



ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Науково-сертифікаційного центра "СТАНДАРТ"
кандидат технічних наук
В.І.Скрипченко
"01" березня 2010 г.

ПРОТОКОЛ №375/33-10
результатов испытания на прочность

1	Объект испытания:	<i>крюки альпинистские</i>
2	Заказчик (производство):	<i>производственная компания "KROK"</i>
3	Основание для проведения работ:	<i>договор №375 от 01.12.05 г.</i>
4	Характеристика испытаний:	<i>контрольные</i>
5	Количество партий:	<i>пять</i>
6	Экспериментальное оборудование и оснастка:	<i>испытательная машина INSTRON-1126 №0019, аттестат №8/2004 от 26.10.04 г.</i>
7	Количество образцов партии:	<i>1 шт.</i>
8	Метод отбора проб:	<i>предоставлены заказчиком</i>
9	Метод испытаний:	<i>ТУ 62-01-00-9355-90</i>
10	Тип захватов:	<i>для клинка крюка - зажимное устройство; для проушины крюка - карабин с захватом вилочного типа</i>
11	Режим испытаний:	<i>статическое нагружение со скоростью 2 мм/мин с выдержкой 1 мин при максимальной нагрузке</i>
12	Результаты испытаний:	<i>приведены в таблице</i>

Объект испытания	Вынос консоли, мм	Кол-во образцов, шт	Требования ТУ 62-01-00-9355-90		Максимальное нагружение	
			Нагрузка, кН	Результат испытаний	Нагрузка, кН	Результат испытаний
Крюк вертикальный жесткий	-	1	8,0	<i>Трещины в теле крюка и разрывы проушины отсутствуют</i>	12,5	<i>Разрушение проушины</i>
Крюк универсальный жесткий	-	1	8,0	<i>Трещины в теле крюка и разрывы проушины отсутствуют</i>	19,5	<i>Не разрушен</i>
Крюк профильный жесткий	-	1	8,0	<i>Трещины в теле крюка и разрывы проушины отсутствуют</i>	16,0	<i>Не разрушен</i>
Крюк швеллерный жесткий	-	1	6,0	<i>Трещины в теле крюка и разрывы проушины отсутствуют</i>	9,0	<i>Не разрушен, потеря устойчивости формы</i>
13	Дата испытаний:	<i>март 2010 г.</i>				
14	Срок действия:	<i>март 2012 г.</i>				