

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

## АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.  
Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1  
Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИИН 2308105200



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвеевко

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3035 от 20 августа 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос.Парковый. Промзона,19
3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника
4. Место отбора: МУП " ЖКХ " МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, пос.Советский, Братское сельское поселение , в/кран арт.скважины № 4411, в/забор №6
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 10.08.2018 09:00  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.08.2018 13:30  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1401/10 от 03.08.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",  
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 18.2.3035/1 ОКП 15
9. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям



## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 10.08.2018 14:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3035					
дата начала испытаний 10.08.2018 14:00 дата выдачи результата 17.08.2018 09:06					
1	2,4-Д	мг/л	менее 0,04	не более 0,03	МУ 1541-76
2	гамма-ГХЦГ ( линдан )	мг/л	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,4	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	238,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость общая	мг-экв/л	0,60±0,09	не более 7	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,64±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,1	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/л	0,39±0,10	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/л	1,4±0,4	не более 45	ГОСТ 33045-2014
10	Сульфаты (по SO <sub>4</sub> )	мг/л	44,9±4,9	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды (по Cl)	мг/л	34,5±5,2	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
13	Железо	мг/л	0,111±0,022	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
14	Кадмий	мг/л	0,00068±0,00027	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
15	Свинец	мг/л	0,0014±0,0005	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Меньшикова Л. Л., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 10.08.2018 13:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3035					
дата начала испытаний 10.08.2018 13:40 дата выдачи результата 13.08.2018 14:21					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Путилина Л. В., зав. лабораторией					
<b>РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 10.08.2018 14:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3035					
дата начала испытаний 10.08.2018 14:00 дата выдачи результата 17.08.2018 09:06					
1	Rn-222	Бк/кг	менее 20	не более 60	Методика экспрессного измерения объемной активности радона в воде
2	Удельная суммарная альфа-радиоактивность	Бк/кг	менее 0,1	не более 0,2	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб
3	Удельная суммарная бета-радиоактивность	Бк/кг	0,110±0,017	не более 1,0	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Меньшикова Л. Л., зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник лаборатории