



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

**РОСАККРЕДИТАЦИЯ**

Юридический адрес:  
633208, Новосибирская область, г. Искитим,  
ул. Прорабская 1а  
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690  
e-mail: igvk@igvk.ru

Аттестат аккредитации  
№ РОСС RU.0001.518622  
Срок действия аттестата аккредитации  
с 10.10.2011 г. по 10.10.2016 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**воды питьевой централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения**

№ 23.1.2 от «29» января 2015 г.

**1. Сведения о Заказчике**

1.1. Наименование МУП «Водоканал» г. Искитима  
1.2. Адрес г. Искитим ул. Прорабская 1а

**2. Сведения об объекте**

2.1. Адрес г. Искитим ул. Прорабская 1а  
2.2. Место отбора ВОС лабораторный кран  
2.3. Акт отбора пробы: № 23  
2.4. Дата и время поступления пробы в лабораторию: 27.01.2015 год 8ч 05мин.  
2.5. Цель исследования: Полный химический и бактериологический анализ  
2.6. Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03  
2.7. Дополнительные сведения :  
2.8. Результаты анализа:

**Химическая лаборатория**

Химическая лаборатория				
Дата проведения испытаний	начало 27.01.2015 год		окончание 29.01.2015 год	
Наименование показателей	Результат анализа	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах	0/0	балл	2	ГОСТ 3351-74, п.2
Привкус	0	балл	2	ГОСТ 3351-74, п.3
Цветность	4.1±1.2	градус цветности	20	ГОСТ Р 52769-2007, п.5
Мутность	<0.58	мг/дм <sup>3</sup>	1.5	ПНДФ 14.1:2:4.213-2005
Водородный показатель	7.7+0.2	ед.рН	6.0 – 9.0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Общая минерализация (сухой остаток)	296.8±7.0	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жесткость общая	5.5+0.8	оЖ	7.0	ГОСТ Р 52407-2005, п.4
Окисляемость перманганатная	2.4+0.2	мг/дм <sup>3</sup>	5.0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Алюминий *	<0.04	мг/дм <sup>3</sup>	0.2	ГОСТ 18165-89, п.4
Железо (общее)	<0.1	мг/дм <sup>3</sup>	0.3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	<0.01	мг/дм <sup>3</sup>	0.1	ГОСТ 4974-72, п.3
Медь *	<0.02	мг/дм <sup>3</sup>	1.0	ГОСТ 4388-72, п.2
Нитрат-ион	1.7+0.5	мг/дм <sup>3</sup>	45.0	ГОСТ 18826-73, п.3
Нитрит-ион *	<0.003	мг/дм <sup>3</sup>	3.0	ГОСТ 4192-82, п.4
Аммиак и ионы аммония	0.20+0.01	мг/дм <sup>3</sup>	1.5	ГОСТ 4192-82, п.3
Хлорид-ион	5.5+0.5	мг/дм <sup>3</sup>	350.0	ГОСТ 4245-72, п.2,3
Полифосфаты *	0.035+0.007	мг/дм <sup>3</sup>	3.5	ГОСТ 18309-72
Сульфат-ион	<10.0	мг/дм <sup>3</sup>	500.0	ГОСТ Р 52964-2008, п.5
Фторид-ион	0.24+0.02	мг/дм <sup>3</sup>	1.5	ГОСТ 4386-89, п.1

Остаточный суммарный хлор	0.88±0.22	мг/дм <sup>3</sup>	0.8-1.2	ГОСТ 18190-72,п.2
Остаточный свободный хлор	0.02±0.01	мг/дм <sup>3</sup>	0.3-0.5	ГОСТ 18190-72,п.3
Хром (VI)	<0.025	мг/дм <sup>3</sup>	0.05	ГОСТ Р 52962-2008, п.4
Нефтепродукты *	0.035±0.012	мг/дм <sup>3</sup>	0.1	ПНДФ14.1:2:4.128-98
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	<0.025	мг/дм <sup>3</sup>	0.5	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Цинк *	<0.005	мг/дм <sup>3</sup>	1.0	ПНДФ14.1:2:4.183-2002
Фенолы (общие) *	<0.0005	мг/дм <sup>3</sup>	0.001	ПНДФ14.1:2:4.182-2002

Подпись лица проводившего исследования

 Бузмакова Е.А.

Бактериологическая лаборатория				
Дата проведения испытаний		начало 27.01.2015 год		окончание 29.01.2015 год
Наименование показателей	Результат анализа	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	отсутствие	КОЕ 100/см <sup>3</sup>	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	отсутствие	КОЕ 100/см <sup>3</sup>	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ 1/см <sup>3</sup>	50	МУК 4.2.1018-01
Сульфитредуцирующие кластридии	отсутствие	Число спор 20/см <sup>3</sup>	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Колифаги	отсутствие	БОЕ 100/см <sup>3</sup>	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

\*- проба подвергалась консервации.

Подпись лица проводившего исследования

 Клышко Е.В.

Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись

 Ичик А.В.

Начальник лаборатории

 Андреева Т.М.



Тиражирование без согласия МУП «Водоканал» г. Искитима запрещен