

**Федеральная служба по надзору и сфере защиты прав потребителей и благополучия  
человека**

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

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Главный врач федеральног бюджетного  
учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Смоленской области»

Л.М.Сидоренкова

М.П.

## **ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**№ 13380 от 30 июня 2015 года**

**по результатам лабораторных испытаний**

**Заявитель:** ООО «Источник жизни»

**Юридический адрес:** г. Смоленск, ул. Индустриальная, д.2, стр.11

**Фактический адрес:** г. Смоленск, ул. Индустриальная, д.2, стр. 11  
(район, улица, дом)

**Основание для проведения экспертизы:** Согласно договору

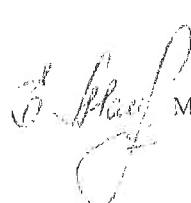
**Состав экспертных материалов:** Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 13380 от 17.06.15г

**Установлено:** Проба воды по исследованным санитарно-химическим показателям  
соответствует требованиям гигиенического норматива.

### **Заключение:**

Качество воды питьевой артезианской негазированной первой категории «Ключ  
здоровья», расфасованной в емкости, от партии 5т, выработанной 03.06.15г в ООО  
«Источник жизни» по адресу: г. Смоленск, ул. Индустриальная, д.2 по исследованным  
показателям **соответствует** требованиям: «Единых санитарно-эпидемиологических и  
гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому  
надзору (контролю)», утвержденным решением Комиссии таможенного Союзе № 229 от  
28.05.2010г (гл. II, раздел 9).

Заведующая санитарно-гигиеническим отделом

 Майорова Е.Г.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»  
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013

телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58

e-mail: sannadzor@hotmail.ru

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766

ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

г. Смоленск, Тульский пер., д. 12,

г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

Федеральная служба по аккредитации

Аттестат аккредитации испытательной  
лаборатории (центра)

№ РОСС RU.0001.510109

Срок действия аттестата аккредитации

с 6 февраля 2013 г. по 6 февраля 2018 г.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 13380 от « 17 » июня 2015 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель) ООО «Источник жизни»

2. Юридический адрес заявителя г. Смоленск, ул. Индустриальная, д.2 стр 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления, объем партии, изготовитель  
измеряемые физические факторы

Вода артезианская первой категории «Ключ здоровья», расфасованная в емкость д.в. 03.06.15г от партии 5 т

Изг. ООО «Источник жизни», г. Смоленск, ул. Индустриальная, д.2 стр 11

4. Место

отбора(измерения) ООО «Источник жизни», г. Смоленск, ул. Индустриальная, д.2 стр 11

(наименование и фактический адрес)

5. Условия отбора (измерения) и доставки образца (пробы)

Дата и время отбора 03.06.15г 15.00

ФИО, должность Проба отобрана представителем заявителя

Условия доставки Проба доставлена представителем заявителя

Дата и время доставки в ИЛЦ 04.06.15г 11.00

6. Цель отбора (исследования;  
измерения)

На соответствие требованиям ЕСЭиГТ № 299

7. НД на методику  
отбора(измерения)

ГОСТ 31861-2012

8. Дополнительные сведения

исследования в рамках выполнения работ по договору № 1675 от 24.12.14г  
проба принята помощником врача по общей гигиене Маленковой Е.Л.

Код пробы (образца)

11338015

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:  
(Нужное подчеркнуть)

М.П.

Подпись

Сергеева И.В.  
Ф.И.О.

Подпись

Панкова Н.В.  
Ф.И.О.

Код образца (пробы):

11338015

## САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив Единые СанЭиг требования, утв. решением №299 1-я категория	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Проба № 2459 – вода расфасованная в емкости (17.06.2015г.)					
1.	Запах при t 20 <sup>0</sup> С	0	0	баллы	ГОСТ 3351-74
2.	Запах при t 60 <sup>0</sup> С	0	1	баллы	ГОСТ 3351-74
3.	Привкус	0	0	баллы	ГОСТ 3351-74
4.	Цветность	4,8	5,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
5.	Мутность	Менее 0,5	1,0	ЕМФ	ГОСТ 3351-74
6.	pH	7,80±0,20	6,5 – 8,5 (для газированных вод - не ниже 4,5)	ед. pH	РД 52.24.495-2005
7.	Окисляемость	0,64±0,19	3,0	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	МУ 4055-85 Ук.по вн.ГОСТ 2761-84
8.	Железо	Менее 0,1	0,3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72
9.	Жесткость общая, Ж <sup>0</sup>	2,7±0,4	7,0	мг-экв./дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012
10.	Кальций	32,1±4,8	130,0	мг/дм <sup>3</sup>	РД 52.24.403-2007
11.	Магний	13,4±2,0	65,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 РД 52.24.403-2007
12.	Сульфаты	104,1±10,4	250,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012
13.	Общая минерализация (сухой остаток)	326,0±32,6	50,0 - 1000,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
14.	Осадок	Отсутствует			
15.	Прозрачность	Более 30,0	-	см.	РД 52.24.496-2005
16.	Аммиак	Менее 0,05	0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4192-82
17.	Фториды	0,25±0,04	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89
18.	Нитриты	Менее 0,003	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4192-82
19.	Нитраты	1,78±0,27	20,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18826-73
20.	Хлориды	Менее 10,0	250,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
21.	Щелочность	3,4±0,4	6,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-2012
22.	Гидрокарбонаты	207,5±24,9	400,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-2012
23.	Сероводород	Менее 0,002	0,003	мг/дм <sup>3</sup>	РД 52.24.450-2010
24.	Бор	Менее 0,05	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31949-2012
25.	Алюминий	Менее 0,04	0,2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165-89
26.	Медь	Менее 0,01	1,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
27.	Цинк	0,013±0,003	5,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
28.	Молибден	Менее 0,001	0,07	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
29.	Мышьяк	Менее 0,005	0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
30.	Свинец	Менее 0,001	0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
31.	Кадмий	Менее 0,0001	0,001	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
32.	Полифосфаты	Менее 0,01	3,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18309-72

Протокол № 13.380

Общее количество страниц 3, страница 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ИЛЦ

33.	Бериллий	Менее 0,0001	0,0002	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
34.	Марганец	Менее 0,01	0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
35.	Стронций	0,71±0,18	7,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 23950-88
36.	Кобальт	Менее 0,001	0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
37.	Сурьма	Менее 0,005	0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
38.	Серебро	Менее 0,0005	0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
39.	Хром	Менее 0,001	0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
40.	Никель	Менее 0,015	0,02	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
41.	Селен	Менее 0,002	0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
42.	Йодиды	Менее 20,0	125,0	мкг/дм <sup>3</sup>	МУК 4.1.1481-03
43.	Ртуть	Менее 0,0001	0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31950-2012
44.	Фенол	Менее 0,5	0,5	мкг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
45.	Формальдегид	Менее 25,0	25,0	мкг/дм <sup>3</sup>	РД 52.24.492-2006
46.	АПАВ	Менее 0,015	0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-2012
47.	Калий	1,05±0,13	20,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
48.	Натрий	70,6±12,0	200,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
49.	2,4Д	Менее 0,05	1,0	мкг/дм <sup>3</sup>	РД 52.24.438-11
50.	Гамма - ГХЦГ	Менее 0,1	0,5	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858-12
51.	ДДТ	Менее 0,1	0,5	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858-12
52.	ДДД	Менее 0,1	0,5	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858-12
53.	ДДЕ	Менее 0,1	0,5	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858-12
54.	Гептахлор	Менее 0,02	0,05	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858-12
55.	Гексахлорбензол	Менее 0,1	0,2	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31858-12
56.	Остаточный хлор своб.	Менее 0,05	0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18190-72
57.	Остаточный хлор связ.	Менее 0,1	0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18190-72
58.	Барий	Менее 0,01	0,7	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
59.	Литий	Менее 0,001	0,03	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870-2012
60.	Бромиды	Менее 0,04	0,2	мг/дм <sup>3</sup>	МУК 4.1.2587-10
61.	Нефтепродукты	Менее 0,005	0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
62.	Бенз(а)пирен	Менее 0,0005	0,005	мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31860-2012
<b>ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (альтернативным методом на АТ-05)</b>					
1.	Индекс токсичности	105,1	70-120	%	МР №ЦОС ПВ Р 005-95
<b>Исследования проводили:</b>					
Должность		Ф.И.О.		Подпись	
Химик-эксперт		Драль Л.А.			
Химик-эксперт		Макарова Н.Н.			
Химик-эксперт		Савич Н.Д.			
Фельдшер-лаборант		Кравченко Е.В.			
Ф.И.О. заведующего лабораторией				Л.С. Туркина расшифровка	