# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005629

№ **E-UA.MT02.A.00057***

Срок действия с **27 января 2012** по ——

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

**механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")**

125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530

№ РОСС RU.0001.11МТ02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.

тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

## ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

| | |
|---|---|
| МАРКА | **КрАЗ** |
| КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ | **Т17.1** |
| ТИП | **64431** |
| МОДИФИКАЦИИ | **64431-02, 644317-02** |
| КАТЕГОРИЯ | **$N_3G$** |
| ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС | **3** |
| КОД ОКП / ТН ВЭД | **45 1130 / 8701 20** |
| ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС | **Общество с ограниченной ответственностью "РусКрАЗ" (ООО "РусКрАЗ"), 119602, г. Москва, ул. Коштоянца, д. 20, корп. 4, Российская Федерация, ОГРН: 107764722969, тел./факс: +7 (495) 737-5473** |
| ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС | **Холдинговая компания "АвтоКрАЗ" (ХК "АвтоКрАЗ"), 39631, Полтавская область, г. Кременчуг, ул. Киевская, 62, Украина, тел./факс: +38 (0536) 76-62-30** |
| ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС | **Общество с ограниченной ответственностью "РусКрАЗ" (ООО "РусКрАЗ"), 119602, г. Москва, ул. Коштоянца, д.20, корп. 4, Российская Федерация, ОГРН: 107764722969, тел./факс: +7 (495) 737-5473** |
| СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС | **39631, Полтавская область, г. Кременчуг, ул. Киевская, 62, Украина** |
| 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 партию транспортных средств в количестве 98 (девяносто восемь) шт.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

* является распространением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС UA.MT02.E06310P1, выданного на транспортные средства экологического класса 3.

SERTAUTO.RU

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. Общий вид транспортного средства на одной странице

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

В случае несоответствия параметров транспортных средств значениям, установленным в Приложении № 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

**Руководитель органа по сертификации** _____ подпись **Б.В. Кисуленко** инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № E-UA.MT02.A.00057 от 27 января 2012**

**Заместитель руководителя** **РОССТАНДАРТА** _____ подпись **А.В. Зажигалкин** инициалы, фамилия

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

SERTAUTO.RU

к Одобрению типа транспортного средства № E-UA.MT02.A.00057

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| | |
|---|---|
| Колесная формула / ведущие колеса | 6 × 4 / 2-й и 3-й осей |
| Схема компоновки транспортного средства | капотная |
| Расположение двигателя | переднее продольное |
| Исполнение загрузочного пространства | седельно-сцепное устройство |
| Кабина | цельнометаллическая, двухдверная, трехместная |
| Габаритные размеры, мм | |
| – длина | 7550 |
| – ширина | 2500 |
| – высота | 2770 |
| База, мм | 4080 + 1400 |
| Колея передних / задних колес, мм | 2000 / 1838 |
| Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг | 10000 |
| Максимальная полная масса транспортного средства, кг | |
| – технически допустимая | 28000 |
| – разрешенная | 25000 |
| Максимальная осевая масса, кг | |
| – на переднюю ось | |
| – технически допустимая | 6000 |
| – разрешенная | 10000 |
| – на заднюю тележку | |
| – технически допустимая | 22000 |
| – разрешенная | 18000 |
| Максимальная масса полуприцепа, кг | |
| – технически допустимая | 32300 |
| – разрешенная | 18000…24000 |
| Максимальная масса автопоезда, кг | |
| – технически допустимая | 42300 |
| – разрешенная | 40000 |

| | |
|---|---|
| **Двигатель** (марка, тип) | **ЯМЗ, 238ДЕ2,** четырехтактный дизель |
| – количество и расположение цилиндров | 8, V-образное |
| – рабочий объем цилиндров, $см^3$ | 14860 |
| – степень сжатия | 16.5 |
| Максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$) по ГОСТ 14846-81 | 243 (2100) |
| Максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$) | 1274 (1100…1300) |
| Топливо | дизельное |
| **Система питания** (тип) | впрыск топлива под давлением |
| ТНВД (тип, маркировка) | ЯЗДА, 173-30; ЯЗТА, 173.5 (173.5-11), 173.6 (173.6-11) |
| Форсунки (тип, маркировка) | ЯЗДА, 267-02; ЯЗТА, 51, 267; АЗПИ, 204-50.01 |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) | ЯМЗ, 122.1118010 (ТКР-9); CZ, К-36; НПО "Турботехника", ТКР-100 |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | КрАЗ, 6437-1109010-01 |
| **Система выпуска и нейтрализации отработавших газов** | один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует |
| Глушитель (маркировка) | КрАЗ, 64431-1201010 |

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН" (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ) тираж 8 (тел. (495) 726 4742, г. Москва, 2010 г.

0028954

SERTAUTO.RU

| | |
|---|---|
| **Трансмиссия** (тип) | механическая |
| **Сцепление** (марка, тип) | ЯМЗ, 183, однодисковое, сухое |
| **Коробка передач** (марка, тип) | ЯМЗ, 238К7 (ТМЗ, 238ВК7), ЯМЗ, 2381 (ТМЗ, 2381), с ручным управлением |
| – число передач | вперед – 8, назад – 2 |
| – передаточные числа | |
| I – | 7.30 |
| II – | 4.86 |
| III – | 3.50 |
| IV – | 2.48 |
| V – | 2.09 |
| VI – | 1.39 |
| VII – | 1.00 |
| VIII – | 0.71 |
| З.Х.I – | 10.46 |
| З.Х.II – | 2.99 |
| **Главная передача** (тип, маркировка) | КрАЗ, двойная, центральная |
| – передаточное число | 6.154 |

**Подвеска**

| | |
|---|---|
| Передняя (описание) | зависимая, на продольных полуэллиптических листовых рессорах с телескопическими гидравлическими амортизаторами |
| Задняя (описание) | зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических листовых рессорах |

| | |
|---|---|
| **Рулевое управление** (описание) | с гидроусилителем |
| – рулевой механизм (тип, маркировка) | "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", «Автогидроусилитель» |

**Тормозные системы**

| | |
|---|---|
| Рабочая (описание) | пневматическая, двухконтурная, с раздельным приводом на переднюю ось и оси задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные |
| Запасная (описание) | стояночная тормозная система |
| Стояночная (описание) | привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес осей задней тележки |
| Вспомогательная (износостойкая) (описание) | моторный тормоз-замедлитель с пневматическим управлением |
| – компрессор (маркировка) | ПЗА, 161.3509012-20 или «Адвис», А29.14.000.К |
| – тормозные камеры (маркировка) | передние: 24″, КГ072-3519210-01 или ГЗАА 100-3519210-01; задние: 30″/30″, ГЗАА, 30.3519300 |

| **Шины** | | |
|---|---|---|
| – размерность | 12.00R20 | 11.00R20 |
| – минимально допустимый индекс нагрузки | 146/143 | 150/146 |
| – скоростная категория | J | K |
| – статический радиус, мм | 526 | |

| | |
|---|---|
| **Оборудование транспортного средства** | дополнительный отопитель кабины, предпусковой подогреватель "WEBASTO", дополнительный комплект ЗИП |

**Руководитель органа по сертификации** _____ подпись **Б.В. Кисуленко** инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

## 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:

   В проеме правой двери кабины (на боковине каркаса кабины).

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы.

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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Y | 7 | A | 6 | 4 | 4 | 3 | 1 | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

поз. 1 - 3: **Y7A** – международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ХК «АвтоКрАЗ», г. Кременчуг, Украина.

поз. 4 - 9: обозначение типа и модификации транспортного средства:
**644310** – 64431-02;
**644317** – 644317-02 (комплектация с повышенной защитой от коррозионного воздействия).

поз. 10: Год выпуска или модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

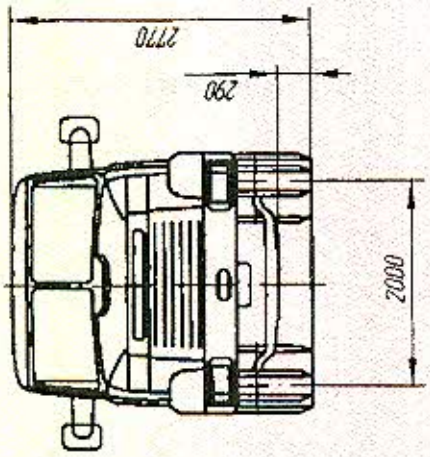
**Руководитель органа по сертификации** _____ **Б.В. Кисуленко**
подпись инициалы, фамилия

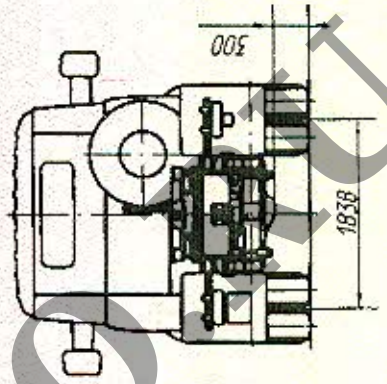
SERTAUTO.RU

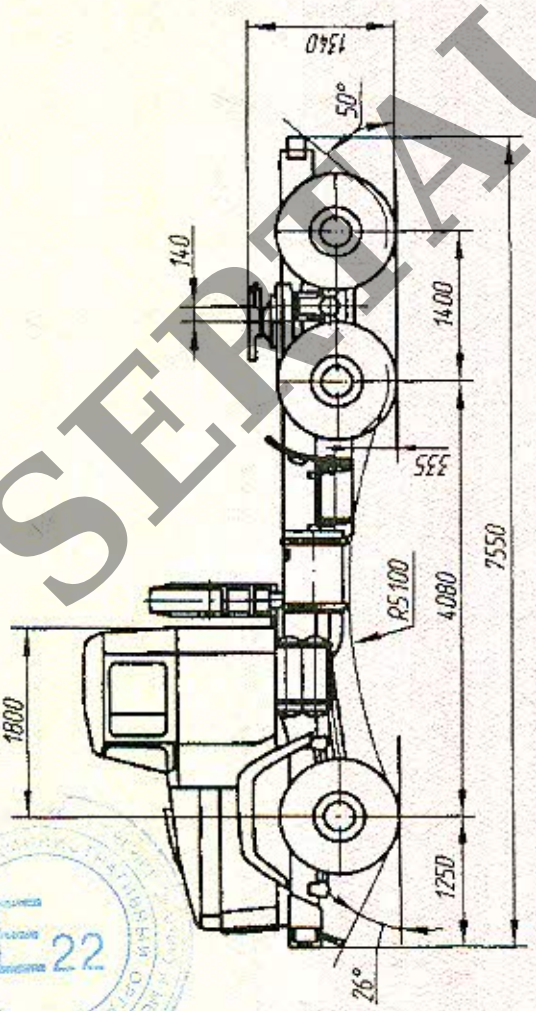
Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН" (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ уровень II) тел. (495) 726 4742, г. Москва, 2010 г.

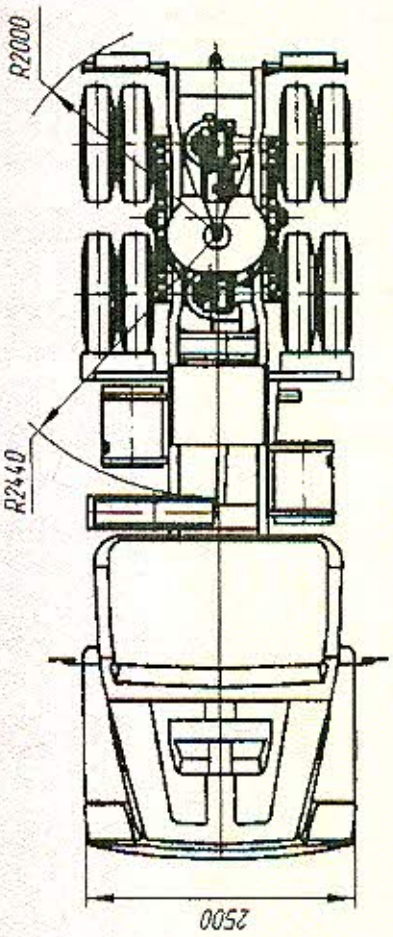
## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

**КРАЗ типа 64431 (модификации 64431-02, 644317-02)**




SERVAUTO.RU