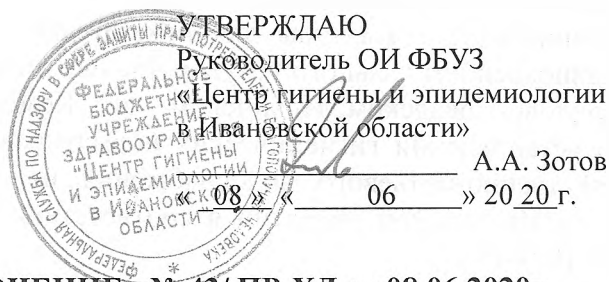


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области»
 Орган инспекции (Аттестат аккредитации № RA.RU.710053 от 02.10.2015 г., зарегистрирован в
 реестре аккредитованных лиц 27.05.2015 г.)
 153035, Ивановская область, г. Иваново, ул. Воронина, д.12, тел/факс 23-47-05/23-06-06



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 43/ ПР-ХД от 08.06.2020г.

Экспертиза результатов лабораторных исследований пробы воды питьевой, отобранной из артезианской скважины №№ 2/1/08 МУП ЖКХ Тейковского муниципального района по адресу: Ивановская область, Тейковский район, с. Елховка (юридический адрес: Ивановская область, Тейковский район, с. Морозово, ул. Школьная, д. 16А)

Основание для проведения экспертизы: договор № 175-СГ от 10.02.20г. (вх. № 37-20/121-2020 от 06.02.2020г.).

Цель экспертизы: на соответствие (несоответствие) 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»; ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

Перечень документов, представленных для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

1. Протокол лабораторных исследований № 1622 от 03.06.2020г., проведенных ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области в г. Кохме, Ивановском и Лежневском районах» (аттестат аккредитации № РОСС.RU 0001.510398 от 03.12.2015г., зарегистрирован в реестре аккредитованных лиц 14.08.2015г.)

В ходе проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено: Согласно протоколу лабораторных исследований № 1622 от 03.06.2020г. проба питьевой воды отобрана 19.05.20г. в 09 ч. 35 мин. из артезианской скважины №№ 2/1/08 по адресу: Ивановская область, Тейковский район, с. Елховка заказчиком - МУП ЖКХ Тейковского муниципального района (юридический адрес: Ивановская область, Тейковский район, с. Морозово, ул. Школьная, д. 16А). Отбор пробы воды осуществлен в соответствии с требованиями ГОСТ 31861-2012. Доставленная 19.05.2020г. в 13 ч. 15 мин. в ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области в г. Кохме, Ивановском и Лежневском районах» проба воды исследована на соответствие 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» по показателям, ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

По результатам лабораторных исследований установлено:

- значение показателя общая жесткость составило $6,7 \pm 1,0^{\circ}$ жесткости (гигиенический норматив не более 7° жесткости), т.е. находится в интервале неопределенности;

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
 ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
 «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ В Г. КОХМЕ,
 ИВАНОВСКОМ И ЛЕЖНЕВСКОМ РАЙОНАХ»

Испытательная лаборатория (центр)

153009, Ивановская область, Ивановский р-н,
 д. Коляново, ул. Школьная, 43-Б
 тел/факс 23-08-67, 23-08-28, 49-24-11

Аттестат аккредитации
 № РОСС.RU0001.510398
 выдан 03.12. 2015 г.
 Дата внесения сведений в
 реестр аккредитованных
 лиц 14.08.2015 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. главного врача филиала ФБУЗ
 «Центр гигиены и эпидемиологии в
 Ивановской области в г. Кохме,
 Ивановском и Лежневском районах»
 Магалицкий В.Н.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 1622 от 03.06. 2020 г.

Наименование пробы (образца): вода из артезианской скважины
 Предприятие, организация (заявитель): МУП ЖКХ Тейковского муниципального района по адресу:
 Ивановская область, Тейковский район, с. Морозово, ул. Школьная, д. 16А
 (наименование, адрес)
 Дата и время отбора пробы (образца): 19.05.20 г. в 09.35
 Дата и время доставки пробы (образца): 19.05.20 г. в 13.15
 Основание для отбора: договора №№ 174-СГ, 175-СГ, 176-СГ от 10.02. 2020 г.
 НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их 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» (железо по п. 3.4.1 примечание; цветность, мутность по п. 3.5 примечание), ГН
 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов
 хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» (основание Направление от 19.05. 2020 г.)
 Объект, где производился отбор пробы (образца): арт. скважина МУП ЖКХ Тейковского муниципального
 района по адресу: Ивановская область, Тейковский район, с. Елховка

Код пробы (образца)

1622.ХД.1,2.19.05.20

Изготовитель: -

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.))

Дата изготовления: -

Номер партии: -

Объем партии: -

Тара, упаковка: стеклянная бутылка, пластиковая бутылка

НД на методы отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб» (основание

Направление от 19.05. 2020 г.)

Условия транспортировки: автотранспорт

Условия хранения сумка

Пробу отобрал и доставил: заказчик

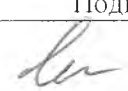
Дополнительные сведения: -

Специалист, ответственный за оформление данного протокола: лаборант ОПП Солдатенко М.Б.

(должность Ф.И.О. подпись)

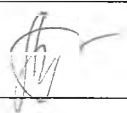
1. Настоящий протокол характеризует исключительно испытательный образец и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ
2. Информация в протокол вносится на основании Акта отбора проб (направления) Заказчика.
3. ИЛЦ не несет ответственности за достоверность информации, представленной Заказчиком
4. ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб, осуществляемый Заказчиком.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Наименование пробы			Скважина		
Административная территория			Тейковский район		
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований (измеренное значение ± неопределенность для вероятности 0.95)	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3.4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Запах при 20 ⁰ С качественно и в баллах	0 баллов без запаха	Не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.
2	Запах при 60 ⁰ С качественно и в баллах	0 баллов без запаха	Не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.
3	Цветность	4,3 ± 1,3	Не более 30	градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5.
4	Мутность	1,2 ± 0,2	Не более 3,5	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6.
5	Водородный показатель (рН)	7,5 ± 0,2	6-9		ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Окисляемость перманганатная	0,92 ± 0,18	Не более 5	Мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Общая жесткость	6,7 ± 1,0	Не более 7	жесткости	ГОСТ 31954-2012 п.4.
8	Сухой остаток	492,0 ± 49,2	Не более 1000	Мг/дм ³	ГОСТ 18164-72 п.3.
9	Железо	< 0,1	Не более 0,5	Мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2.
10	Хлориды	54,7 ± 8,2	Не более 350	Мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2.
11	Сульфаты	17,8 ± 3,6	Не более 500	Мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 п.6.
12	Аммиак	< 0,1	Не более 1,5	Мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5.
13	Нитриты по NO ₂	0,865 ± 0,216	Не более 3,3	Мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6.
14	Нитраты по NO ₃	31,7 ± 4,8	Не более 45	Мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.9.
15	Фтор	0,29 ± 0,02	Не более 1,5	Мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 п.1.
16	Марганец	0,029 ± 0,010	Не более 0,1	Мг/дм ³	МУ 31-10/04
17	Медь	0,0012 ± 0,0005	Не более 1,0	Мг/дм ³	МУ 31-03/04
18	Цинк	< 0,0005	Не более 5,0	Мг/дм ³	МУ 31-03/04
19	Свинец	< 0,0002	Не более 0,03	Мг/дм ³	МУ 31-03/04
20	Кадмий	< 0,0002	Не более 0,001	Мг/дм ³	МУ 31-03/04
Дата начала исследований:		19.05.2020 г.	Дата окончания исследований:		01.06.2020 г.
Должность		Ф.И.О.		Подпись	
Химик-эксперт медицинской организации		Ильичева Е.К.			
Общее количество страниц 3 : страница 2					

Код образца (пробы):

1622.ХД.1,2.19.05.20

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: Регистрационный номер по журналу № 809					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф.3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ	0	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	-	
3	ТКБ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	-	
Начало исследования: 19.05.20 г.			Окончание исследования: 20.05.20 г.		
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О.		Подпись	
Врач-бактериолог		Швец Т.Г.			
общее количество страниц 2 : страница 2					

Настоящий протокол характеризует исключительно испытательный образец и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ

Идентификационный номер протокола Ф 03-08-96-02-2019