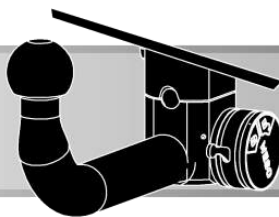


WESO



ORIS

ACPS

©RUN

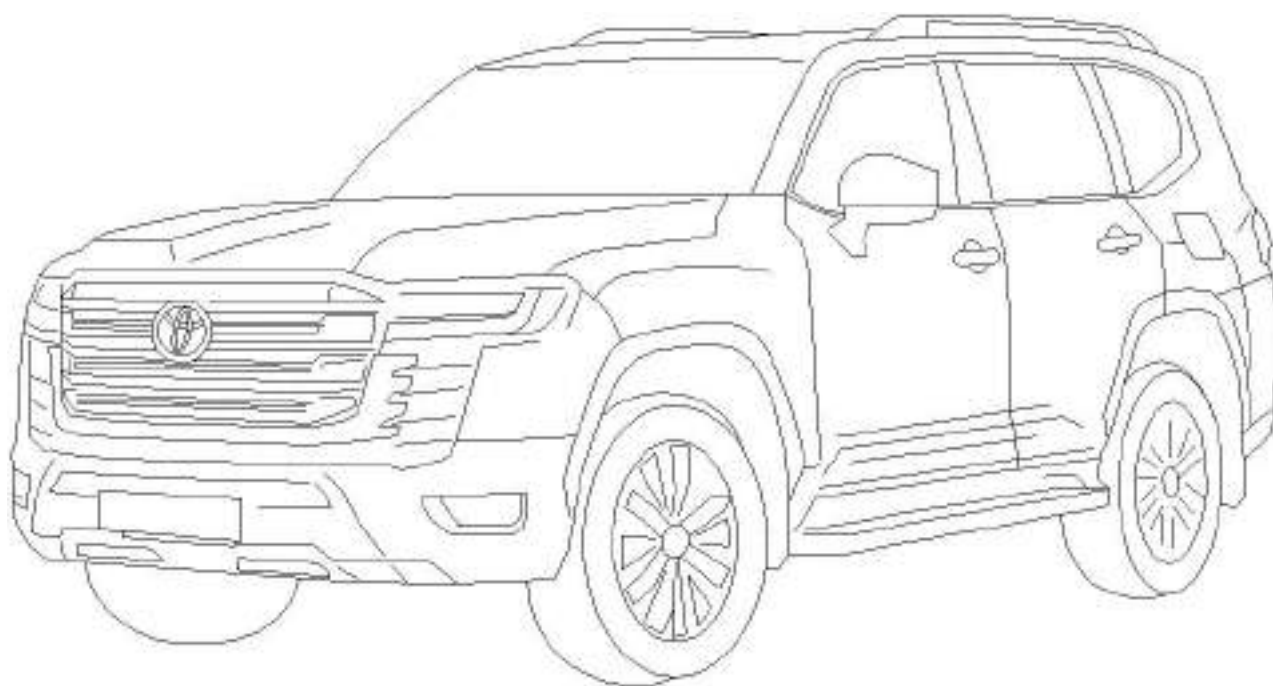
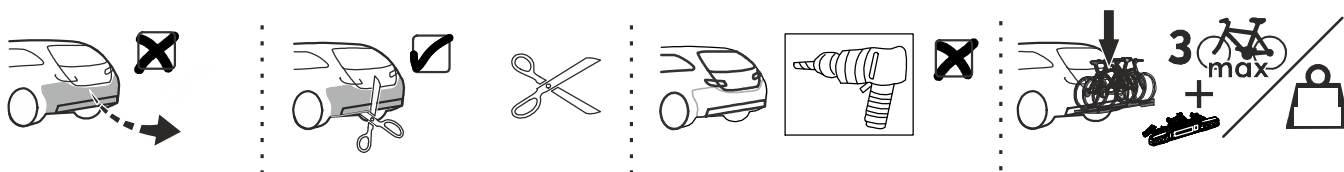
Тягово-сцепное устройство 3004 с
шаровым узлом типа D2/Towbar
3004 with ball type D2
Без электрики/Without E-set
Артикул/Partnumber: 3004-D2

Toyota Land Cruiser J300 (SUV)

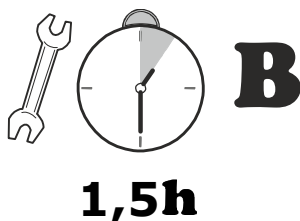
2021-

Lexus LX600 (J310) (SUV)

2021-



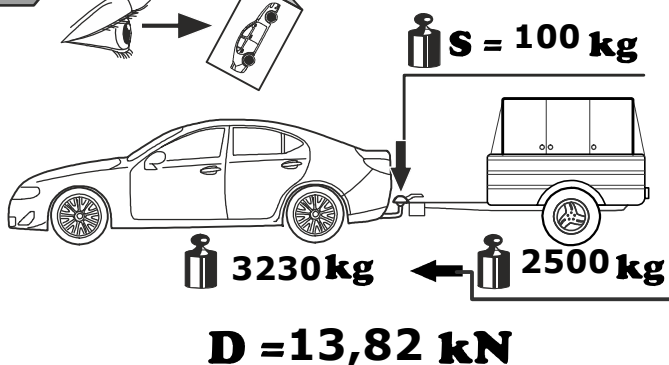
Порядок установки
Fitting instruction



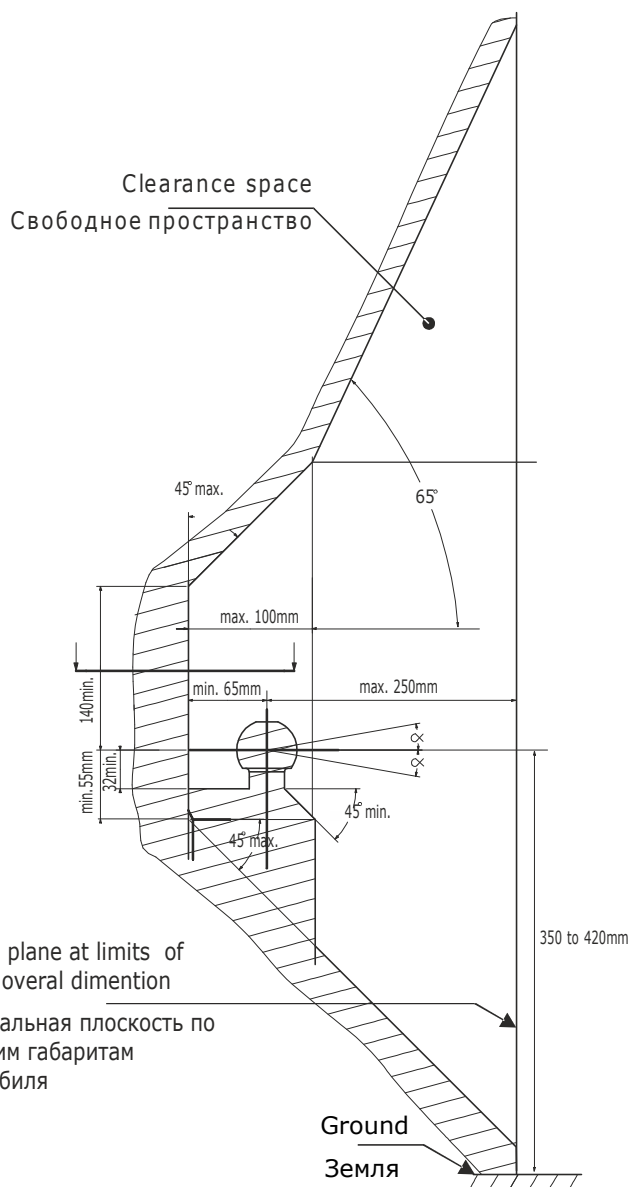
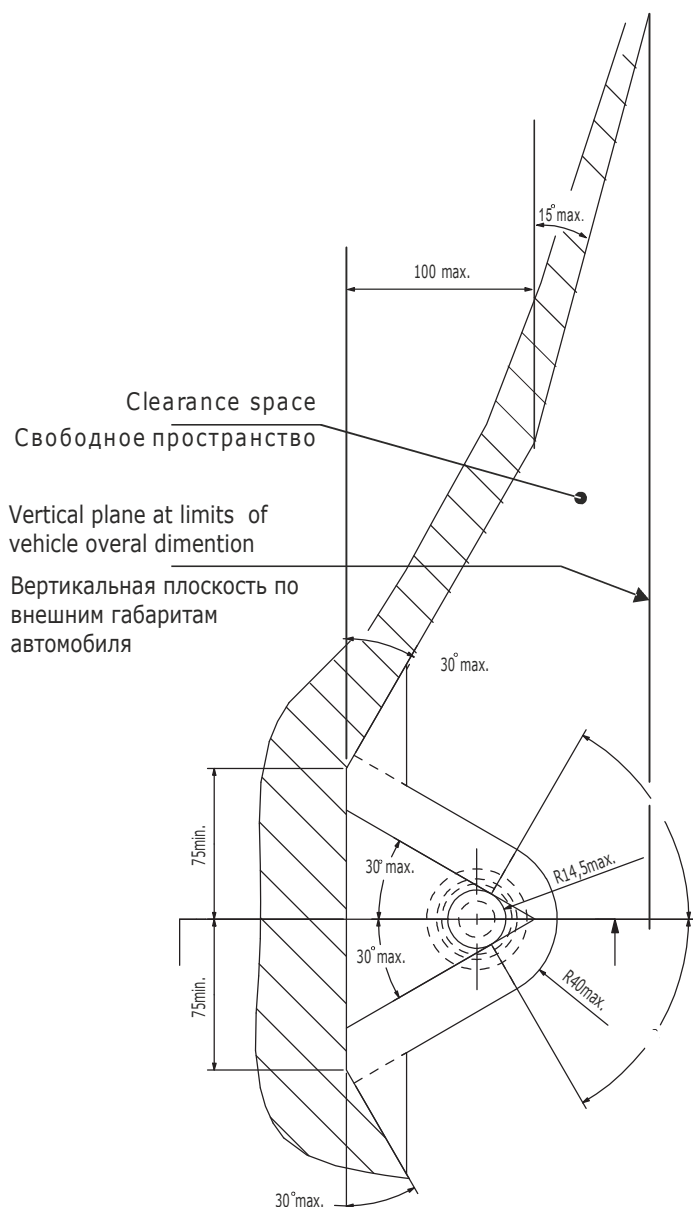
Date 04-2024
Version: 04



Пожалуйста, сохраняйте настоящую инструкцию в течение всего срока службы ТСУ.



- GB** At laden weight of the vehicle
- RU** В случае нагруженного автомобиля



Производитель гарантирует, что данное изделие по используемым материалам, применяемой технологии производства и другим показателям, соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность, и отвечает общим техническим требованиям Правил ЕЭК ООН N 55-01 и ТУ 29.32.30—002—94514952–2018. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу и возможностью применения данного ТСУ к Вашему автомобилю.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых соединений ТСУ с автомобилем, крепления приборов электрооборудования и состояния окрашенной поверхности ТСУ. В целях предотвращения появления коррозии ТСУ необходимо содержать в чистоте от коррозионно-активных материалов (дорожная соль, грязь и влага). При обнаружении царапин, сколов поврежденное место необходимо обработать восстанавливающей краской, либо обратиться в сервисную службу.
2. Если автомобиль эксплуатируется без прицепа необходимо сцепной шар покрыть защитной смазкой и надеть защитный колпак. При сцепке прицепа с автомобилем шар должен быть смазан консистентной смазкой.
3. После фиксации сцепной головки прицепа на шаре ТСУ осуществлять страховочную связь прицепа с автомобилем, используя петлю на ТСУ для крепления страховочных цепей.
4. После пробега 1000 км с прицепом проверить затяжку всех резьбовых соединений ТСУ.
5. Не допускается буксировка прицепов и автомобилей полная масса которых, превышает разрешенную массу буксируемого ТС, указанную заводом-изготовителем транспортного средства либо производителем фаркопа (что меньше), и со скоростью, превышающей ограничение для буксировки. Перегрузка может привести к повреждению автомобиля и/или ТСУ. Такая перегрузка, в крайнем случае, может привести к отцеплению буксируемого автоприцепа, что может стать причиной серьезного ДТП и причинить вред пассажирам автомобиля и пешеходам.
6. **Запрещено:** использование фаркопа для выдергивания застрявшего автомобиля (прицепа).
7. Если сцепной крюк фаркопа перекрывает номерной знак автомобиля, необходимо снимать его (сцепной крюк) в случаях, когда автомобиль не буксирует прицеп.
8. Не допускается эксплуатация ТСУ при наличии трещин в сварных швах, серьезных повреждений, вмятин и разрывов металла на деталях ТСУ.
9. В случае движения автомобиля с прицепом в условиях бездорожья максимально допустимая нагрузка на ТСУ снижается на 50% от заявленной заводом-изготовителем нагрузки, скорость движения не должна превышать 30 км/ч.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. ООО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив» гарантирует безотказную работу ТСУ в течение 24 месяцев со дня установки в специализированной мастерской, при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящей инструкцией, кроме случаев, когда ТСУ использовали не по назначению (в том числе перегруз).
2. Любые претензии принимаются во внимание только при наличии заполненного заказ-наряда или свидетельства об установке с печатью автомастерской или подписью установщика и двух этикеток с упаковки, с указанием контрольной массы ТСУ и коробки.
3. Изготовитель оставляет за собой право на изменение конструкции ТСУ, поэтому некоторые изменения, не ухудшающие его прочностные и потребительские качества, могут быть не отражены в настоящей инструкции.
4. ООО "Эй-Си-Пи-Эс Автомотив" гарантирует установку фаркопа на автомобиль модельного года, указанного в руководстве по установке. Производитель не гарантирует установку фаркопа на рестайлинговую (модернизированную) версию автомобиля. Претензии по таким случаям не принимаются.
5. Предприятие не несет ответственность за безопасность и надежность работы ТСУ в случае возникновения любых дефектов продукта в результате его использования не по назначению, включая перегрузку, некорректного монтажа, внесения потребителем изменений в его конструкцию, а также в случаях замены болтов и гаек с классом прочности ниже 8.8.

Если в результате эксплуатации или аварии поврежден какой-либо элемент ТСУ, дальнейшая его эксплуатация строго ЗАПРЕЩЕНА!

Изделие изготовлено в соответствии с ТУ29.32.30—002—94514952–2018 и признано годным к эксплуатации

Штамп ОТК

Дата изготовления

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ

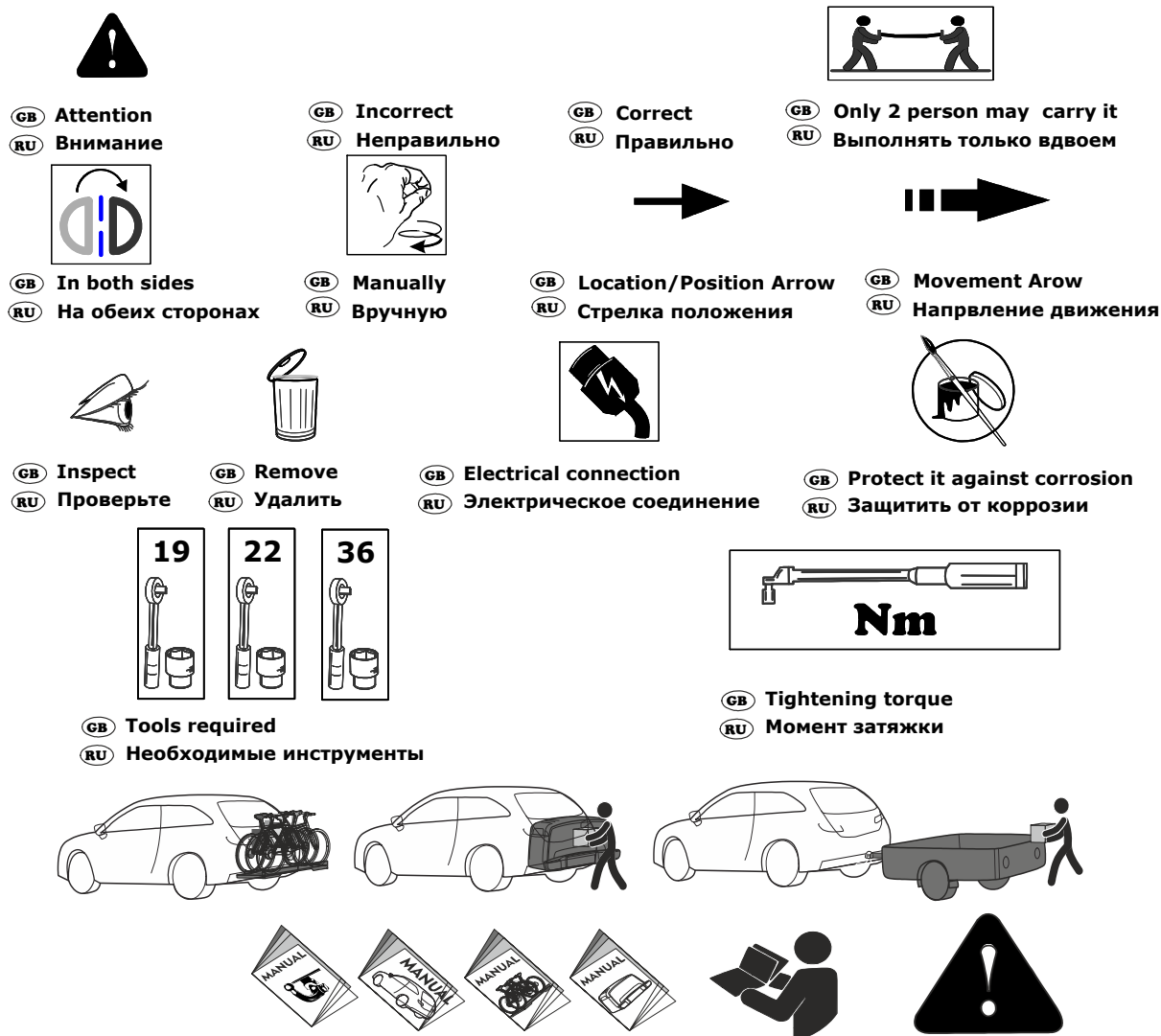
ТСУ установлено на автомобиль: Модель VIN

Мы, как установщики ТСУ на данное транспортное средство подтверждаем, что точки крепления установки ТСУ на кузове автомобиля, а также процесс установки отвечаю т требованиям схемы монтажа, указанной в данной инструкции по монтажу.

М.П.

Дата установки

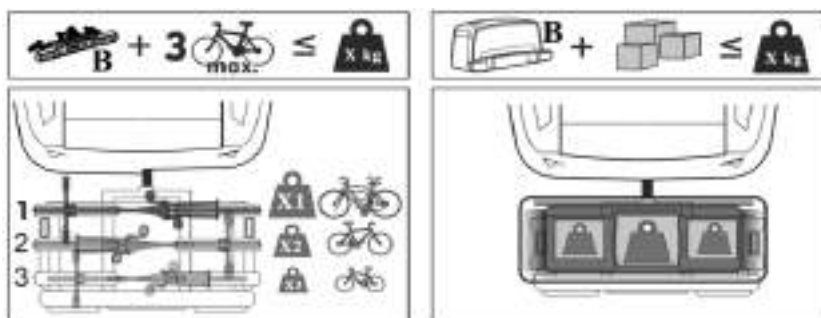
Подпись



ВНИМАНИЕ: при использовании ТСУ для транспортировки багажной системы/багажник (велокрепление, мотоцикл, автобокс, грузовая платформа) необходимо учитывать, что центр масс багажника смещен относительно оси шарового наконечника, что вызывает дополнительные нагрузки. Поэтому общая полная масса багажной системы (багажник + груз) не должна превышать значений, указанных в таблице;

S Вертикальная расчетная нагрузка на шар ТСУ по паспорту (не более), кг.	X Максимально допустимая масса загруженной багажной системы (масса багажника + груз), кг.
50	42
75	58
100	66
120	72
150	82

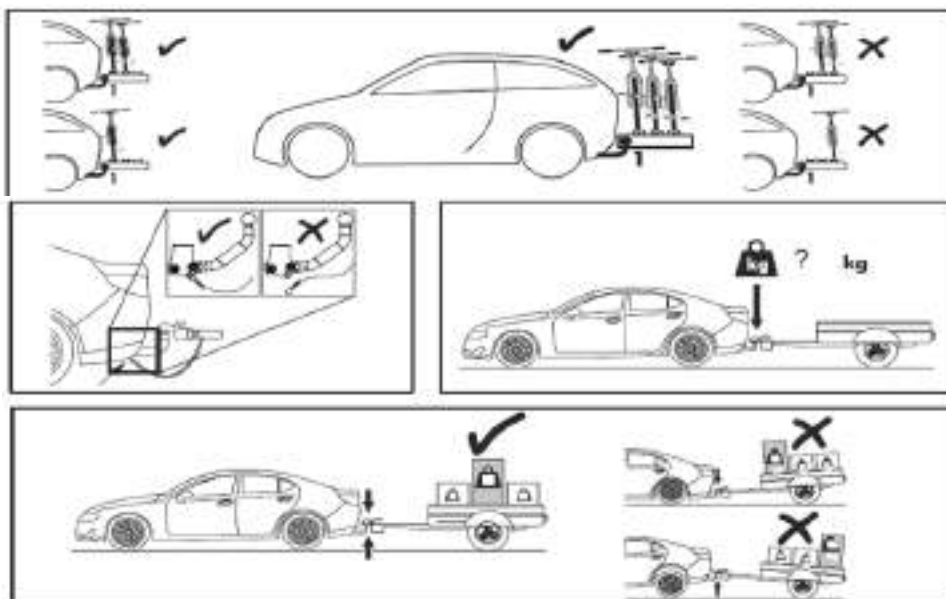
ВНИМАНИЕ: Категорически запрещается превышать Максимально допустимую массу загруженной багажной системы (багажник + груз).



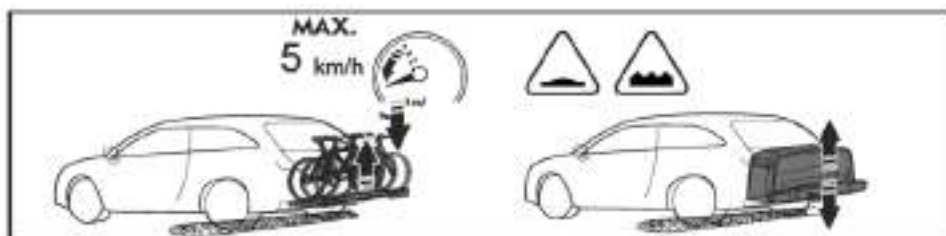
ВНИМАНИЕ: Соблюдайте следующие рекомендации при использовании велокрепления.

S Вертикальная расчетная нагрузка на шар ТСУ по паспорту (не более), кг.	B Масса багажной системы (не более), кг	X1 Масса первого велосипеда (не более), кг	X2 Масса второго велосипеда (не более), кг	X3 Масса третьего велосипеда (не более), кг	X Максимально допустимая масса загруженной багажной системы (не более), кг.
50	22	20	—	—	42
75	22	20	16	—	58
100	22	20	16	8	66
120	22	20	16	14	72
150	22	20	20	20	82

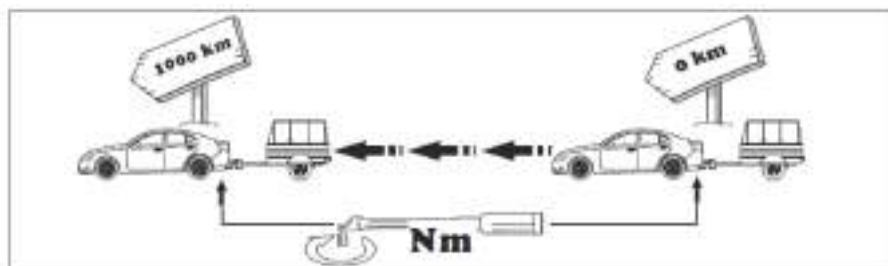
ВНИМАНИЕ: Правильно распределяйте перевозимый груз! Надежно закрепляйте груз! Всегда применяйте страховочные системы!



ВНИМАНИЕ: В процессе движения по дорогам общего пользования, неровн время остановок проверяйте крепление багажной системы!

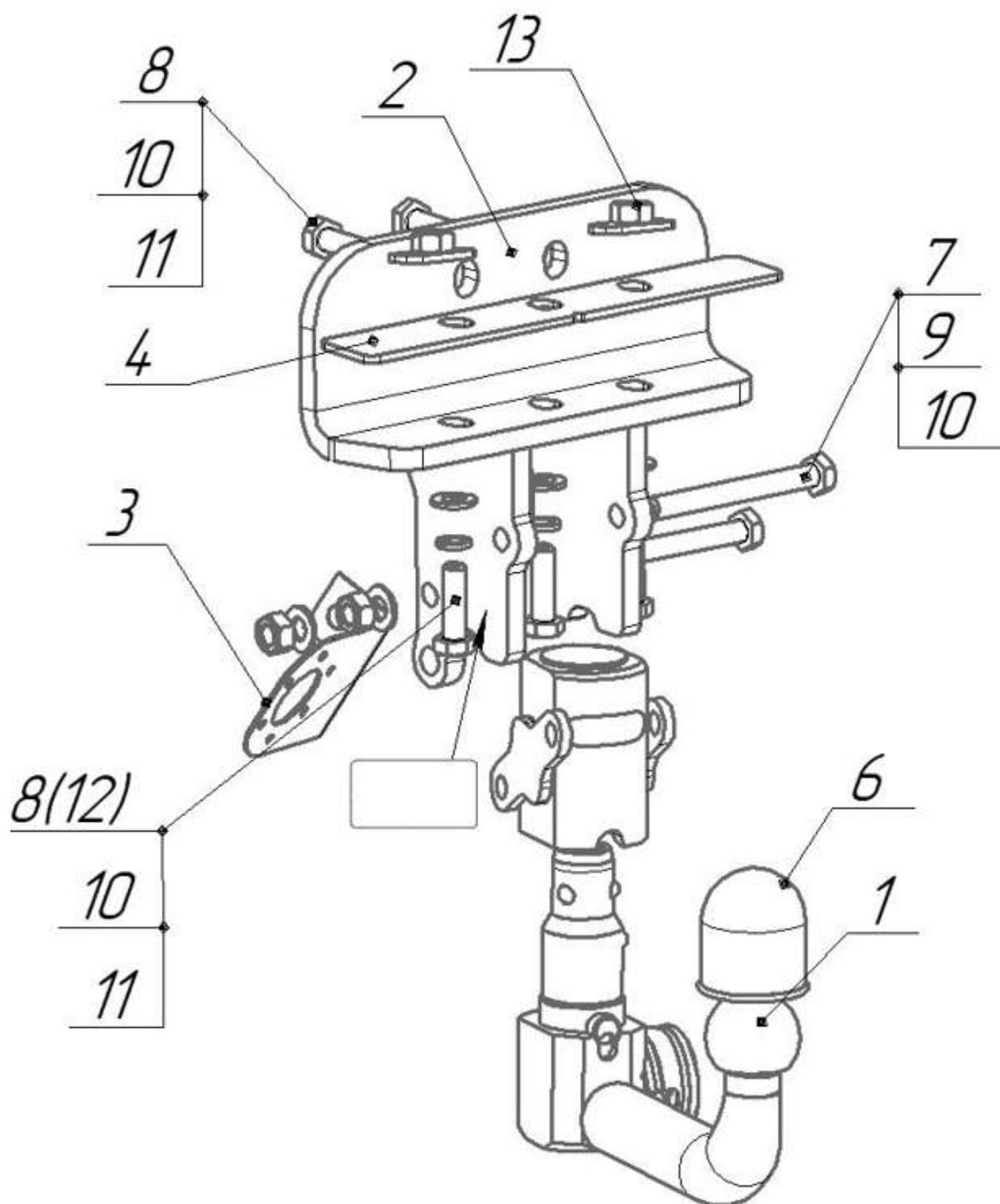


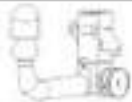
ВНИМАНИЕ: Вовремя выполняйте техническое обслуживание устройств в соответствии с рекомендациями в инструкциях.

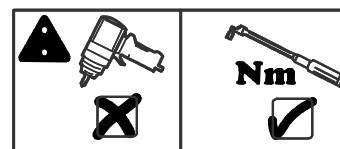
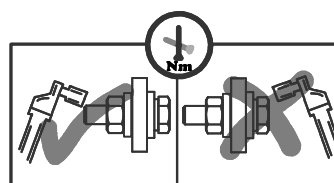


ВНИМАНИЕ: Храните документацию в доступном месте!





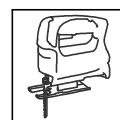
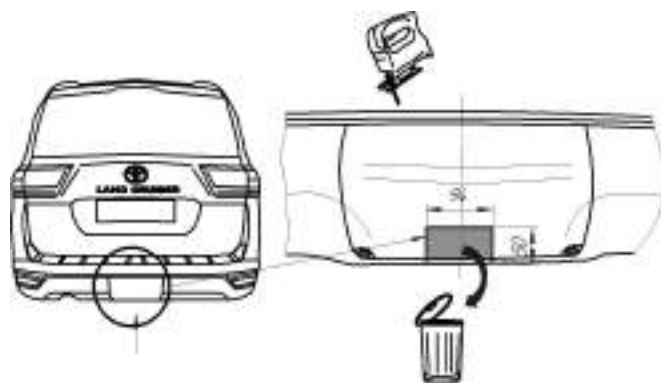
		2101 D2 Шаровый узел с ключом	1x		
		3009.01.00.00.00СБ Кронштейн в сборе	1x		
		Гофрокороб с комплектом метизов			
3		БАФ-0168 Кронштейн розетки	2x		
5		3004.00.00.00.01 Пластина	2x		
		Паспорт на ТСУ	1x		
		Паспорт на кронштейн розетки поворотный	1x		
7		Болт М12х1,25х110	8.8	85Нм	2x
8		Болт М12х1,25х40	8.8	85Нм	5x
9		Гайка М12х1,25 с/контр	8.0	85Нм	2x
12		Болт М12х40	8.8	85Нм	2x
10		Шайба12			7x
11		Шайба12 пружин.			5x
12		Болт М12х40	8.8	85Нм	2x
13		3004.02.00.00.00СБ Пластина закладная М12х1,25	2x		



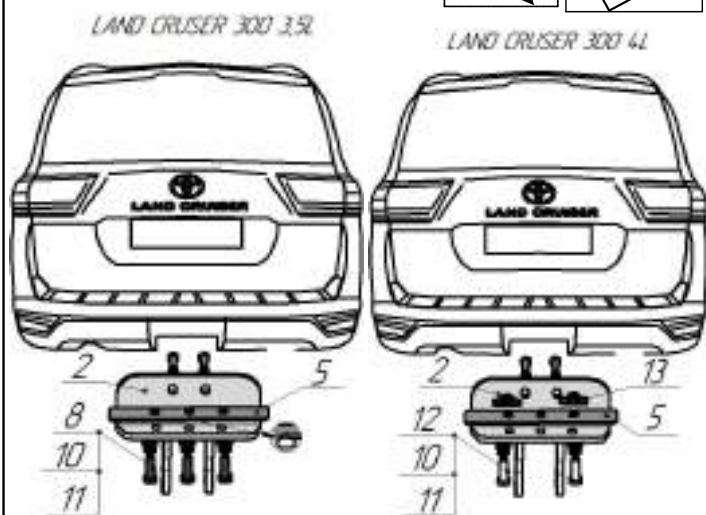
1



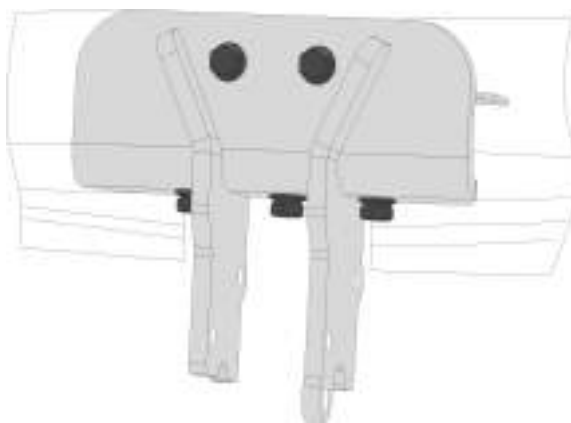
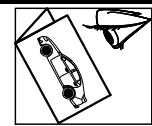
2



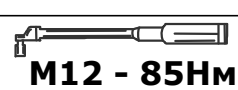
3



4

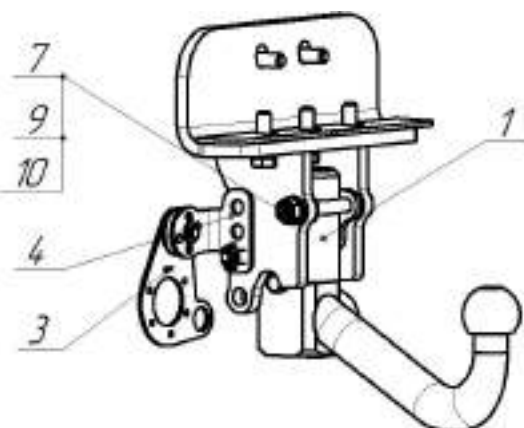
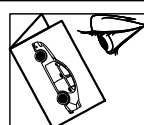


19

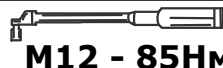


M12 - 85Hm

5



19



M12 - 85Hm

6



ООО «Эй-Си-Пи-Эс Автомотив»
462800, Россия, Оренбургская обл.,
п. Новоорск, ул. Шоссейная, 18
Тел.: (3537) 42-88-24,
(495) 799-13-46
info.novoorsk@orisauto.ru
<https://oris-farkop.ru>





СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.AD50.B.05878/23

Серия **RU** № **0464290**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «СТАНДАРТМАШТЕСТ». Место нахождения (адрес юридического лица): 117042, Россия, город Москва, Чечёрский проезд, дом 10, этаж 1, комната №1. Адрес места осуществления деятельности: 115114, Россия, город Москва, улица Летниковская, дом 9, строение 1, комната 58, 303, 304. Телефон: +7 (495) 481-33-60. Адрес электронной почты: info@standartmashtest.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.10AD50. Дата решения об аккредитации: 26.01.2017.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЙ-СИ-ПИ-ЭС АВТОМОТИВ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 462800, Россия, Оренбургская область, Новоорский район, поселок Новоорск, улица Шоссейная, дом 18.
Основной государственный регистрационный номер 1065635004478.
Телефон: +73537428824 Адрес электронной почты: info.novoorsk@orisauto.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЙ-СИ-ПИ-ЭС АВТОМОТИВ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 462800, Россия, Оренбургская область, Новоорский район, поселок Новоорск, улица Шоссейная, дом 18

ПРОДУКЦИЯ

Тягово-сцепные устройства класса А-50-X, торговых марок "ORIS", "WESO" артикулы (согласно приложениям - бланки №№ 0978902, 0978903). Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 29.32.30-002.9451-4952-2018 «Тягово-сцепные устройства для автомобилей. Технические условия»
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8708999700

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 0630.12.ATC-2023 от 19.07.2023 года, выданного Испытательной лабораторией «АвтоТягачные Средства» Испытательного центра Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21HA71). Сертификата системы менеджмента качества требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015, № РОСС RA.RU.13HA35.08758, применительно к разработке и производству тягово-сцепных устройств и прочих металлических изделий, срок действия с 02.11.2022 по 02.11.2025 года, выданного. Органом по сертификации "Имидж и деловая репутация", регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.13HA35. Схема сертификации: 2с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Применяется ГОСТ N 55-01 «Единое обозначение предписаний, касающихся официального утверждения механических деталей сцепных устройств состава транспортных средств». Условия хранения, срок хранения (службы, годности) продукции указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации. Механический ряд автомобилей, на которых разрешено использование определенного типа ТСУ, регламентируется «Инструкцией по монтажу». Действие сертификата соответствия распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты изготовления отобразившей образец (проби) продукции, прошедшей исследование (испытания) и измерений с 02.11.2022 по 02.11.2025 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

27.07.2023

ПО

26.07.2025

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Якушев Александр Андреевич
(И.О.)Арханов Евгений Сергеевич
(И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № БАЭС

RU C-RU.A150.B.05878/23

Серия: **RU** № **0978902**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код (по ТН ВЭД ЕАЭС)	Наименование, типы, марки, модели/продукции, составные части изделия или комплексы	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8408000000	Газовый двигатель внутреннего сгорания А-38-Х, паровый марок: "ОБС", "ВЕСА" и другие	ТУ 2032-20-902-003-0005-2004 + Техническое задание на изготовление автомобильного двигателя
	1105-A, 1115-A, 1125-A, 1135-A, 1145-A, 1155-A, 1165-A, 1175-A, 1185-A, 1195-A, 1205-A, 1215-A, 1225-A, 1235-A, 1245-A, 1255-A, 1265-A, 1275-A, 1285-A, 1295-A, 1305-A, 1315-A, 1325-A, 1335-A, 1345-A, 1355-A, 1365-A, 1375-A, 1385-A, 1395-A, 1405-A, 1415-A, 1425-A, 1435-A, 1445-A, 1455-A, 1465-A, 1475-A, 1485-A, 1495-A, 1505-A, 1515-A, 1525-A, 1535-A, 1545-A, 1555-A, 1565-A, 1575-A, 1585-A, 1595-A, 1605-A, 1615-A, 1625-A, 1635-A, 1645-A, 1655-A, 1665-A, 1675-A, 1685-A, 1695-A, 1705-A, 1715-A, 1725-A, 1735-A, 1745-A, 1755-A, 1765-A, 1775-A, 1785-A, 1795-A, 1805-A, 1815-A, 1825-A, 1835-A, 1845-A, 1855-A, 1865-A, 1875-A, 1885-A, 1895-A, 1905-A, 1915-A, 1925-A, 1935-A, 1945-A, 1955-A, 1965-A, 1975-A, 1985-A, 1995-A, 2005-A, 2015-A, 2025-A, 2035-A, 2045-A, 2055-A, 2065-A, 2075-A, 2085-A, 2095-A, 2105-A, 2115-A, 2125-A, 2135-A, 2145-A, 2155-A, 2165-A, 2175-A, 2185-A, 2195-A, 2205-A, 2215-A, 2225-A, 2235-A, 2245-A, 2255-A, 2265-A, 2275-A, 2285-A, 2295-A, 2305-A, 2315-A, 2325-A, 2335-A, 2345-A, 2355-A, 2365-A, 2375-A, 2385-A, 2395-A, 2405-A, 2415-A, 2425-A, 2435-A, 2445-A, 2455-A, 2465-A, 2475-A, 2485-A, 2495-A, 2505-A, 2515-A, 2525-A, 2535-A, 2545-A, 2555-A, 2565-A, 2575-A, 2585-A, 2595-A, 2605-A, 2615-A, 2625-A, 2635-A, 2645-A, 2655-A, 2665-A, 2675-A, 2685-A, 2695-A, 2705-A, 2715-A, 2725-A, 2735-A, 2745-A, 2755-A, 2765-A, 2775-A, 2785-A, 2795-A, 2805-A, 2815-A, 2825-A, 2835-A, 2845-A, 2855-A, 2865-A, 2875-A, 2885-A, 2895-A, 2905-A, 2915-A, 2925-A, 2935-A, 2945-A, 2955-A, 2965-A, 2975-A, 2985-A, 2995-A, 3005-A, 3015-A, 3025-A, 3035-A, 3045-A, 3055-A, 3065-A, 3075-A, 3085-A, 3095-A, 3105-A, 3115-A, 3125-A, 3135-A, 3145-A, 3155-A, 3165-A, 3175-A, 3185-A, 3195-A, 3205-A, 3215-A, 3225-A, 3235-A, 3245-A, 3255-A, 3265-A, 3275-A, 3285-A, 3295-A, 3305-A, 3315-A, 3325-A, 3335-A, 3345-A, 3355-A, 3365-A, 3375-A, 3385-A, 3395-A, 3405-A, 3415-A, 3425-A, 3435-A, 3445-A, 3455-A, 3465-A, 3475-A, 3485-A, 3495-A, 3505-A, 3515-A, 3525-A, 3535-A, 3545-A, 3555-A, 3565-A, 3575-A, 3585-A, 3595-A, 3605-A, 3615-A, 3625-A, 3635-A, 3645-A, 3655-A, 3665-A, 3675-A, 3685-A, 3695-A, 3705-A, 3715-A, 3725-A, 3735-A, 3745-A, 3755-A, 3765-A, 3775-A, 3785-A, 3795-A, 3805-A, 3815-A, 3825-A, 3835-A, 3845-A, 3855-A, 3865-A, 3875-A, 3885-A, 3895-A, 3905-A, 3915-A, 3925-A, 3935-A, 3945-A, 3955-A, 3965-A, 3975-A, 3985-A, 3995-A, 4005-A, 4015-A, 4025-A, 4035-A, 4045-A, 4055-A, 4065-A, 4075-A, 4085-A, 4095-A, 4105-A, 4115-A, 4125-A, 4135-A, 4145-A, 4155-A, 4165-A, 4175-A, 4185-A, 4195-A, 4205-A, 4215-A, 4225-A, 4235-A, 4245-A, 4255-A, 4265-A, 4275-A, 4285-A, 4295-A, 4305-A, 4315-A, 4325-A, 4335-A, 4345-A, 4355-A, 4365-A, 4375-A, 4385-A, 4395-A, 4405-A, 4415-A, 4425-A, 4435-A, 4445-A, 4455-A, 4465-A, 4475-A, 4485-A, 4495-A, 4505-A, 4515-A, 4525-A, 4535-A, 4545-A, 4555-A, 4565-A, 4575-A, 4585-A, 4595-A, 4605-A, 4615-A, 4625-A, 4635-A, 4645-A, 4655-A, 4665-A, 4675-A, 4685-A, 4695-A, 4705-A, 4715-A, 4725-A, 4735-A, 4745-A, 4755-A, 4765-A, 4775-A, 4785-A, 4795-A, 4805-A, 4815-A, 4825-A, 4835-A, 4845-A, 4855-A, 4865-A, 4875-A, 4885-A, 4895-A, 4905-A, 4915-A, 4925-A, 4935-A, 4945-A, 4955-A, 4965-A, 4975-A, 4985-A, 4995-A, 5005-A, 5015-A, 5025-A, 5035-A, 5045-A, 5055-A, 5065-A, 5075-A, 5085-A, 5095-A, 5105-A, 5115-A, 5125-A, 5135-A, 5145-A, 5155-A, 5165-A, 5175-A, 5185-A, 5195-A, 5205-A, 5215-A, 5225-A, 5235-A, 5245-A, 5255-A, 5265-A, 5275-A, 5285-A, 5295-A, 5305-A, 5315-A, 5325-A, 5335-A, 5345-A, 5355-A, 5365-A, 5375-A, 5385-A, 5395-A, 5405-A, 5415-A, 5425-A, 5435-A, 5445-A, 5455-A, 5465-A, 5475-A, 5485-A, 5495-A, 5505-A, 5515-A, 5525-A, 5535-A, 5545-A, 5555-A, 5565-A, 5575-A, 5585-A, 5595-A, 5605-A, 5615-A, 5625-A, 5635-A, 5645-A, 5655-A, 5665-A, 5675-A, 5685-A, 5695-A, 5705-A, 5715-A, 5725-A, 5735-A, 5745-A, 5755-A, 5765-A, 5775-A, 5785-A, 5795-A, 5805-A, 5815-A, 5825-A, 5835-A, 5845-A, 5855-A, 5865-A, 5875-A, 5885-A, 5895-A, 5905-A, 5915-A, 5925-A, 5935-A, 5945-A, 5955-A, 5965-A, 5975-A, 5985-A, 5995-A, 6005-A, 6015-A, 6025-A, 6035-A, 6045-A, 6055-A, 6065-A, 6075-A, 6085-A, 6095-A, 6105-A, 6115-A, 6125-A, 6135-A, 6145-A, 6155-A, 6165-A, 6175-A, 6185-A, 6195-A, 6205-A, 6215-A, 6225-A, 6235-A, 6245-A, 6255-A, 6265-A, 6275-A, 6285-A, 6295-A, 6305-A, 6315-A, 6325-A, 6335-A, 6345-A, 6355-A, 6365-A, 6375-A, 6385-A, 6395-A, 6405-A, 6415-A, 6425-A, 6435-A, 6445-A, 6455-A, 6465-A, 6475-A, 6485-A, 6495-A, 6505-A, 6515-A, 6525-A, 6535-A, 6545-A, 6555-A, 6565-A, 6575-A, 6585-A, 6595-A, 6605-A, 6615-A, 6625-A, 6635-A, 6645-A, 6655-A, 6665-A, 6675-A, 6685-A, 6695-A, 6705-A, 6715-A, 6725-A, 6735-A, 6745-A, 6755-A, 6765-A, 6775-A, 6785-A, 6795-A, 6805-A, 6815-A, 6825-A, 6835-A, 6845-A, 6855-A, 6865-A, 6875-A, 6885-A, 6895-A, 6905-A, 6915-A, 6925-A, 6935-A, 6945-A, 6955-A, 6965-A, 6975-A, 6985-A, 6995-A, 7005-A, 7015-A, 7025-A, 7035-A, 7045-A, 7055-A, 7065-A, 7075-A, 7085-A, 7095-A, 7105-A, 7115-A, 7125-A, 7135-A, 7145-A, 7155-A, 7165-A, 7175-A, 7185-A, 7195-A, 7205-A, 7215-A, 7225-A, 7235-A, 7245-A, 7255-A, 7265-A, 7275-A, 7285-A, 7295-A, 7305-A, 7315-A, 7325-A, 7335-A, 7345-A, 7355-A, 7365-A, 7375-A, 7385-A, 7395-A, 7405-A, 7415-A, 7425-A, 7435-A, 7445-A, 7455-A, 7465-A, 7475-A, 7485-A, 7495-A, 7505-A, 7515-A, 7525-A, 7535-A, 7545-A, 7555-A, 7565-A, 7575-A, 7585-A, 7595-A, 7605-A, 7615-A, 7625-A, 7635-A, 7645-A, 7655-A, 7665-A, 7675-A, 7685-A, 7695-A, 7705-A, 7715-A, 7725-A, 7735-A, 7745-A, 7755-A, 7765-A, 7775-A, 7785-A, 7795-A, 7805-A, 7815-A, 7825-A, 7835-A, 7845-A, 7855-A, 7865-A, 7875-A, 7885-A, 7895-A, 7905-A, 7915-A, 7925-A, 7935-A, 7945-A, 7955-A, 7965-A, 7975-A, 7985-A, 7995-A, 8005-A, 8015-A, 8025-A, 8035-A, 8045-A, 8055-A, 8065-A, 8075-A, 8085-A, 8095-A, 8105-A, 8115-A, 8125-A, 8135-A, 8145-A, 8155-A, 8165-A, 8175-A, 8185-A, 8195-A, 8205-A, 8215-A, 8225-A, 8235-A, 8245-A, 8255-A, 8265-A, 8275-A, 8285-A, 8295-A, 8305-A, 8315-A, 8325-A, 8335-A, 8345-A, 8355-A, 8365-A, 8375-A, 8385-A, 8395-A, 8405-A, 8415-A, 8425-A, 8435-A, 8445-A, 8455-A, 8465-A, 8475-A, 8485-A, 8495-A, 8505-A, 8515-A, 8525-A, 8535-A, 8545-A, 8555-A, 8565-A, 8575-A, 8585-A, 8595-A, 8605-A, 8615-A, 8625-A, 8635-A, 8645-A, 8655-A, 8665-A, 8675-A, 8685-A, 8695-A, 8705-A, 8715-A, 8725-A, 8735-A, 8745-A, 8755-A, 8765-A, 8775-A, 8785-A, 8795-A, 8805-A, 8815-A, 8825-A, 8835-A, 8845-A, 8855-A, 8865-A, 8875-A, 8885-A, 8895-A, 8905-A, 8915-A, 8925-A, 8935-A, 8945-A, 8955-A, 8965-A, 8975-A, 8985-A, 8995-A, 9005-A, 9015-A, 9025-A, 9035-A, 9045-A, 9055-A, 9065-A, 9075-A, 9085-A, 9095-A, 9105-A, 9115-A, 9125-A, 9135-A, 9145-A, 9155-A, 9165-A, 9175-A, 9185-A, 9195-A, 9205-A, 9215-A, 9225-A, 9235-A, 9245-A, 9255-A, 9265-A, 9275-A, 9285-A, 9295-A, 9305-A, 9315-A, 9325-A, 9335-A, 9345-A, 9355-A, 9365-A, 9375-A, 9385-A, 9395-A, 9405-A, 9415-A, 9425-A, 9435-A, 9445-A, 9455-A, 9465-A, 9475-A, 9485-A, 9495-A, 9505-A, 9515-A, 9525-A, 9535-A, 9545-A, 9555-A, 9565-A, 9575-A, 9585-A, 9595-A, 9605-A, 9615-A, 9625-A, 9635-A, 9645-A, 9655-A, 9665-A, 9675-A, 9685-A, 9695-A, 9705-A, 9715-A, 9725-A, 9735-A, 9745-A, 9755-A, 9765-A, 9775-A, 9785-A, 9795-A, 9805-A, 9815-A, 9825-A, 9835-A, 9845-A, 9855-A, 9865-A, 9875-A, 9885-A, 9895-A, 9905-A, 9915-A, 9925-A, 9935-A, 9945-A, 9955-A, 9965-A, 9975-A, 9985-A, 9995-A, 1000-A, 1001-A, 1002-A, 1003-A, 1004-A, 1005-A, 1006-A, 1007-A, 1008-A, 1009-A, 1010-A, 1011-A, 1012-A, 1013-A, 1014-A, 1015-A, 1016-A, 1017-A, 1018-A, 1019-A, 1020-A, 1021-A, 1022-A, 1023-A, 1024-A, 1025-A, 1026-A, 1027-A, 1028-A, 1029-A, 1030-A, 1031-A, 1032-A, 1033-A, 1034-A, 1035-A, 1036-A, 1037-A, 1038-A, 1039-A, 1040-A, 1041-A, 1042-A, 1043-A, 1044-A, 1045-A, 1046-A, 1047-A, 1048-A, 1049-A, 1050-A, 1051-A, 1052-A, 1053-A, 1054-A, 1055-A, 1056-A, 1057-A, 1058-A, 1059-A, 1060-A, 1061-A, 1062-A, 1063-A, 1064-A, 1065-A, 1066-A, 1067-A, 1068-A, 1069-A, 1070-A, 1071-A, 1072-A, 1073-A, 1074-A, 1075-A, 1076-A, 1077-A, 1078-A, 1079-A, 1080-A, 1081-A, 1082-A, 1083-A, 1084-A, 1085-A, 1086-A, 1087-A, 1088-A, 1089-A, 1090-A, 1091-A, 1092-A, 1093-A, 1094-A, 1095-A, 1096-A, 1097-A, 1098-A, 1099-A, 1100-A, 1101-A, 1102-A, 1103-A, 1104-A, 1105-A, 1106-A, 1107-A, 1108-A, 1109-A, 1110-A, 1111-A, 1112-A, 1113-A, 1114-A, 1115-A, 1116-A, 1117-A, 1118-A, 1119-A, 1120-A, 1121-A, 1122-A, 1123-A, 1124-A, 1125-A, 1126-A, 1127-A, 1128-A, 1129-A, 1130-A, 1131-A, 1132-A, 1133-A, 1134-A, 1135-A, 1136-A, 1137-A, 1138-A, 1139-A, 1140-A, 1141-A, 1142-A, 1143-A, 1144-A, 1145-A, 1146-A, 1147-A, 1148-A, 1149-A, 1150-A, 1151-A, 1152-A, 1153-A, 1154-A, 1155-A, 1156-A, 1157-A, 1158-A, 1159-A, 1160-A, 1161-A, 1162-A, 1163-A, 1164-A, 1165-A, 1166-A, 1167-A, 1168-A, 1169-A, 1170-A, 1171-A, 1172-A, 1173-A, 1174-A, 1175-A, 1176-A, 1177-A, 1178-A, 1179-A, 1180-A, 1181-A, 1182-A, 1183-A, 1184-A, 1185-A, 1186-A, 1187-A, 1188-A, 1189-A, 1190-A, 1191-A, 1192-A, 1193-A, 1194-A, 1195-A, 1196-A, 1197-A, 1198-A, 1199-A, 1200-A, 1201-A, 1202-A, 1203-A, 1204-A, 1205-A, 1206-A, 1207-A, 1208-A, 1209-A, 1210-A, 1211-A, 1212-A, 1213-A, 1214-A, 1215-A, 1216-A, 1217-A, 1218-A, 1219-A, 1220-A, 1221-A, 1222-A, 1223-A, 1224-A, 1225-A, 1226-A, 1227-A, 1228-A, 1229-A, 1230-A, 1231-A, 1232-A, 1233-A, 1234-A, 1235-A, 1236-A, 1237-A, 1238-A, 1239-A, 1240-A, 1241-A, 1242-A, 1243-A, 1244-A, 1245-A, 1246-A, 1247-A, 1248-A, 1249-A, 1250-A, 1251-A, 1252-A, 1253-A, 1254-A, 1255-A, 1256-A, 1257-A, 1258-A, 1259-A, 1260-A, 1261-A, 1262-A, 1263-A, 1264-A, 1265-A, 1266-A, 1267-A, 1268-A, 1269-A, 1270-A, 1271-A, 1272-A, 1273-A, 1274-A, 1275-A, 1276-A, 1277-A, 1278-A, 1279-A, 1280-A, 1281-A, 1282-A, 1283-A, 1284-A, 1285-A, 1286-A, 1287-A, 1288-A, 1289-A, 1290-A, 1291-A, 1292-A, 1293-A, 1294-A, 1295-A, 1296-A, 1297-A, 1298-A, 1299-A, 1300-A, 1301-A, 1302-A, 1303-A, 1304-A, 1305-A, 1306-A, 1307-A, 1308-A, 1309-A, 1310-A, 1311-A, 1312-A, 1313-A, 1314-A, 1315-A, 1316-A, 1317-A, 1318-A, 1319-A, 1320-A, 1321-A, 1322-A, 1323-A, 1324-A, 1325-A, 1326-A, 1327-A, 1328-A, 1329-A, 1330-A, 1331-A, 1332-A, 1333-A, 1334-A, 1335-A, 1336-A, 1337-A, 1338-A, 1339-A, 1340-A, 1341-A, 1342-A, 1343-A, 1344-A, 1345-A, 1346-A, 1347-A, 1348-A, 1349-A, 1350-A, 1351-A, 1352-A, 1353-A, 1354-A, 1355-A, 1356-A, 1357-A, 1358-A, 1359-A, 1360-A, 1361-A, 1362-A, 1363-A, 1364-A, 1365-A, 1366-A, 1367-A, 1368-A, 1369-A, 1370-A, 1371-A, 1372-A, 1373-A, 1374-A, 1375-A, 1376-A, 1377-A, 1378-A, 1379-A, 1380-A, 1381-A, 1382-A, 1383-A, 1384-A, 1385-A, 1386-A, 1387-A, 1388-A, 1389-A, 1390-A, 1391-A, 1392-A, 1393-A, 1394-A, 1395-A, 1396-A, 1397-A, 1398-A, 1399-A, 1400-A, 1401-A, 1402-A, 1403-A, 1404-A, 1405-A, 1406-A, 1407-A, 1408-A, 1409-A, 1410-A, 1411-A, 1412-A, 1413-A, 1414-A, 1415-A, 1416-A, 1417-A, 1418-A, 1419-A, 1420-A, 1421-A, 1422-A, 1423-A, 1424-A, 1425-A, 1426-A, 1427-A, 1428-A, 1429-A, 1430-A, 1431-A, 1432-A, 1433-A, 1434-A, 1435-A, 1436-A, 1437-A, 1438-A, 1439-A, 1440-A, 1441-A, 1442-A, 1443-A, 1444-A, 1445-A, 1446-A, 1447-A, 1448-A, 1449-A, 1450-A, 1451-A, 1452-A, 1453-A, 1454-A, 1455-A, 1456-A, 1457-A, 1458-A, 1459-A, 1460-A, 1461-A, 1462-A, 1463-A, 1464-A, 1465-A, 1466-A, 1467-A, 1468-A, 1469-A, 1470-A, 1471-A, 1472-A, 1473-A, 1474-A, 1475-A, 1476-A, 1477-A, 1478-A, 1479-A, 1480-A, 1481-A, 1482-A, 1483-A, 1484-A, 1485-A, 1486-A, 1487-A, 1488-A, 1489-A, 1490-A, 1491-A, 1492-A, 1493-A, 1494-A, 1495-A, 1496-A, 1497-A, 1498-A, 1499-A, 1500-A, 1501-A, 1502-A, 1503-A, 1504-A, 1505-A, 1506-A, 1507-A, 1508-A, 1509-A, 1510-A, 1511-A, 1512-A, 1513-A, 1514-A, 1515-A, 1516-A, 1517-A, 1518-A, 1519-A, 1520-A, 1521-A, 1522-A, 1523-A, 1524-A, 1525-A, 1526-A, 1527-A, 1528-A, 1529-A, 1530-A, 1531-A, 1532-A, 1533-A, 1534-A, 1535-A, 1536-A, 1537-A, 1538-A, 1539-A, 1540-A, 1541-A, 1542-A, 1543-A, 1544-A, 1545-A, 1546-A, 1547-A, 1548-A, 1549-A, 1550-A, 1551-A, 1552-A, 1553-A, 1554-A, 1555-A, 1556-A, 1557-A, 1558-A, 1559-A, 1560-A, 1561-A, 1562-A, 1563-A, 1564-A, 1565-A, 1566-A, 1567-A, 1568-A, 1569-A, 1570-A, 1571-A, 1572-A, 1573-A, 1574-A, 1575-A, 1576-A, 1577-A, 1578-A, 1579-A, 1580-A, 1581-A, 1582-A, 1583-A, 1584-A, 1585-A, 1586-A, 1587-A, 1588-A, 1589-A, 1590-A, 1591-A, 1592-A, 1593-A, 1594-A, 1595-A, 1596-A, 1597-A, 1598-A, 1599-A, 1600-A, 1601-A, 1602-A, 1603-A, 1604-A, 1605-A, 1606-A, 1607-A, 1608-A, 1609-A, 1610-A, 1611-A, 1612-A, 1613-A, 1614-A, 1615-A, 1616-A, 1617-A, 1618-A, 1619-A, 1620-A, 1621-A, 1622-A, 1623-A, 1624-A, 1625-A, 1626-A, 1627-A, 1628-A, 1629-A, 1630-A, 1631-A, 1632-A, 1633-A, 1634-A, 1635-A, 1636-A, 1637-A, 1638-A, 1639-A, 1640-A, 1641-A, 1642-A, 1643-A, 1644-A, 1645-A, 1646-A, 1647-A, 1648-A, 1649-A, 1650-A, 1651-A, 1652-A, 1653-A, 1654-A, 1655-A, 1656-A, 1657-A, 1658-A, 1659-A, 1660-A, 1661-A, 1662-A, 1663-A, 1664-A, 1665-A, 1666-A, 1667-A, 1668-A, 1669-A, 1670-A, 1671-A, 1672-A, 1673-A, 1674-A, 1675-A, 1676-A, 1677-A, 1678-A, 1679-A, 1680-A, 1681-A, 1682-A, 1683-A, 1684-A, 1685-A, 1686-A, 1687-A, 1688-A, 1689-A, 1690-A, 1691-A, 1692-A, 1693-A, 1694-A, 1695-A, 1696-A, 1697-A, 1698-A, 1699-A, 1700-A, 1701-A, 1702-A, 1703-A, 1704-A, 1705-A, 1706-A, 1707-A, 1708-A, 1709-A, 1710-A, 1711-A, 1712-A, 1713-A, 1714-A, 1715-A, 1716-A, 1717-A, 1718-A, 1719-A, 1720-A, 1721-A, 1722-A, 1723-A, 1724-A, 1725-A, 1726-A, 1727-A, 1728-A, 1729-A, 1730-A, 1731-A, 1732-A, 1733-A, 1734-A, 1735-A, 1736-A, 1737-A, 1738-A, 1739-A, 1740-A, 1741-A, 1742-A, 1743-A, 1744-A, 1745-A, 1746-A, 1747-A, 1748-A, 1749-A, 1750-A, 1751-A, 1752-A, 1753-A, 1754-A, 1755-A, 1756-A, 1757-A, 1758-A, 1759-A, 1760-A, 1761-A, 1762-A, 1763-A, 1764-A, 1765-A, 1766-A, 1767-A, 1768-A, 1769-A, 1770-A, 1771-A, 1772-A, 1773-A, 1774-A, 1775-A, 1776-A, 1777-A, 1778-A, 1779-A, 1780-A, 1781-A, 1782-A, 1783-A, 1784-A, 1785-A, 1786-A, 1787-A, 1788-A, 1789-A, 1790-A, 1791-A, 1792-A, 1793-A, 1794-A, 1795-A, 1796-A, 1797-A, 1798-A, 1799-A, 1800-A, 1801-A, 1802-A, 1803-A, 1804-A, 1805-A, 1806-A, 1807-A, 1808-A, 1809-A, 1810-A, 1811-A, 1812-A, 1813-A, 1814-A, 1815-A, 1816-A, 1817-A, 1818-A, 1819-A, 1820-A, 1821-A, 1822-A, 1823-A, 1824-A, 1825-A, 1826-A, 1827-A, 1828-A, 1829-A, 1830-A, 1831-A, 1832-A, 1833-A, 1834-A, 1835-A, 1836-A, 1837-A, 1838-A, 1839-A, 1840-A, 1841-A, 1842-A, 1843-A, 1844-A, 1845-A, 1846-A, 1847-A, 1848-A, 1849-A, 1850-A, 1851-A, 1852-A, 1853-A, 1854	

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

UNCLASSIFIED

11/11/2019

М.П.

Жуушев Александр Андреевич
(Ф.И.О.)

Архипов Евгений Сергеевич
(Ф.И.О.)

