

03.09.2019

№ МА- 53

ОАО Карелэнерго  
Савельеву Роману Евгеньевичу  
savelevre@Karelenergo.ru  
*Текст*

Уважаемый Роман Евгеньевич!

Как мы и договорились во время телефонного разговора, предоставляю Вам подробную информацию о низкорамном полуприцепе Тверьстроймаш 993931 RL30

Rapid



#### ВАЖНЫЕ ФАКТЫ О ТВЕРЬСТРОЙМАШ 993931 RL30



Сверхлёгкая конструкция -  
максимум полезного веса



Актуальный собственный  
вес и законные нагрузки на  
оси



Яркий, уникальный дизайн



Гарантия 1 год на ТС и  
увеличенный срок гарантии  
на осевой агрегат



Эффективное ТС по  
мнению профессионалов



Качественный сервис в  
вашем регионе



Выгодная стоимость  
владения



Современные системы  
пассивной и активной  
безопасности



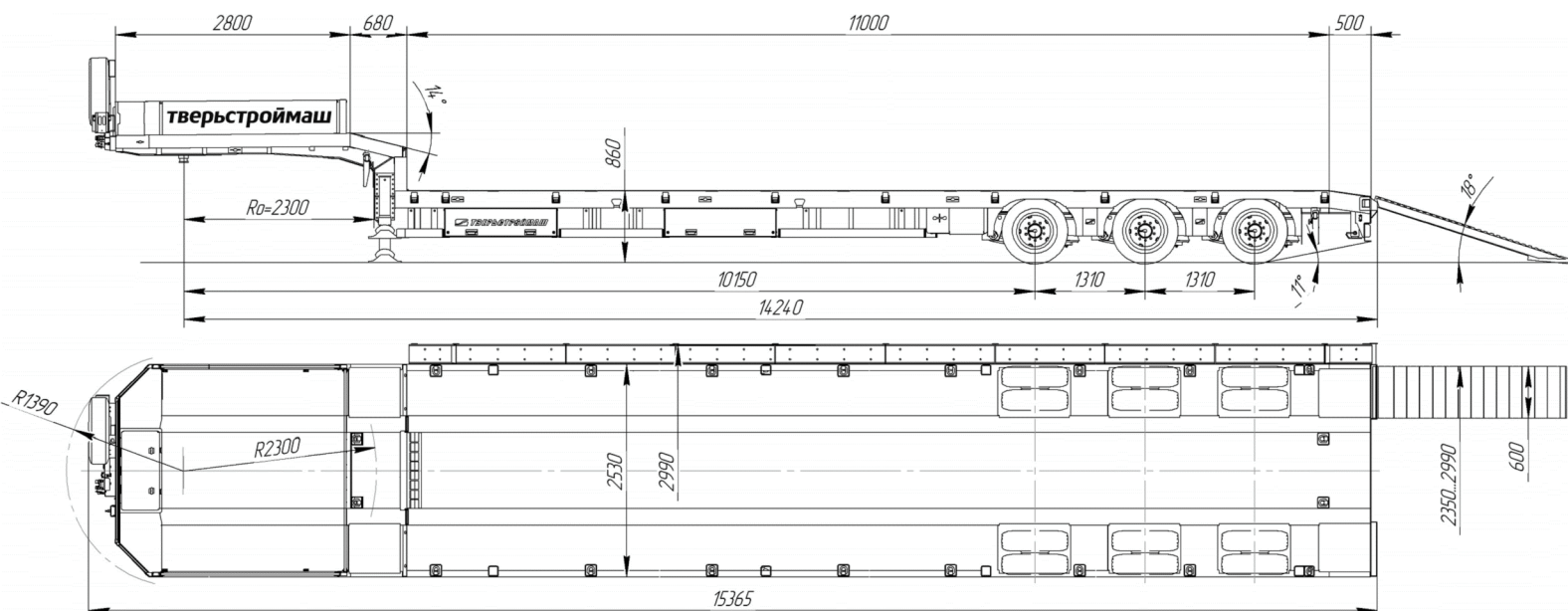
Рама и ходовая часть для  
русских дорог, устойчивые  
к перегрузам



Автокомпоненты ведущих  
европейских  
производителей



## 1. ЭСКИЗ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Эскиз дан в качестве иллюстрации. Некоторые размеры, а также характеристики веса могут быть изменены вследствие как установки дополнительного или другого оборудования и аксессуаров, так и в зависимости от типа тягача.



## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 2.1

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ

Грузоподъемность технически допустимая, кг

30 000 / при 60 км/час

Нагрузка на ССУ тягача, кг

15 000

### 2.2

#### ГУСЕК

Сцепной шкворень

2" (Германия)

Опорное устройство

Механическое (Германия)

Настил платформы гуська

Из древесины

Форма

С изгибом

### 2.3

#### ГРУЗОВАЯ ПЛАТФОРМА

Высота погрузки под нагрузкой, мм

860

Длина, мм

11 000

Длина заднего свеса до трапов, мм

500

Ширина, мм

2530

Настил платформы

Из древесины

## 2.4 ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Количество осей, шт	3
Расстояние между осями, мм	1 310
Подвеска: тип, производитель	Пневматическая, GIGANT (Германия)
Количество колес (в том числе запасных), шт	14(2)
Шины	235/75 R17,5

## 2.5 ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Стояночная тормозная система	Энергоаккумуляторы
ABS (EBS), производитель	TEBS-E, Wabco (Германия)
Соединительные головки пневмооборудования	ГОСТ Р 50023-92 / ISO 3731-S

## 2.6 ТРАПЫ

Тип, количество, шт	Механические одного сложения, 2
Ширина трапа, мм	750
Угол заезда, градусы	18

## 2.7 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Напряжение, В	24
Разъемные соединения	по ГОСТ 9200



## 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### 3.1 РАМА

Усиленная рама для тяжелых дорожных условий. Сконструирована и изготовлена с применением высокопрочных сталей 09Г2С / S355 / SB550 / QL690. Сварка рамы автоматическая и полуавтоматическая, под флюсом и в среде защитных газов.





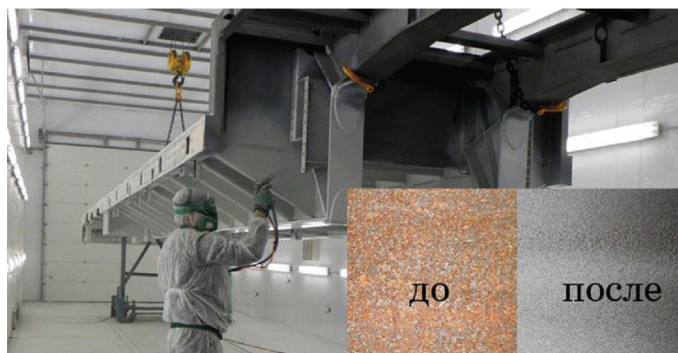
## 3.2

## ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ

Все металлические элементы проходят подготовку к покраске – дробеструйную обработку до степени Sa 2½.

Покрытие: эпоксидный грунт + двухкомпонентная полиуретановая эмаль специально разработанные для коммерческого автомобильного транспорта.

Трущиеся элементы конструкции оцинкованы.



## 3.3

## ГУСЕК

Гусек изогнутой формы предполагает возможность заезда на него колесных машин. Конструкция гуська адаптирована для вашего тягача. Гусек оборудован телескопическим опорным устройством.

Настил платформы гуська из дерева. Гусек оснащен приспособлениями для крепления груза, кронштейнами для установки бортов, запасных колес, инструментального ящика, противооткатных упоров. Опорное устройство и шкворень пр-ва Германия.



## 3.4

## ГРУЗОВАЯ ПЛАТФОРМА

Грузовая платформа может быть оснащена боковыми выдвижными оцинкованными уширителями. Приведением в действие уширителей полезная ширина платформы может быть увеличена до 2990 мм. Платформа имеет задний свес к трапам. Настил платформы разумно сочетает дерево и металл, соответствуя вашей транспортной задаче. Платформа по всей своей длине оснащена приспособлениями для крепления груза.



## 3.5

## ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Оси GIGANT с барабанными тормозами в усиленном исполнении «off-road».

Пневматическая подвеска GIGANT с возможностью регулировки высоты обеспечивает плавность хода и эффективное распределения нагрузок.





## ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Пневматическая тормозная система с электронным управлением TEBS-е Wabco. TEBS – современная система активной безопасности, соответствует требованиям технического регламента таможенного союза. Система включает в себя функции регулирования тормозного усилия в зависимости от нагрузки, автоматической антиблокировки колес (ABS) и антипрокидывания (RSS). Система контролирует и обеспечивает устойчивость и управляемость во время торможения; на мокрых и скользких дорогах повышает эффективность торможения; снижает износ шин. Возможность компьютерной диагностики отдельных компонентов системы позволяет быстро найти и устранить неисправность.



## КОЛЕСА И ШИНЫ

Шины 235/75R17.5.  
Ошиновка двускатная. Стальные колесные диски 17,5х6,75.



## ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Двухпроводная электрическая система для напряжения 24в. Количество, тип и расположение приборов освещения и разъемных соединений соответствует техническому регламенту таможенного союза и актуальным требованиям законодательства РФ. Светотехника европейского производства во влагозащищенном исполнении.



## ТРАПЫ

Трапы механические с пружинным помощником одного сложения для заезда самоходных машин на грузовую платформу. Ширина трапа 750 мм. Именно такие трапы оптимально подходят для ваших задач.





#### 4. В СТОИМОСТЬ ВКЛЮЧЕНО



##### БОРТ НА ГУСЬКЕ

Передний металлический.  
Высота борта 400мм.



##### ЗНАКИ НЕГАБАРИТА

В комплекте со светотехникой и  
страбоскопами



##### ЗАПАСНОЕ КОЛЕСО

2 шт. На специальном  
кронштейне



##### ПНЕВМОПОДВЕСКА

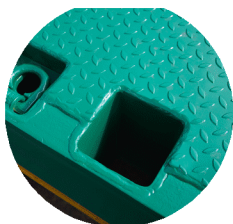


##### ПРОТИВООТКАТНЫЕ УПОРЫ

2шт. Располагаются на гуське на  
специальном кронштейне



##### ЩИТКИ МЕЖКОЛЕСНЫЕ



##### МЕСТА УСТАНОВКИ ВСТАВНЫХ СТОЕК



##### ПЕТЛИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ГРУЗА

Такелажные точки



## 5. РЕКОМЕНДУЮ ЗАКАЗАТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Обращаю Ваше внимание, что дополнительное оборудование может увеличить собственную массу транспортного средства и снизить грузоподъемность.



## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК  
НА ТРАНСПОРТНОЕ  
СРЕДСТВО 12 МЕСЯЦЕВ



ГАРАНТИЯ ДЕЙСТВУЕТ  
С МОМЕНТА ПОСТАВКИ,  
БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ ПРОБЕГА



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК  
НА ОСИ 12 МЕСЯЦЕВ



## 7. ЦЕНА И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

Прошу Вас рассматривать предложенные Вам цену и условия поставки как конфиденциальную информацию



### УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ:

30% - ПРЕДОПЛАТА;  
70% - ПРИ ПОСТАВКЕ;



### ЦЕНА С НДС (20%)

2 852 000 РУБЛЕЙ



### СРОК ПОСТАВКИ:

65 РАБОЧИХ ДНЕЙ  
С МОМЕНТА ПРЕДОПЛАТЫ  
САМОВЫВОЗ

СРОК ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЛОЖЕНИЯ: ДО 17.09.2019 г.

Буду рад ответить на все Ваши вопросы в удобное для Вас время

Макаров Николай Сергеевич,  
Руководитель направления продаж  
полуприцепов и прицепов в Северо-Западном ФО  
"Тверьстроймаш"  
+7(4822) 735-735 (доб. 125)  
+7 (906) 549-64-24  
tverstroymash.ru