



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

**Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью
«Тавридаэколаб»**

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.210M95

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 295015, РОССИЯ, Крым республика, город Симферополь, улица Севастопольская,
дом 33, кад.№90:22:010304:245.**

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

295015, РОССИЯ, Крым республика, город Симферополь, улица Севастопольская, дом 33, кад.№90:22:010304:245.

адреса мест осуществления деятельности

| № П/П | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений | Наименование объекта | КОД ОКПД 2 | КОД ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (Показатель) | Диапазон определения |
|---|---|---|------------|-----------------|--|---|
| 3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды | | | | | | |
| 3.1. | ПНД Ф 14.1:2:4.248-07;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический | Питьевая вода ;Природные воды ;Пресные воды | - | - | Массовая концентрация фосфора общего в расчете на Р | Расчетный показатель: - от 0,0326 до 3,26 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация полифосфатов в пересчете на фосфор | Расчетный показатель: - от 0,0326 до 3,26 |

| N П/П | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений | Наименование объекта | КОД ОКПД 2 | КОД ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (Показатель) | Диапазон определения |
|-------|---|----------------------|------------|-----------------|--|---|
| 3.1. | | | | | Массовая концентрация ортофосфатов в пересчете на фосфор | Расчетный показатель: - от 0,0163 до 32,6 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация полифосфатов в расчете на PO ₄ | - от 0,1 до 10 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация ортофосфатов (фосфат-ионов) в расчете на PO ₄ | - от 0,05 до 100 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация фосфора общего в расчете на PO ₄ | - от 0,1 до 10 (мг/дм ³) |
| 3.2. | ПНД Ф 14.1:2:4.248-07;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический | Сточные воды | - | - | Массовая концентрация ортофосфатов в пересчете на фосфор | Расчетный показатель: - от 0,0326 до 163 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация полифосфатов в пересчете на фосфор | Расчетный показатель: - от 0,0326 до 32,6 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация фосфора общего в расчете на PO ₄ | - от 0,1 до 1500 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация полифосфатов в расчете на | - от 0,1 до 100 (мг/дм ³) |

| N П/П | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений | Наименование объекта | КОД ОКПД 2 | КОД ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (Показатель) | Диапазон определения |
|-------|--|---|------------|-----------------|--|---|
| 3.2. | | | | | PO4 | - от 0,1 до 100 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация ортофосфатов (фосфат-ионов) в расчете на PO4 | - от 0,1 до 500 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация фосфора общего в расчете на P | Расчетный показатель: - от 0,0326 до 489 (мг/дм ³) |
| 3.3. | РД 52.24.368-2021;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический | Природные воды ;Воды сточные очищенные | - | - | Массовая концентрация анионных синтетических поверхностно-активных веществ (АСПАВ) | - от 0,050 до 1,50 (мг/дм ³) |
| 3.4. | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС) | Сточные воды ;Питьевая вода ;Природные воды | - | - | Массовая концентрация железа (Fe) | - от 0,01 до 1000 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация кадмия (Cd) | - от 0,0025 до 1000 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация кобальта (Co) | - от 0,01 до 1000 (мг/дм ³) |
| | | | | | Массовая концентрация марганца (Mn) | - от 0,005 до 1000 (мг/дм ³) |

| N П/П | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений | Наименование объекта | КОД ОКПД 2 | КОД ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (Показатель) | Диапазон определения |
|-------|--|---|------------|-----------------|--|--|
| 3.4. | | | | | Массовая концентрация меди (Cu) Массовая концентрация никеля (Ni) Массовая концентрация свинца (Pb) Массовая концентрация серебра (Ag) Массовая концентрация хрома Массовая концентрация цинка (Zn) | - от 0,01 до 1000 (мг/дм ³) - от 0,01 до 1000 (мг/дм ³) - от 0,005 до 1000 (мг/дм ³) - от 0,01 до 1000 (мг/дм ³) - от 0,01 до 1000 (мг/дм ³) - от 0,004 до 1000 (мг/дм ³) |
| 3.5. | ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС) | Питьевая вода ;Природные воды ;Вода морская ;Сточные воды | - | - | Массовая концентрация ртути (Hg) | - от 0,010 до 5,0 (мкг/дм ³) |
| 3.6. | МИ ПКФ-12-006;Измерение параметров физических факторов;измерение шума, | Территории участков под застройку (селитебная территория) ;Санитарно- | - | - | Уровень звукового давления в октавных (третьоктавных) полосах частот в диапазоне | - от 22 до 139 (дБ) от 22 до 139 (дБА) |

| N П/П | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений | Наименование объекта | КОД ОКПД 2 | КОД ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (Показатель) | Диапазон определения |
|-------|--|---|------------|-----------------|---|--|
| 3.6. | звука | защитные зоны ;Помещения/Здания жилого назначения ;Помещения/Здания общественного назначения | | | 31,5-16000 Гц | |
| 3.7. | ГОСТ 23337;Измерение параметров физических факторов;измерение шума, звука | Территории участков под застройку (селитебная территория) ;Санитарно-защитные зоны ;Помещения/Здания жилого назначения ;Помещения/Здания общественного назначения | - | - | Оценочный уровень звукового давления в октавных полосах частот Максимальный уровень звука Средний уровень звука в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц Откорректированные средние уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц | - от 22 до 139 (дБА) - от 22 до 139 (дБА) - от 22 до 139 (дБА) - от 22 до 139 (дБА) |

| N П/П | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений | Наименование объекта | КОД ОКПД 2 | КОД ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (Показатель) | Диапазон определения |
|-------|---|----------------------|------------|-----------------|--|-------------------------|
| 3.7. | | | | | Уровни звукового давления в октавных полосах частот среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц | - от 22 до 139 (дБА) |
| | | | | | Эквивалентный уровень звука | - от 22 до 139 (дБА) |

менеджер по качеству

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

А.Ю.Шаталов

инициалы, фамилия уполномоченного лица