



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-DE.AB58.B.02312Серия RU № **0634175**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции "М-ФОНД" Общества с ограниченной ответственностью "Агентство по экспертизе и испытаниям продукции", Адрес: 125167, РОССИЯ, город Москва, улица Викторенко, дом 16, строение 1, Телефон: +74951501658, E-mail: info@mfond.org. Аттестат аккредитации № RA.RU.11AB58 от 07.04.2016 года.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «ТРВ Аутомотив» (представитель TRW KFZ Ausruistung GmbH на основании договора на выполнение функций изготовителя), 121059, Россия, город Москва, Бережковская набережная, дом 16А, строение 1, комната 21, ОГРН: 1097746698543, телефон: +74952690141, e-mail: marketing.russia@trw.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

TRW KFZ Ausruistung GmbH
Rudolf-Diesel-Str. 7, 56566 Neuwied, Германия (смотри приложение на бланках №№ 0435369, 0435370, 0435371)

ПРОДУКЦИЯ

Компоненты транспортных средств, выпускаемые под торговыми марками TRW, Gabriel, Girling (смотри приложение на бланках №№ 0435366, 0435367, 0435368), продукция изготовлена в соответствии с TP TC 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств».
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС

8708309109, 8708309909, 8412218008, 9029100009, 4009220009, 8708949909, 4016995709, 8708803509, 7320208908, 4016995209

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

TP TC 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

- протоколов испытаний №№ 17Н/Н-27.12/17, 18Н/Н-27.12/17, 19Н/Н-27.12/17, 20Н/Н-27.12/17, 21Н/Н-27.12/17, 22Н/Н-27.12/17, 23Н/Н-27.12/17, 24Н/Н-27.12/17, 25Н/Н-27.12/17, 26Н/Н-27.12/17, 27Н/Н-27.12/17, 28Н/Н-27.12/17, 29Н/Н-27.12/17, 30Н/Н-27.12/17, 31Н/Н-27.12/17 от 27.12.2017 испытательного центра "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP" (аттестат аккредитации № RA.RU.21ЩИ01);

- сообщений об официальном утверждении типа на соответствие требованиям Правил ЕЭК ООН № 90-02 № 02C0176/0133, выданных Kraftfahrt-Bundesamt, Германия; № E9-90R-02A0116/4360, № E9-90R-02A0120/4329 MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGIA Y TURISMO, Испания;

Схема сертификации 11с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия и сроки хранения, срок службы продукции согласно документации изготовителя.

Сведения о стандартах, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований TP TC (смотри приложение на бланке № 0435372)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 19.01.2018 ПО 18.01.2021 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)

В.В. Гаевский

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC **RU C-DE.AB58.B.02312**

Серия RU № **0435366**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	Компоненты транспортных средств:	TP TC 018/2011
8708309109	Диски и барабаны тормозные, под торговой маркой TRW, артикулы: DF*, DF*S, DF*BS*,	
8708309909	DB*, DB*MR, DB*B, DB*BR	
	Диски и барабаны тормозные, под торговой маркой Girling, артикулы:	
8708309909	54*	
8708309109	60*	
	Колодки с накладками в сборе для дисковых и барабанных тормозов, фрикционные накладки для барабанных и дисковых тормозов, под торговой маркой TRW, артикулы:	
8708309109	GDB*, GDB*M, GDB*R, GDB*DTE, PFK*	
8708309909	GS*, SFK*, BK*, GSK*	
	Колодки с накладками в сборе для дисковых и барабанных тормозов, фрикционные накладки для барабанных и дисковых тормозов, под торговой маркой Girling, артикулы:	
8708309109	61*, 62*	
8708309909	51*, 52*, 53*, 55*	
	Тормозные механизмы в сборе, под торговой маркой TRW, артикулы:	
8708309109	BC*, BH*, BCZ*, CK*	
	Тормозные механизмы в сборе, под торговой маркой Girling, артикулы:	
8708309109	70*, 71*	
	Аппараты гидравлического тормозного привода: цилиндры главные тормозные, скобы дисковых тормозных механизмов, колесные тормозные цилиндры барабанных тормозных механизмов, под торговой маркой TRW, артикулы:	
8412218008	PM*, BW*, BDA*, BW*A	
	Аппараты гидравлического тормозного привода: цилиндры главные тормозные, скобы дисковых тормозных механизмов, колесные тормозные цилиндры барабанных тормозных механизмов, под торговой маркой Girling, артикулы:	
8412218008	40*, 50*, 72*	
	Аппараты гидравлического тормозного привода: вакуумные усилители, под торговой маркой TRW, артикулы:	
8708309109	PSA*	
	Аппараты гидравлического тормозного привода: вакуумные усилители, под торговой маркой Girling, артикулы:	
8708309109	41*	
	Аппараты гидравлического тормозного привода, контрольно-сигнальные устройства: датчики износа, клапаны ограничения давления, под торговой маркой TRW, артикулы:	
8708309109	GIC*, GPV*	
	Аппараты гидравлического тормозного привода, контрольно-сигнальные устройства: датчики износа, клапаны ограничения давления, под торговой маркой Girling, артикулы:	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))


 (подпись)


 (подпись)

А.М. Иванов
(инициалы, фамилия)

В.В. Гаевский
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-DE.AB58.B.02312

Серия RU № **0435367**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8708309109	63*, 80* Датчики аварийных состояний: датчики АВС, датчики давления, под торговой маркой TRW, артикулы:	
9029100009	GBS*, ESE* ESF*, EPA* Трубки и шланги гидравлических систем тормозного привода, под торговой маркой TRW, артикулы:	
4009220009	РН* Трубки и шланги гидравлических систем тормозного привода, под торговой маркой Girling, артикулы:	
4009220009	90* Детали и узлы механических приводов тормозной системы: тросы с наконечниками в сборе, под торговой маркой TRW, артикулы:	
8708309909	GCH*, GCC* Сцепления и их части: цилиндры, под торговой маркой TRW, артикулы:	
8412218008	PJ*, PN* Сцепления и их части: диски, цилиндры, шланги, под торговой маркой Girling, артикулы:	
8412218008	11*, 12*, 13* Детали направляющего аппарата подвески (рычаги, реактивные штанги, их пальцы, резинометаллические шарниры, подшипники и втулки опор), под торговой маркой TRW, артикулы:	
8708949909	JBJ*, JRR*, JTC*, JTS*, JVL*, JRK* Демпфирующие элементы подвески (амортизаторы, амортизаторные стойки и патроны амортизаторных стоек) и рулевого привода, под торговой маркой TRW, артикулы:	
8708803509	JG*T, JG*S, JG*SR, JG*SL, JG*, JH* Демпфирующие элементы подвески (амортизаторы, амортизаторные стойки и патроны амортизаторных стоек) и рулевого привода, под торговой маркой Gabriel, артикулы:	
8708803509	1*, 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9*, 9*AB, G15*, G16*, G35*, G37*, G42*, G44*, G51*, G54*, G55*, G56*, G63*, G71* Упругие элементы подвески (рессоры листовые, пружины, торсионы подвески, стабилизаторы поперечной устойчивости, пневматические упругие элементы), под торговой маркой TRW, артикулы:	
7320208908	JCS*, JSS* Детали направляющего аппарата подвески (рычаги, реактивные штанги, их пальцы, резинометаллические шарниры, подшипники и втулки опор, ограничители хода подвески), под торговой маркой TRW, артикулы:	
4016995209	JBU*, JSB* JFB*, JCC*, JSL* Детали направляющего аппарата подвески (рычаги, реактивные штанги, их пальцы, резинометаллические шарниры, подшипники и втулки опор, ограничители хода подвески), под торговой маркой Gabriel, артикулы:	
4016995209	GK*, GKI*	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))


(подпись)


(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)

В.В. Гаевский

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-DE.AB58.B.02312

Серия RU № **0435368**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
4016995709	<p>Детали защитные резиновые и резино - металлические (колпачки, чехлы, кольца уплотнительные, манжеты для гидропривода тормозов и сцепления, чехлы шарниров рулевых управлений, подвески, карданных валов), под торговой маркой TRW, артикулы:</p> <p>JBE*, ST*, SP*, SJ*, SG*, JSK*</p>	
4016995709	<p>Детали защитные резиновые и резино - металлические (колпачки, чехлы, кольца уплотнительные, манжеты для гидропривода тормозов и сцепления, чехлы шарниров рулевых управлений, подвески, карданных валов), под торговой маркой Gabriel, артикулы:</p> <p>GP*</p>	
8708949909	<p>Узлы и детали рулевого управления автомобилей: рулевые тяги, рулевые механизмы, гидронасосы, колонки рулевого управления, угловые редукторы, промежуточные опоры рулевого привода, под торговой маркой TRW, артикулы:</p> <p>JAR*, JPA*, JIA*, JRA*, JTE*, JSA*, JTR*, JTY*, JCR*, JER*, JKR*, JPR*, JRE*, JRM*, JRP*, JRB*, JCY*, JTF*</p> <p>* - комбинации букв или цифр, обозначающие незначительные изменения в конструкции компонентов, в зависимости от их применимости к различным моделям колесных транспортных средств</p>	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(Handwritten signature)
(подпись)

(Handwritten signature)
(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)

В.В. Гаевский

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС **RU C-DE.AB58.B.02312**

Серия RU № **0435369**

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
ZF Forum/ Hauptverwaltung und Zentrale Forschung und Entwicklung	Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, Германия
ZF Aftermarket	Postfach 1446, Obere Weiden 12, 97404 Schweinfurt, Германия
ZF Services Bremen	Borgwardstraße 16, 28279 Bremen, Германия
TRW KFZ Ausrüstung GmbH	Rudolf-Diesel-Str. 7, 56566 Neuwied, Германия
ZF Services/ ZF Belgien	Marketingbüro Benelux c/o ZF Belgien N.V. Industriezone GALILEI, Antoon van Osslan, 1-Bus 26, 1120 Brüssel, Бельгия
ZF Stankov s.r.o.	Ohucov 25, Stankov 34561, Чехия
RW Carr s.r.o.	Hlavenec 12, 250 02 Stara Boleslav, Чехия
ZF Services France SAS	3-11 rue Henri Poincaré, 92167 Antony Cédex, Франция
ZF Lemförder Métal France, S.A.S.	Z.I. Sainte Agathe, Postfach B.P. 10103, 1, rue Pascal, 57192 Florange Cédex Франция
TRW Systemes de Freinage S.A.S.	1, Avenue de la Gare, 57320 Bouzonville, Франция
ZF Services /ZF Hungária Kft.	Infopark sétány 1. I épület, 1117 Budapest, Венгрия
ZF Italia S.r.l.	Via Donizetti 11, 20090 Assago (MI), Италия
TRW Automotive Italia S.r.l.	Via G. di Vittorio 9, 10024 Moncalieri (TO), Италия
ZF Services Nederland B. V.	Postfach P.O. Box 557, 2600 AN Delft, Нидерланды
TRW Auto B.V.	Kingsfordweg 151, 1043 GR Amsterdam, Нидерланды
ZF Friedrichshafen AG S.A.	Przedstawicielstwo w Polsce, Rondo ONZ 1, 00-124 Warschau, Польша
TRW Polska Sp. z o.o.	ul. Legionow 63, 42-200 Czestochowa, Польша
ZF Services Portugal	Unipessoal, Ida, Quinta do Carmo, Lote 55, PT-2685-129 Sacavém, Lisboa, Португалия
ZF Slovakia a.s	Strojársená 2, 91702 Trnava, Словакия
ZF Services España, S.L.U.	C/ Sant Esteve, 29, 08173 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), Испания
ZF Lemförder TVA, S. A.	Postfach Apartado 7, 48260 Ermua (Bizkaia), Испания
ZF Sachs Espana S.A.	Barrio Aretxalde, 130, 48196 Lezama/Vizcaya, Испания
TRW Automotive Espana, S.L.	Poligono Industrial Riera de Caldes Mercaders No. 25 Palau-solita i Plegamans, 08184 Barcelona, Испания
ZF Lemförder Aks Modülleri Sanayi ve Ticaret A.S.	Atatürk Organize Sanayi Bölgesi, 10003 Sokak No. 13, 35620 Cigli – Izmir, Турция
ZF Sachs Süspansiyon Sistemleri Sanayi ve Ticaret A.S.	Gebze Organize Sanayi Bölgesi, 400. Sokak, 41480 P.K. 1018 Gebze/Kocaeli, Турция
ZF Services Türk San. ve Tic. A.S.	Adil Mahellesi Demokrasi Cad. No: 17, 34935 Sultanbeyli Istanbul, Турция
TRW Otomotiv Dagitim ve Tic. A.S.	Icerenkoy Mahallesi Bahcelerasari Sokak No. 43 Kat. 24, 34752 Atasehir-Istanbul, Турция
ZF Services UK Ltd.	Abbeyfield Road, Lenton, Nottingham NG7 2SX, Соединенное Королевство



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)

В.В. Гаевский

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС **RU C-DE.АБ58.В.02312**

Серия RU № **0435370**

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
ZF Lemforder UK Ltd.	Birmingham International Park, Starley Way, Bickenhill, Solihull, West Midlands B37 7GN, Соединенное Королевство
TRW Systems Limited	Mercantile Rd. Rainton Bridge Industrial Estate, Houghton-le-Spring, Tyne & Wear (Sunderland) DH4 5PH, Соединенное Королевство
ZF Österreich GmbH	Carlberggasse 70, 1230 Wien, Австрия
ZF Friedrichshafen AG/ ZF Services	Repräsentanz Serbien / representative Office in Serbia, Omladinskih brigada 9 V, Airport City, 11070 Belgrad, Сербия
ZF DANMARK ApS	Postfach 230, 2630 Taastrup, Дания
TRW Automotive Sweden AB	Postfach Box 83, 93322 Arvidsjaur, Швеция
ZF Norge AS	PB 3008, Tordenskold 16-3/9 Drammen, Норвегия
ZF Services Schweiz AG	Sandbühlstrasse 3, 8604 Volketswil, Швейцария
TRW Automotive Safety Systems S.R.L.	Str. Macin, Nr. 16, 300137 Timisoara, Timis, Румыния
TRW Airbag Systems S.R.L.	Str. Stefan cel Mare Street No.258, 611040, Румыния
TRW Canada Limited	16643 Highway 12, Midland, Ontario L4R 4L5, Канада
ZF North America Inc.	15811 Centennial Drive, Northville, MI 48168, Соединенные Штаты
TRW Automotive U.S. LLC	Marion Assembly Operation 222 Mountain Empire Rd., Atkins (Marion), VA 24311, Соединенные Штаты
ZF Services, S.A. de C.V.	Av. Mariano Otero 1150, 5to piso, Col. Rinconada del Bosque, Jalisco C.P. 44530, Guadalaajara, Мексика
TRW Occupant Restraints de Chihuahua, S. de R.L. de C.V.	Avenida Juan Escutia No. 3201 Parque Industrial El Saucito 31109, 31125 Chihuahua, Мексика
ZF Aftermarket Argentina	Av. Libertador 6570 – 8th Floor - "A", (C1482ARV) Buenos Aires – Argentina, Аргентина
ZF Sachs Argentina S.A.	Av. de la Universidad 51, 2400 San Francisco – Córdoba, Аргентина
ZF do Brasil Ltda.	Av. Conde Zeppelin, 1935, Cep. 18103-905 Sorocaba – SP, Бразилия
TRW Automotive Ltda.	Rodovia S.P. 332, Km. 164 Caixa Postal 31, 13165-970 Engenheiro Coelho SP Бразилия
ZF Services Bogotá SAS	Avenida El Dorado No. 69-63 Edif. Torre 26 Oficina 306, 770931 Bogotá D.C., Колумбия
ZF Services (China) Co. Ltd.	Beijing Branch, Building 1-A Kangsheng Industrial Park, No.11 Kangding Street Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176, Китай
TRW Fawer Automobile Safety Systems (Changchun) Co. Ltd.	Chengdu Branch, No. 268, No. 2 Road, Economy Development Zone, Chengdu 610100, Китай
ZF Japan Aftermarket Office (C/O TRW Aftermarket Japan)	14-6 Kodenmacho Nihonbashi Chuo-ku, 103-0001 Токио, Япония
ZF India Private Ltd. (Headquarters for ZF in India)	V-38, MIDC Chakan Industrial Area, Phase II, Vasuli, Tal: Khed 410 501 Pune, Индия
Rane TRW Steering Systems Ltd.	45, T.T.K. Road, Alwarpet, Tamil Nadu, 600 018 Chennai, Индия
ZF Services Korea Co., Ltd.	195, Pyeongcheon-ro, Wuryong-gu, Incheon, 21314, Корея Республика



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)

В.В. Гаевский

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС **RU C-DE.AB58.B.02312**

Серия RU № **0435371**

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
TRW Overseas Seoul Inc. (TOI)	Level 3, Trust Tower, 60, MabangRo, Seocho-Gu 137-739 Seoul, Корея Республика
ZF Philippines, Inc.	Km 23 Uding's Compound West Service Road Brgy. Cupang 1771 Muntinlupa City, Филиппины
ZF Sales & Service (Malaysia) Sdn. Bhd.	No. 2 & 3, Lorong Teknologi B, Nouvelle Industrial Park, Kota Damansara 47810 Petaling Jaya, Малайзия
TRW Automotive Services SDN BHD	Level 1 & 2, Block B No. 22, Jalan Astaka U8/84 Bukit Jelutong Industrial Park Section U8, 40150 Shah Alam (Selangor), Малайзия
ZF Taiwan Limited	No. 131-20, Zhongxing N. St., Sanchong Dist. 24158 New Taipei City, Тайвань (Китай)
ZF Thailand Limited	159/33 Moo3 Soi Vipavadee-Rangsit 64, Vipavadee-Rangsit Rd., Taladbangkhen, 10210 Laksi, ВКК, Таиланд
TRW Asiatic Co., Ltd.	98 Athakravi Building, 2nd Floor, Soi Sukhumvit 26 Sukhumvit Road, Klongton, Klongtoev, Bangkok 10110, Таиланд
ZF Asia Pacific Pte. Ltd. (Vietnam Representative Office)	7th Floor, No.168 Nguyen Cong Tru Str., District 1, Ho Chi Minh City, Вьетнам
ZF Asia Pacific Pte. Ltd.	Jakarta Rep Office 88 Kasablanka -Tower A, unit 28F, Jl. Kasablanka Raya Kav.88, 12870 Jakarta, Индонезия
ZF Algérie S.a.r.l.	Postfach B.P. 143A, Route nationale no.5, 16300 Rouiba – Algier, Алжир
Dalphimetal Tunisie, S.A.R.L.	38, Rue de Annaba, Zone Industrial, 2013 ZI Ben Arous, Tunis, Тунис
ZF Services South Africa (Pty) Ltd.	Durban branch, Unit 2 Grid Rock, 12 Kubu Avenue, Riverhorse Valley, Южная Африка
TRW Occupant Restraints South Africa Inc.	Cnr. Charel Uys & Niel Hare Sts. Dassenberg (Atlantis) 7350, Южная Африка
"Цф Руссия" ООО	улица Салова, дом 53/1А, 192102, Санкт-Петербург, Россия
ZF Slovenia Ltd	40019 Smoletova ul. 37 Ljubljana, Словения



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))


(подпись)


(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)

В.В. Гаевский

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-DE.AB58.B.02312

Серия RU № 0435372

Сведения о стандартах (иных документах), в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов таможенного союза

Обозначение стандарта (иного документа)	Наименование стандарта (иного документа)
ГОСТ Р 53816-2010	Автомобильные транспортные средства. Амортизаторы гидравлические телескопические. Технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 52433-2005	Автомобильные транспортные средства. Шарниры шаровые. Технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 53827-2010	Автомобильные транспортные средства. Пружины цилиндрические винтовые, торсионы, стабилизаторы подвески. Технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 53835-2010	Автомобильные транспортные средства. Элементы рулевого привода и направляющего аппарата подвески. Технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 52230-2004	Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия
ГОСТ Р 53806-2010	Автомобильные транспортные средства. Тросы привода стояночной тормозной системы. Технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 53409-2009	Автомобильные транспортные средства. Сцепления сухие фрикционные. Общие технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 52452-2005	Автомобильные транспортные средства. Трубки и шланги гидравлического и пневматического приводов тормозов. Технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 53820-2010	Автомобильные транспортные средства. Детали уплотнительные и защитные. Технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 52431-2005	Автомобильные транспортные средства. Аппараты тормозных систем с гидравлическим приводом тормозов. Технические требования и методы испытаний



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(Handwritten signature)
(подпись)

(Handwritten signature)
(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)

В.В. Гаевский

(инициалы, фамилия)