



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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»  
в Мошковском районе**

(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Мошковском районе)

Орган инспекции № RA.RU.710008

633131 Новосибирская область, Мошковский район, р.п. Мошково, ул. Лесная, 1 а,  
тел/факс 8(383-48)21-877 E-mail: [gigienits@vandex.ru](mailto:gigienits@vandex.ru) ОКПО 05179452, ОГРН 1055406020845 ИНН/КПП 5406305556/543202001

**Экспертное заключение**

результатам лабораторных исследований  
№ 35.251 от 14.05.2024

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения.
2. **Дата(ы) изготовления \*:**
3. **Изготовитель(и) \*:**
4. **Объем(ы) партии \*:**
5. **Цель отбора:** по заявке
6. **Наименование объекта:** МКП «УК ЖКХ Болотниского района НСО»
7. **Адрес объекта:** Новосибирская область, Болотнинский район, город Болотное, Советская ул., д.2.
8. **Место (адрес) отбора:** артезианская скважина, скважина №4916, кран (03048); Новосибирская область, Болотнинский р-н, д. Байкал, ул. Байкальская.
9. **Для экспертизы представлены документы:**  
- протокол испытаний № 54-00-35/02225-24 от 16.04.2024г., выдан ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Мошковском районе.
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания. СанПиН 1.2.3685-21.
11. **Заключение:** Представленная проба воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранная из крана артезианской скважины по исследованным санитарно-микробиологическим, органолептическим показателям и содержанию химических веществ соответствует требованиям раздела III СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Эксперт, врач по общей гигиене:

А. И. Струкова.

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

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

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Новосибирской области» в Мошковском районе

Испытательный лабораторный центр Филиала ФБУЗ " Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской  
области " Мошковском районе

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 633456, Новосибирская обл, Тогучин г, Лапина ул, дом 5, тел.: 8383 40  
28934, e-mail: toguchin.ilc@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512224

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, начальник лаборатории,  
химик-эксперт медицинской организации



*Т.М. Пиндеева*

МФИ

Т.М. Пиндеева

16.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-35/02225-24 от 16.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ БОЛОТНИНСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ" (ИНН 5413111495 ОГРН 1055461001353)

2. **Юридический адрес:** 633340, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. БОЛОТНОЕ, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д.2

**Фактический адрес:** Новосибирская обл, р-н Болотнинский, г Болотное, ул Советская, д. 2

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** артезианская скважина, скважина № 4916, кран (03048), Новосибирская обл, р-н Болотнинский, д Байкал, ул Байкальская,

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 08.04.2024 09:00 - 09:20

**Ф.И.О., должность:** Любецкая Лариса Николаевна Помощник врача по гигиене питания Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 08.04.2024 10:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка № 165-Б от 4 марта 2024 г.

Информация (п.п. 1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных

Протокол испытаний № 54-00-35/02225-24 от 16.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п.1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ), Акт отбора №35/157/165 от 8 апреля 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 54-00-35/02225-05.04-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений

массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический

анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых,

сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений

массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод

флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";

ПНД Ф 14.1.2:4.182-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации

фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости

"Флюорат-02"

#### 10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат-02	2136
2	Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100	731
3	Весы лабораторные электронные, ЛВ	27125016
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	29748
5	Фотометр фотоэлектрический, КФК-3	0401135

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

### 12. Результаты испытаний

Санитарно гигиеническая лаборатория				
Образец поступил 08.04.2024 11:10				
Место осуществления деятельности: 633456, Новосибирская обл, Тогучин г, Лапина ул, дом 5				
дата начала испытаний 08.04.2024 11:10, дата окончания испытаний 16.04.2024 11:03				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0/0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
3	Водородный показатель	ед. рН	7,83±0,20	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
4	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Жесткость	°Ж	6,0±0,9	ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А
6	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0.005	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
8	Массовая концентрация сухого остатка/ сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	342,0±30,8	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)

9	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм <sup>3</sup>	0,0260±0,0091	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
10	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,49±0,30	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б
11	Массовая концентрация фенолов (общих и летучих)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (издание 2010 г.)
12	Цветность	градус	2,40±0,72	ГОСТ 31868-2012

Дополнительная информация: Цветность определили по хром - кобальтовой шкале при температуре пробы воды 22 градуса Цельсия; результаты по водородному показателю, фенолам, сухому остатку получили как среднее арифметическое двух параллельных определений.

Бактериологическая лаборатория  
Образец поступил 08.04.2024 11:00  
Место осуществления деятельности: 633456, Новосибирская обл, Тогучин г, Лапина ул, дом 5  
дата начала испытаний 08.04.2024 11:00, дата окончания испытаний 10.04.2024 12:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	0	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
2	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/мл	1	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Т.В. Солтыс, статистик

Конец протокола испытаний № 54-00-35/02225-24 от 16.04.2024