



## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 571280/08

Выдан 13.05.2015 на трубы горячедеформированные Распоряжение на отгрузку № 90

Получатель Общество с ограниченной ответственностью "А ГРУПП", г. Новосибирск, ул. Станционная 30А, оф. 925

Трубы изготовлены по заказу № 1103001 /14

Отгрузка произведена 13.05.2015 в вагоне № 57563421

Трубы соответствуют ГОСТ 8732-78/В8731-74

№ партий	Размер труб, мм	Количество			Марка стали	№ плавки	ГОСТ или ТУ	Состояние	Механические свойства				Технологические испытания				
		штук	метров*	кг**					Временное сопротивление разрыву, кгс/мм <sup>2</sup>	Предел текучести, кгс/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение%	Сгибание	Раздача	Бортование	Загиб		
41203	57x 5 НК 9000	15	154	990.0	20	5F2867		47	27	41							
41204	57x 5 НК 9000	140	1510	9680.0	20	5F2867		47	27	41							
41206	57x 5 НК 9000	65	677	4340.0	20	5F2867		48	28	40							
41208	57x 6 НК 9000	71	651	4910.0	20	5F2865		47	27	41							
51167	89x 3.5 НК 9000	80	835	6160.0	20	5F3126		49	29	36							
51168	89x 3.5 НК 9000	50	524	3870.0	20	5F3139		49	29	36							
5113	108x 4 НК 9000	41	465	4770.0	20	5F2985		53	36	32							
								51	34	34							
								52	35	33							
<b>Итого</b>		462	4816.000	34720.0													

\* - определяется расчетом

\*\* - определяется взвешиванием

Примечание: ГД - измерная длина, МП - мерная длина, Пб - не более, НК - не короче, ОД - ограниченная длина, КР - кратные

