

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул. Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: 390035 г. Рязань, ул. Островского, д. 51а

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ **173**

от

**29 декабря 2020 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

**МКП "Ижевское коммунальное хозяйство"**

2. Юридический адрес:

**Рязанская область, Спасский район, с. Ижевское, ул. Красная, д. 81**

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

**артезианская вода**

4. Место отбора (проведения измерений):

**артезианская скважина № 2470/ГВК 61201210, хозяйственно-питьевого назначения.  
Расположена Рязанская область, Спасский район, с. Лакаш**

5. Дата и время проведения отбора (измерения): **8ч 00 мин**

**22 декабря 2020 г.**

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

**ио главного инженера Родин Н.В.**

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: **11ч 30 мин**

**22 декабря 2020 г.**

9. Основание проведения испытания (исследования):

**Контракт № 2916 от 08.12.20**

10. Дополнительные сведения:-----

11. Средства измерений

| № п/п | Наименование средств измерений         | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия свидетельства | Кем выдано свидетельство |
|-------|--|-----------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 1     | Альфа-бета радиометр УМФ-2000          | 1353            | ТТ 0073241                | от 08.10.20г до 07.10.21г   | ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА"     |
| 2     | Спектрометрический комплекс "Прогресс" | 9619-Ар-Б-Г     | ТТ 0073239                | от 08.10.20г до 07.10.21г   | ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА"     |

12. НД, регламентирующие проведение лабораторных исследований и их оценку

1. СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

2. СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности. (ОСПОРБ-99/2010)"

3. МУ 2.6.1.1981-05. "Радиационный контроль и гигиеническая оценка источников питьевого водоснабжения и питьевой воды по показателям радиационной безопасности. Оптимизация защитных мероприятий источников питьевого водоснабжения с повышенным содержанием радионуклидов"

4. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. С изменением "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" от 07.04.2009г., 25.02.2010г, 29.06.2010

5. МИ суммарной альфа-и-бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000 ВНИИФТРИ от 10.06.1997г. Методика № 42090.6В524 ФГУП "ВНИИФТРИ" от 27.03.2006г

Код образца **173**

Лист 1 из 2

13 . РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

| № п/п | Показатели             | Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность) | Величина допустимого уровня, не более | Ед. изм |
|-------|------------------------|---|---------------------------------------|---------|
| 1     | Общая $\alpha$ -акт-ть | $0,095 \pm 0,023$   | 0,2                                   | Бк/кг   |
| 2     | Общая $\beta$ -акт-ть  | $0,11 \pm 0,03$   | 1                                     | Бк/кг   |
| 3     | Радон-222 (Rn-222)     | $0 \pm 1,16$  | 60                                    | Бк/кг   |

Заведующий лабораторией  
 Ответственный за оформление протокола  
 Руководитель (заместитель) ИЛЦ  
 М.П.



*Ермошина Л.Н.* Ермошина Л.Н.  
*Семка И.М.* врач по СГЛИ Семка И.М.  
*Ермошина Л.Н.* Ермошина Л.Н.