

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория Акционерного общества «Метан Кузбасса»

наименование испытательной лаборатории (центра)

уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TP05 от 24.06.2015г.

652502, Российская Федерация, Кемеровская область – Кузбасс, г. Ленинск-Кузнецкий, пер. Кишиневский, 21

адрес места осуществления деятельности

| № 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 2408.4 | Бурые, каменные угли, лигниты, антрациты, горючие сланцы кокс, торф | - | - | Водород | (0,12-6,0) % |
| | | Бурые, каменные угли, лигниты, антрациты, горючие сланцы кокс, торф | | | Углерод | (0,25-99,5) % |
| 2 | ГОСТ 32978 | Бурые, каменные угли, лигниты, антрациты, горючие сланцы, кокс, торф | - | - | Плавкость золы: Температура деформации | (1000-1590) °С |
| | | Бурые, каменные угли, лигниты, антрациты, горючие сланцы, кокс, торф | | | Температура сферы | (1000-1590) °С |
| | | Бурые, каменные угли, лигниты, антрациты, горючие сланцы, кокс, торф | | | Температура полусферы | (1000-1590) °С |
| | | Бурые, каменные угли, лигниты, антрациты, горючие сланцы, кокс, торф | | | Температура растекания | (1000-1590) °С |
| 3 | ГОСТ 7714 | Каменные угли, антрацит | - | - | Термическая стойкость | (5,0-95,0) % |
| 4 | ГОСТ 28823 | Каменные угли, антрацит | - | - | Петрографический состав: микролитотипы | (0-100) % |
| | | Каменные угли, антрацит | | | карбоминериты | (0-100) % |
| | | Каменные угли, антрацит | | | минериты | (0-100) % |
| 5 | ГОСТ 12248 п.5.2 | Грунты | - | - | Предел прочности при одноосном сжатии | (0,5-10) МПа |
| | | Грунты | | | Модуль деформации | (3-150) МПа |
| 6 | ГОСТ 26450.1 | Породы горные | - | - | Коэффициент открытой пористости | (0-50) % |
| 7 | ГОСТ 26450.2 | Породы горные | - | - | Коэффициент проницаемости | (10 ⁻⁴ -10 ⁻²) мкм ² |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|-------------------------------|---|---|---|---------------------------------|
| 8 | ГОСТ 18847 | Огнеупоры неформованные | - | - | Водопоглощение | (0,5 - 50,0) % |
| | | Огнеупоры неформованные | | | Плотность кажущаяся | (0,045 - 3,0) г/см ³ |
| | | Огнеупоры неформованные | | | Открытая пористость | (1,0 - 65,0) % |
| 9 | ГОСТ 2409 | Огнеупоры | - | - | Водопоглощение | (0,5 - 50,0) % |
| | | Огнеупоры | | | Плотность кажущаяся | (0,045 - 3,0) г/см ³ |
| | | Огнеупоры | | | Открытая пористость | (1,0 - 45,0) % |
| | | Огнеупоры | | | Закрытая пористость | (1,0 - 45,0) % |
| | | Огнеупоры | | | Общая пористость | (1,0 - 45,0) % |
| 10 | ГОСТ 2211 п.6, п.7 | Огнеупоры и огнеупорное сырье | - | - | Плотность истинная | (0,01 - 5,0) г/см ³ |
| 11 | ГОСТ 26318.7 | Материалы неметаллорудные | - | - | Оксид калия (массовая доля) | (0,5 - 20,0) % |
| | | Материалы неметаллорудные | | | Оксид натрия (массовая доля) | (0,5 - 20,0) % |
| 12 | ГОСТ 26318.9 | Материалы неметаллорудные | - | - | Оксид серы (VI) (массовая доля) | (0,01 - 5,0) % |
| 13 | ГОСТ 26318.10 | Материалы неметаллорудные | - | - | Оксид фосфора (V) (массовая доля) | (0,01 - 3,0) % |
| 14 | ГОСТ 26318.11 | Материалы неметаллорудные | - | - | Влажность (влага) | (0,1 - 30,0) % |
| 15 | ГОСТ 26318.13 | Материалы неметаллорудные | - | - | Кварц (массовая доля) | (0,1 - 99,0) % |
| 16 | ГОСТ 26318.14 | Материалы неметаллорудные | - | - | Потеря массы при прокаливании | (0,1 - 10,0) % |
| 17 | ГОСТ 17818.1 | Графит | - | - | Влажность (влага) | (0,1 - 15,0) % |
| 18 | ГОСТ 17818.2 | Графит | - | - | Гранулометрический состав: содержание фракций менее 0,16 мм | (0-100) % |
| | | Графит | | | 0,315-0,16 мм | (0-100) % |
| | | Графит | | | 0,63-0,315 мм | (0-100) % |
| | | Графит | | | 1,25-0,63 мм | (0-100) % |
| | | Графит | | | 2,5-1,25 мм | (0-100) % |
| | | Графит | | | более 2,5 мм | (0-100) % |
| 19 | ГОСТ 17818.3 | Графит | - | - | Выход летучих веществ | (0,01 - 5,0) % |
| 20 | ГОСТ 17818.4 | Графит | - | - | Зольность | (0,01 - 30,0) % |
| 21 | ГОСТ 17818.5 п.3, п.4 | Графит | - | - | Железо (массовая доля) | (0,05 - 3,0) % |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--|--|---|---|--|------------------------------------|
| 22 | ГОСТ 17818.6 | Графит | - | - | Концентрация водородных ионов водной суспензии и вытяжке | (1,0-14,0) ед. рН |
| 23 | ГОСТ 17818.7 | Графит | - | - | Дисперсный состав | (0-100) % |
| 24 | ГОСТ 17818.8 | Графит | - | - | Плотность | (1,5 – 3,5) г/см ³ |
| 25 | ГОСТ 17818.9 | Графит | - | - | Оксид кремния (массовая доля) | (0,05 - 10,0) % |
| 26 | ГОСТ 17818.10 п.3 | Графит | - | - | Медь (массовая доля) | (0,005 - 3,0) % |
| 27 | ГОСТ 17818.11 | Графит | - | - | Кобальт (массовая доля) | (0,0001 - 3,0) % |
| 28 | ГОСТ 17818.12 | Графит | - | - | Никель (массовая доля) | (0,0001 - 3,0) % |
| 29 | ГОСТ 17818.13 | Графит | - | - | Свинец (массовая доля) | (0,0003 - 3,0) % |
| 30 | ГОСТ 17818.14 | Графит | - | - | Мышьяк (массовая доля) | (0,00001-3,0)% |
| 31 | ГОСТ 17818.16 | Графит | - | - | Фосфор (массовая доля) | (0,0005 - 1,0) % |
| 32 | ГОСТ 17818.17 | Графит | - | - | Сера (массовая доля) | (0,04 - 1,0) % |
| 33 | ГОСТ 17818.18 | Графит | - | - | Хлор-ионы (хлориды) в водной вытяжке | (0,005 - 0,1) % |
| 34 | ГОСТ 31866 | Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная, атмосферные осадки) | - | - | Висмут (массовая концентрация) | (0,0001-0,2) мг/дм ³ |
| | | Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная, атмосферные осадки) | | | Сурьма (массовая концентрация) | (0,0001-0,1) мг/дм ³ |
| 35 | ФР.1.31.2004.01322 Количественный химический анализ проб питьевых, природных и сточных вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций сурьмы, висмута и марганца методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА | Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная, атмосферные осадки), сточная | - | - | Висмут (массовая концентрация) | (0,0001-0,5000) мг/дм ³ |
| | | Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная, атмосферные осадки), сточная | | | Сурьма (массовая концентрация) | (0,0001-0,500) мг/дм ³ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--|--|---|---|--|---|
| 36 | ФР.1.31.2004.01165 Методика выполнения измерений массовых концентраций общего йода, иодид-ионов и иодат-ионов в минеральных, питьевых, природных и сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА | Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная, атмосферные осадки), сточная | - | - | Иодат-ион | (0,0005-1,0) мг/дм ³ |
| | | Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная, атмосферные осадки), сточная | - | - | Иодид-ион | (0,0001-1,0) мг/дм ³ |
| 37 | ГОСТ Р 55227 Метод А | Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная, атмосферные осадки) | - | - | Формальдегиды (массовая концентрация) | (0,025-25) мг/дм ³ |
| | | Вода сточная | - | - | | (0,05-400) мг/дм ³ |
| 39 | ПНД Ф 16.1:2.3:3.45 | Почвы | - | - | Формальдегид | (0,05-5,0) млн ⁻¹ (мг/кг) |
| | | Осадки сточных вод, отходы | - | - | | (0,05-100,0) млн ⁻¹ (мг/кг) |

Генеральный директор АО «Метан Кузбасса»
должность уполномоченного лица



подпись уполномоченного лица

Т.В. Ожогина
инициалы, фамилия уполномоченного лица