

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 151495

СПОСІБ МЕЛІОРАЦІЇ СОЛОНЦЮВАТИХ ҐРУНТІВ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
03.08.2022.

Т.в.о. Генерального директора
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

П.І. Іваненко



(21) Номер заявки: **u 2021 07690**
(22) Дата подання заявки: **28.12.2021**
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **04.08.2022**
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **03.08.2022, Бюл. № 31**

(72) Винахідники:
Махмудов Ханлар Зейналович, UA,
Михайлова Олена Сергіївна, UA,
Калашник Олена Володимирівна, UA,
Галич Олександр Анатолійович, UA,
Мороз Світлана Едуардівна, UA,
Волкова Неля Василівна, UA,
Таран-Лала Олена Миколаївна, UA,
Ващенко Валерія Вадимівна, UA,
Сьомич Микола Іванович, UA,
Березницький Віктор Іванович, UA,
Березницький Євгеній Вікторович, UA,
Прасолов Євген Якович, UA

(73) Володілець:
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ,
вул. Сковороди, 1/3, м.
Полтава, 36000, UA

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ МЕЛІОРАЦІЇ СОЛОНЦЮВАТИХ ҐРУНТІВ

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб меліорації солонцюватих ґрунтів шляхом внесення діоксиду вуглецю, який **відрізняється** тим, що меліорант вносять восени під оранку на глибину 23-28 см та як джерело діоксиду вуглецю використовують вуглецевоамонійні солі у вигляді водного розчину концентрацією 250-650 мг/л діючої речовини по азоту в дозі 1,0-3,0 тис. м³/га або в кристалічному вигляді в дозі 120-160 кг/га.