



УТВЕРЖДАЮ:

ФЛ-П Костромитинов А.Д.

«18» апреля 2012г.

ПРОТОКОЛ № 12/04-18.1

результатов испытаний на прочность

1.	Объект испытаний	Крюк «ФИ-ФИ» импортного производства Крюк «ФИ-ФИ» KROK
2.	Заказчик (производство)	Производственная компания «KROK»
3.	Характеристика испытаний	Контрольные
4.	Количество партий	две
5.	Экспериментальное оборудование и оснастка	испытательная машина МР-500, зав.№175, свидетельство № РБ44-0253 от 04.05.11г. гиря 20 кг класса точности М1 свидетельство № 2025 от 11.10.11г.
6.	Количество образцов	два
7.	Метод отбора проб	Случайная выборка из партии
8.	Режим испытаний	Статический до разрушения
9.	Результаты испытаний	Приведены в таблице

Объект испытаний	Максимальная нагрузка, кН	Результат испытаний	
		Фото объекта после испытаний	Место и характер разрушения
Крюк ФИ-ФИ KROK материал – алюминиевый сплав, т.3мм	до начала испытаний		-
	3,8		Начало деформации
	4,8		Начало разрушения
Крюк «ФИ-ФИ» импортного производства	2,0		Разогнулся и лопнул крючок

10. Дата испытаний

18 апреля 2012 г.