

E-RU.MT39.B.00017

07 июня 2012

31 декабря 2013

продукции автомобилестроения ООО «Центр сертификации» (ОС ЦС)
адрес: 454053, г. Челябинск, Троицкий тракт, д. 48-Б, ОГРН: 1077451024947
№ РОСС RU.0001.11MT39 от 26.09.2011 г. до 26.09.2016 г.
тел.: (351) 729-21-23, факс: (351) 729-21-23, e-mail: skostyaev@mail.ru

| | | | | | | | |
|---|--|--------|--------|---------------|---------------|--------|---------------|
| МАРКА | УСТ | | | | | | |
| КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ | автомобиль-сортиментовоз (для 54538А), автомобиль-тягач лесовозный (для 54538D, 54538E, 54538G), автомобиль-тягач трубоплетевозный (для 54538В, 54538С, 54538F) | | | | | | |
| ТИП | 54538А | 54538В | 54538С | 54538D | 54538E | 54538F | 54538G |
| ШАССИ | Урал 4320-1951-40 (для 54538А, 54538F, 54538G) Урал 5557-1151-40 (для 54538D, 54538В) Урал 55571-1151-40 (для 54538С, 54538E) | | | | | | |
| МОДИФИКАЦИИ | 54538А- 01 54538А- 02 | - | - | 54538D- 01 | 54538E- 01 | - | 54538G- 01 |
| КАТЕГОРИЯ | N ₃ G | | | | | | |
| ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС | 3 | | | | | | |
| КОД ОКП / ТН ВЭД | 48 5134 / 8704 23 (для 54538А, 54538D, 54538E, 54538G) 36 6282 / 8704 23 (для 54538В, 54538С, 54538F) | | | | | | |
| ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС | Общество с ограниченной ответственностью «УралСпецТранс» (ООО «УралСпецТранс»), пр. Макеева, д. 56, г. Миасс, Челябинская область, Российская Федерация, 456320, ОГРН: 1027400882431, тел./факс: (3513) 54-57-58, 54-63-00, 54-82-66 | | | | | | |
| ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС | Общество с ограниченной ответственностью «УралСпецТранс» (ООО «УралСпецТранс»), пр. Макеева, д. 56, г. Миасс, Челябинская область, Российская Федерация, 456320, ОГРН: 1027400882431, тел./факс: (3513) 54-57-58, 54-63-00, 54-82-66 | | | | | | |
| ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС | — | | | | | | |
| СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС | пр. Макеева, д. 56, г. Миасс, Челябинская область, Российская Федерация, 456320 | | | | | | |
| ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС | — | | | | | | |

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента
«О безопасности колесных транспортных средств».

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общие виды транспортных средств на шести страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 54538А, 54538В, 54538С, 54538D, 54538Е, 54538F, 54538G не предназначены для перевозки опасных грузов.

Транспортные средства 54538А предназначены для транспортирования леса в сортиментах длиной от 3 до 6 м, механизации погрузочно-разгрузочных работ (для 54538А в модификациях 54538А-01, 54538А-02).

Транспортные средства 54538В, 54538С, 54538F предназначены для перевозки в составе автопоезда труб диаметром от 530 до 1420 мм длиной до 12 м и плетей диаметром от 530 до 1420 мм длиной до 36 м.

Транспортные средства 54538Е, 54538G, 54538D предназначены для перевозки в составе автопоезда леса в сортиментах и хлыстах, механизации погрузочно-разгрузочных работ (для 54538Е в модификации 54538Е-01, 54538G в модификации 54538G-01, 54538D в модификации 54538D-01).

Руководитель органа по сертификации

 подпись

С.А. Костяев

 инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT39.B.00017 от 07 июня 2012

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

 наименование федерального органа
 исполнительной власти, выполняющего функции
 компетентного административного органа
 Российской Федерации в соответствии
 с Женевским Соглашением 1958 года

 подпись

А.В. Зажигалкин

 инициалы, фамилия

E-RU.MT39.B.00017

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| | | | | | | | | |
|--|--|-------------------|--------|-----------|-------------------|------------------|-----------|-------------------|
| Колесная формула / ведущие колеса | бхб / все | | | | | | | |
| Схема компоновки транспортного средства | капотная, кабина за двигателем | | | | | | | |
| Расположение двигателя | переднее продольное | | | | | | | |
| Исполнение грузочного пространства | сортиментовозная площадка с кониками, с краноманипуляторной установкой за кабиной (для 54538А в мод. 54538А-01) или на заднем свесе рамы (для 54538А в мод. 54538А-02) или без неё (для 54538А); лесовозная площадка с поворотным коником, с краноманипуляторной установкой за кабиной (для 54538D в мод. 54538D-01, 54538Е в мод. 54538Е-01, 54538G в мод. 54538G-01) или без неё (для 54538G, 54538D, 54538Е); трубоплетевозная площадка с поворотным коником (для 54538В, 54538С, 54538F) | | | | | | | |
| Кабина | цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, без спального места | | | | | | | |
| | типы | 54538А | 54538В | 54538С | 54538D | 54538Е | 54538F | 54538G |
| Габаритные размеры, мм: | | | | | | | | |
| – длина | | 10020... 10880 | 7600 | | 7600...7914 | | 8630 | 8630... 8810 |
| – ширина | | 2500 | | | 2550 | | | |
| – высота | | 3200... 3900 | 3020 | | 3020...3810 | | 3020 | 3020... 3810 |
| База, мм | | 4555+ 1400 | | 3525+1400 | | | 4555+1400 | |
| Колея передних / задних колес, мм | | | | | 2010/2010 | | | |
| Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг | | 10570... 13255 | 10075 | 9475 | 10075... 12875 | 9475... 12275 | 10375 | 10375... 12925 |
| Полная масса транспортного средства, кг: (технически допустимая) | | | | | 21300 | | | |
| Максимальная осевая масса, кг: | | | | | | | | |
| – на первую ось (технически допустимая) | | | | 5300 | | | | 5300... 6500 |
| – на заднюю тележку (технически допустимая) | | | | 16000 | | | | 14800... 16000 |
| Максимальная масса прицепа, кг | | | | | 11500 | | | |
| Максимальная масса автопоезда, кг (технически допустимая) | | | | | 32800 | | | |
| Двигатель (марка, тип) | ЯМЗ-236НЕ2 и его комплектации с ЯМЗ-236НЕ2-1 по ЯМЗ-236НЕ2-99 | | | | | | | |
| | четырёхтактный дизель | | | | | | | |
| – количество и расположение цилиндров | 6, V-образное | | | | | | | |
| – рабочий объем цилиндров, см ³ | 11150 | | | | | | | |
| – степень сжатия | 16,5 | | | | | | | |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85 | 169 (2100) | | | | | | | |
| Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) | 882 (1100...1300) | | | | | | | |
| Топливо | дизельное | | | | | | | |
| Система питания (тип) | впрыск топлива под давлением | | | | | | | |
| Блок управления (маркировка) | — | | | | | | | |
| ТНВД (тип, маркировка) | ЯЗТА, 133-20; ЯЗДА, 324-10; ЯЗДА, 324-10.01 | | | | | | | |
| Форсунки (тип, маркировка) | ЯЗТА, 267-02; ЯЗТА, 267-10; АЗПИ, 204-50 | | | | | | | |

E-RU.MT39.B.00017

| | |
|---|--|
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) | CZ, K-36 или НПО «Турботехника», ТКР 90 |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | 7405-1109510 или ФВ 721.1109510 (7405-1109510) |
| Глушители шума выпуска (маркировка) | — |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | один глушитель, система нейтрализации отсутствует |
| Глушитель (маркировка) | ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02 |
| Трансмиссия (тип) | механическая |
| Сцепление (марка, тип) | ЯМЗ-182, фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной вытяжного типа |
| Коробка передач (марка, тип) | ЯМЗ-2361 |
| | с ручным управлением |
| – число передач | вперед – 5, назад – 1 |
| – передаточные числа | |
| | I 5,220 |
| | II 2,900 |
| | III 1,520 |
| | IV 1,000 |
| | V 0,664 |
| | 3.X 5,220 |
| Раздаточная коробка (тип, маркировка) | УралА3, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом |
| – число передач | 2 |
| – передаточные числа | |
| | высшее 1,21 |
| | низшее 2,15 |
| Главная передача (тип, маркировка) | УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая |
| – передаточное число | 7,49 |
| Подвеска | |
| Передняя (описание) | зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами |
| Задняя (описание) | зависимая, балансирующая, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах |
| Рулевое управление (описание) | с гидроусилителем |
| – рулевой механизм (тип, маркировка) | «винт-шариковая гайка-рейка-сектор», МА3-64229 или RBL C-700 |
| Тормозные системы | |
| Рабочая (описание) | УралА3, привод пневмогидравлический: двухконтурный пневматический привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку; трехконтурный гидравлический привод разделен на переднюю ось и колеса задней тележки левого и правого бортов, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные |
| Запасная (описание) | УралА3, каждый контур рабочей тормозной системы |
| Стояночная (описание) | УралА3, с механическим приводом, тормозной механизм барабанного типа, установлен на выходном валу раздаточной коробки |
| Вспомогательная (износостойкая) (описание) | УралА3, моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом |
| – усилитель (маркировка) | УралА3, 4320-3510011 |

E-RU.MT39.B.00017

| | | | | |
|--|--|---------------------------------------|----------------------|------------------------|
| – компрессор (маркировка) | 5336-3509012-10 или 4331-3509009 или 16.3509012 | | | |
| – тормозные цилиндры (маркировка) | УралАЗ, 55571Х-3501040 | | | |
| Шины | размерность | минимально допустимый индекс нагрузки | скоростная категория | статический радиус, мм |
| | 12.00R20 | 150 | J | 526 |
| | 425/85R21 | 156 | G | 585 |
| | 425/85R21 | 156 | J | 580 |
| | 500/70-20 (1200x500-508) | 156 | F | 548 |
| Оборудование транспортного средства | централизованная система регулирования давления воздуха в шинах, краноманипуляторные установки ф.: ВЕЛМАШ массой не более 2400 кг, Epsilon массой не более 2480 кг, ОАО "Соломбальский машиностроительный завод" массой не более 2100 кг, ОАО "Майкопский машиностроительный завод" массой не более 2300 кг. | | | |

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.А. Костяев

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели боковины кабины в районе порога.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне надрамника.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| X | 8 | 9 | 5 | 4 | 5 | 3 | 8 | ? | ? | 0 | U | S | T | ? | ? | ? |

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год.

поз. 4 - 9: Код типа транспортного средства:

54538A – 54538A;
54538B – 54538B;
54538C – 54538C;
54538D – 54538D;
54538E – 54538E;
54538F – 54538F;
54538G – 54538G.

поз. 10: Код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту «О безопасности колесных транспортных средств».

поз. 11: **0** - постоянный символ.

поз. 12 - 14: Код изготовителя (совместно с WMI):

UST – Общество с ограниченной ответственностью «УралСпецТранс», Российская Федерация.

поз. 15 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

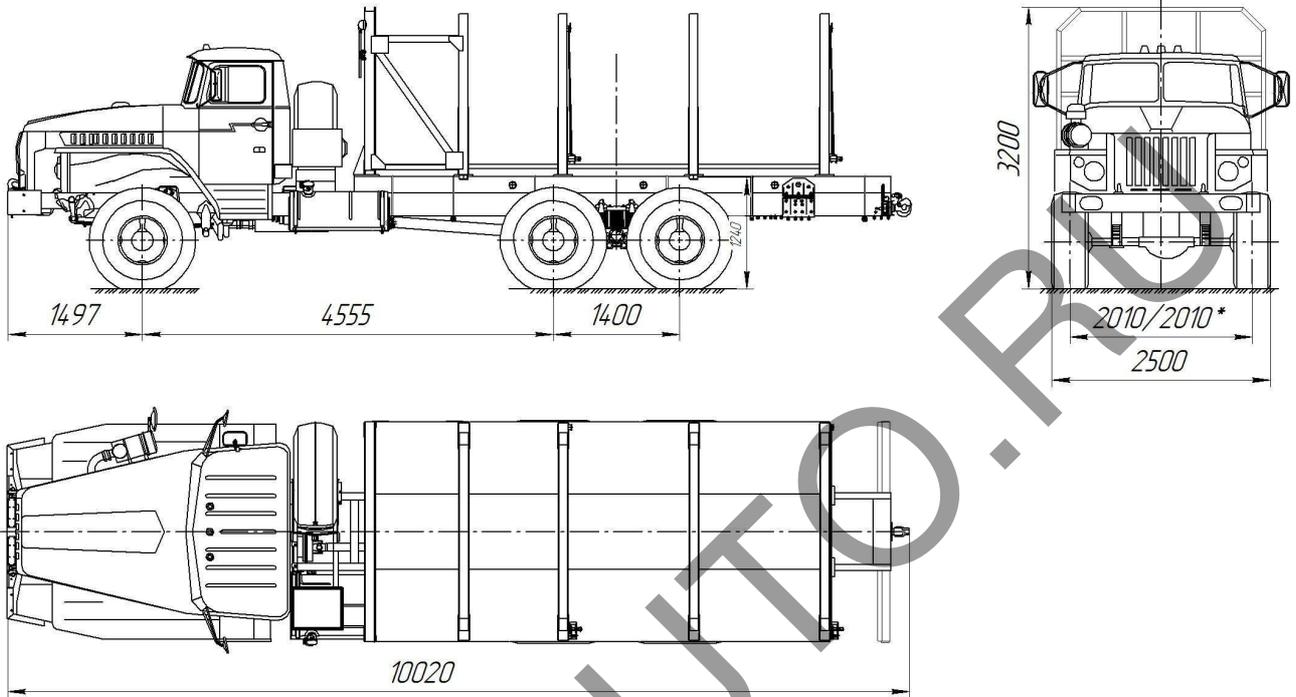
С.А. Костяев

инициалы, фамилия

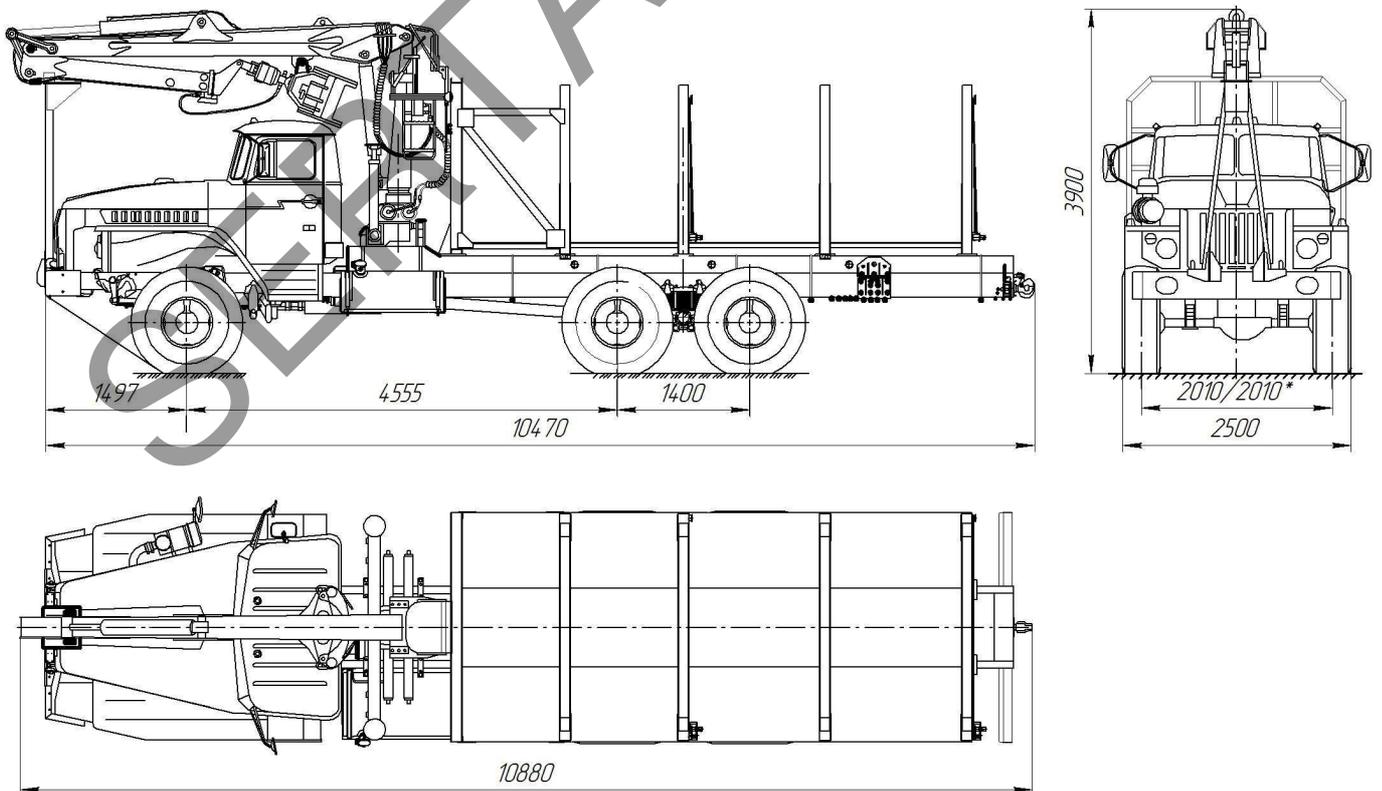
E-RU.MT39.B.00017

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

УСТ54538А



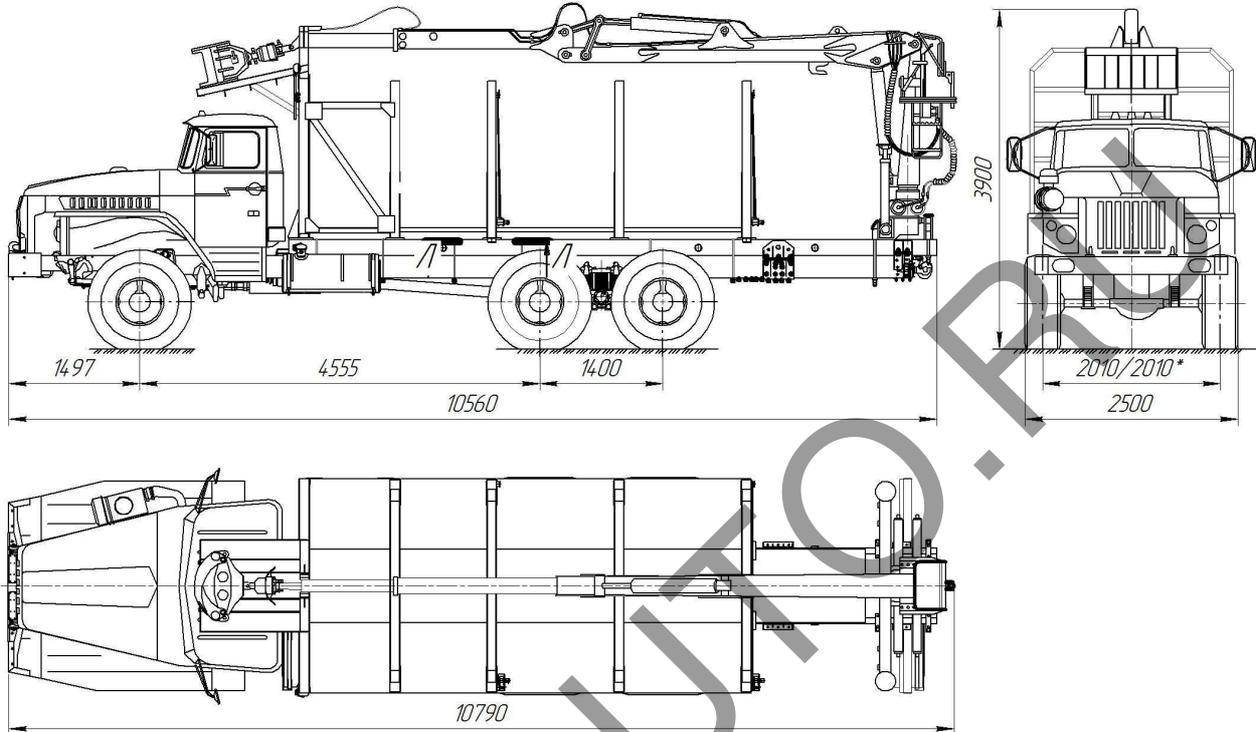
УСТ 54538А в модификации 54538А-01



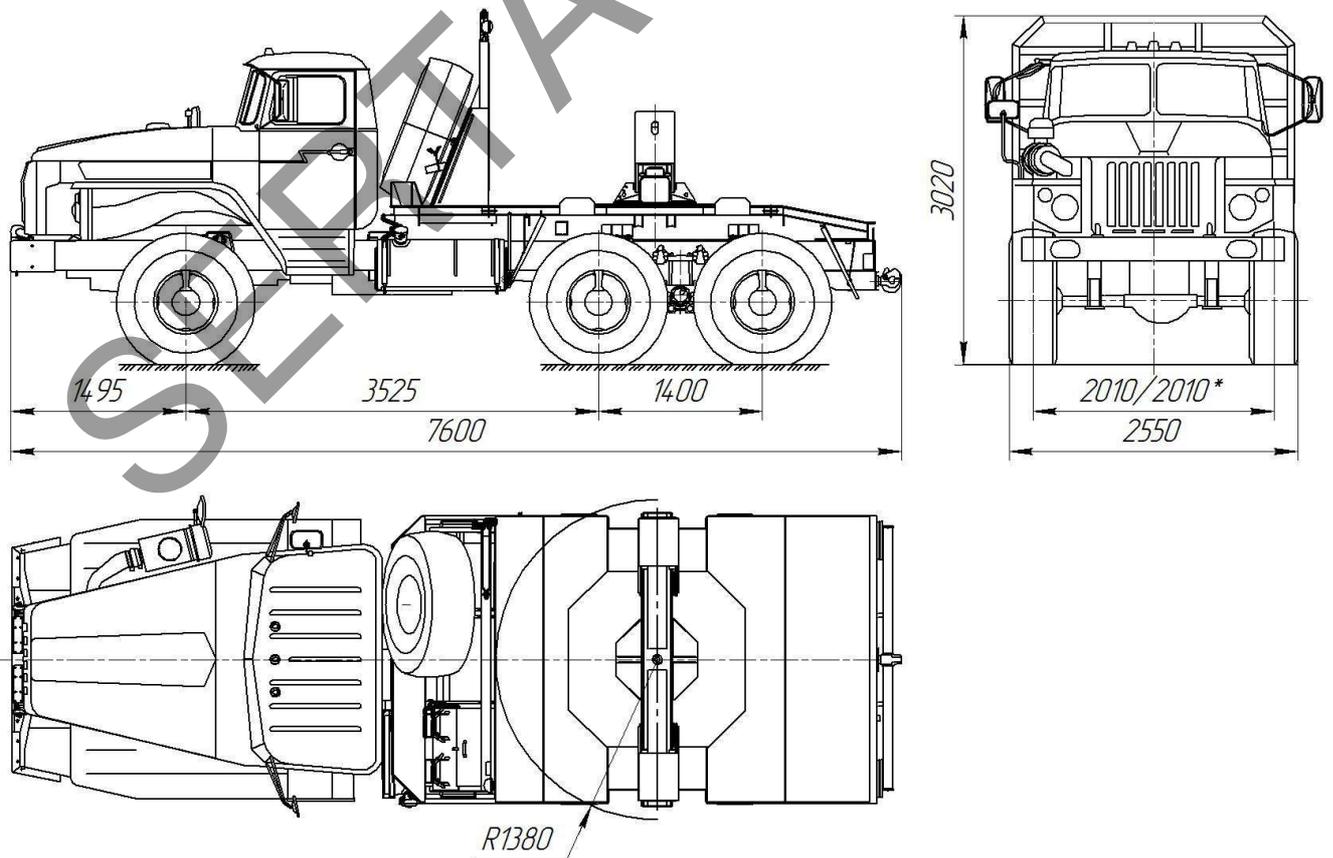
* - колея передних/задних колес

E-RU.MT39.B.00017

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
УСТ 54538А в модификации 54538А-02



УСТ 54538В

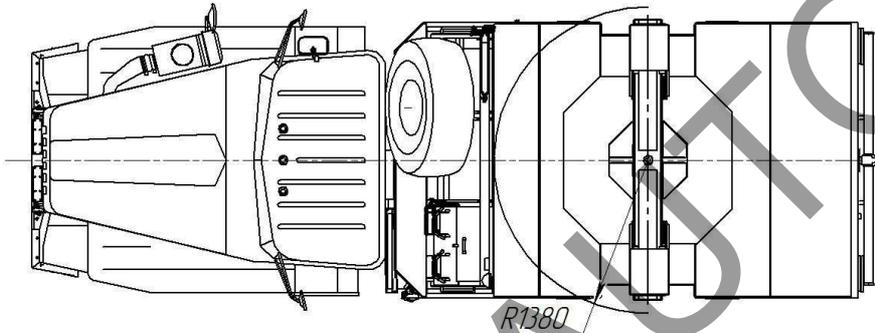
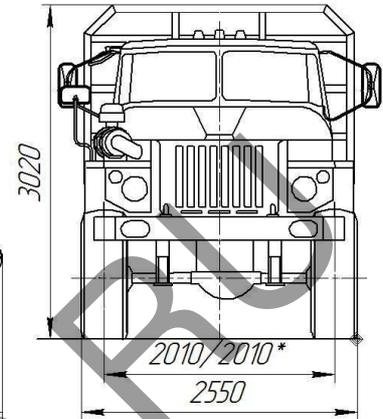
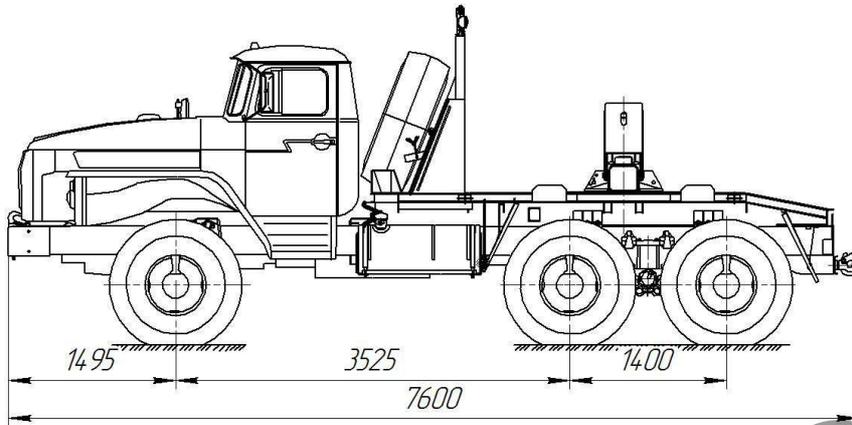


* - колея передних/задних колес

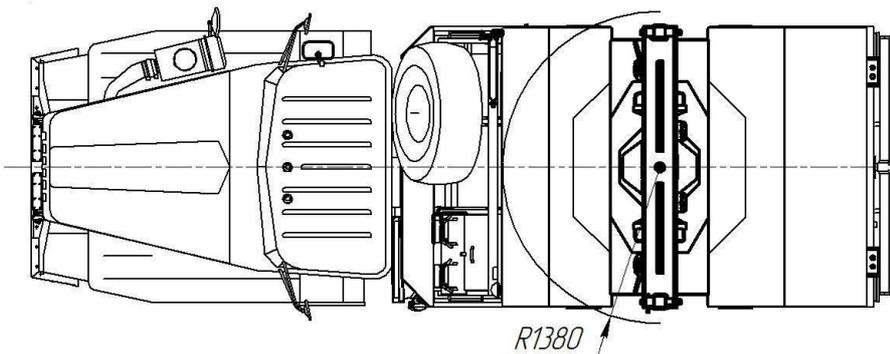
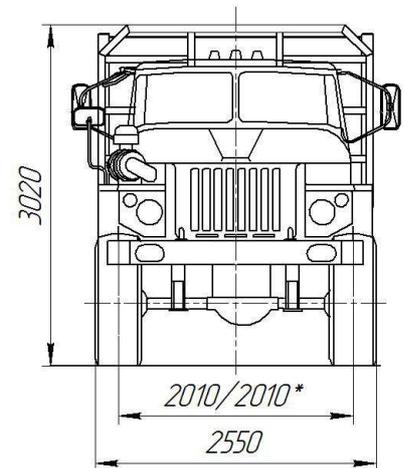
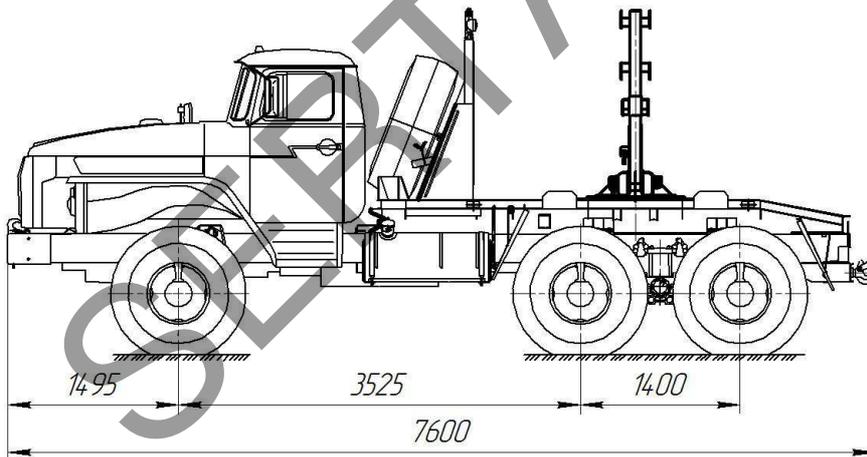
E-RU.MT39.B.00017

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

УСТ 54538С



УСТ 54538D

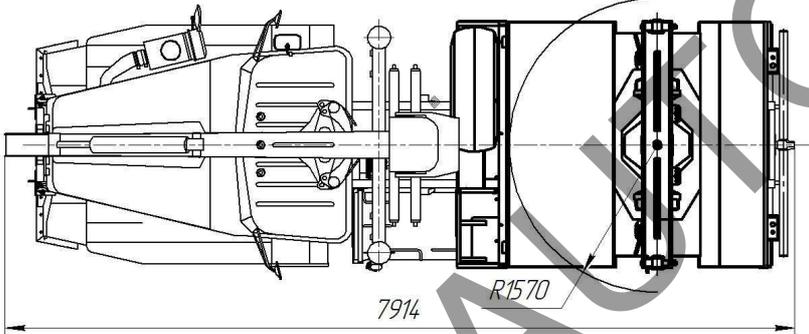
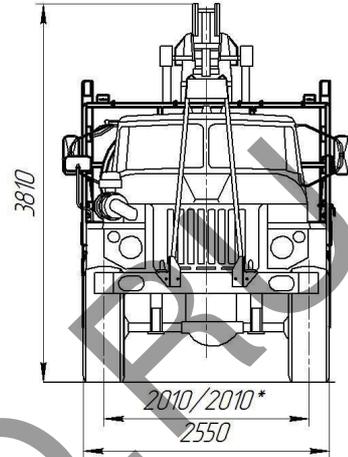
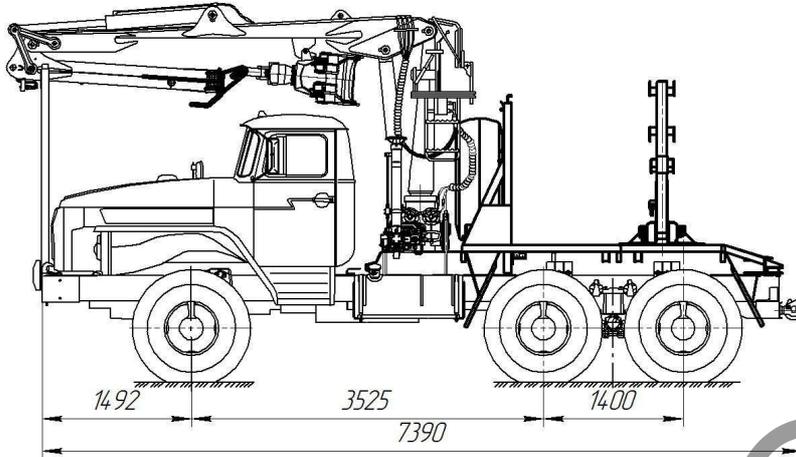


* - колея передних/задних колес

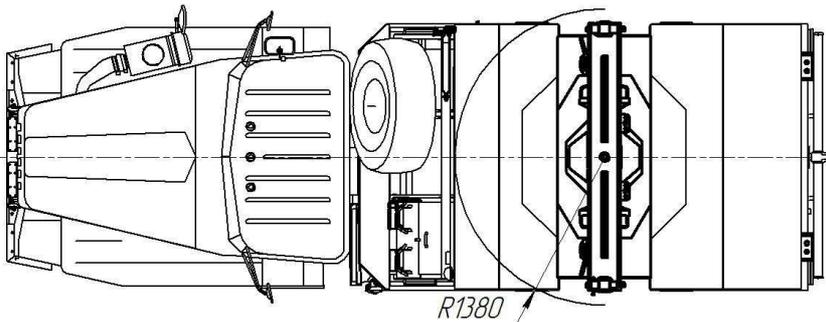
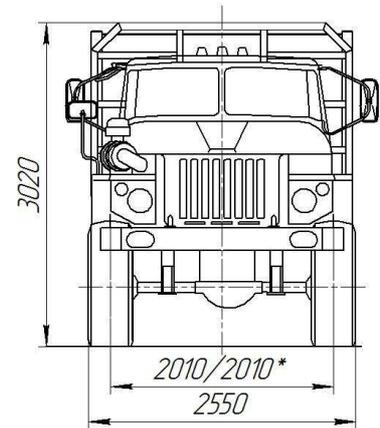
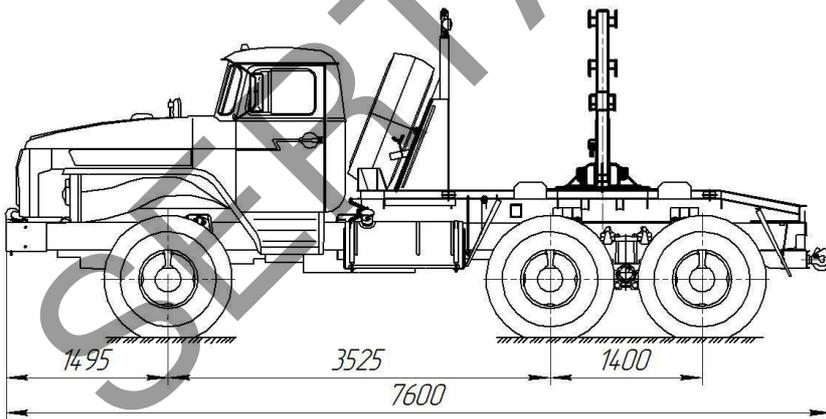
E-RU.MT39.B.00017

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

УСТ 54538D в модификации 54538D-01



УСТ 54538E

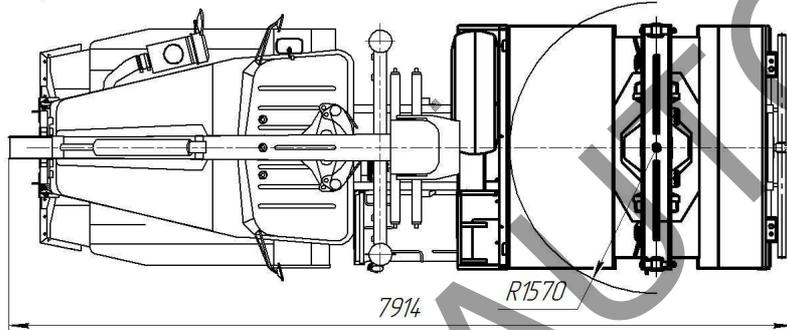
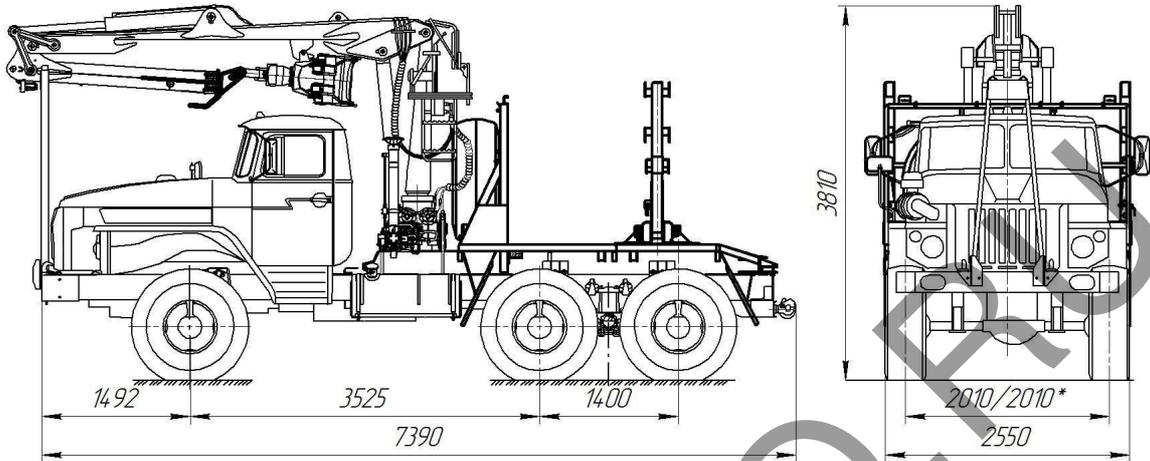


* - колея передних/задних колес

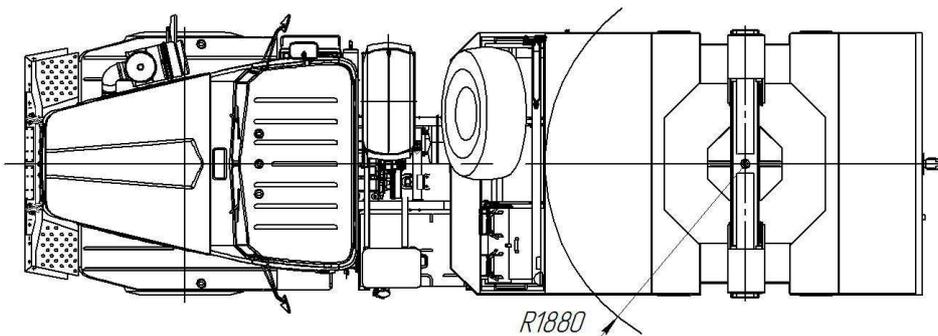
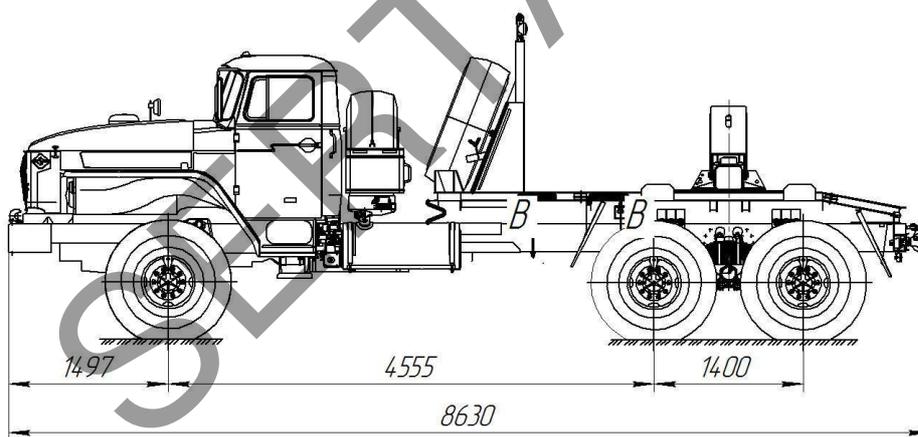
E-RU.MT39.B.00017

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

УСТ 54538Е в модификации 54538Е-01



УСТ 54538F

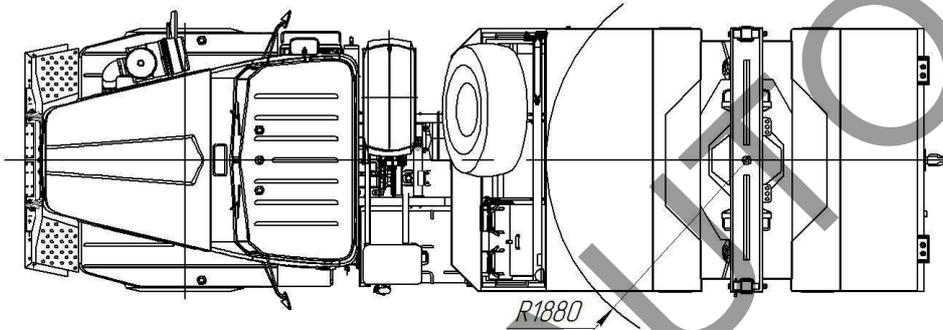
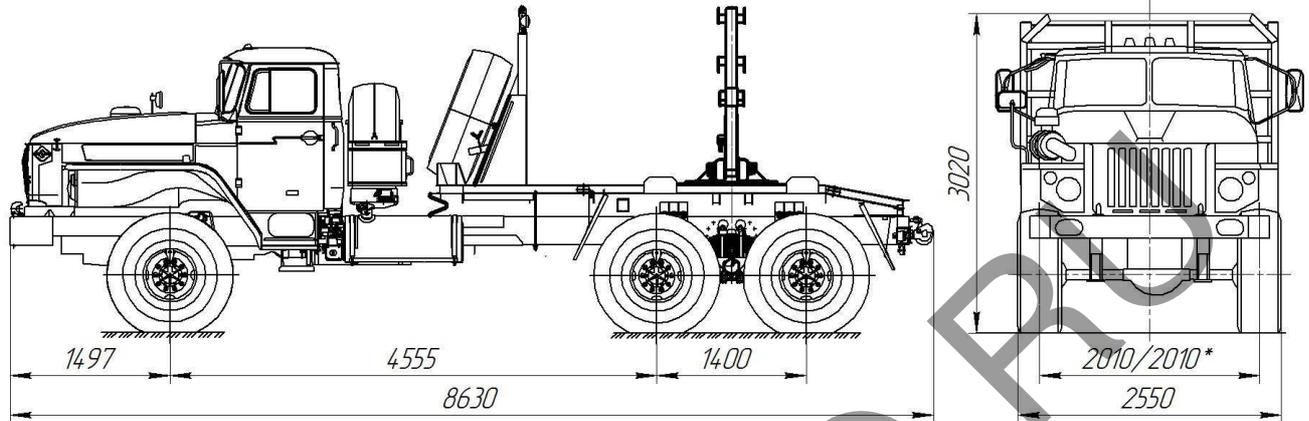


* - колея передних/задних колес

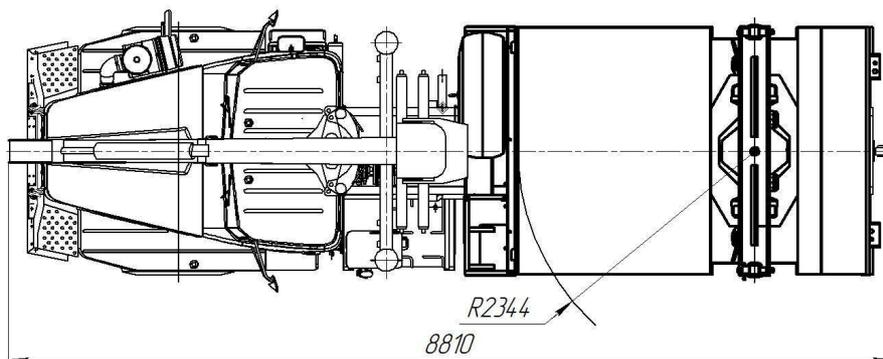
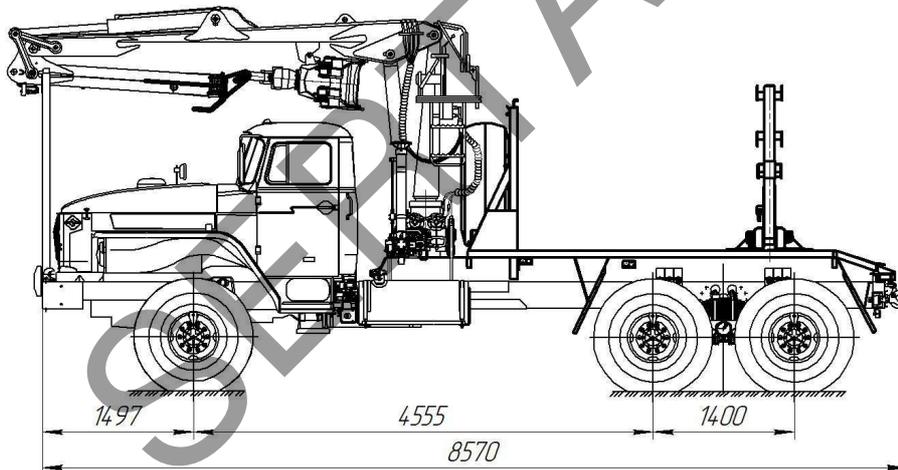
E-RU.MT39.B.00017

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

УСТ 54538G



УСТ 54538G в модификации 54538G-01



* - колея передних/задних колес