

Протокол №	68РСК
Лист	30
Листов	69

ИСПЫТАНИЕ МАТЕРИАЛОВ
по приложению 4 к правилам ЕЭК ООН № 124

Протокол анализа химического состава колеса

Образец 68РСК0007/1 6,5 J x 16 H2

Оборудование: спектрометр SPECTROLAB Заводской № 115566/03
Свидетельство о поверке № 062006845 от 22.05.2017
Дата следующей поверки 22.05.2019г.
НД на метод проведения испытаний: ГОСТ 7727

Таблица 1

Образец	Массовая доля элементов, %							
	Осн.комп.	*Примесей, не более						
		Si	Mg	Ti	Sr	Mn	Cu	Ni
68РСК0007/1	9,98	0,192	0,128	0,023	0,006	0,005	0,004	0,11

Анализ провел:

Емф

Пучнина Е.В.

Протокол испытаний механических свойств колеса

Образец 68РСК0007/1 6,5 J x 16 H2

Оборудование: разрывная машина Testwinner 920, 112.50kN
Заводской № 03.900149
Аттестат № 311 от 22.07.2005г.

Протокол периодической аттестации №46/17 от 14.08.17г.
Дата следующей аттестации оборудования 14.08.2018г.

НД на метод проведения испытаний: механические свойства- ГОСТ 1497, твердость- ГОСТ 9012

Таблица 2

Образец, Место отбора	Rm , МПа		Rp0,2 , МПа		А, %		Твердость , НВ Ступица
	Спица	Внешняя	Спица	Внешняя	Спица	Внешняя	
68РСК0007/1	197,6	206,6	105,4	99	4,4	6,4	66,8
СТО 46429990-078-2017 п.4.2.2	>160		>80		>5		>45

Испытания провел:

Фомкин

Фомкин Ф.А.