

**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации № РОСС  
RU.0001.510108 выдан ФСА  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 20.05.2015г.

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя ИЛЦ



О.И. Шкеред

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**  
**№ K7615х6 от 15.11.2019**

**Наименование пробы (образца):**

Вода подземных источников:

Вода питьевая артезианская

**Объем пробы** 1,5 л/0,5 л

**Код пробы (образца):** 06/1,2.19.771.5.4.10

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):**

Муниципальное казенное предприятие "Коммунальные системы" Шаховского сельского поселения  
Кромского района Орловской области

Орловская область, Кромской район, Шаховский с/с, с. Шахово, ул. Победы, д. 1

**Место осуществления отбора пробы (образца):**

Артезианская д. Лысовка (ГВК 54201210)

**Основание для отбора и исследований пробы(образца):**

Договор №21 от 02.04.2019 г

**Тара, упаковка:**

**Дата и время отбора пробы (образца):**

**Дата и время доставки пробы (образца):**

**НД на методику отбора:**

**НД соответствие:**

стерильная стеклянная емкость, полиэтиленовая емкость  
13.11.2019 10 ч. 00 мин.

13.11.2019 14 ч. 20 мин.

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

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:**

Проба(образец) доставлена в установленные сроки с  
соблюдением условий хранения и транспортировки в  
указанных нормативных документах. Целостность  
упаковки не нарушена.

**Сотрудник, отобравший пробу:**

Помощник врача-эпидемиолога Закурдаева Т.С.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра



Код образца (пробы): 06/1,2.19.771.5.4.10

**Санитарно-гигиеническая лаборатория**

Дата начала исследования: 13.11.2019

Дата окончания исследования: 15.11.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность	1,91 ± 0,38	не более 2	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
4	рН	7,0 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	1,8 ± 0,4	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
6	Сульфаты	23,2 ± 4,6	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-12
7	Железо	0,98 ± 0,25	не более 1	мг/л	ГОСТ 4011-72
8	Жесткость общая	5,8 ± 0,9	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954-12
9	Общая минерализация (сухой остаток)	251 ± 30	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
10	Цветность	15 ± 3	не более 35	град.	ГОСТ 31868-2012
11	Хлориды	14,7 ± 4,4	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п/п	Наименование, тип средства отбора проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Иономер универсальный ЭВ-74	2947	12957/14	27.11.2019
2	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	501	4111/17	19.12.2019
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	1270061	5041/14	23.06.2020

Код образца (пробы): 06/1,2.19.771.5.4.10

**Микробиологическая лаборатория**

Дата начала исследования: 13.11.2019

Дата окончания исследования: 14.11.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Оператор ПК Баранова  
П.В.

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

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в поселке Кромь"

Аттестат аккредитации в качестве Органа инспекции

№ RA.RU.710023 выдан 20 июля 2015г.

Юридический адрес : г.Орел , ул. Карачевская , 56-а, тел/факс(4862) 77-07-27

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований**  
**к протоколу № K7615хб от 15.11.2019**

**Наименование пробы (образца):**

Вода подземных источников:

Вода питьевая артезианская

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):**

Муниципальное казенное предприятие "Коммунальные системы" Шаховского сельского поселения Кромского района Орловской области

Орловская область, Кромской район, Шаховский с/с, с. Шахово, ул. Победы, д. 1

**Место осуществления отбора пробы (образца):**

Артезианская д. Лысовка (ГВК 54201210)

**Основание для отбора и исследований пробы(образца):**

Договор №21 от 02.04.2019 г

**НД на соответствие:**

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"

Данный образец (проба) по исследованным показателям соответствует требованиям нормативных документов.

Врач эксперт Котова Л.П.