Исполнительный орган РСК
ФГУП «ВНИИМС»
ООО «ФУТУРУМ»

190020, СПб,наб. Обводного канала, дом 150,
корп. 1, лит. А, пом. №310
Свидетельство в РСК № 001367, от 27.02.2019 до
27.02.2024 г.

СЕРТИФИКАТ КАЛИБРОВКИ
№ П 20-2361

Дата калибровки 16.12.2020

Наименование, тип СИ: Рейка дорожная универсальная РДУ-КОНДОР

Заводской №: 8963

Наименование клиента:

Методика калибровки: ФУТУРУМ-017-2012 МК.

Доказательства прослеживаемости измерений: : рулетка Р10УЗК №10, штангенциркуль ШЦ-1 №255, щупы набор №2, меры длины концевые плоскопараллельные №617583, квадрант оптический КО-30 №813050, уровень брусковый №Н-201, поверены ФБУ «Тест Санкт-Петербург»

Условия проведения калибровки:
температура 22 °С, относительная влажность 52 %.

Рекомендуемая периодичность калибровки: 1 год.

Действительные значения метрологических характеристик приведены на обороте

Оттиск калибровочного клейма

IV Л
2 К 0
В Г Ц

Главный метролог Русинов Ф.Б.

ООО «ФУТУРУМ» • ООО «ФУТУРУМ» • Свидетельство регистрации Для калибровок с аттестацией ВГЦ в РСК 001367 • Санкт-Петербург

Основные метрологические характеристики:

Нормируемые параметры и характеристики	Номинальные значения и допуски	Действительные значения
Диапазон измерений длины, мм	от 0 до 3000	от 0 до 3000
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений длины, мм	± 2	не превышает
Прогиб рейки от собственной массы в середине пролета длиной 2900 мм, не более, мм	0,4	не превышает
Предельно допускаемое отклонение опорной грани от плоскостности, мм	0,2	не превышает
Предельно допускаемое отклонение боковой грани рейки от прямолинейности, мм	10,0	не превышает
Абсолютная погрешность измерений уклонов вдиапазоне от 0 до 100, ‰	± 0,5	не превышает
Предельно допускаемое отклонение шкалы эклиметра от номинальных значений	± 2°30'	не превышает
Угол между гранями клинового промерника	$5^0 45' \pm 5'$	соответствует

Главный метролог Русинов Ф.Б.

Дата калибровки 16. 12. 2020