

Лаборатория национальных эталонов ЦСМ при МЭ КР		Издание № 1
Область аккредитации		Дата введения 03.10.2016
		Страница 1 из 1

УТВЕРЖДАЮ
 Директор КЦА Ж. Чапаев
 М.П.

Приложение к аттестату аккредитации № _____

от « _____ » _____ 200 _____ г.

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Лаборатория национальных эталонов ЦСМ при МЭ КР
 наименование калибровочной лаборатории и организации, в состав которой она входит

№ п/п	Измеряемая величина	Объекты калибровки	Диапазон измерений	Расширенная неопределенность измерений *	Процедура, место проведения калибровки**
1	2	3	4		6
1	Длина	Концевые меры длины	0-170 мм	Класс К, 0 (сталь) $0,1 \mu\text{м} + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot l$ Класс 1,2 (керамика) $0,12 \mu\text{м} + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot l$	ISO 3650:1998(E) Лаборатория длины
2	Длина	Штангенинструмент	0-481,1 мм	$30 \mu\text{м} + 30 \cdot l \cdot 10^{-6}$	Инструкция DAKKS- DKD-R 4-3 Лаборатория длины
3	Длина	Штриховые меры длины (линейки, рулетки)	0-5000	$0,01 \text{ мм} + 15 \cdot l \cdot 10^{-6}$	ISO 14253-1:2013(E) Лаборатория длины

* Указанная расширенная неопределенность получена из суммарной стандартной неопределенности путём умножения на коэффициент охвата $k = 2$, который обеспечивает уровень доверия приблизительно 95 %. Оценка неопределенности была проведена в согласно DAKKS DKD-3

Аланбаев Б.А.

Директор ЦСМ при МЭ КР

Догдурбаева К.Д.

Руководитель лаборатории длины