

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2770225

Универсальный движитель трактора

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Горский государственный аграрный университет" (RU)*

Авторы: *Калаев Сергей Семенович (RU), Калаев Роман Ираклиевич (RU)*

Заявка № 2021113322

Приоритет изобретения 11 мая 2021 г.

Дата государственной регистрации
в Государственном реестре изобретений
Российской Федерации 14 апреля 2022 г.

Срок действия исключительного права
на изобретение истекает 11 мая 2041 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК
B62D 55/247 (2021.08)

(21)(22) Заявка: 2021113322, 11.05.2021

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
11.05.2021

Дата регистрации:
14.04.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 11.05.2021

(45) Опубликовано: 14.04.2022 Бюл. № 11

Адрес для переписки:

362040, РСО-Алания, г. Владикавказ, ул.
Кирова, 37, Темираев Виктор Хамицевич

(72) Автор(ы):

Калаев Сергей Семенович (RU),
Калаев Роман Ираклиевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования "Горский государственный
аграрный университет" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: SU 1096157 A1, 07.06.1984. SU 290670
A1, 26.01.1971. SU 169041 A3, 26.02.1965. SU
334114 A1, 30.03.1972. US 2359586 A1, 03.10.1944.

(54) Универсальный движитель трактора

(57) Формула изобретения

Универсальный движитель трактора, содержащий гусеничную цепь, стопы-звенья с почвозацепами, расположенные на лицевой стороне гусеничной цепи поперечно и заполненные сжатым воздухом, отличающийся тем, что основание стопы-звена имеет гиперболическую форму, позволяющую одновременно обеспечивать тяговое усилие трактора, снижать уплотнение почвы и повышать ее плодородие, при этом стопы-звенья разнесены по длине цепи с шагом L.

RU 2 770 225 C1

RU 2 770 225 C1