

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

Аккредитованный Испытательный Лабораторный центр

Юридический адрес:  
г. Иркутск, ул. Трилиссера, 51  
Телефон, факс (3952)23-13-71  
ОКПО75077138 ОГРН 1053811065923  
ИНН/КПП 3811087625/381101001

Аттестат аккредитации  
Зарегистрирован в Едином реестре:  
№ RA.RU.21HO01 от 26 августа 2015 г.

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 20584 от 26 декабря 2017 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Замзорского муниципального образования - администрация сельского поселения

2. Адрес (местонахождение) заявителя: Иркутская область, Нижнеудинский район, п.Замзор, ул.Рабочая, 5

3. Наименование образца (пробы): Вода нецентрализованная холодная

4. Место отбора: водонапорная башня Иркутская область, Нижнеудинский район, п.Замзор, ул.Центральная, 10 а

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 23.11.2017 с 17:30 до 17:50

Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: Бурмакина Е.В., глава Замзорского МО

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.11.2017 11:55

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Договорные отношения, договор № 1839 от 21.11.2017

Ответственность за отбор и доставку проб несет заказчик

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.",

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",

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

8. Код образца (пробы): 17.20584\_1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Альфа-бета радиометр УМФ-2000	099	686-087 от 31.03.2017	30.03.2018
2	Альфа-бета радиометр УМФ-2000	918	686-088 от 31.03.2017	30.03.2018
3	Спектрометрический комплекс "Прогресс-БИ"	0522-Б-Г	516-008-А047640 от 06.10.2017	05.10.2018

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, с учетом неопределенности	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
<b>РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образцы поступили 23.11.2017 12:25					
Внутрелабораторный номер 20584 - 314					
дата начала испытаний 23.11.2017 12:25 дата выдачи результата 26.12.2017 10:11					
1	Сумма отношений измеренных удельных активностей радионуклидов к их нормативам		0,72±0,40	не более 1	
2	Удельная активность Pb-210	Бк/кг	менее 0,05	не более 0,2	МВИ (Ра)№49090.311618
3	Удельная активность Po-210	Бк/кг	менее 0,02	не более 0,11	МВИ (Ра)№49090.311618
4	Удельная активность Ra-226	Бк/кг	0,03±0,03	не более 0,49	МВИ (Ра)№40090.63327
5	Удельная активность Ra-228	Бк/кг	0,06±0,05	не более 0,2	МВИ (Ра)№40090.63327
6	Удельная активность Rn-222	Бк/кг	3,90±1,20	не более 60	Сборник методик "НИТОН", 1993 г.
7	Удельная суммарная альфа-радиоактивность	Бк/кг	0,29±0,06	не более 0,2	МР, ВИМС, 2013 г.
8	Удельная суммарная бета-радиоактивность	Бк/кг	0,19±0,03	не более 1,0	МР, ВИМС, 2013 г.
Заведующий лабораторией: Галафинер А. Р., зав. лабораторией физических факторов и радиационного контроля с экспертной оценкой - врач по общей гигиене					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Гусаклова А. А., врач по общей гигиене отдела отбора, регистрации проб и оценки результатов

Заместитель руководителя ИЛЦ



Логиков С.И.