**Автозапчасти подлежащие обязательному сертифицированию по ТР ТС 018/2011 О безопасности колесных транспортных средств.**

1.                Двигатели с принудительным зажиганием

2.                Двигатели с воспламенением от сжатия

3.                Оборудование для питания двигателя газообразным топливом (компримированным природным газом – КПГ, сжиженным нефтяным газом – СНГ (или сжиженным углеводородным газом – СУГ), сжиженным природным газом – СПГ, диметиловым эфиром топливным – ДМЭт):

-    баллон газовый;

-    вспомогательное оборудование баллона;

-    газоредуцирующая аппаратура;

-    теплообменные устройства;

-    газосмесительные устройства;

-    газодозирующие устройства;

-    электромагнитные клапаны;

-    расходно-наполнительное и контрольно-измерительное оборудование;

-    фильтр газовый;

-    гибкие шланги;

-    топливопроводы;

-    электронные блоки управления

4.                Системы нейтрализации отработавших газов, в т.ч., сменные каталитические нейтрализаторы (за исключением систем нейтрализации на основе мочевины)

5.                Сменные системы выпуска отработавших газов двигателей, в т.ч. глушители и резонаторы

6.                Топливные баки, заливные горловины и пробки топливных баков

7.                Колодки с накладками в сборе для дисковых и барабанных тормозов, фрикционные накладки для барабанных и дисковых тормозов

8.                Аппараты гидравлического тормозного привода: цилиндры главные тормозные, скобы дисковых тормозных механизмов, колесные тормозные цилиндры барабанных тормозных механизмов, регуляторы тормозных сил, вакуумные и гидравлические (в сборе с главными тормозными цилиндрами) и гидровакуумные и пневмогидравлические усилители, контрольно-сигнальные устройства

9.                Трубки и шланги, в т.ч. витые шланги (в т.ч. с применением материала на основе полиамидов 11 и 12) гидравлических систем тормозного привода, сцепления и рулевого привода

10.              Тормозные механизмы в сборе

11.              Детали и узлы механических приводов тормозной системы: регулировочные устройства тормозных механизмов, детали привода стояночной тормозной системы (в т.ч. тросы с наконечниками в сборе)

12.              Диски и барабаны тормозные

13.              Аппараты пневматического тормозного привода: агрегаты

подготовки воздуха (противозамерзатели, влагоотделители, регуляторы давления), защитная аппаратура пневмопривода, клапаны слива конденсата, управляющие аппараты (краны тормозные, ускорительные клапаны, клапаны управления тормозами прицепа, воздухораспределители), аппараты корректировки торможения (регуляторы тормозных сил, клапаны ограничения давления в пневматическом приводе передней оси), головки соединительные, устройства сигнализации и контроля (датчики пневмоэлектрические, клапаны контрольного вывода)

14.              Камеры тормозные пневматические (в т.ч. с пружинным энергоаккумулятором), цилиндры тормозные пневматические

15.              Компрессоры

16.              Узлы и детали рулевого управления автомобилей: рулевые колеса, рулевые механизмы, рулевые усилители, гидронасосы, распределители и силовые цилиндры рулевых усилителей, колонки рулевого управления, угловые редукторы, рулевые валы, рулевые тяги, промежуточные опоры рулевого привода и рычаги, шкворни поворотных цапф

17.              Рули мотоциклетного типа

18.              Шарниры шаровые подвески и рулевого управления

19.              Колеса транспортных средств

20.              Шины пневматические для легковых автомобилей и их прицепов

21.              Шины пневматические для легких грузовых и грузовых автомобилей и их прицепов, автобусов и троллейбусов

22.              Шины пневматические для мотоциклов, мотороллеров, квадрициклов и мопедов

23.              Шины пневматические запасных колес для временного использования

24.              Восстановленные пневматические шины для автомобилей и их прицепов

25.              Сцепные устройства (тягово-сцепные, седельно-сцепные и буксирные)

26.              Гидравлические опрокидывающие механизмы автосамосвалов:

-    гидроцилиндры телескопические одностороннего действия;

-    гидрораспределитель с ручным и дистанционным управлением

27.              Гидравлические механизмы опрокидывания кабин транспортных средств:

-    гидроцилиндры гидравлического механизма опрокидывания кабин;

-    насосы гидравлического механизма опрокидывания кабин

28.              Рукава гидроусилителя рулевого управления и опрокидывателя платформы автосамосвала

29.              Бамперы, дуги защитные для мотоциклов

30.              Задние и боковые защитные устройства грузовых автомобилей и прицепов

31.              Сиденья автомобилей

32.              Подголовники сидений

33.              Ремни безопасности

34.              Подушки безопасности

35.              Удерживающие устройства для детей

36.              Стекла безопасные

37.              Зеркала заднего вида

38.              Стеклоочистители и запасные части к ним (моторедукторы, щетки)

39.              Фароочистители и запасные части к ним (моторедукторы)

40.              Фары автомобильные ближнего и дальнего света

41.              Лампы накаливания для фар и фонарей

42.              Световозвращающие приспособления (световозвращатели)

43.              Фонари освещения заднего регистрационного знака

44.              Указатели поворота

45.              Габаритные и контурные огни, сигналы торможения

46.              Противотуманные фары

47.              Устройства освещения и световой сигнализации мотоциклов и квадрициклов

48.              Фонари заднего хода транспортных средств

49.              Галогенные лампы-фары HSB

50.              Задние противотуманные огни

51.              Фары для мопедов

52.              Фары для мотоциклов

53.              Предупреждающие огни

54.              Фары для мотоциклов с галогенными лампами HS

55.              Фары ближнего и дальнего света для мопедов

56.              Стояночные огни

57.              Фары для мопедов с галогенными лампами HS2

58.              Дневные ходовые огни

59.              Боковые габаритные огни

60.              Фары с газоразрядными источниками света

61.              Газоразрядные источники света

62.              Звуковые сигнальные приборы

63.              Спидометры, их датчики и комбинации приборов, включающие спидометры

64.              Устройства ограничения скорости

65.              Технические средствами контроля соблюдения водителями режимов движения, труда и отдыха (тахографы)

66.              Системы тревожной сигнализации, противоугонные и охранные устройства для транспортных средств

67.              Задние опознавательные знаки тихоходных транспортных средств

68.              Задние опознавательные знаки транспортных средств большой длины и грузоподъемности

69.              Светоотражающая маркировка для транспортных средств большой длины и грузоподъемности

70.              Предупреждающие треугольники (знаки аварийной остановки)

71.              Аккумуляторные стартерные батареи

72.              Жгуты проводов

73.              Высоковольтные провода системы зажигания

74.              Указатели и датчики аварийных состояний

75.              Турбокомпрессоры

76.              Детали цилиндропоршневой группы, газораспределительного механизма, коленчатые валы, вкладыши подшипников, шатуны

77.              Системы впрыска топлива двигателей с принудительным зажиганием и их сменные элементы

78.              Воздухоочистители для двигателей внутреннего сгорания и их сменные элементы

79.              Фильтры очистки масла и их сменные элементы

80.              Фильтры очистки топлива дизелей и их сменные элементы

81.              Фильтры очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием и их сменные элементы

82.              Топливные насосы высокого давления, топливоподкачивающие насосы, плунжерные пары, форсунки и распылители форсунок для дизелей

83.              Теплообменники и термостаты

84.              Насосы жидкостных систем охлаждения

85.              Сцепления и их части (диски, цилиндры, шланги)

86.              Карданные передачи, приводные валы, шарниры неравных и равных угловых скоростей

87.              Мосты ведущие с дифференциалом в сборе, полуоси

88.              Упругие элементы подвески (рессоры листовые, пружины, торсионы подвески, стабилизаторы поперечной устойчивости, пневматические упругие элементы)

89.              Демпфирующие элементы подвески (амортизаторы, амортизаторные стойки и патроны амортизаторных стоек) и рулевого привода

90.              Детали направляющего аппарата подвески (рычаги, реактивные штанги, их пальцы, резинометаллические шарниры, подшипники и втулки опор, ограничители хода подвески)

91.              Колпаки (в т.ч. декоративные) ступиц. Элементы крепления колес. Грузы балансировочные колес.

92.              Изделия системы зажигания для двигателей с принудительным зажиганием (распределители, датчики – распределители, катушки зажигания, модули зажигания, электронные коммутаторы, контроллеры, датчики, прерыватели).

93.              Свечи зажигания искровые; свечи накаливания

94.              Генераторы электрические, выпрямительные блоки, электродвигатели (приводов вентиляторов, бензонасосов, стеклоомывателей, стеклоподъемников, отопителей, управления зеркалами, блокировки дверей)

95.              Стартеры, приводы и реле стартеров

96.              Коммутационная, защитная и установочная аппаратура цепей электроснабжения пуска, зажигания, внешних световых и звуковых приборов, стеклоочистителей, систем топливоподачи, соединения разъемные

97.              Декоративные детали кузова и бампера, решетки радиатора, козырьки и ободки фар

98.              Ручки (наружные и внутренние) и дверные петли на боковых поверхностях кузова, наружные кнопки боковые открывания дверей и багажников

99.              Замки дверей

100.            Детали защитные резиновые и резино-металлические (колпачки, чехлы, кольца уплотнительные, манжеты для гидропривода тормозов и сцепления, чехлы шарниров рулевых управлений, подвески, карданных валов)

101.            Уплотнители головок блока цилиндров, коллекторов, газобаллонной аппаратуры, уплотнительные кольца

102.            Муфты выключения сцеплений, ступицы колес, полуоси колес, в том числе, с подшипниками в сборе; подшипники муфт выключения сцеплений, ступиц колес, полуосей колес

103.            Воздушно-жидкостные отопители;

интегральные охладители, отопители-охладители

104.            Независимые воздушные и жидкостные подогреватели-отопители автоматического действия, работающие от бортовой сети транспортных средств на жидком или газообразном топливе, в том числе подогреватели предпусковые

105.            Домкраты гидравлические, механические

106.            Цепи, натяжные устройства цепей для двигателей внутреннего сгорания

107.            Ремни вентиляторные клиновые и синхронизирующие поликлиновые для двигателей автомобилей, ремни зубчатые газораспределительного механизма двигателей автомобилей

108.            Диафрагмы и мембраны резинотканевые тарельчатые для транспортных средств

109.            Шлемы защитные для водителей и пассажиров мотоциклов и мопедов

110.            Багажники автомобильные

111.            Системы перегородок для защиты пассажиров при смещении багажа

112.            Материалы для отделки салона и сидений транспортных средств категории М3 классов II и III

113.            Антенны наружные радио, телевизионные, систем спутниковой навигации

114.            Адаптивные системы переднего освещения

115.            Устройства для уменьшения разбрызгивания из-под колес

116.            Шипы противоскольжения

117.                Автобетононасосы

118.                Автобетоносмесители

119.                Автогудронаторы

120.                Автокраны и транспортные средства, оснащенные кранами- манипуляторами

121.                Автолесовозы

122.                Автомобили скорой медицинской помощи

123

124.              Автоцементовозы

125.              Автоэвакуаторы

126.              Медицинские комплексы на шасси транспортных средств

127.              Пожарные автомобили

128.              Транспортные средства для аварийно-спасательных служб и милиции (полиции)

129.              Транспортные средства для коммунального хозяйства и содержания дорог

130.              Транспортные средства для обслуживания нефтяных и газовых скважин

131.              Транспортные средства для перевозки денежной выручки и ценных грузов

132.              Транспортные средства для перевозки детей в возрасте от 6 до 16 лет

133.              Транспортные средства для перевозки грузов с использованием прицепа-роспуска

134.              Транспортные средства для перевозки нефтепродуктов

135.              Транспортные средства для перевозки пищевых жидкостей

136.              Транспортные средства для перевозки сжиженных углеводородных газов на давление до 1,8 Мпа

137.              Транспортные средства оперативно-служебные для перевозки лиц, находящихся под стражей

138.              Транспортные средства, оснащенные подъемниками с рабочими платформами

139.              Транспортные средства – фургоны для перевозки пищевых продуктов