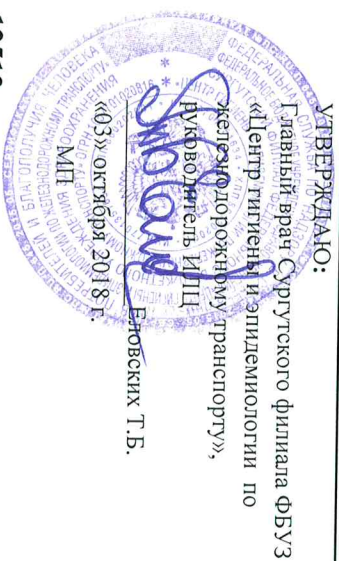


**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту»
Сургутский филиал
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

628414 Тюменская обл., ХМАО-Югра, г.Сургут, ул.Крылова, 9, тел/факс (3462) 396844 ИНН 7701351634, БИК 860202001, р/с №40501810300002000002 в РКЦ Ханты-Мансийск ГУ Банка России по Тюменской области г.Ханты-Мансийска, д/с №20876Ц59120	Аттестат аккредитации испытательной лаборатории зарегистрирован в Госреестре 10.07.2015г №РОСС RU.0001.513030
--	---



ПРОТОКОЛ № 12512
ИССЛЕДОВАНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ
от " 3 " октября 2018 года

1. Наименование пробы (образца):		1. Вола ХВС магистрального трубопровода пос. Лесной			
2. Пробы (образцы) направлены (наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы):		Сургутский филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту"			
3. Дата и время отбора пробы (образца):		26 сентября 2018 года		9:00	
4. Дата и время доставки пробы (образца):		26 сентября 2018 года		13:00	
5. Цель отбора:		Договор № 184/ГП от 25.09.2018 г.			
6. Юрилическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались пробы (наименование и юридический адрес, ФИО и адрес госрегистрации деятельности или адрес проживания):		СГ МУП "Тепловик" 628410, Тюменская обл., ХМАО-Югра, пос.Юность, ул.Саянская, 15			
7. Объект, где производился отбор пробы (образца):		пос.Лесной			
8. Код пробы (образца):		1.18.12512-5/1-13 П		2.18.12512-5/1-13 П	
9. Изготовитель (наименование, фактический адрес):		-----			
10. Дата изготовления, номер партии, объем партии, тара, упаковка):		-----			
11. НД на методику отбора:		ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012			
12.НД на продукцию:		СанПин 2.1.4.1074-01 СанПин 2.1.4.2496-09, ГН 2.1.5.1315-03			
13. Условия транспортировки		согласно ГОСТ 31942-2012; ГОСТ 31861-2012			
14. Условия хранения:		термоконтейнер +2,+5°С			

наименование средства измерения	Заводской номер	свидетельство о поверке		поверен до
		номер	дата	
Весы лабораторные электронные ЕК-6101	P1867187	1374	19.04.2018г.	18.04.2019
РН метр PISCOLO HANNA Instrument	2904	0534	16.04.2018г.	15.04.2019
Весы электронные UX620H	D 440300354	1371	16.04.2018	15.04.2019
спектрофотометр UNIKO	WP 0807030	535	16.04.2018	15.04.2019
анализатор жидкости Эксперт-001	1867	537	16.04.2018	15.04.2019

РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Санитарно-гигиенические исследования:

Дата и время выдачи результатов исследования:

15 час. 55 мин. "28" сентября 2018 г.

№ анализа 670 ОТ 26.09.2018

№ п/п	Наименование и код пробы (образца)	Наименование показателя	Допустимые уровни	Результат исследований	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
1	Вода ХВС магистрального трубопровода пос. Лесной 1.18.12512-5/1-13П	Запах при 20°C, Баллы	не более 2	3	ГОСТ 57164-2016
		Запах при 60°C, Баллы	не более 2	2	ГОСТ 57164-2016
		Привкус, Баллы	не более 2	3	ГОСТ 57164-2016
		Цветность, Градусы	не более 20,0	34,57 ± 3,46	ГОСТ 31868-2012
		Мутность, ЕМФ	не более 2,6	20,44 ± 4,09	ГОСТ 57164-2016
		ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
		Водородный показатель, Единицы pH	6,0-9,0	7,03 ± 0,014	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
		Жесткость общая, °Ж	не более 7,0	0,70 ± 0,11	ГОСТ 31954-2012
		Окисляемость перманганатная, мг/л	не более 5,0	4,56 ± 1,37	ГОСТ 23268.12-78
		НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА			
		Железо, мг/л	не более 0,3	4,71 ± 1,18	ГОСТ 4011-72
		Нитраты, мг/л	45 орг 3	0,10 ± 0,01	ГОСТ 33045-2014
		Нитриты, мг/л	не более 3,0	0,001 ± 0,000	ГОСТ 33045-2014
		Аммиак и аммоний ион, мг/л	не более 2,0	4,42 ± 0,88	ГОСТ 33045-2014
		Сульфаты, мг/л	не более 500,0	14,43 ± 1,44	ГОСТ 31940-2012
		Хлориды, мг/л	не более 350,0	6,18 ± 0,93	ГОСТ 4245-72

Заведующая лабораторией



Гончарова И.О.

Микробиологические исследования:

Дата и время выдачи результатов исследований: 13 час. 10 мин. 27.09.2018
№ анализа 767 от 26.09.2018

№ п/п	Наименование и код пробы (образца)	Определяемые показатели, единицы измерения	Гигиенический норматив	Результат исследований, погрешность	НД на методы исследований
1	Вода ХВС магистрального трубопровода пос. Лесной	ОМЧ, КОЕ в 1 мл, не более	50	<1 КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ в 100 мл воды	отсутствие	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01
		ТКБ в 100 мл воды	отсутствие	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01

Заведующая лабораторией  Кравчук Л.Х.

Лицо, ответственное за оформление данного протокола  Святкина С.С.

Выводы по протоколу:

Пробы воды №12512 от 26.09.2018 не соответствуют требованиям п.3.4, п. 3.5 СанПин 2.1.4.1074-01 по физико-химическим показателям: запах, привкус, цветность, мутность, жестко, аммиак.
Пробы воды №12512 от 26.09.2018 соответствуют требованиям СанПин 2.1.4.1074-01 по микробиологическим показателям.

Руководитель ИЛЦ  Еловских Т.Б.

