



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«АЛТАЙТРАНСМАШ-СЕРВИС»  
658225, Алтайский край, г. Рубцовск, пр. Ленина, 204  
Тел/факс 8-385-57—7-02-33, 7-04-09, +7 905 980-52-40, +7 906 964-70-00

ТРАНСПОРТЕРЫ ГУСЕНИЧНЫЕ  
(СНЕГОБОЛОТОХОДЫ)

E-mail: [info@altaytms.ru](mailto:info@altaytms.ru), [mail@altaytms.ru](mailto:mail@altaytms.ru)

<http://www.altaytms.ru>

## **ГУСЕНИЧНЫЙ СНЕГОБОЛОТОХОД**

### **ГТ-ТР «ГПЦ-4»**

Гусеничный снегоболотоход ГТ-ТР «ГПЦ-4», производства ООО «Алтайтрансмаш-сервис», представляет собой быстроходную плавающую машину высокой проходимости с несущим корпусом и передними ведущими колесами. Машина предназначена для тушения пожаров в труднодоступных местах (лесных массивах, торфяных болотах), с суровыми климатическими условиями от минус 50 до плюс 45°С. При полной загрузке машина может преодолевать вброд водные преграды глубиной до 1,5 м. при загрузке 50% - водные преграды машина преодолевает на плаву.

Во время пожара машина способна подавать воду из собственной цистерны или близлежащего водоема.

Герметичный корпус, покрытый теплоизоляционными материалами, защищает внутреннее пространство машины от задымленного воздуха и высоких температур.

Для более надежной защиты по желанию заказчика может быть установлена дополнительная система водяного охлаждения корпуса и стационарный лафетный ствол.

Усиленная носовая часть позволяет машине уверенно двигаться по густому горящему подлеску с толщиной деревьев до 200 мм.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«АЛТАЙТРАНСМАШ-СЕРВИС»  
658225, Алтайский край, г. Рубцовск, пр. Ленина, 204  
Тел/факс 8-385-57—7-02-33, 7-04-09, +7 905 980-52-40, +7 906 964-70-00

ТРАНСПОРТЕРЫ ГУСЕНИЧНЫЕ  
(СНЕГОБОЛОТОХОДЫ)

E-mail: [info@altaytms.ru](mailto:info@altaytms.ru), [mail@altaytms.ru](mailto:mail@altaytms.ru)

<http://www.altaytms.ru>



Юридический и фактический адрес:  
658225, Алтайский край, г.Рубцовск,  
пр. Ленина, 204

ИНН/КПП 2209018892/220901001  
р/с 40702810102530000647 в Отделении № 8644 Сбербанка России  
к/с 30101810200000000604, БИК 040173604





ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«АЛТАЙТРАНСМАШ-СЕРВИС»

658225, Алтайский край, г. Рубцовск, пр. Ленина, 204

Тел/факс 8-385-57—7-02-33, 7-04-09, +7 905 980-52-40, +7 906 964-70-00

ТРАНСПОРТЕРЫ ГУСЕНИЧНЫЕ  
(СНЕГОБОЛОТОХОДЫ)

E-mail: [info@altaytms.ru](mailto:info@altaytms.ru), [mail@altaytms.ru](mailto:mail@altaytms.ru)

<http://www.altaytms.ru>



Юридический и фактический адрес:  
658225, Алтайский край, г.Рубцовск,  
пр. Ленина, 204

ИНН/КПП 2209018892/220901001  
р/с 40702810102530000647 в Отделении № 8644 Сбербанка России  
к/с 30101810200000000604, БИК 040173604



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«АЛТАЙТРАНСМАШ-СЕРВИС»

658225, Алтайский край, г. Рубцовск, пр. Ленина, 204

Тел/факс 8-385-57—7-02-33, 7-04-09, +7 905 980-52-40, +7 906 964-70-00

ТРАНСПОРТЕРЫ ГУСЕНИЧНЫЕ  
(СНЕГОБОЛОТОХОДЫ)

E-mail: [info@altaytms.ru](mailto:info@altaytms.ru), [mail@altaytms.ru](mailto:mail@altaytms.ru)

<http://www.altaytms.ru>

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:   |   |
|---|---|
| Количество катков на один борт  | 7   |
| Полная масса, т   | 16,5  |
| Масса буксируемого прицепа, т   | 3   |
| Количество мест сиденья:  |   |
| ▪ в кабине  | 4 (1-водительское, 3-пассажирских)  |
| Габаритные размеры, мм:   |   |
| ▪ длина   | 7600±100  |
| ▪ ширина  | 3150±15   |
| ▪ высота  | 2850±50   |
| Дорожный просвет(клиренс), мм   | 350-500   |
| Максимальная скорость движения по шоссе, км/ч   | До 45   |
| Колея, мм   | 2600  |
| База (расстояние между осями крайних опорных катков), мм                              | 5005  |
| Среднее удельное давление на грунт, кг/см <sup>2</sup>                                | 0,26  |
| Глубина преодолеваемого брода, м  | 1,5   |
| Максимальный угол подъема (по сухому дернистому грунту), град:                        |   |
| ▪ с грузом в кузове и прицепом  | 25  |
| ▪ с грузом в кузове, без прицепа  | 35  |
| Максимальный угол крена, град   | 25  |
| Запас хода по топливу при движении по сухой грунтовой дороге, км                      | 500   |
| Емкость топливных баков, л  | 500 (2x250)   |
| Вместимость цистерны, м <sup>3</sup>  | 4,8   |
| Мотопомпа пожарная  | МП-20/100   |
| Номинальная подача насоса, л/с  | 20  |
| ДВИГАТЕЛЬ*  |   |
| Модель  | ЯМЗ 238 Б-1   |
| Тип   | Четырехтактный, восьмицилиндровый, с воспламенением от сжатия, V-образный, жидкостного охлаждения, с турбонадувом и глубоким поддоном с обечайкой |
| Номинальная мощность, кВт(л.с.)   | 220(300)  |
| Рабочий объем, л  | 14,86   |
| Номинальная частота вращения коленчатого вала, об/мин                                 | 2100  |
| Частота вращения коленчатого вала при максимальном значении крутящего момента, об/мин | 1200-1400   |
| Система пуска   | Электростартерная, обеспечивающая пуск в холодный период года   |
| Тип подогревателя   | Теплостар 14ТС-10-24-С  |

\*Подробная характеристика двигателя ЯМЗ 238 Б-1 приведена в руководстве по эксплуатации 238ДЕ - 3902150 РЭ

Юридический и фактический адрес:  
658225, Алтайский край, г.Рубцовск,  
пр. Ленина, 204

ИНН/КПП 2209018892/220901001  
р/с 40702810102530000647 в Отделении № 8644 Сбербанка России  
к/с 30101810200000000604, БИК 040173604



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«АЛТАЙТРАНСМАШ-СЕРВИС»

658225, Алтайский край, г. Рубцовск, пр. Ленина, 204

Тел/факс 8-385-57—7-02-33, 7-04-09, +7 905 980-52-40, +7 906 964-70-00

ТРАНСПОРТЕРЫ ГУСЕНИЧНЫЕ  
(СНЕГОБОЛОТОХОДЫ)

E-mail: [info@altaytms.ru](mailto:info@altaytms.ru), [mail@altaytms.ru](mailto:mail@altaytms.ru)

<http://www.altaytms.ru>

| ТРАНСМИССИЯ                               |   |
|---|---|
| Сцепление                                 | Двухдисковое, сухое, постоянно замкнутое; расположено на маховике двигателя   |
| Главная передача                          | Механическая, двухпоточная, объединяющая коробку переа и два планетарно-фрикционных механизма поворота                |
| Планетарно-фрикционные механизмы поворота | Одноступенчатые, с постоянно включенными многодисковыми фрикционными и ленточными тормозами плавающего типа           |
| Бортовая передача                         | Одноступенчатый планетарный редуктор с ведущим колесом  |
| ХОДОВАЯ ЧАСТЬ                             |   |
| Двигатель                                 | Гусеничный, с цевочным зацеплением и передним расположением ведущих колес   |
| Гусеничная цепь:                          |   |
| ▪ тип                                     | Мелкозвенчатая со стальными литыми звеньями и шарнирно-плавающими пальцами  |
| ▪ ширина звена гусеницы, мм               | 540   |
| ▪ шаг звена гусеницы, мм                  | 133   |
| Опорные катки (7шт)                       | Металлические, с резиновой шиной, однорядные  |
| Подвеска                                  | Независимая, торсионная из четырнадцати торсионных валов  |
| КОРПУС СНЕГОБОЛОТОХОДА                    |   |
| Кабина                                    | Сварная, каркасная, двухдверная, утепленная, виброшумоизолированная, с двумя верхними люками для аварийного покидания |
| Обогрев кабины, передних и боковых стекол | Жидкостные отопители ОС-7 и ОС-4 и воздушный отопитель PLANAR-2D-24 S   |
| Кузов                                     | Сварной, каркасный, цельнометаллический   |
| УПРАВЛЕНИЕ СНЕГОБОЛОТОХОДОМ               |   |
| Привод управления механизма поворота      | Ручной, механический с рычагами управления  |
| Остановочные тормоза                      | Плавающие, ленточные, с чугунными накладками  |
| Привод управления остановочными тормозами | Пневматический  |





ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«АЛТАЙТРАНСМАШ-СЕРВИС»  
658225, Алтайский край, г. Рубцовск, пр. Ленина, 204  
Тел/факс 8-385-57—7-02-33, 7-04-09, +7 905 980-52-40, +7 906 964-70-00

ТРАНСПОРТЕРЫ ГУСЕНИЧНЫЕ  
(СНЕГОБОЛОТОХОДЫ)

E-mail: [info@altaytms.ru](mailto:info@altaytms.ru), [mail@altaytms.ru](mailto:mail@altaytms.ru)

<http://www.altaytms.ru>

| ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ                                 |   |
|---|---|
| Система проводки электрооборудования                | Однопроводная, отрицательные зажимы источников тока соединены с корпусом (массой) |
| Напряжение при питании от аккумуляторных батарей, В | 24  |
| ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ                                 |   |
| Водооткачивающее средство                           | Водооткачивающий насос, расположенный в передней части рамы                       |
| Заднее прицепное устройство                         | Фаркоп, рым-болты   |
| Переднее прицепное устройство                       | Скоба такелажная омегаобразная  |

| КОМПЛЕКТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ: |   |
|------------------------------------|---|
| 1.                                 | 4511.00.000.00 ПС Паспорт                     |
| 2.                                 | 4511.00.000.00 СК Сервисная книжка            |
| 3.                                 | 4511.00.000.00 РЭ Руководство по эксплуатации |
| 4.                                 | Каталог деталей изделия 4511. «ГТ-ТР»         |
| 5.                                 | Обоснование безопасности ГТ-ТР-2014-ОБ        |
| 6.                                 | Документы для постановки на учет              |

Транспортер укомплектован: медицинской аптечкой, знаком аварийной остановки нового образца, порошковым огнетушителем емкостью 2 литра, ЗИП (в соответствии с комплектацией предприятия-изготовителя).

Гарантийный срок хранения, транспортирования и эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки, при этом гарантийная наработка 6000 км в смешанных дорожных условиях:

- гарантийная наработка двигателя 500 моточасов;
- гарантийная наработка ходовой части 3000 км.

Сертификат соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) №ЕАЭС RU C-RU.АД58.В.00200/21.

Заключение Минпромторга о подтверждении производства промышленной продукции на территории РФ от 07.07.2023 №71105/07.