

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юр. адрес: 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная,
 д. За . тел.: 8(498)729-85-88., Факс: 8(498)31-90-320.
 Факт. адрес: 143600, Московская область, г. Волоколамск, ул.
 Парковая, д. 12, тел./факс (49636)-2-32-02
 Email: ffguzv@mail.ru
 ОКПО 75277009, ОГРН 1055005109147
 ИНН 5029081629 КПП 501702001

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра)
 № РОСС .RU.0001.510684
 В соответствии с требованиями ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009
 Срок действия аттестата с 08.04.2014 г. по 08.04.2019 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ВОДЫ
042 № 1776 от «12» мая 2017 г.

Код образца (пробы) 01.02.08.17.1776.42

1. Наименование образца:	Вода питьевая негазированная очищенная
2. Администрат. территория	Волоколамский район
3. Заявитель (юр. адрес):	ООО "Исток", г. Волоколамск, Покровский переулок, д. 4
4. Место отбора образца:	г. Волоколамск, Покровский переулок, д. 4, цех розлива
5. Дата выработки продукта:	03.05.2017
6. Срок и условия хранения:	-
7. НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-2012 "Вода питьевая. Отбор проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
8. Кем отобран образец:	Пом. врача Павлова Н.В.
9. Дата и время отбора образца	03.05.17 г. 11 ⁴⁰
10. Время поступления в ИЛЦ	03.05.17 г. 13 ¹⁰
11. Основание к исследованию:	Договор-заявка
12. Цель лабораторных исследований:	На соответствие требованиям: Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим сан.-эпид. Надзору (приложение 9.1 к разделу 9 главы II); СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости".
13. Объем лабораторных исследований	Санитарно-химические (ПХА), микробиологические, радиологические исследования
14. Средства измерений:	

Наименование средств измерения	Заводской номер	Свидетельство о поверке		Поверен до
		Номер	Дата	
Анализатор жидкости «Флюорат-02-2М»	5205	СП 1373790	20.09.2016 г.	19.09.2017 г.
Анализатор вольтамперометрический ТА-4	1122	АА 1154650	12.07.2016 г.	12.07.2018 г.
Спектрометрический комплекс "ПРОГРЕСС"	9882-Ар-Б-Г/163329	АА 3133048/01477	04.06.2016 г	04.06.2017 г.
Преобразователь ионометрический И-500	1441	АА1142847	26.06.2016 г.	25.06.2017 г.
pH-метр/иономер ТА-Ион	064	АА1142848	25.06.2016 г.	25.06.2017 г.
Спектрофотометр КФК-3КМ	11287	АА 1145783	17.06.2016 г.	17.06.2017 г.
Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab	495	16458/203	02.09.2016 г.	02.09.2017 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ:

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат	Норматив	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:					
Код образца: 01.02.08.17.1776.42			номер в журнале: 2		
1	ОМЧ при 22 °С	КОЕ	0	не более 100 в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при 37°С	КОЕ	0	не более 20 в 1 мл	
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ	Не обн.	Отсутствие в 300 мл	
4	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	Не обн.	Отсутствие в 300 мл	
5	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	-	Не обн.	Отс. в 1000 мл	
6	Споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ	Не обн.	Отсутствие в 20 мл	
7	Колифаги	БОЕ	Не обн.	Отсутствие в 1000 мл	
Исследования проводил: ф/лаборант Артемьева Т.П.					
САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:					
Код образца: 01.02.08.17.1776.42			номер в журнале: 9		
1	Запах при 20°С	баллы	0	0	ГОСТ 3351-74
2	Привкус при 20°С	баллы	0	0	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градусы	3 ± 0,3	5	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	мг/ дм ³	0,2 ± 0,03	1	ГОСТ 3351-74
5	рН	ед. рН	7,34 ± 0,03	6,5-8,5	ПНД Ф 14.1:2:4.121-97
6	Общая минерализация	мг/дм ³	244 ± 4	1000	ГОСТ 18164-72
7	Общая жесткость	°Ж	2,6 ± 0,2	7	ГОСТ Р 52407-05
8	Кальций Са ²⁺	мг/ дм ³	26,9 ± 2,6	130	ПНДФ 14.1:2:4.167-00
9	Магний Mg ²⁺	мг/ дм ³	15,5 ± 1,6	65	ПНДФ 14.1:2:4.167-00
10	Щелочность	мг-экв/л	2,6 ± 0,2	6,5	ГОСТ 23268.3-78
11	Фториды	мг/ дм ³	0,3 ± 0,04	1,5	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
12	Сульфаты	мг/дм ³	4,0 ± 0,5	250	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
13	Хлориды	мг/дм ³	5,3 ± 0,1	250	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
14	Фосфаты	мг/ дм ³	0,2 ± 0,03	3,5	ГОСТ 18309-72
15	Азот аммиака	мг/дм ³	0,3 ± 0,03	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.167-00
16	Нитраты	мг/дм ³	0,9 ± 0,09	45,0	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
17	Нитриты	мг/дм ³	0,003 ± 0,0003	3,0	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
18	Железо (общее)	мг/ дм ³	0,14 ± 0,03	0,3	ГОСТ 4011-72
19	Кадмий	мг/ дм ³	<0,0002	0,003	ГОСТ Р 51309-99
20	Медь	мг/ дм ³	0,003 ± 0,0006	1,0	ГОСТ Р 51309-99
21	Мышьяк	мг/ дм ³	<0,002	0,05	ГОСТ Р 51309-99
22	Никель	мг/ дм ³	0,0004 ± 0,00003	0,02	ГОСТ Р 51309-99
23	Ртуть	мг/ дм ³	<0,00004	0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.160-00
24	Свинец	мг/ дм ³	<0,0002	0,01	ГОСТ Р 51309-99
25	Хром (+6)	мг/ дм ³	<0,001	0,05	ГОСТ Р 51309-99
26	Цинк	мг/ дм ³	0,008±0,002	5	ГОСТ Р 51309-99
27	Стронций	мг/ дм ³	0,56 ± 0,14	7,0	ПНДФ 14.1:2:4.167-00
28	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ / дм ³	0,62 ± 0,08	5	ГОСТ Р 55684-2013
29	Нефтепродукты (суммарно)	мг/ дм ³	<0,01	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
30	АПАВ	мг/ дм ³	<0,01	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-00

1	2	3	4	5	6
31	Фенольный индекс	мг/ дм ³	0,0001	0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
32	Хлор остаточный связанный	мг/ дм ³	< 0,3	В пределах 0,8-1,2	ГОСТ 18190-72
33	Хлор остаточный свободный	мг/ дм ³	< 0,3	В пределах 0,3-0,5	ГОСТ 18190-72
34	Бенз(а)пирен	мг/дм ³	< 0,0000001	0,000001	ГОСТ Р 51310-99
35	Марганец	мг/ дм ³	0,01 ± 0,003	0,1	ГОСТ Р 51309-99

Исследования проводил: химик-эксперт Моралова Н.В.

№ №	Наименование показателей	Объемная суммар. активность, Бк/дм ³	Норматив, Бк/дм ³	НД на методы исследований
РАДИОМЕТРИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ				
Код образца: 01.02.08.17.1776.42			№ по журналу: 22	
1	Суммарная активность α-излучающих радионуклидов	< 0,01	0.1	МИА в счетных образцах с использованием ПО Прогресс-5. Св-во № 2004611644 от 24.05.2004 г.
2	Суммарная активность β-излучающих радионуклидов	< 0.2	1.0	

Исследования проводил: химик-эксперт Моралова Н.В.

Ответственный за оформление протокола _____

Григорьева А.Д.

Начальник ОЛИ (заместитель) _____

Кулевец О.В.

