

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «ЭкспертТехник-НТ» (ООО «ЭТ-НТ»)

Наименование юридического лица или фамилия, имя и отчество (в случае если имеется) индивидуального предпринимателя

622002, Свердловская область, г. Нижний Тагил, Липовый тракт, д.18, строение 2

(1 этаж, помещения №7, №8, №9, №10)

адрес места осуществления деятельности

Проверка средств измерений

условный шифр знака поверки

| № п/ п | Измерения | Тип (группа) средств измерений | Метрологические требования | | При- мечания |
|--------------|--|---|--|--|-----------------|
| | | | диапазон измере- ний | погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Измерения физико-химического состава и свойств веществ | Хроматографы газовые, комплекс хроматографические газовые, аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа, хромато-масс-спектрометры, приборы для тонкослойной хроматографии | Предел детектирования: ПИД $1,1 \cdot 10^{-12}$ г/с ДТП стандартного исполнения $2,0 \cdot 10^{-9}$ г/см ³ , ДТП повышенной чувствительности $4,0 \cdot 10^{-10}$ г/см ³ , ДТП микро $1,0 \cdot 10^{-9}$ г/см ³ , ДТП микро повышенной чувствительности $1,1 \cdot 10^{-12}$ г/см ³ , ДТХ $1,8 \cdot 10^{-10}$ г/см ³ , ФИД $2,0 \cdot 10^{-13}$ г/с, ЭЗД стандартного исполнения $1,7 \cdot 10^{-14}$ г/с, ЭЗД микро $3,9 \cdot 10^{-15}$ г/с, ПФД $1,0 \cdot 10^{-13}$ г/с, ТИД $1,5 \cdot 10^{-14}$ г/с МСД отношение сигнал/шум от 10:1 до 2000:1 | ОСКО выходных сигналов (0,1-12) % | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------------|--|--|---|--|----------|
| <input type="checkbox"/> | Измерения физико-химического состава и свойств веществ | Хроматографы жидкостные, ионные | Пределы детектирования: спектрофотометрический $1 \cdot 10^{-9}$ г/см ³ флуориметрический $1 \cdot 10^{-9}$ г/см ³ фотометрический $1 \cdot 10^{-9}$ г/см ³ спектрофлуориметрический $0,5 \cdot 10^{-9}$ г/см ³ | ОСКО выходных сигналов: (1-10) % | |
| 3 | Измерения физико-химического состава и свойств веществ | Газоанализаторы и газосигнализаторы одного и более негорючих компонентов | (\square -100) % (об.) (\square -1000) мг/м ³ | ПГ ± (0,005-20) % (об.) ПГ ± (1-25) мг/м ³ | |
| <input type="checkbox"/> | Измерения физико-химического состава и свойств веществ | Сигнализаторы взрывоопасных горючих газов и паров или суммы предельных углеводородов, газоанализаторы одного и более горючих компонентов, измерители довзрывных концентраций | (\square -100) % НКПР | ПГ ± (0,2-25) % | |
| 5 | Измерения физико-химического состава и свойств веществ | Газоанализаторы взрывоопасных горючих газов и паров или суммы предельных углеводородов, газоанализаторы одного и более горючих компонентов, измерители довзрывных концентраций | (\square -92) % (об.) | ПГ ± (0,2-25) % | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------------|--|--|---|---|----------|
| <input type="checkbox"/> | Измерения физико-химического состава и свойств веществ | Газоанализаторы и газосигнализаторы одного и более вредных компонентов | (\square -100) % (об.) $(\square 1 \cdot 10^5)$ млн $^{-1}$ | $\Pi\Gamma \pm (2 \cdot 10^{-5} - 5) \%$ (об.) $\Pi\Gamma \pm (0,02 - 50)$ млн $^{-1}$ | |
| 7 | Измерения физико-химического состава и свойств веществ | Анализаторы жидкости люминесцентные-фотометрические | (5 - 100) % в диапазоне (250-900) нм | $\Pi\Gamma \pm 2 \%$ | |
| 8 | Оптико-физические измерения | Спектрофотометры | (180-2500) нм | $\Pi\Gamma \pm (0,5 - 2)$ нм | |

Директор ООО «ЭТ-НТ»

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

А.Ю. Павлов

иинициалы, фамилия уполномоченного лица