, лимитирующий показатель вредности – органолептический;
- по микробиологическим показателям проба воды соответствует требованиям п.3.3 СанПиН 2.1.4.1074-01.

Вода подземного источника централизованного водоснабжения безопасна в эпидемическом отношении, безвредна по химическому составу и имеет благоприятные органолептические свойства, что соответствует требованиям 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", в рамках проведенных исследований.

Экспертное заключение составил(а):

Специалист Органа инспекции, врач по общей гигиене



Лозневая Е. Е.

Технический руководитель ОИ
по общим вопросам:

Крючкина Н.Б.