(ПЛ) ПОВЕРОЧНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ АЛМАТИНСКОГО ФИЛИАЛА АО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ И СЕРТИФИКАЦИИ"

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

KZ.P.02.0687

(номер аттестата аккредитации)

KZ.P.02.0687
VERIFICATION
LABORATORY

СЕРТИФИКАТ № BA-10-25-2218245 о поверке

Тепловизор

(наименование средства измерений)

Тип **Fluke Ti100**

Заводской номер **13100574**

от минус 20 °Сдо 250 °С

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель **фирма Fluke Corporation, США** Дата изготовления **2013 г.**

Пользователь **Товарищество с ограниченной ответственностью "ПрофЭнергоЭксперт", г. Астана, Жилой массив Юго-Восток (правая сторона) улица Қордай, 2**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии
МПКZ.04.02.06802-2012, Тепловизоры Fluke моделей Ti27, TiR27, Ti29, TiR29, Ti32, TiS, Ti100, Ti110, TiR110, Ti125, TiR125, производства фирмы Fluke Corporation, США. Методика поверки.

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин
Прецизионный инфракрасный калибратор температуры, Fluke4181, зав. №B21702, в диапазоне от 35°С до 500 °С, погреш.: Абсолютная погрешность 0,35 °С, рас. неопр.: 0,2 °С.
Излучатель эталонный в виде модели абсолютно черного тела, ОИАЧТ «Электра+», зав. №1401, в диапазоне от 300 °С до 1250 °С, погреш.: δдов = 0,19 °С , рас. неопр.: 0,11 °С.
Калибратор температуры, VENUS 2140, зав. №29837/1, в диапазоне от минус 40 °С до 140 °С, погреш.: Относительная погрешность ± 0,3 °С; Относительная погрешность АЧТ ± 0,3 °С, рас. неопр.: Up=0,17 °С

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению в качестве **рабочего СИ** по классу **+/- 2%**

Динамический код прослеживаемости (ДКП): **НМ.ВА.**

Дата поверки: **15.02.2025** Действителен до: **15.02.2026**

Руководитель отдела **Асылова Н.М.**

Поверитель **Кутыбаева К.Ж.**