ГАРАНТ завод

Сертификат соответствия
№ ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.04214/21

ПАСПОРТ

Тягово-сцепное устройство

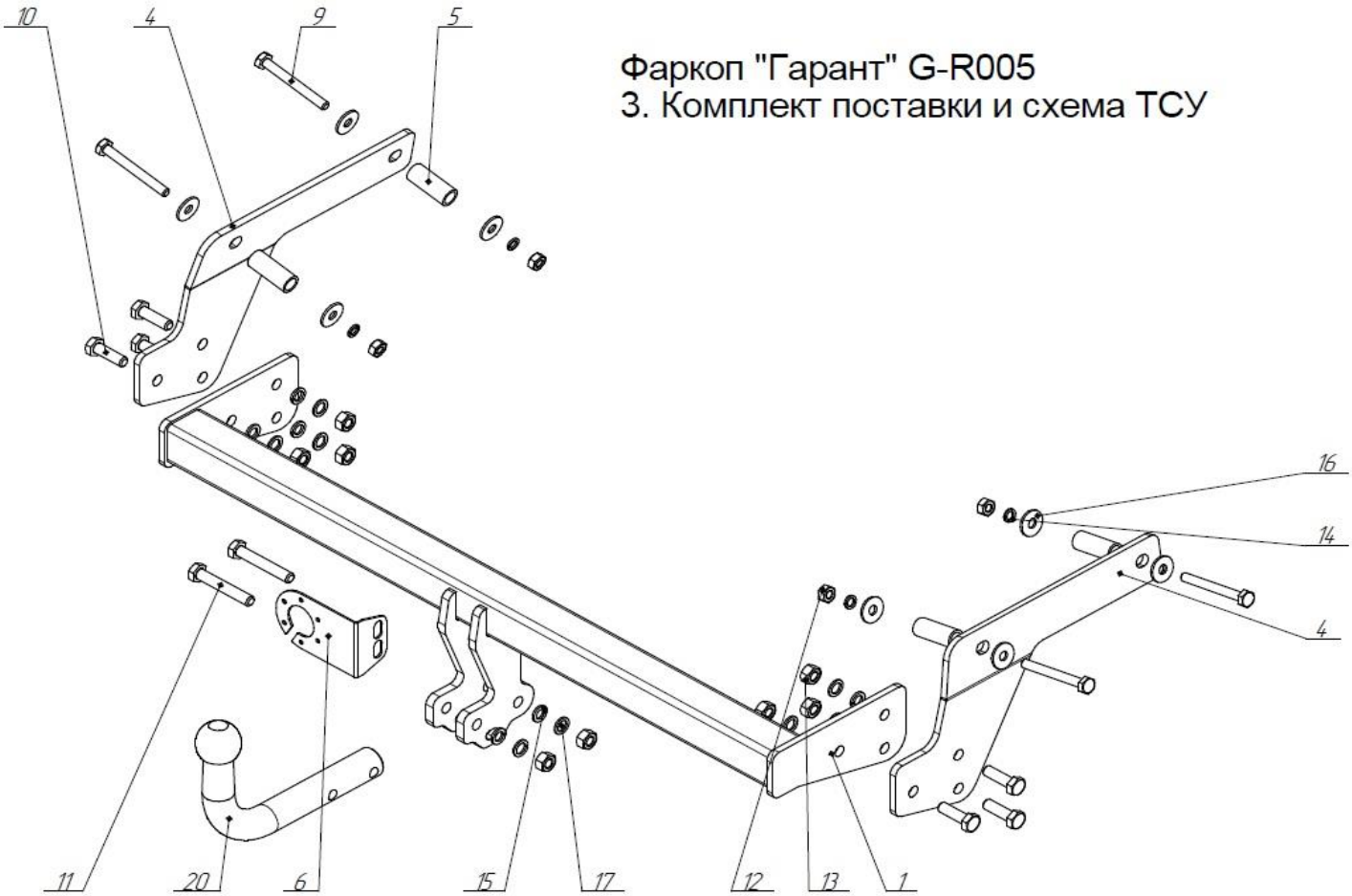
ТСУ G-R005

РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И УСТАНОВКЕ

Модель	С п/бампера	Без п/бампера
Renault Sandero 2014-	да	
Renault Sandero Stepway 2014-	да	

ООО «Завод Гарант»
125413, Россия, г. Москва, ул. Онежская, д. 24
www.zavodgarant.com info@zavodgarant.com
тел.: +7(495)798-05-50

Фаркоп "Гарант" G-R005
3. Комплект поставки и схема ТСУ



1. Общие положения

Тягово-сцепное устройство (далее ТСУ) арт. G-R005 предназначено для шаровой сцепки транспортного средства и буксируемого прицепа. ТСУ устанавливается на автомобиль Renault Sandero 2014-, Renault Sandero Stepway 2014- г.выпуска. ТСУ спроектировано и произведено согласно требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 018/2011 "О безопасности колесных транспортных средств". Данное изделие соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность и требованиям качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015(ISO 9001:2015). Перед монтажом внимательно ознакомьтесь с инструкцией по установке и возможностью применения данного ТСУ на Вашем автомобиле.
В связи с постоянным совершенствованием продукции производитель оставляет за собой право вносить изменения, способствующие повышению качества, без уведомления потребителя.

2. Технические характеристики

2.1	Класс и тип сцепного устройства	A50-X
2.2	Диаметр сцепного шара, мм	50
2.3	Полная масса буксируемого прицепа, кг	1100
2.4	Макс. вертикальная нагрузка на шар, кг	75
2.5	Масса ТСУ, кг	16.5±0,3

Фаркоп «Гарант» G-R005

3. Комплект поставки и схема ТСУ

Позиция	Наименование	Количество
1	Балка в сборе	1
4	Кронштейн кузова	2
5	Втулка	4
6	Крепление вилки	1
9	Болт М10-6gx90 ГОСТ 7798-70	4
10	Болт М12-6gx40 ГОСТ 7798-70	6
11	Болт М12-6gx75 ГОСТ 7798-70	2
12	Гайка М10-6Н ГОСТ 5915-70	4
13	Гайка М12-6Н ГОСТ 5915-70	8
14	Шайба 10Л ГОСТ 6402-70	4
15	Шайба 12Л ГОСТ 6402-70	8
16	Шайба С 10.37 ГОСТ 6958-78	8
17	Шайба С 12.37 ГОСТ 10450-78	8
20	Шар сцепной	1

4. Требования безопасности

4.1 Механическое повреждение ТСУ, например, в результате наезда на препятствие, исключает дальнейшее использование ТСУ.
4.2 Поврежденный шар сцепной не подлежит ремонту.
4.3 Примерно через 1000 км эксплуатации необходимо проверить болты крепления шара сцепного.
4.4 После установки ТСУ осмотрите его на диагностической станции.
4.5 Не допускается эксплуатация ТСУ и прицепа без установленной страховочной цепи (троса).
4.6 Не допускается внесение несогласованных с заводом-производителем изменений в конструкцию ТСУ.
4.7 Рекомендуется производить установку ТСУ квалифицированными специалистами.
4.8 Запрещено буксирование прицепа со скоростью более 90 км/ч.
4.9 Запрещено буксирование прицепа с полной (максимальной) массой прицепа более **1100** кг.

4.10 ТСУ может устанавливаться и эксплуатироваться на автомобиле, имеющем исправное техническое состояние узлов ходовой части, через которые подсоединяется ТСУ.
Эти элементы не должны иметь механических повреждений и коррозии.

5. Монтаж ТСУ на автомобиль

5.1 Открутить задние фонари, бампер и филлер бампера.
5.2 Опустите глушитель с подвески.
5.3 Удалите заглушки из монтажных отверстий лонжерона.
5.4 Вставьте распорные втулки поз.5 в отверстия.
5.5 Прикрутите Кронштейн кузова поз.4 и Втулка поз.5 к лонжерону болтами М10х90 поз.9. Внимание. Кронштейны кузова имеют левое и правое исполнение. Правильное расположение – изогнутые части направлены друг на друга.
5.6 Прикрутите Балку в сборе поз.1 болтами М12х40 поз.10.
5.7 Установить в первоначальное положение глушитель.
5.8 Вдоль оси шара сцепного поз.20 вырежьте фрагмент 40х60 мм в нижней части бампера, а также в филлере бампера размером 80х60 мм.
5.9 Установить в обратном порядке задние фонари, бампер и филлер бампера.
5.10 Затяните все болты в соответствии с установленным моментом затяжки - см. таблицу ниже.
5.11 Закрепите Шар сцепной поз.20 и Крепление вилки поз.6 к Балке в сборе поз.1 с помощью Болтов М12х75 поз.11.
5.12 Присоедините электропроводку.

Моменты затяжки болтов и гаек, Нм			
М8	25	М14	135
М10	55	М16	195
М12	85		

6. Гарантии производителя

1. Производитель обязуется заменить неисправный товар в течение 24 месяцев с даты покупки.
2. Замена бракованного товара производится по месту покупки или непосредственно у производителя.
3. Шаровая сцепка не подлежит гарантийным претензиям:
а) если повреждение произошло в результате аварии
б) в результате несоблюдения принципов правильной эксплуатации и технического обслуживания
4. ТСУ не подлежит гарантийным претензиям:
а) если в паспорте не содержится дата продажи, штамп магазина или ОТК завода-производителя, который может служить основанием для рекламации.
б) в результате неправильной установки ТСУ.
в) если были использованы болты и гайки с классом прочности ниже 8.8.

7. Свидетельство о приемке

ТСУ полностью укомплектовано, соответствует технической документации завода-изготовителя и признано годным к эксплуатации.

ДАТА ВЫПУСКА _____	ДАТА ПРОДАЖИ _____
ШТАМП ОТК	ШТАМП МАГАЗИНА
ДАТА УСТАНОВКИ _____	ДАТА УСТАНОВКИ _____
ШТАМП СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА	ШТАМП СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ЕАС

№ ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.04214/21

Серия RU № 0328334

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «СТАНДАРТМАШТЕСТ». Место нахождения (адрес юридического лица): 121471, Российская Федерация, город Москва, улица Рябиновая, дом 61А, строение 1, этаж 2, комната 8. Адрес места осуществления деятельности: 115114, Российская Федерация, город Москва, улица Летниковская, дом 9, строение 1, комната 304. Телефон: +7 (495) 481-33-60. Адрес электронной почты: info@standartmashtest.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.10АД50. Дата решения об аккредитации: 26.01.2017.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "Завод ГАРАНТ"
Место нахождения (адрес юридического лица): 119048, Россия, город Москва, улица Трубецкая, дом 12, этаж 2, помещение III, офис 13
Адрес места осуществления деятельности: 125413, Россия, город Москва, улица Онежская, дом 24
Основной государственный регистрационный номер 1207700498719.
Телефон: 79685299028 Адрес электронной почты: info@zavodgarant.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "Завод ГАРАНТ"
Место нахождения (адрес юридического лица): 119048, Россия, город Москва, улица Трубецкая, дом 12, этаж 2, помещение III, офис 13
Адрес осуществления деятельности по изготовлению продукции: 125413, Россия, город Москва, улица Онежская, дом 24

ПРОДУКЦИЯ Тягово-сцепные устройства, класс: А50-Х, артикулы (согласно приложениям - бланки №№ 0847237 - 0847243).
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8708999709

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
Технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов испытаний №№ 0511-6-1АТС-2021, 0511-6-2АТС-2021 от 20.08.2021 года, выданных Испытательной лабораторией «АвтоТракторные Средства» Испытательного центра Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21НА71)
Сертификата соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), № RA.RU.13НА350328 применительно к проектированию, производству, поставке тягово-сцепных устройств, срок действия с 29.01.2021 по 28.01.2024 года, выданного органом по сертификации систем менеджмента качества «Имидж и деловая репутация» ООО «ПромСтандарт»
Схема сертификации: 2с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Правила ООН N 55-01 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения механических деталей сцепных устройств составов транспортных средств». Условия хранения, срок хранения (службы, годности) продукции указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 01.09.2021 **ПО** 31.08.2025
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) М.П. Якушев Александр Андреевич (Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Аникин Николай Александрович (Ф.И.О.)

АО «Отелен», Москва, 2020 г., «Б», ТВ № 334

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.04214/21

Серия RU № 0847237

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8708999709	Тягово-сцепные устройства, класс: А50-Х, артикулы:	Чертежи №№
	G-A123, G-A125, G-A126, G-A127, G-A128, G-A332, G-A333, G-AC076, G-AC077, G-B166, G-B167, G-B168, G-B169, G-B170, G-B327, G-B328, G-B329, G-B330, G-B331, G-BD209, G-C059, G-C060, G-C061, G-C129, G-C130, G-C274, G-C275, G-C276, G-C277, G-C278, G-C279, G-C280, G-C281, G-C282, G-C283, G-CH070, G-CH246, G-CH247, G-CH248, G-CH249, G-CT062, G-CT078, G-CT079, G-CT082, G-CT085; G-CT290, G-CT291, G-CT294, G-CT297, G-D071, G-DC105, G-DW131, G-DW132, G-DW133, G-F033, G-F034, G-F035, G-F036, G-F037, G-F038, G-F039, G-F210, G-F211, G-F212, G-F213, G-F214, G-F215, G-F216; G-F217, G-F218, G-F219, G-F220, G-F221, G-F222, G-F223, G-FT171, G-FT172, G-FT173, G-FT176, G-G285, G-G286, G-GL252, G-GL253, G-GL254, G-GL255, G-GW050, G-GZ315, G-GZ316, G-GZ317, G-GZ318, G-H018, G-H019, G-H020, G-H021, G-H022, G-H023, G-H134, G-H135, G-H136, G-H137, G-H138, G-H139, G-H140, G-H141, G-H142, G-H143, G-H144, G-H145, G-H146, G-H147, G-H149, G-H150, G-H151, G-H152, G-H153, G-H154, G-H155, G-H177, G-HL319, G-HL320, G-HL321, G-HL322, G-HL323, G-HN056, G-HN086, G-HN087, G-HN088, G-HN337, G-HN338, G-HN339, G-IN340, G-IN341, G-J325, G-J326, G-JP334, G-JP335, G-JP336, G-K024, G-K025, G-K026, G-K027, G-K028, G-K029, G-K030, G-K031, G-K032, G-K148, G-K178, G-K179, G-K180, G-K181, G-K182, G-K183, G-K184, G-K185, G-K186, G-K187, G-K188, G-L066, G-L067, G-L068, G-L069, G-L074, G-L075, G-L313, G-L314, G-LF251, G-LF287, G-LF288, G-LF289; G-LR225, G-LR226, G-LR342, G-LR343, G-LR344, G-LR345, G-LR346, G-LR347, G-LR348, G-LX256, G-LX257, G-LX258, G-LX259, G-M006, G-M007, G-M008, G-M009, G-M174, G-M175, G-M189, G-M190, G-M191, G-M192, G-M193, G-M194, G-M195, G-M196, G-MA048, G-MA049, G-MA089, G-MA090, G-MA091, G-MA092, G-MA093, G-MA094, G-MA224, G-MS156, G-MS157, G-MS158, G-N010, G-N011, G-N012, G-N013, G-N014, G-N015, G-N016, G-N017, G-N227, G-N228, G-N229, G-N230, G-N231, G-N232, G-N233, G-N234, G-N235, G-N236, G-N237, G-N238, G-N239, G-O260, G-O261, G-O262, G-O263, G-O264, G-O265, G-O266, G-OP063, G-OP064, G-OP065, G-P080, G-P081, G-P083, G-P084, G-P292, G-P293, G-P295, G-P296, G-R001, G-R002, G-R003, G-R004, G-R005, G-R095, G-R096, G-R097, G-R098, G-R099, G-R100, G-R101, G-R102, G-R103, G-R104, G-R106, G-R107, G-R108, G-RV284, G-RX324, G-S045, G-S046, G-S047, G-S121, G-S122, G-S160, G-S161, G-S162, G-S163, G-S164, G-SB240, G-SB241, G-SB242, G-SB243, G-SB244, G-SB245, G-SY051, G-SY197, G-SY199, G-SY201, G-SY202, G-SY203, G-SY204, G-SY205, G-SY206, G-SY207, G-SZ267, G-SZ268, G-SZ269, G-SZ270, G-SZ271, G-SZ272, G-SZ273, G-T052, G-T053, G-T054, G-T055, G-T298, G-T299, G-T300, G-T301, G-T302, G-T303, G-T304, G-T305, G-T306, G-T307, G-T308, G-T309, G-T310, G-T311, G-T312, G-TG198, G-TG200, G-V040, G-V041, G-V042, G-V043, G-V044, G-V109, G-V110, G-V111, G-V112, G-V113, G-V114, G-V115, G-V116, G-V117, G-V118, G-V119, G-V120, G-V124, G-V159, G-VL057, G-VL058, G-VL165, G-VR250, G-Y072, G-Y073, G-Z208 G-A356, G-AL355, G-BR357, G-C375, G-C376, G-C377, G-C378, G-C379, G-CH364, G-CH365, G-CH366, G-CH367, G-CH368, G-CH369, G-CH370, G-CH371, G-CH372, G-CH373, G-CH374, G-CN358, G-CN359, G-CN360, G-CN361, G-CN362, G-CN363, G-CR380, G-CT381, G-CT382, G-CT383, G-DN385, G-DN386, G-DW384, G-F395, G-F396, G-F397, G-F398, G-F399, G-F400, G-F401, G-F402, G-F403, G-FN404, G-FN405, G-FT391, G-FT392, G-FT393, G-FT394, G-FW387, G-FW388, G-FW389, G-FW390, G-G416, G-G417, G-G418, G-G419, G-G420, G-GC406, G-GC407, G-GL408, G-GL409, G-GL410, G-GL411, G-GL412, G-GL413, G-GL414, G-GL415, G-GZ628, G-GZ629, G-GZ630, G-H426, G-H427, G-H428, G-H429, G-H430, G-H431, G-H432, G-H433, G-H434, G-H435, G-H436, G-H437, G-H438, G-H439, G-H440, G-H441, G-H442, G-H443, G-H444, G-HL421, G-HL422, G-HL423, G-HL424, G-HN425, G-IN445, G-IN446, G-JR447, G-IV448, G-JC449, G-JC450, G-JC451, G-JC452, G-JC453, G-JC454, G-JP455, G-JP456, G-K457, G-K458, G-K459, G-K460, G-K461, G-K462, G-K463, G-K464, G-K465, G-K466, G-K467, G-K468, G-K469, G-K470, G-K471, G-K472, G-K473, G-K474, G-L475, G-L631, G-L632, G-L633, G-L634, G-L635, G-L636, G-L637, G-L638, G-LF498, G-LF499, G-LF500, G-LF501, G-LF502, G-LF503, G-LR476, G-LR477, G-LR478, G-LR479, G-LR480, G-LR481, G-LR482, G-LX483, G-LX484, G-LX485, G-LX486, G-LX487, G-LX488, G-LX489, G-LX490, G-LX491, G-LX492, G-LX493, G-LX494, G-LX495, G-LX496, G-LX497, G-M527, G-M528, G-M529, G-M530, G-M531, G-M532, G-M533, G-M534, G-M535, G-M536, G-M537, G-M538, G-M539, G-MA504, G-MA505, G-MA506, G-MA507, G-MA508, G-MA509, G-MA510, G-MA511, G-MB512, G-MB513, G-MB514, G-MB515, G-MB516, G-MB517, G-MB518, G-MB519, G-MB520, G-MB521, G-MB522, G-MB523, G-MB524, G-MB525, G-MN526, G-N540, G-N541, G-N542, G-N543, G-N544, G-N545, G-N546, G-N547, G-N548, G-N549, G-O550, G-O551, G-O552, G-O553, G-O554, G-O555, G-O556, G-P557, G-P558, G-P559, G-P560, G-P561, G-P562, G-PR563, G-PR564, G-PR565, G-R566, G-R567, G-R568, G-R569, G-R570, G-R571, G-S572, G-S573, G-S574, G-SB577, G-SB578, G-SB579, G-SB580, G-SB581, G-SB582, G-SY575, G-SY576, G-SZ583, G-SZ584, G-SZ585, G-SZ586, G-SZ587, G-TS88, G-TS89, G-T590, G-T591, G-T592, G-T593, G-T594, G-T595, G-T596, G-T597, G-T598, G-T599, G-T600, G-T601, G-V603, G-V604, G-V605, G-V606, G-V607, G-V608, G-V609, G-V610, G-V611, G-V612, G-V613, G-V614, G-V615, G-VG349, G-VG350, G-VG351, G-VG352, G-VG353, G-VG354, G-VL616, G-VL617, G-VL618, G-VL619, G-VL620, G-VL621, G-VL622, G-Y602, G-ZT623, G-ZT624, G-ZT625, G-ZX626, G-ZX627	G-A123.00.000 СБ,G-A125.00.000 СБ,G-A126.00.000 СБ,G-A127.00.000 СБ,G-A128.00.000 СБ,G-A332.00.000 СБ,G-A333.00.000 СБ,G-AC076.00.000 СБ,G-AC077.00.000 СБ,G-B166.00.000 СБ,G-B167.00.000 СБ,G-B168.00.000 СБ,G-B169.00.000 СБ,G-B170.00.000 СБ,G-B327.00.000 СБ,G-B328.00.000 СБ,G-B329.00.000 СБ,G-B330.00.000 СБ,G-B331.00.000 СБ,G-BD209.00.000 СБ,G-C059.00.000 СБ,G-C060.00.000 СБ,G-C061.00.000 СБ,G-C129.00.000 СБ,G-C130.00.000 СБ,G-C274.00.000 СБ,G-C275.00.000 СБ,G-C276.00.000 СБ,G-C277.00.000 СБ,G-C278.00.000 СБ,G-C279.00.000 СБ,G-C280.00.000 СБ,G-C281.00.000 СБ,G-C282.00.000 СБ,G-C283.00.000 СБ,G-CH070.00.000 СБ,G-CH246.00.000 СБ,G-CH247.00.000 СБ,G-CH248.00.000 СБ,G-CH249.00.000 СБ,G-CT062.00.000 СБ,G-CT078.00.000 СБ,G-CT079.00.000 СБ,G-CT082.00.000 СБ,G-CT085.00.000 СБ,G-CT290.00.000 СБ,G-CT291.00.000 СБ,G-CT294.00.000 СБ,G-CT297.00.000 СБ,G-D071.00.000 СБ,G-DC105.00.000 СБ,G-DW131.00.000 СБ,G-DW132.00.000 СБ,G-DW133.00.000 СБ,G-F033.00.000 СБ,G-F034.00.000 СБ,G-F035.00.000 СБ,G-F036.00.000 СБ,G-F037.00.000 СБ,G-F038.00.000 СБ,G-F039.00.000 СБ,G-F210.00.000 СБ,G-F211.00.000 СБ,G-F212.00.000 СБ,G-F213.00.000 СБ,G-F214.00.000 СБ,G-F215.00.000 СБ,G-F216.00.000 СБ,G-F217.00.000 СБ,G-F218.00.000 СБ,G-F219.00.000 СБ,G-F220.00.000 СБ,G-F221.00.000 СБ,G-F222.00.000 СБ,G-F223.00.000 СБ,G-FT171.00.000 СБ,G-FT172.00.000 СБ,G-FT173.00.000 СБ,G-FT176.00.000 СБ,G-G285.00.000 СБ,G-G286.00.000 СБ,G-GL252.00.000 СБ,G-GL253.00.000 СБ,G-GL254.00.000 СБ,G-GL255.00.000 СБ,G-GW050.00.000 СБ,G-

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Якушев Александр Андреевич (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Аникин Николай Александрович (Ф.И.О.)