

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КОМПЛЕКСНАЯ ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»
(ООО «КТЭ»)**

ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75. Тел. (3412) 66-76-00, 77-50-19 (340)

Адрес места осуществления деятельности: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75, пом. 154–196, литер Б (4 этаж), литер Ж, пом. 3 (гаражи)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21ЭЛ05

Наименование и адрес заказчика:

(юридический и фактический)

ООО «Экобезопасность»

426035, г. Ижевск, ул. Тимирязева, 1а



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ЦЛ – директор по НИР

Е. С. Шмыкова

31.03.2023

МП

**ПРОТОКОЛ № 6 – 63/23 от 31.03.2023
исследований воды питьевой**

1. Наименование, юридический и фактический адрес организации, где отбирались пробы (образцы)*:

МУП «Теплосервис», УР, с. Алнаши, ул. Пушкинская, 11

2. Место отбора*: Сквжина № 22678, Алнашский район, д. Арбайка, в 100 м на северо-запад от д. 10 ул. Центральная

3. Условия отбора, доставки*:

Дата отбора: 13.03.2023, время отбора: 8⁵⁵

Пробу отобрал: Назаров А.В., вед. инженер ИЛ

Условия доставки: соответствуют НД

4. Дополнительные сведения*:

Цель исследований: Производственный контроль

5. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения», МУ 2.6.1.1981-05 «Радиационный контроль и гигиеническая оценка источников питьевого водоснабжения и питьевой воды по показателям радиационной безопасности» (в редакции МУ 2.6.1.2719-10)

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Альфа – бета – радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000	1623	С-ВЗН/16-08-2022/178862994 от 16.08.2022	15.08.2023
2	Весы электронные AS 211S	70504727	С-АО/18-04-2022/152592064 от 18.04.2022	17.04.2023
3	Термогигрометр ИВА 6Н	25285	С-ДТТ/11-11-2022/200968628 от 11.11.2022	10.11.2023
4	Комплекс «Альфарад плюс РП»	49217	С-ТТ/26-04-2022/151702677 от 26.04.2022	25.04.2023

7. Результаты радиологических исследований:

Дата и время поступления пробы (образца): 13.03.2023 13⁵⁰

Лабораторный № пробы (образца): 63/23

Дата выполнения исследований: 13.03.2023 – 23.03.2023

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Результат исследований ± погрешность	НД на метод исследований
1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	менее 0,02**	ФР.1.40.2013.15386
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	менее 0,1**	ФР.1.40.2013.15386
3	Объемная активность радона-222 в пробах воды	Бк/дм ³	25 ± 7	«Альфарад плюс РП» Руководство по эксплуатации БВЕК 590000.001 РЭ

* Информация предоставлена заказчиком.

** Нижний (верхний) предел определения по методике выполнения измерений

Ответственный за подготовку протокола

Ведущий инженер-лаборант

А.В. Галеев

1. Результаты, изложенные в протоколе, относятся только к пробам, подвергнутым испытаниям.
2. Сведений о дополнениях, отклонениях или исключениях из методов нет.
3. Частичное воспроизведение протокола без разрешения лаборатории запрещено.
4. В случае отбора проб заказчиком, лаборатория не несет ответственность за качество отбора, доставку пробы и достоверность информации о пробе. Заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение. Полученные результаты относятся только к предоставленной заказчиком пробе.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА