

**Открытое акционерное общество**  
**«Инженерно-технический центр «Экология» (ОАО «ИТЦ «Экология»)**  
**214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92. E-mail: labeko.67@mail.ru**

**АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**  
Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации,  
дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.



**УТВЕРЖДАЮ:**

**Начальник аналитической лаборатории**

**Е.Ю.Сазонова**

**15.09.2023**

**Протокол испытаний № 1473 от 15.09.2023**

**Заказчик:** Администрация Гусинского сельского поселения Краснинского района Смоленской области  
**ИНН 6709004422**

**Юридический адрес заказчика:** 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

**Фактический адрес заказчика:** 216117, Смоленская обл., Краснинский район, д. Гусино, ул. Октябрьская, д. 28-а

**Адрес производственной площадки:** -

**Объект испытаний:** питьевая вода, колодец

**Вид пробы:** разовая

**Наименование пробы (места отбора):** Шахтный колодец, Смоленская область, Краснинский район, д. Герасименки, ул. Центральная

**Проба № 1473**

**Акт приемки:** № 1473 от 07.09.2023

**Дата отбора:** 07.09.2023 **Дата начала анализа:** 07.09.2023

**Проба отобрана:** предоставлена Заказчиком

**Средства измерения:**

Наименование, тип	Зав. номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
весы лабораторные ВЛ-224 В	J151-049	С-ВЧ/17-04-2023/239670353	16.04.2024
спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ1818	С-ВЧ/05-04-2023/236957357	04.04.2024
pH-метр, pH-150M	0038	С-ВЧ/03-04-2023/235621717	02.04.2024
комплект бюреток по ГОСТ 29251 2 кл.	б/н	клеймо	-

**Условия проведения испытаний:** условия проведения испытаний соответствуют НД

**Результаты испытаний (измерений):**

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1473	СанПин 1.2.3685-21
				Результаты испытаний пробы	
1	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012 мет. Б	5,2±1,5	≤ 30 <sup>1)</sup>
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	0,305±0,061	≤ 1,5
3	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	475,8±7,1	≤ 1500 <sup>1)</sup>
4	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	<2,0	≤ 350
5	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012 мет. 3	<2,0	≤ 500
6	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	0,130±0,033	≤ 0,3
7	Жесткость общая	°Ж	ГОСТ 31954-2012 мет. А	8,4±1,3	≤ 10,0 <sup>1)</sup>
8	Водородный показатель	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,11±0,20	6,0~9,0
9	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 мет. Д	10,1±1,5	≤ 45,0

1)- величина для питьевой воды нецентрализованного водоснабжения.

**Примечание:**

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология». (Основание: ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, п.7.8.2.1, примечание).
3. Запись «<>»/«>» означает, что полученный результат испытаний находится в диапазоне ниже/выше области аккредитации лаборатории.
4. Результаты представлены в виде «полученный результат ± неопределенность (погрешность) измерений»

- конец протокола -

Протокол испытаний № 1473 от 15.09.2023 составлен в 2-экземплярах стр. 1 из 1