

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ № 108178

ПРИСТРІЙ ДЛЯ ПЛАЗМОВОГО НАПЛАВЛЕННЯ ЦИЛІНДРИЧНИХ ДЕТАЛЕЙ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 11.07.2016.

В.о. Голови Державної служби
інтелектуальної власності України

А.А.Малиш



(19) UA

(51) МПК (2016.01)
 B23K 9/04 (2006.01)
 B22D 19/00
 B23K 26/00

(21) Номер заявки: u 2015 12251

(22) Дата подання заявки: 10.12.2015

(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 11.07.2016

(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: 11.07.2016, Бюл. № 13

(72) Винахідники:

Галич Олександр
 Анатолійович, UA,
 Аранчій Валентина Іванівна,
 UA,
 Махмудов Ханлар
 Зейланович, UA,
 Горб Олег Олександрович,
 UA,
 Слинько Віктор Григорович,
 UA,
 Березницький Віктор
 Іванович, UA,
 Багмет Станіслав
 Олександрович, UA,
 Федій Богдан Сергійович,
 UA,
 Бєловол Світлана
 Анатолієвна, UA,
 Прасолов Євген Якович, UA,
 Шкрябун Богдан
 Михайлович, UA

(73) Власник:

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА
 АГРАРНА АКАДЕМІЯ,
 м. Полтава, вул. Григорія
 Сковороди, буд. 1/3, UA

(54) Назва корисної моделі:

ПРИСТРІЙ ДЛЯ ПЛАЗМОВОГО НАПЛАВЛЕННЯ ЦИЛІНДРИЧНИХ ДЕТАЛЕЙ
 СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ

(57) Формула корисної моделі:

Пристрій для наплавлення циліндричних деталей сільськогосподарської техніки, який включає джерело живлення, пульт керування, осцилятор, рушій-обертач з затискачем, баластний опір, балони з газом, порошковий завантажувач, плазмотрон, наплавлену деталь, який відрізняється тим, що додатково має стіп-площину з закріпленими і з'єднаними між собою штангою кронштейнами, з координаційними з'єднаними між собою планкою опорним і робочим візками, що знаходяться в зачепленні по канавці: опорний візок з елементом - з копіром-пантографом, робочий візок - з плазмовим пальником, а порошковий завантажувач гнучкою трубкою також з'єднаний з плазмовим пальником.