

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012157118/11, 27.12.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 27.12.2012

(43) Дата публикации заявки: 10.07.2014 Бюл. № 19

Адрес для переписки:

141080, Московская обл., г. Королев, ул.
Горького, 6"в", кв. 19, Мидзяновскому С.П.

(71) Заявитель(и):

Мидзяновский Станислав Петрович (RU)

(72) Автор(ы):

Мидзяновский Станислав Петрович (RU)(54) **ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО ПОВЫШЕННОЙ ПРОХОДИМОСТИ**

(57) Формула изобретения

1. Транспортное средство повышенной проходимости, содержащее корпус сферической формы, состоящий из гибких стержней соединенных между собой соединительными креплениями и образующих сетчатую конструкцию, два коаксиальных несущих винта с противоположным направлением вращения, источник энергии, двигатель и редуктор для привода несущих винтов, аппаратуру связи и систему управления движением по земле и в воздухе, отличающееся тем, что оно содержит диаметральною ось качения, выходящую за пределы сферического корпуса и соединяющуюся с корпусом с помощью шарниров, на самой оси расположены винты с приводом, причем винты расположены сверху и снизу диаметральной оси качения, внутри корпуса ось жестко соединена с дугой, на которой сверху располагается площадка для крепления специальной аппаратуры.

2. Транспортное средство по п.1, отличающееся тем, что на сферический корпус жестко установлены два обруча перпендикулярно диаметральной оси качения.