

**Кировское областное государственное бюджетное учреждение  
Кировский областной центр охраны окружающей среды и природопользования  
(КОГБУ "Областной природоохранный центр")**

ИНН 4345021400 / КПП 434501001 / ОГРН 1024301309713

**Омутнинская межрайонная специализированная инспекция экологического контроля и анализа  
(Омутнинская МР СИЭК и А)**

612744 Кировская обл., г. Омутнинск, ул. Складская, 51, тел/факс 8-833-52-2-50-86.

Уникальный номер записи  
в Реестре аккредитованных лиц:

РОСС RU.0001.511267

дата внесения в Реестр  
аккредитованных лиц 05.06.2015



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 426/Ом**

- |                                  |   |                           |
|----------------------------------|---|---------------------------|
| 1. Наименование объекта анализа: | вода питьевая                                       | <b>от 04.10.2021</b>      |
| 2. Наименование заказчика:       | ООО "ЖКХ Эксперт"                                   |                           |
| 3. Юридический адрес заказчика:  | 610047 г. Киров, ул. Дзержинского, д. 50, кв. 1     |                           |
| 4. Фактический адрес заказчика:  | 610047 г. Киров, ул. Дзержинского, д. 50, кв. 1     |                           |
| 5. Место отбора пробы:           | Верхнекамский район, п. Рудничный скважина № 66601. |                           |
| 6. Дата отбора пробы:            | 27.09.2021  | Дата доставки: 27.09.2021 |
| 7. Даты проведения анализа:      | 27.09.2021 - 02.10.2021                             |                           |
| 8. Вид пробы:                    | простая   |                           |

№	Наименование показателя	Методика выполнения измерений	Результат анализа	Характеристика погрешности (+/-)
1	Водородный показатель, ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	8,1	0,2
2	Общая минерализация/сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010	148	13
3	Перманганатный индекс, мг О2/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	0,62	0,12
4	Аммония ион, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.262-10, п. 10.1.2	0,92	0,28
	азот аммонийный, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.262-10, п. 10.1.2 Расчётный показатель	0,72	
5	Нитрат - ион, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.4-95	< 0,1	.
	Азот нитратов, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 Расчётный показатель	< 0,023	
6	Нитрит - ион, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.3-95	< 0,02	.
	Азот нитритов, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 Расчётный показатель	< 0,006	
7	Хлорид - ион, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245, п. 2	12,0	2,8
8	Сульфат - ион, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940, метод 3	13,8	2,8
9	Фторид - ион, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386, вариант А	0,14	0,04
10	Фосфат - ион, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.112-97	0,21	0,03
	Фосфаты по фосфору, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.112-97 Расчётный показатель	0,07	
11	Поверхностно - активные вещества (анионоактивные), мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.15-95	< 0,01	.
12	Гидрокарбонат - ион мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957, метод А 1 Расчётный показатель	278	22
13	Алюминий мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.166-2000	< 0,04	.
14	Фенол (гидроксибензол) мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.182-02	< 0,0005	.
15	Жёсткость, °Ж	ГОСТ 31954, п. 4	3,7	0,6
16	Бор, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.36-95	0,32	0,05
17	Мутность, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164, п. 6	< 0,58	.
18	Цветность, градусы цветности по (Сг - Со), 20 ° С	ГОСТ 31868, Метод Б	23,6	4,7
19	Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.168-2000	< 0,02	.
20	Кремнекислота (в расчёте на кремний), мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.215-06	5,1	1,0
21	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.50-96	0,24	0,06
22	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4974, метод А, вариант 1	< 0,01	.
23	Формальдегид мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.84-96	< 0,02	.
24	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.48-96	< 0,001	.

Ответственный за оформление протокола испытаний  
эколог 1 категории Омутнинской МР СИЭК и А \_\_\_\_\_ С.Н.Дашевская

Ответственность за отбор проб несет заказчик.

Результаты анализа распространяются только на пробу, подвергнутую испытаниям.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения Омутнинской МР СИЭК и А.

Протокол испытаний составлен в 2 экземплярах, количество страниц 1.

Страница 1.

окончание протокола испытаний



**Кировское областное государственное бюджетное учреждение  
Кировский областной центр охраны окружающей среды и природопользования  
(КОГБУ "Областной природоохранный центр")**

ИНН 4345021400 / КПП 434501001 / ОГРН 1024301309713

**Специализированная инспекция аналитического контроля (СИАК)**

610002 г. Киров, ул. Красноармейская, 17

тел. (8332)272752 доб.5204, эл. почта: siak43@yandex.ru

Уникальный номер записи в

Реестре аккредитованных лиц:

РОСС RU.0001.511267

дата внесения в Реестр аккредитованных  
лиц 05.06.2015

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора -  
начальник СИАК

*Ю.Ю.Перминова*  
" 08 " *октябрь* 2021 г.

МП

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3860/г  
от 08.10.2021**



- |                                  |   |                           |
|----------------------------------|---|---------------------------|
| 1. Наименование объекта анализа: | вода подземная(природная)                   |                           |
| 2. Наименование заказчика:       | ООО " ЖКХ Эксперт"                          |                           |
| 3. Юридический адрес заказчика:  | 610047, г.Киров, ул.Дзержинского,д.50, кв.1 |                           |
| 4. Фактический адрес заказчика:  | 610047, г.Киров, ул.Дзержинского,д.50, кв.1 |                           |
| 5. Место отбора пробы:           | Артезианская скважина № 66601, п.Рудничный  |                           |
| 6. Дата отбора пробы:            | 27.09.2021                                  | Дата доставки: 28.09.2021 |
| 7. Дата проведения анализа:      | 28.09.2021                                  | 08.10.2021                |
| 8. Вид пробы:                    | простая                                     |                           |

№	Наименование показателя	Методика выполнения измерений	Результат анализа	Характеристика погрешности (+/-)
1	Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	ФР.1.31.2012.12801	0,0021	0,0005
2	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	ФР.1.31.2012.12801	0,0077	0,0021
3	Никель, мг/дм <sup>3</sup>	ФР.1.31.2012.12801	<0,01	.
4	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	ФР.1.31.2012.12801	<0,0005	.
5	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.243-07	<0,00001	.
6	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2.253-2009	<0,005	.
7	Барий, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2.253-2009	0,027	0,005
8	Бериллий, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2.253-2009	<0,0001	.
9	Хром (VI), мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.52-96	<0,01	.
10	Молибден, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2.253-2009	<0,001	.
11	Стронций мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2.253-2009	12,5	2,0
12	Гамма-ГХЦГ, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.204-04	<0,00001	.
13	ДДТ, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.204-04	<0,00001	.

Ответственный за оформление протокола испытаний  
главный специалист СИАК

Н.А.Киселева

Ответственность за отбор проб несет заказчик.

Результаты анализа распространяются только на пробу, подвергнутую испытаниям.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения СИАК.

окончание протокола испытаний