

УКРАЇНА



# ПАТЕНТ

## НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ № 148570

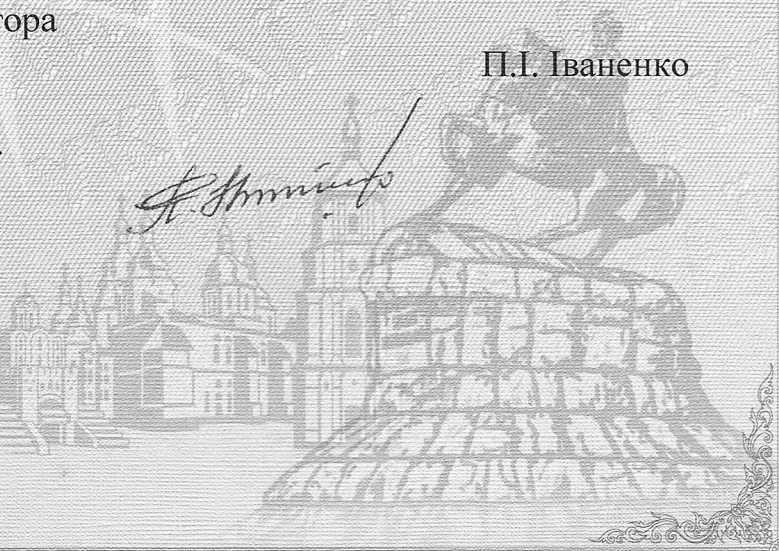
### СПОСІБ ПІДВИЩЕННЯ БІОЛОГІЧНОЇ ЦІННОСТІ КРУП'ЯНИХ ПРОДУКТІВ ІЗ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ ПОЛБИ, ОТРИМАНИХ ЗА ДОПОМОГОЮ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ НАДВИСОКОЇ ЧАСТОТИ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей  
**25.08.2021.**

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

П.І. Іваненко



(21) Номер заявки: **u 2021 00384**

(22) Дата подання заявки: **02.02.2021**

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **26.08.2021**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **25.08.2021, Бюл. № 34**

(72) Винахідники:  
**Любич Віталій  
Володимирович, UA,  
Лещенко Іван Анатолійович,  
UA**

(73) Володілець:  
**УМАНСЬКИЙ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ  
САДІВНИЦТВА,  
вул. Інститутська, 1, м. Умань,  
Черкаська обл., 20305, UA**

(54) Назва корисної моделі:

**СПОСІБ ПІДВИЩЕННЯ БІОЛОГІЧНОЇ ЦІННОСТІ КРУП'ЯНИХ ПРОДУКТІВ ІЗ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ ПОЛБИ, ОТРИМАНИХ ЗА ДОПОМОГОЮ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ НАДВИСОКОЇ ЧАСТОТИ**

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб підвищення біологічної цінності круп'яних продуктів із зерна пшениці полби, отриманих за допомогою електромагнітного поля надвисокої частоти зі склоподібного зерна (>70 %) пшениці полби (сорт Голіковська), що включає його очищення від домішок (зернових і феромагнітних), який відрізняється тим, що склоподібне зерно (>70 %) пшениці полби без проведення його лушення зволожують на 0,5-1,0 % з тривалістю відволоження 30 хв, після цього піддають обробленню електромагнітним полем надвисокої частоти тривалістю 80-100 с (1000 Вт) з наступним площенням.