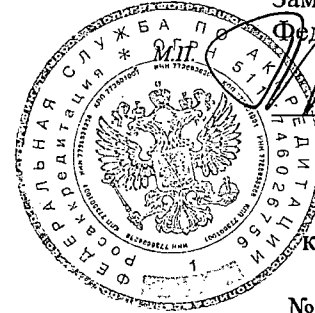


3 КЗЕМПЛАР
Р.04

РОСАККРЕДИТАЦИЯ



Заместитель Руководителя
Федеральной службы по аккредитации

ДИТВАК А. Г.

подпись

инициалы, фамилия

12 ОКТ 2017

Приложение

к заявлению о расширении области аккредитации

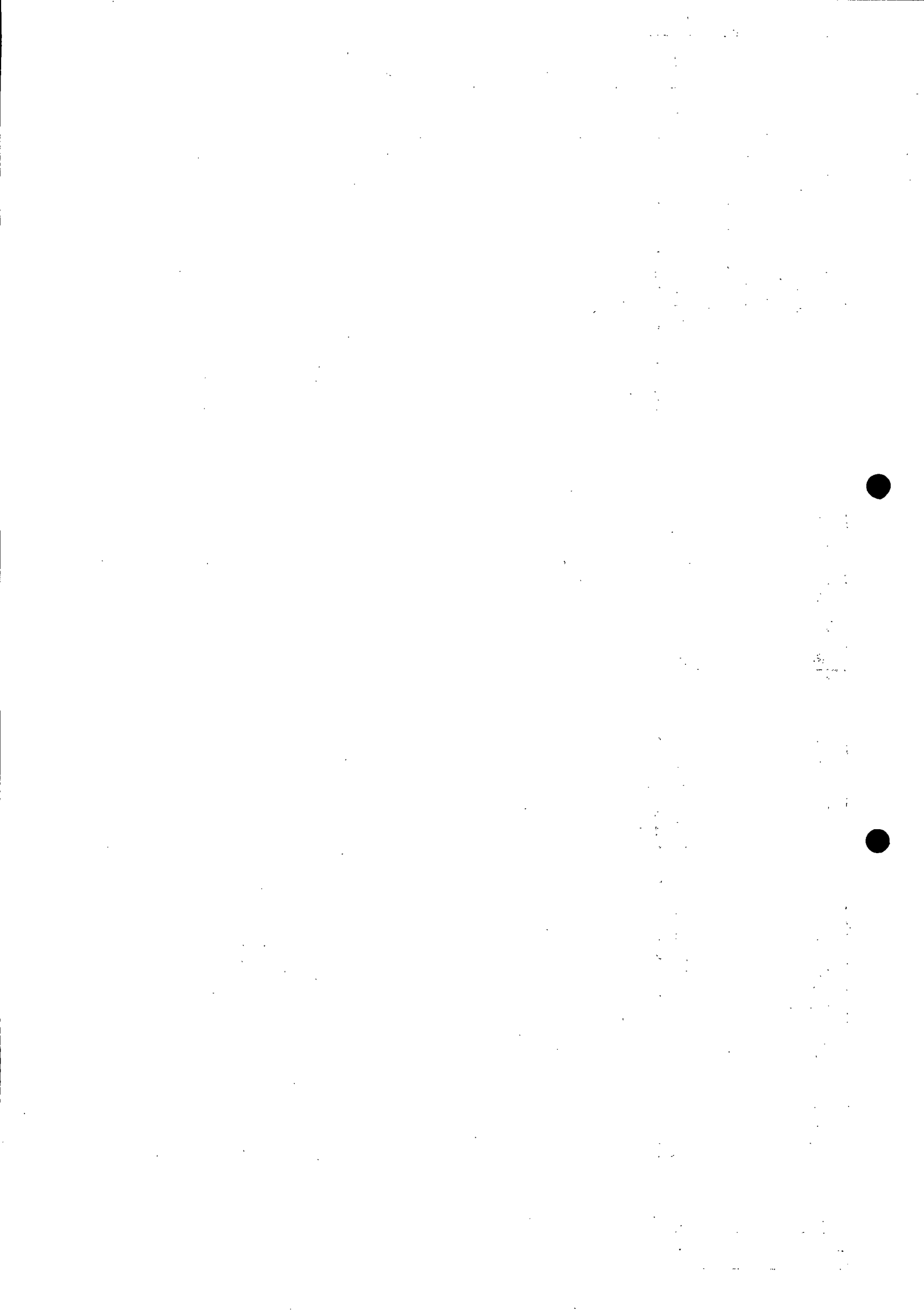
№ _____
от « ____ » _____ 20 ____ г.
на 3 листах, лист 1

Расширяемая область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

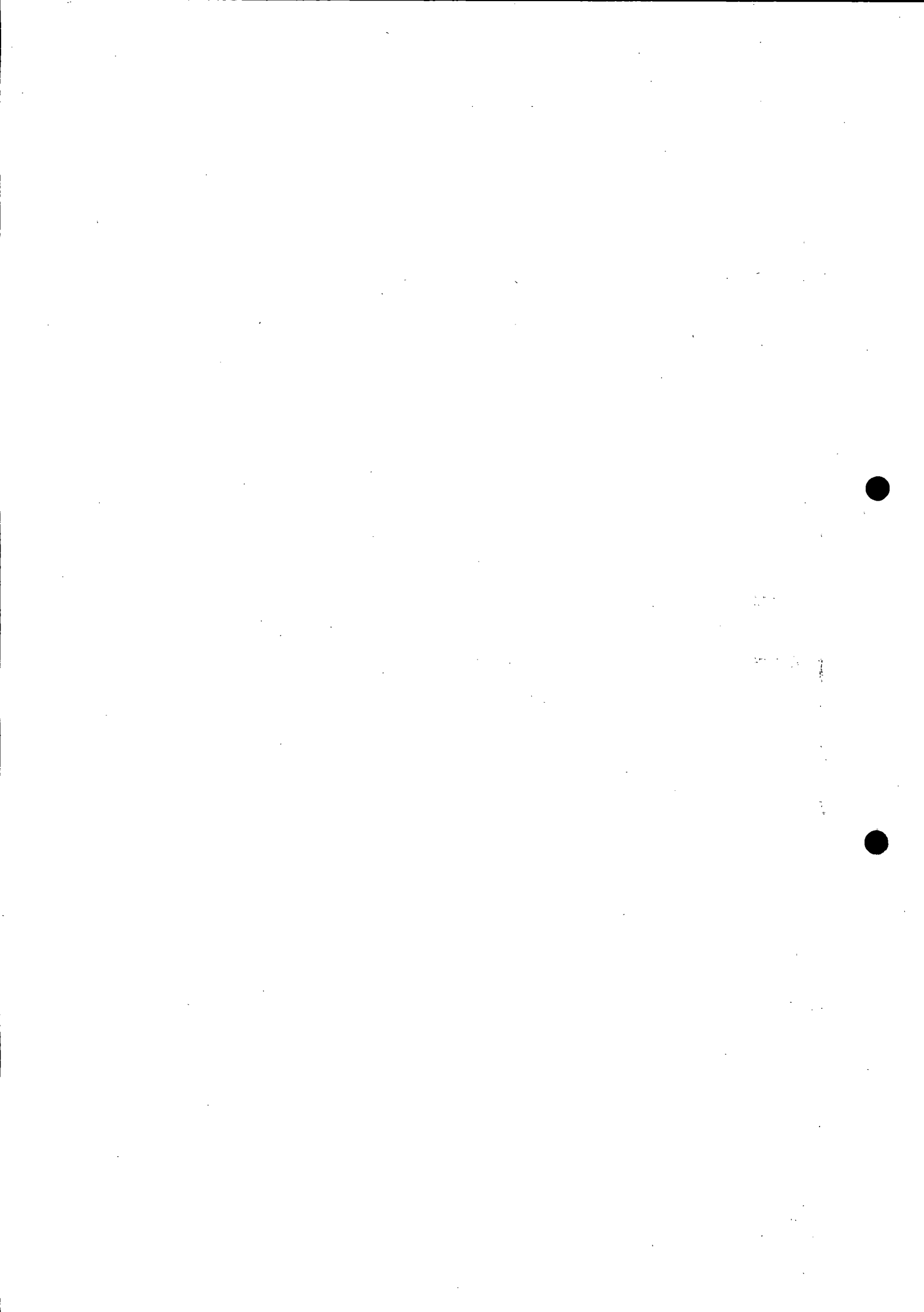
Испытательная лаборатория Публичного акционерного общества «Завод фрикционных и термостойких материалов»
наименование испытательной лаборатории (центра)

РФ, 150003, г. Ярославль, ул. Советская, д.79, корп. 2, корп. 5В
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 33724.1 п. 6.6.2.6 НБ ЖТ ЦТ 020 Прил. А.5-А.9	Накладки дискового тормоза Диски тормозные для железнодорожного подвижного состава	30.20.40.150	8607	Фрикционные свойства пары трения дискового тормоза	-
	ГОСТ 18321				Отбор образцов	-
2	ГОСТ 33724.1 п. 6.6.2.1, 6.6.2.2, 6.6.2.3, 6.6.2.5, 6.6.2.6	Блок тормозной Механизм клещевой дискового тормоза	30.20.40.150	8607	Показатели безопасности блока тормозного Показатели безопасности механизма клещевого блока тормозного	- -
	ГОСТ 18321				Отбор образцов	-



1	2	3	4	5	6	7
3	НБ ЖТ ЦТ 020 Прил. А.2-А.9	Механизм клещевой дискового тормоза	30.20.40.150	8607	Внешний вид Сопrotивление циклическому нагружению клещевого механизма в сборе Стабильная работоспособность узла при предельных температурах нижних и верхних в зависимости от климатического исполнения Фрикционные свойства пары трения дискового тормоза	- - - -
4	ГОСТ 33421 п. 8.1-8.8, 8.10	Колодки тормозные композиционные для железнодорожного подвижного состава Колодки тормозные составные (чугунно-композиционные) для железнодорожного подвижного состава Колодки тормозные металлокерамические для железнодорожного подвижного состава	30.20.40.150	8607	Геометрические размеры Физико-механические и фрикционные характеристики Допускаемые отклонения дефектов внешнего вида	0-500 мм - -
	ГОСТ 18321				Отбор образцов	-
5	ГОСТ 9012 (ИСО 410-82, ИСО 6506-81) ГОСТ 4670 (ISO 2039-1:2001)	Накладки дискового тормоза Колодки тормозные композиционные для железнодорожного подвижного состава Колодки тормозные составные (чугунно-композиционные) для железнодорожного подвижного состава Колодки тормозные металлокерамические для железнодорожного подвижного состава	30.20.40.150	8607	Твердость по Бринеллю Твердость при вдавливании шарика	4-450 НВ 23-165 Н
		Колодки с накладками в сборе для дисковых и барабанных тормозов, фрикционные накладки для барабанных и дисковых тормозов	23.99.11.140 29.32.30.132 29.32.30.130	6813 20 000 9 6813 81 000 9 8708 30 910 9	Твердость по Бринеллю Твердость при вдавливании шарика	4 - 450 НВ 23-165 Н
6	ГОСТ 1497 (ИСО 6892-84)	Накладки дискового тормоза	30.20.40.150	8607	Модуль упругости	1,00-2,50×10 ⁹ Н/мм ²
7	ГОСТ ISO 6312	Колодки с накладками в сборе для дисковых и барабанных тормозов, фрикционные накладки для барабанных и дисковых тормозов	23.99.11.140	6813 20 000 9	Предел прочности на сдвиг	0-100 МПа
	ГОСТ ISO 6310		29.32.30.132 29.32.30.130	6813 81 000 9 8708 30 910 9	Сжимаемость	0-25 мм
8	ГОСТ 33786	Уплотнители головок блока цилиндров, коллекторов, уплотнительные кольца	23.99.11.130	8484 10 000 9	Герметичность стыков соединяемых деталей	-
	ГОСТ 33784		29.32.30.120		Внешний вид	-
	ГОСТ 33785		29.32.30.129		Маркировка	-
	ГОСТ 12352-81				Геометрические размеры	-
					Физико-механические показатели	-
				Сжимаемость	0-25 мм	
				Восстанавливаемость	0-25 мм	
				Стойкость к воздействию жидкостей	0-210 г	
				Определение никеля	0,1-15,0%	



1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ 1497 (ИСО 6892-84) ISO 6892-1:2016	Уплотнители головок блока цилиндров, коллекторов, уплотнительные кольца	23.99.11.130 29.32.30.120 29.32.30.129	8484 10 000 9	Временное сопротивление Предел пропорциональности Предел упругости Предел текучести физический Предел текучести условный Модуль упругости	- - - - - 1,00-2,50×10 ⁵ Н/мм ²
					Относительное равномерное удлинение Относительное удлинение после разрыва	- -

Генеральный директор ПАО «ФРИТЕКС»

должность уполномоченного лица



подпись уполномоченного лица

[Handwritten signature]

подпись уполномоченного лица

М.В. Уланов

инициалы, фамилия уполномоченного лица

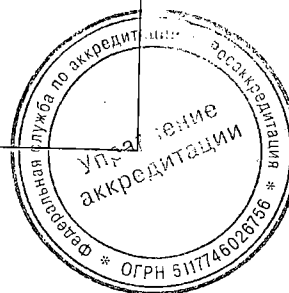
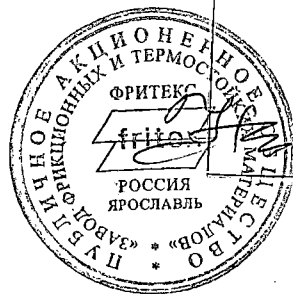
Начальник испытательной лаборатории

должность уполномоченного лица

Л.М. Нагимова

инициалы, фамилия уполномоченного лица

Прошнуровано, пронумеровано и
скреплено печатью организации и
подписью три листа



Руководитель экспертной группы,
эксперт по аккредитации

Д.В. Никитин

Технический эксперт

С.Г. Самойлов