

## 2 ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ (КОМПЛЕКТАЦИЯ)

Образец №1 - Складная лестница-трансформер из алюминиевого сплава с тремя стальными шарнирами и поперечными упорами. Маркировка «Вершина» «Стандарт»

Образец №2 - Складная лестница-трансформер из алюминиевого сплава с тремя стальными шарнирами и поперечными упорами. Маркировка «Вершина» «Эксперт»

## 3 ПЕРЕЧЕНЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

№ п.п.	Наименование ИО и СИ, тип, условное обозначение, заводской номер	Значения точностных характеристик, диапазон измерения		Номер аттестата, свидетельства о поверке.
				Дата очередной аттестации, поверки
1.	Прибор комбинированный Testo - 622 Зав.№ 39504223/305	(минус 10 – – плюс 60) °С (10 – 95) % (300 – 1200) гПа	ПГ = ± 0,4 °С  ПГ = ± 3 % ПГ = ± 5 гПа	Свидетельство о поверке до 25.02.2022
2.	Динамометр электронный универсальный АЦД/1Р-50/1И-0,5, зав. №2379	(2·10 <sup>3</sup> –5·10 <sup>4</sup> ) Н	2 разряд ПГ ± 0,12 %	Свидетельство о поверке до 01.11.2021
3.	Дальномер лазерный Leica Disto X310, зав. №	Расстояние (0,05-120) м Угол -90°-90°	ПГ ± (1-2) мм ПГ ± 0,3°	Свидетельство о поверке до 27.05.2021

Климатические условия испытаний находятся в допустимом диапазоне:

Температура окружающего воздуха – (5-25) °С, Относительная влажность воздуха – (45-75) %, Атмосферное давление – (84,0-106,7) кПа

## 4 РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ

Номер пункта	Значение параметра	Результат испытаний
1	Нагружение лестницы в приставном положении (угол наклона не менее 75°). Нагрузка прилагалась распределено к третьей ступени третьей секции (снизу) вертикально вниз.	Образец №1 – поломка стоек лестницы на второй секции у второй ступени (снизу) при нагрузке 413 кгс.  Образец №2 - Разрушение места крепления четвертой секции к третьему шарниру произошло при нагрузке 470 кгс

Ответственные за проведение испытаний:

Ведущий инженер испытательного центра



А.В. Асельборн

(подпись)

**ВНИМАНИЕ!** Настоящий протокол измерений распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям, и не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения испытательного центра. При отборе образцов (проб) Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательный центр ответственности не несет. Испытательный центр не несет ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком. Протокол испытаний носит информативный характер.

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ