

**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия,  
г.Абакан, ул.Ленина, 66  
Фактический адрес: 655017, Республика Хакасия,  
г.Абакан, ул.М.Жукова, 5  
телефон (факс): (390-2) 22-65-00  
ОКПО: 16268687, ОГРН: 10519010075  
ИНН/КПП: 1901066506/190101001

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра  
№ГСЭН.RU.ЦОА.085  
зарегистрирован в Реестре Системы 14.09.2011г.  
Действителен до 14.09.2016г.  
№РОСС RU.0001.510497 зарегистрирован в Государственном реестре  
14.09.2011г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ АВФ0001214 от 10 марта 2015 г.

Наименование пробы (образца):

Источники централизованного водоснабжения (подземные)

Пробы (образцы) направлены (наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы):

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

Дата и время отбора пробы: 13.02.2015 8:00:00

Дата и время доставки пробы: 13.02.2015 10:00:00

Цель отбора: по договору

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

МУП "Импульс" Кировского с/совета, РХ, Алтайский район, с.Кирово, ул.Ленина, 109

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Скважина (новая) с.Кирово, Алтайский район

Код пробы (образца): АВФ0001214-15-005

Изготовитель: -

Дата изготовления: -

Номер партии: -

Объем партии: -

Кол-во образ. (ед. изм.): 11,3 (л)

Тара, упаковка: ПЭТ/бут., ПЭТ/канистра

Доставлено (Ф. И. О., должность): Шмырина Г.К., пом.врача

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012;

НД на продукцию: СанПин 2.1.4.1074-01;

Условия транспорт.: Термоконтейнер с охл.вкладышами, температура внутри контейнера +6 град.С

Условия хранения: -

Дополнит. сведения: Договор №49У от 20.01.2015 г.; АКТ отбора №444 от 13.02.2015 г.

Руководитель ИЛЦ: \_\_\_\_\_

  
подпись

Курганов В.Е.  
Ф.И.О

Лицо ответственное за оформление протокола: \_\_\_\_\_

  
подпись

Щёкова Л.В.  
Ф.И.О



## Радиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	а-радиоактивность	0,68±0,10	не более 0,2	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ утв.ФГУП"ВНИИФТРИ" 28.07.05
2	б-радиоактивность	0,09±0,01	не более 1,0	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ утв.ВНИИФТРИ 10.06.97г.
3	полоний-210	менее 0,02	не более 0,11	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ ВИМС №396 -ЯФ 02.12.92
4	радий -226	менее 0,03	не более 0,49	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ 40090.66327-26.02.2006г
5	радий-228	менее 0,05	не более 0,2	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ 40090.66327-26.02.2006г
6	радон-222	23,5±5,5	не более 60,0	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ утв.ВНИИФТРИ 07.05.1996г.
7	свинец-210	менее 0,05	не более 0,2	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ ВИМС №396 -ЯФ 02.12.92
8	уран-234	0,48±0,05	не более 2,8	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ ВИМС №381-ЯФ 07.05.99
9	уран-238	0,10±0,02	не более 3,0	Бк/дм <sup>3</sup>	МИ ВИМС №381-ЯФ 07.05.99

## Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	барий	0,01±0,003	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
2	бор	менее 0,05	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	бериллий	0,0001±0,00005	не более 0,0002	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
4	селен (суммарно)	0,002±0,0004	не более 0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
5	стронций	0,56±0,11	не более 7,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012

Результаты зарегистрированы:

Радиология:номер в рабочем журнале 295; Сан. гиг. лаборатория:номер в рабочем журнале 294;

Ответственный за проведение исследований, испытаний и выдачу результатов (заведующая ИЛЦ):

подпись

Залутская С.Ю.  
Ф.И.О.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия»  
665017, г. Абакан, пр. Ленина, 66, тел/факс (3902) 226500, E-mail: [ses@khakasnet.ru](mailto:ses@khakasnet.ru)  
Свидетельство об аккредитации от 26.02.2010 № 16-АК, выдано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека



Регистрационный № 1846  
ФБУЗ «ЦГ и Э в РХ»

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
о соответствии/несоответствии осударственным  
санитарно-эпидемиологическим требованиям  
результатов лабораторных исследований

к протоколу лабораторных исследований № ABF 0001214 от 10.03.2014г.

**1. Сведения о юридическом лице, индивидуальном предпринимателе, физическом лице, на объекте которого проведены лабораторные инструментальные исследования (произведен отбор проб):**

МУП «Импульс» Кировского с/совета, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, 109.  
(наименование/Ф.И.О.; юридический/фактический адрес)

Скважина (новая), с. Кирово, Алтайский район

**2. Основание для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы:**  
Договор № 49/У от 20.01.2015г.

(№/дата заявления, предписания и др.)

**3. При проведении санитарно – эпидемиологической экспертизы установлено:**

Измеренная удельная активность альфа-радиоактивности (с учетом погрешности измерений) превышает норму (0,2 Бк/дм<sup>3</sup>) в 2,9 раза.

Сумма отношений удельных активностей U-238 и U-234 (с учетом погрешности измерений) составила 0,23. Удельные активности Po-210, Ra-226, Ra-228, Pb-210 находятся на уровне меньшем, чем пределы чувствительности методов измерений, практически отсутствуют, поэтому в расчетах не учитывались. Согласно п. 4.5. МУ 2.6.1.2713-10 «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. Изменение № 1 к МУ 2.6.1.1981-05», мероприятия по снижению радиоактивности питьевой воды не являются обязательными. По остальным исследованным показателям проба воды соответствует нормативным требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», п.3.4., табл.2.

Об ответственности за дачу заведомо ложного заключения в соответствии со ст. 307 УК РФ, предупрежден.

Врач – эксперт

А.Е. Озерова