

**Областное государственное бюджетное учреждение  
«Томская областная ветеринарная лаборатория»  
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PM12 от 23.04.2015г.  
634009, Томская обл., г.Томск, ул.Розы Люксембург, 29  
тел.:(3822)90-03-15, тел./факс:(3822)90-03-13, 90-03-12  
e-mail: lab@lab.gsvt.tomsk.ru, om@lab.gsvt.tomsk.ru, ИНН 7017086746

Адреса мест осуществления деятельности:  
634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 1; 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Розы Люксембург, 29, строение 11



Утверждаю  
заведующая отделом мониторинга,  
руководитель испытательной лаборатории  
\_\_\_\_\_ Н.А. Кудрявцева

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 02781 К  
от 08 апреля 2021 г.**

1. Техническое задание на испытание:

Заказчик: МУП ЖКХ "Исток"

Адрес заказчика: 634535, Томская обл., Томский р-н, с.Новорождественское, ул.Советская, 62

Объект испытаний: Вода питьевая

НД на объект испытаний: СанПиН 1.2.3685-21

Масса (объем) пробы: 1,5 л

Отбор проб: заказчиком

Место отбора проб: с. Новорождественское, колонка

Дата и время отбора пробы: 08.04.2021г. 09.00ч.

Дата и время доставки пробы : 08.04.2021г. 10.40ч.

Дата проведения испытаний : 08.04.21 - 08.04.21

2. Приборы и оборудование, используемые при испытаниях:

Наименование средств измерения, испытательного оборудования	Метрологические характеристики		Свидетельство о поверке (аттестации), дата поверки (аттестации)
	Диапазон измерений	Погрешность, цена деления, класс точности	
pH-метр-милливольтметр pH-420	(от-0,5 до +14,0) ед.pH	±0,02 ед.pH	№ 25247/203, поверен до 13.07.2021
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	(0,004-2) Б	±0,003 Б	№ 25096/203, поверен до 05.03.2022

3. Результаты испытаний:

Наименование показателей	Единицы измерений	Нормы, допускаемые значения	Результаты испытаний	Характеристика погрешности	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Водородный показатель	ед.pH	6,0 - 9,0	7,9	0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1000	233,0	9,9	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	<sup>0</sup> Ж	Не более 7,0	4,0	0,6	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО/дм <sup>3</sup>	Не более 5,0	7,9	0,2	ГОСТ Р 55684-2013
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,3	0,30	0,02	ГОСТ 4011-72
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,1	Менее 0,01		ГОСТ 4974-2014

**Примечание:** Протокол испытаний распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории.

Заведующие отделов (уполномоченные сотрудники\*):

В.А. Киселева \_\_\_\_\_

Е.П. Голубева \_\_\_\_\_

Н.Г. Валиева \_\_\_\_\_

Л.В. Самхарадзе \_\_\_\_\_

\* Согласно приказа № 78 от 09.12.2019 г.

Ответственный за оформление протокола каф Т.С. Казанцева