

УКРАЇНА



# ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 117053

ПНЕВМОМЕХАНІЧНА ЛУЩИЛЬНА МАШИНА

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

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 12.06.2017.

Заступник міністра економічного розвитку і торгівлі України

М.І.Тітарчук



КОПІЯ



- (21) Номер заявки: u 2017 00407
- (22) Дата подання заявки: 16.01.2017
- (24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 12.06.2017
- (46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: 12.06.2017, Бюл. № 11

- (72) Винахідники:  
Арендаренко Володимир  
Миколайович, UA,  
Іванов Олег Миколайович,  
UA,  
Костенко Олена Михайлівна,  
UA,  
Харак Руслан Миколайович,  
UA,  
Левчук Віталій Іванович, UA,  
Лапенко Тарас Григорович,  
UA,  
Дрожчана Ольга Урешівна,  
UA,  
Терещенко Олександр  
Володимирович, UA

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

- (54) Назва корисної моделі:

**ПНЕВМОМЕХАНІЧНА ЛУЩИЛЬНА МАШИНА**

- (57) Формула корисної моделі:

Пневмомеханічна лущильна машина, що складається з приймального бункера із завантажувальним патрубком, вентилятора з лопатями, вертикальної лущильної камери, що має внутрішню гвинтову поверхню, нагнітального повітряного патрубка, що з'єднує камеру з корпусом вентилятора, похилої пластини, встановленої на вході до лущильної камери, пневмосепаратора та відцентрового осаджувача, яка відрізняється тим, що на виході з нагнітального повітряного патрубка встановлена звужувальна напрямна з конічним подовженням, вісь якого направлена до площини похилої пластини лущильної камери.