

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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Клинцы Брянской области»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № РОСС RU.0001.510879 выдан 17.07.2018 г.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.03.2016г.

Юридический адрес: 241050 Брянская область, г. Брянск, пр. Ленина, д. 72

Адрес места осуществления деятельности: 243140, Брянская область, г. Клинцы, ул. Скоробогатова, д. 7а Тел. 5-50-75

Факс: 8(48336)5-50-75 E-mail: klin\_fbuz@mail.ru

ИНН 3250059330 КПП 324102002

## Протокол лабораторных испытаний

№ 439Квп-1г;2;3-П/04.20 от «09» 04 2020 г.

Наименование пробы (образца): Вода питьевая из артезианской скважины.

Код пробы (образца) – 439Квп-1г;2;3-П/04.20

Заявитель (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, юридический или адрес проживания): *Администрация Красногорского района Брянской области. Брянская область, Красногорский район, п.г.т. Красная Гора, ул. Первомайская, д.6.*

Место отбора: *Брянская обл., Красногорский район, п.г.т. Красная Гора, переулок Славы, (вода из артезианской скважины).*

Дата и время отбора пробы (образца) 07.04.2020г 10<sup>45</sup> Акт отбора 07.04.2020г

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ 07.04.2020г 12<sup>00</sup>

Основание: заявка №б/н от 24.03.2020г.; вх. №32-20/953-2020 от 24.03.20.

НД на метод отбора ГОСТ 31942-12; 31861-12.

Цель исследований: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.

Условия транспортировки и хранения: спецавтотранспорт в термосумке +5°C.

Дополнительные сведения: Проба (образец) отобрана и доставлена специалистом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области».

Лицо, ответственное за оформление протокола

И.И. Соломенко

Зам.Руководителя ИЛЦ

Н.И. Наталенко

М.П.

Протокол распространяется только на пробу (образец), подвергнутый испытанию.

Полное или частичное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководителя ИЛЦ запрещена.

Протокол № 439Квп-1г;2;3-П/04.20 от 09.04.2020 г.

Общее количество страниц 4 страница 1



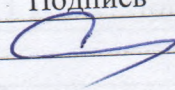
## МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

1. Наименование пробы (образца): вода питьевая из артезианской скважины.
2. Код пробы (образца): 439 Квп- 1г;2;3-П/04.20
3. Дата и время поступления пробы (образца) в лабораторию: 07.04.2020 12-10
4. Адрес проведения исследований: 243140, Брянская область, г. Клинцы, ул. Скоробогатова, дом 7а

### Результаты исследований:

Регист рацион ный №	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Допустимые уровни/ гигиенические нормативы	НД на методы исследования
99	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	Не более 50	МУК 4.2.1018-01
	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Дата окончания исследований : 08.04.2020.

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-бактериолог ОМИ ИЛЦ	Самохвалова Л.А.	



## Радиологические исследования

1. Наименование пробы (образца): вода питьевая из артезианской скважины

2. Адрес проведения исследований: Брянская область, г. Клинцы, ул. Скоробогатова, 7

3. Код пробы (образца): 439Квп-1г;2;3-П/04.20

4. Регистрационный № 40

5. Дата и время поступления пробы (образца) в лабораторию: 07.04.2020г., 12 ч 15 мин.

6. Средства измерения:

№ п/п	Наименование	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Срок поверки	Условия проведения исследований (испытаний)
1	Альфа-бета радиометр для измерений малых активностей УМФ-2000	1044	603730	от 25.03.2020г. до 24.03.2021г.	Температура -20,8 °С Влажность – 39,4 % Атм. д. – 750,8 мм.рт.ст.
2	Термогигрометр ИВА-6А-Д	АЕ 24	АБ0108033	от 17.09.2019г. до 16.09.2020г.	В местах проведения исследований (испытаний)
3	Установка спектрометрическая МКС-01А «Мультирад»	1015	554160	от 07.10.2019г. до 06.10.2020г.	Температура -20,2 °С Влажность – 40,9 % Атм. д. – 762,0 мм.рт.ст
4	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	899	573636	от 15.11.2019г. до 14.11.2020г	Температура -20,8 °С Влажность – 39,4 % Атм. д. – 750,8 мм.рт.ст

6. Результаты испытаний пробы (образца):

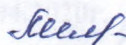
№	Определяемые показатели	Результаты измерений удельной активности (A ± U), Бк/кг	Гигиенический норматив, Бк/кг	НД на методы исследования
1	Удельная суммарная альфа- радиоактивность	0,13 ± 0,04	0,2	МИ ЦМИИ ГР «ВНИИФТРИ» от 10.06.1997г
2	Удельная суммарная бета- радиоактивность	0,17 ± 0,03	1,0	
3	Радон – 222	< 8,0	60	МУ 2.6.1.1981-05, МУ 2.6.1.2713-10, МВИ №40090.3Н700 от 22.12.2003 г.

< 8,0-ниже предела определения

Дата окончания исследований: 09.04.2020г.

Исследования проводил:

Фельдшер-лаборант ОРГ ИЛЦ  
(должность)

  
(подпись)

Т.Ю.Мельникова  
(Ф.И.О.)



## САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

1. Наименование пробы (образца): Вода питьевая из артезианской скважины.
2. Код пробы (образца): 439Квп-1г;2;3-П/04.20
3. Дата и время поступления пробы (образца) в лабораторию: 07.04.2020г. в 12<sup>05</sup>
4. Регистрационный № 140
5. Адрес проведения исследований: 243140, Брянская область, г. Клинцы, ул. Скоробогатова д. 7<sup>а</sup>
6. Объем (масса, количество) пробы (образца), поступившей на исследование: 3,0л.

## Средства измерений:

Наименование средства измерения:	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке:	Срок поверки:	Условия проведения исследований (испытаний)
Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ	894	599385	от 12.03.2020г. до 11.03.2021г.	Температура – 23,5 <sup>0</sup> С Влажность – 38,0% Атм. давление – 762,0мм.рт.ст.
Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК – 2 МП	8900222	599357	от 28.02.2020г. до 27.02.2022г.	Температура – 23,5 <sup>0</sup> С Влажность – 36,0% Атм. давление – 762,0мм.рт.ст.
Иономер лабораторный И-130.2М	3653	599386	от 12.03.2020г. до 11.03.2021г.	Температура – 23,5 <sup>0</sup> С Влажность – 36,0% Атм. давление – 762,0мм.рт.ст.
Термогигрометр «ИВА-6А-Д»	АЕ 24	АБ 0108033	от 17.09.2019г. до 16.09.2020г.	В местах проведения исследований (испытаний)

 Условия определения запаха, вкуса: температура -23,5<sup>0</sup>С, влажность – 36,0%, атм. д. - 762,0 мм.рт.ст.

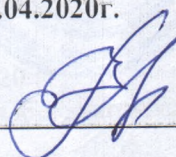
## Результаты исследований:

№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерений	Результаты исследований	Допустимый уровень	НД на метод исследований
<b>Органолептические показатели</b>				
1	Запах, баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус, привкус, баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность*, мг/дм <sup>3</sup>	0,15 ± 0,03	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность, градусы	9,4 ± 4,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
<b>Неорганические вещества мг/дм<sup>3</sup></b>				
1	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	13,0 ± 1,9	не более 350,0	ГОСТ 4245-72 п.2
2	Сульфаты, мг/дм <sup>3</sup>	9,8 ± 1,9	не более 500,0	ГОСТ 31940-2012 п.6
3	Аммиак, мг/дм <sup>3</sup>	0,11 ± 0,03	не более 2,0	ГОСТ 33045-14 п.5
4	Нитрит, мг/дм <sup>3</sup>	0,034 ± 0,017	не более 3,0	ГОСТ 33045-14 п.6
5	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	1,8 ± 0,3	не более 45,0	ГОСТ 33045-14 п.9
6	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,17 ± 0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
7	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,055 ± 0,014	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
8	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	0,05 ± 0,01	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 п.2
<b>Обобщенные показатели</b>				
1	рН	7,2 ± 0,2	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Окисляемость перманганатная, мгО <sub>2</sub> / дм <sup>3</sup>	2,8 ± 0,3	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
3	Жесткость, Ж <sup>0</sup>	3,5 ± 0,5	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	176,4 ± 17,6	не более 1000,0	ГОСТ 18164-72

\*- длина волны падающего излучения 530 нм

Дата выдачи результатов исследований: 09.04.2020г.

Химик-эксперт ОСТИ ИЛЦ Герова Е.Е.



«Конец протокола испытаний»





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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Клинцы Брянской области»**

243140, Брянская область, г. Клинцы, ул. Скоробогатова, д. 7 а Тел.: 5-50-75 Факс: 8(48336) 5-50-75  
E-mail: klin\_fbuz@mail.ru

« 13 » 04 2020 г. № 02/15.1898-2020

**Главе администрации  
Красногорского района  
Брянской области  
Жилинскому С.С.**

На Вашу заявку №б/н от 24.03.2020; вх. №32-20/953-2020 от 24.03.2020г, Филиал ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Клинцы Брянской области» направляет в Ваш адрес  
протокол лабораторных исследований.

**Главный врач Филиала  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в городе Клинцы Брянской области»**

Исполнитель: Соломенко И.И., тел 5-50-69

**А.В. Кудряшов**