

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 147746

ЗАВАНТАЖУВАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ КОНУСНОГО ТИПУ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
09.06.2021.

Генеральний директор
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

А.В. Кудін



(19) **UA**

(51) МПК
B65G 65/32 (2006.01)
A01F 25/18 (2006.01)

(21) Номер заявки: **u 2021 00051**

(22) Дата подання заявки: **06.01.2021**

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **10.06.2021**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **09.06.2021, Бюл. № 23**

(72) Винахідники:
Арендаренко Володимир Миколайович, UA,
Іванов Олег Миколайович, UA,
Самойленко Тетяна Володимирівна, UA,
Сімонов Кирило Вікторович, UA

(73) Володілець:
ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ,
вул. Сковороди, 1/3, м.
Полтава, 36003, UA

(54) Назва корисної моделі:

ЗАВАНТАЖУВАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ КОНУСНОГО ТИПУ

(57) Формула корисної моделі:

Завантажувальний пристрій конусного типу, до складу якого входить гофрований завантажувальний рукав з механічним приводом підйому-опускання, який **відрізняється** тим, що у нижній частині його рукава закріплений гнучкими ланками до його напрямних, зрізаний у верхній частині, конус, всередині якого симетрично знаходиться незрізаний конус, в просторі між ними встановлені диски конусного типу, причому диски незрізаного конуса завжди знаходяться між двома суміжними дисками зрізаного конуса і нахилені під гострим кутом до горизонту, а диски, які встановлені на внутрішній поверхні зрізаного конуса, перпендикулярні до твірної цього конуса.

