KZ.K.02.1298

Алматинский филиал
АО «Национальный центр экспертизы и сертификации»,
г. Алматы пр. Алтынсарина, 83, тел. 8(727)2379047, факс 8(727)3039151,
e-mail naceksalmfil@mail.ru
аттестат аккредитации №KZ.K.02.1298 от 28.07.2017 г.
Адрес лаборатории, телефон, факс, эл . почта

Номер сертификата
BA-13-05-399

Сертификат калибровки

Дата калибровки
«16» февраля 2021 г.

Объект калибровки	Стенд для проверки электрооборудования
Диапазон измерения	0,5–5; 5–150; 150–500; 300–1 000 (А); 1–100; 1–100 000 (Ом)
Производитель, страна	Компания «ГАРО», Москва, Россия
Тип	ATDS-405
Серийный (заводской) номер	№ 24236
Заказчик, адрес	ТОО «Quattro Service»
Наименование метода / идентификация	МК АФ АО 392049020062.13.067-2016 «Стенды поверочные электрические. Методика калибровки»
Место проведения калибровки	АФ АО «НаЦЭкС», г. Алматы, пр. Алтынсарина, 83
Калибровочный знак	75 2BA1 P

Дополнительные сведения

Данный сертификат может быть воспроизведен только полностью. Любая публикация или частичное воспроизведение содержания сертификата возможны с письменного разрешения лаборатории, выдавшей сертификат.

Руководитель калибровочной лабораторией — Подпись — Джумабеков Е.О. (Ф.И.О.)

Ответственное лицо, выполнившее калибровку — Подпись — Смирнова В.С.. (Ф.И.О.)

Номер сертификата
ВА-13-05-399

Дата калибровки
«16» февраля 2021 г.

Калибровка выполнена с помощью Калибратор Transmille 9041A, измеритель С6-11,осциллограф TDS2010C; прослеживаемость до Государственного эталона напряжения

Наименование эталонов единиц величин и их статус; идентификация; доказательство метрологической прослеживаемости; заявление о соответствии определенным метрологическим характеристикам

Условия калибровки $t_{ОКР}$ = 24 °С; относительная влажность = 73 %, Ратм = 92,2 кПа

условия окружающей среды и другие влияющие факторы

Результаты калибровки, включая неопределенность

Максимальное отклонение 0,12 %
Неопределенность результата калибровки 0,07 %

Расширенная неопределенность получена путем умножения стандартной неопределенности на коэффициент охвата k = 2, соответствующего уровню доверия приблизительно равному 95 % при допущении нормального распределения.

Дополнительная информация рекомендуемый межкалибровочный интервал 1 год

состояние объекта калибровки; регулировка и (или) ремонт объекта калибровки до его калибровки; рекомендуемый межкалибровочный интервал по требованию заказчика

Ответственное лицо, выполнившее калибровку Смирнова В.С. 16.02.2021 г.

Подпись Ф.И.О. Дата калибровки