

Аттестат аккредитации  
 № RA.RU.21AC37  
 выдан 01.08.2017г.



Утверждаю:  
 Директор МП "ПКС"  
 Прокопов В.И.

**Протокол № 4104.02.17-х от 28.11.17г.**  
 лабораторных исследований воды источника питьевого водоснабжения

**Организация заказчик :** ООО "ЛенСервисСтрой"

**Адрес:** 188731 Ленинградская обл., Приозерский р-н, п. Сосново, ул.Механизаторов, д. 11

**Место отбора:** п. Сосново, артезианская скважина № 10673 ( инв. 372 )

**Акт приемки проб** № 18.17-х от 28.11.17г.

**Дата отбора (направления ) :** 28.11.17г.

**Дата доставки:** 28.11.17г.

**Дата проведения анализа:** начало - 28.11.17г., окончание - 28.11.17г.

**Наименование пробы:** вода подземного источника питьевого водоснабжения

**Объем отобранной пробы:** 3,5 дм<sup>3</sup> (полиэтиленовая и стеклянная посуда)

**Цель исследования:** соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода", ГН 2.1.5.1315-03, ГН 2.1.5.2280-07

Основание для исследований: Договор № 5/ЛККВ от 20.08.17 г.

Используемые средства измерений:

спектрофотометр UNICO-S2100 зав.№ А 0702013, свид. о поверке № 072930 до 31.07.2018г., рН метр " Эксперт- 001 -03",

зав.№ 4545 свид.о поверке № 070976, до 23.05.2018г,

Условия проведения исследований: температура 21,0 оС, влажность 55%

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений	Результаты анализов		Величина допустимого уровня не более	НД на методы исследования
			Значение	погрешность ± Δ		
1	2	3	4	5	6	7
1	рН (водородный показатель)	ед.рН	8,2	0,2	в пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Окисляемость перманган.	мгО/дм <sup>3</sup>	менее 0,50		5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
3	Запах при 20 °С	балл	2		2	ГОСТ 3351-74
4	Запах при 60 °С	балл	2		2	ГОСТ 3351-74
5	Цветность (Сг-Со)	град.	менее 5		20	ГОСТ 31868-2012
6	Мутность	ЕМФ/дм <sup>3</sup>	менее 1,0		2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213 -2005
		мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,60		1,5	
7	Жесткость общая	°Ж	1,4	0,2	7,0	ГОСТ 31954-2012

Вывод:

Проба воды по представленным в протоколе показателям отвечает требованиям гигиенических нормативов.

Начальник ЛККВ

Патринец Л.И.

- Проба отобрана и доставлена представителем ООО "ЛенСервисСтрой"
- ЛККВ за достоверность и правильность отбора проб, ответственности не несет
- *Результаты анализа распространяются на представленную пробу*
- Перепечатка и копирование без разрешения МП "ПКС" запрещена

Протокол № 4104.02.17-х

страница 1 из 1

Экземпляр № 2