

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: s 2025 0085 (22) Data depozit: 2025.10.03 (71) Solicitant: INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD (54) Titlu: Procedeu de deshidratare a piersicilor cu aplicarea microundelor		
II. Clasificarea obiectului invenției: (51) Int.Cl: A23B 7/005 (2006.01) A23B 7/01 (2006.01) A23B 7/02 (2006.01)		
III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative) MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stânga/dreapta): A23B 7/005, A23B 7/01, A23B 7/02, uscare, deshidratare, fructe, piersici, microunde, curenți de frecvență supraînaltă, SHF, magnetron, uscare prin convecție EA, CIS (Eapatis), SU: A23B 7/005, A23B 7/01, A23B 7/02, сушка, обезвоживание, дегидратация, фрукты, персики, микроволны, токи сверхвысокой частоты, СВЧ, магнетрон, конвекционная сушка		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate Google.com		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categorია*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	RO 118358 B1 2003.05.30	1
A, D	MD 2596 C2 2004.11.30	1
A, D, C	Raport științific final 19.80012.50.14A. Simularea matematică computerizată a fenomenelor de transfer în produse vegetale umede la tratarea cu microunde, CHIȘINĂU 2019, url: < https://ancd.gov.md/sites/default/files/document/attachments/Contract_21TC.pdf > (găsit în internet la 2025.12.05)	1
A	MD e 2021 0006 A1 2021.01.31	1
A	SU 1708241 A1 1992.01.30	1
* categoriile speciale ale documentelor citate:		
A – document care definește stadiul anterior general	T – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția	
X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată	
Y – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când	D – document menționat în descrierea cererii de brevet	

documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	C – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	L – document citat cu alte scopuri
Data finalizării documentării, 2025.12.08	
Specialistă principală, SĂU Tatiana	Document semnat digital