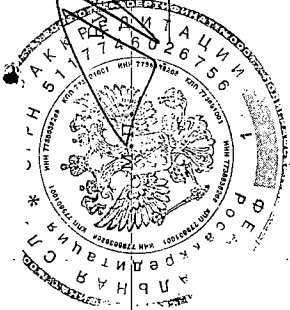


Э КЗЕМПЛЯР

УОА

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Заместитель руководителя
(заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
УИТВАК А.А.

подпись инициалы, фамилия

26 АПР 2019

Приложение
к аттестату аккредитации

N _____ от " _____ " _____ 2019 г.
на 4 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Лаборатория качества воды Общества с ограниченной ответственностью «РВК-Воронеж»

наименование испытательной лаборатории (центра)

394038, Россия, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Пеше-Стрелецкая, д. 90
адрес места осуществления деятельности

| N п/п | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений | Наименование объекта | Код ОКПД 2 | Код ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (показатель) | Диапазон определения |
|-------|---|--|------------|-----------------|--|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | ГОСТ 31861 | Вода природная подземная, питьевая, в т.ч. систем горячего водоснабжения. | - | - | Отбор проб | - |
| 2. | ГОСТ 31942 (ИСО 19458:2006) | Вода природная подземная, питьевая, в т.ч. систем горячего водоснабжения. | - | - | Отбор проб | - |
| 3. | ГОСТ Р 56237 | Вода централизованных систем питьевого водоснабжения, вода домовых распределительных сетей централизованного водоснабжения | - | - | Отбор проб | - |
| 4. | ГОСТ 4245 п.2 | Вода питьевая. | - | - | Хлориды (Cl ⁻) | (10,0-100) мг/дм ³ (л) |
| 5. | ГОСТ 4386 п.3 | Вода питьевая. | - | - | Фториды (F ⁻) | (0,10-0,75) мг/дм ³ (л) |
| 6. | ГОСТ 4974 п.6.3 | Вода питьевая, источники питьевого водоснабжения, в т.ч. систем горячего водоснабжения. | - | - | Марганец (Mn) | (0,050-5,0) мг/дм ³ (л) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------------------------|--|---|---|---|--|
| 7. | ГОСТ 18164 п.3.1. | Вода питьевая. | - | - | Общая минерализация (сухой остаток) | (100-500) мг/дм ³ (л) |
| 8. | ГОСТ 18190 п.2 | Вода питьевая. | - | - | Хлор остаточный общий | (0,30-2,0) мг/дм ³ (л) |
| | Хлор остаточный свободный | | | | (0,10-1,0) мг/дм ³ (л) | |
| | Хлор остаточный связанный (расчетно) | | | | (0,30-2,0) мг/дм ³ (л) | |
| | Хлор остаточный общий (расчетно) | | | | (0,10-2,0) мг/дм ³ (л) | |
| 9. | ГОСТ 18190 п.4 | Вода питьевая. | - | - | Хлор остаточный свободный | (0,10-1,0) мг/дм ³ (л) |
| | Хлор остаточный связанный | | | | (0,10-2,0) мг/дм ³ (л) | |
| 9. | ГОСТ 18293 п.4 | Вода питьевая. | - | - | Цинк (Zn ²⁺) | (0,005-0,05) мг/дм ³ (л) |
| 10. | ГОСТ 31857 п. 5 | Вода природная подземная, источники питьевого водоснабжения, питьевая. | - | - | Поверхностно-активные вещества (ПАВ)анионактивные | (0,015-0,25) мг/дм ³ (л); с учетом разбавления: (0,25-2,5) мг/дм ³ (л) |
| 11. | ГОСТ 31868 | Вода природная подземная, источники питьевого водоснабжения, питьевая, в т.ч. систем горячего водоснабжения. | - | - | Цветность | (1,0-70) градусы цветности (Сг-Со) |
| 12. | ГОСТ 31870 п.5 | Вода природная подземная, источники питьевого водоснабжения, питьевая, в т.ч. систем горячего водоснабжения. | - | - | Марганец (Mn) | (0,050-10) мг/дм ³ (л) |
| | | | | | Железо (Fe) | (0,050-20) мг/дм ³ (л) |
| | | | | | Медь (Cu) | (0,001-1,0) мг/дм ³ (л) |
| | | | | | Цинк (Zn) | (0,005-1,0) мг/дм ³ (л) |
| | | | | | Бор (В) | (0,01-5,0) мг/дм ³ (л) |
| | | | | | Кремний (Si) | (1,5-5,0) мг/дм ³ (л); с учетом разбавления: (5,0-20) мг/дм ³ (л) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--|---|---|---|--|---|
| | ГОСТ 31870 п.5 | | | | Кальций (Ca) | (10-50) мг/дм ³ (л); с учетом разбавления: (5,0-100) мг/дм ³ (л) |
| 13. | ГОСТ 31954 п.4 | Вода природная подземная, питьевая. | - | - | Жесткость | (1,0-10) °Ж |
| 14. | ГОСТ 31940 п. 4 | Вода питьевая. Вода подземная. | - | - | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | (50-300) мг/дм ³ (л) |
| 15. | ГОСТ 33045 п.5 | Вода природная подземная, питьевая. | - | - | Аммиак и ионы аммония | (0,10-3,0) мг/дм ³ (л) с учетом разбавления: (3,0-4,0) мг/дм ³ (л) |
| | п.6 | Вода природная подземная, питьевая. | - | - | Аммиак (по азоту) (расчетно) | (0,078-2,3) мг/дм ³ (л) (2,3-3,1) мг/дм ³ (л) |
| | п.9 | Вода природная подземная, питьевая. | - | - | Нитриты (по NO ₂ ⁻) | (0,003-0,1) мг/дм ³ (л) |
| 16. | ГОСТ Р 57164 п. 5 (за исключением п.5.8.1.4) | Вода питьевая, в т.ч. систем горячего водоснабжения | - | - | Нитраты (по NO ₃ ⁻) | (0,5-80) мг/дм ³ (л) |
| 17. | РД 52.24.389 | Вода природная подземная. | - | - | Запах при 20 °С | (0-5) баллы |
| 18. | ПНД Ф 14.1:2.4.114 | Вода питьевая. | - | - | Привкус | (0-5) баллы |
| 19. | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 | Вода природная подземная, питьевая, в т.ч. систем горячего водоснабжения. | - | - | Бор (В) | (0,10-0,50) мг/дм ³ (л) |
| 20. | ПНД Ф 14.1:2:4.154 | Вода природная подземная, питьевая. | - | - | Общая минерализация (сухой остаток) | (210-1000) мг/дм ³ (л) |
| 21. | ПНД Ф 14.1:2:4.157 | Вода природная подземная, питьевая. | - | - | Водородный показатель | (1-12) единицы рН |
| | | | - | - | Окисляемость перманганатная | (0,25-10) мгО/дм ³ (л) |
| | | | - | - | Нитраты (по NO ₃ ⁻) | (6,0-50) мг/дм ³ (л); с учетом разбавления: (50-80) мг/дм ³ (л) |
| | | | - | - | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | (25,0-200) мг/дм ³ (л); с учетом разбавления: (200-300) мг/дм ³ (л) |
| | | | - | - | Хлориды (Cl ⁻) | (6,0-100) мг/дм ³ (л) |
| | | | - | - | Фториды (F ⁻) | (0,10-1,0) мг/дм ³ (л) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--|---|---|---|-------------------------|--|
| 22. | ПНД Ф 14.1.2:4.168 | Вода природная подземная, питьевая. | - | - | Нефтепродукты, суммарно | (0,020-1,0) мг/дм ³ (л) |
| 23. | ПНД Ф 14.1.2:4.213 | Вода природная, питьевая, в т.ч. систем горячего водоснабжения. | - | - | Мутность | (1,00-100) ЕМФ (единицы мутности по формазину) |
| 24. | ПНД Ф 14.1.2:4.215 | Вода питьевая. | - | - | Кремний (Si) | (2,0-16) мг/дм ³ (л) |
| 25. | ПНД Ф 14.1.2:4.48 | Вода питьевая. | - | - | Медь (Cu) | (0,010-0,04) мг/дм ³ (л) |
| 26. | НДП 10.1.2.108 | Вода природная, питьевая, в т.ч. систем горячего водоснабжения. | - | - | Железо (Fe) | (0,050-5,0) мг/дм ³ (л) |
| 27. | МУК 4.3.2900-11 | Вода питьевая систем горячего водоснабжения. | - | - | Температура | (20,0-100) °С |
| 28. | Паспорт на термометр ТЛ-5 № 2 (Государственный реестр СИ № 299-11) | Вода питьевая | - | - | Температура | (0-30) °С |

М.Г. Генеральный директор ООО «РВК-Воронеж»

О.Н. Николаенко

