

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELLECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: a 2018 0031		
(22) Data depozit: 2018.04.19		
(71) Solicitant: UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD		
(54) Titlul: Instalație de obținere a biogazului		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: <i>C02F 3/00</i> (2006.01) <i>C12M 1/00</i> (2006.01)		
<i>C02F 3/28</i> (2006.01) <i>C12M 1/06</i> (2006.01)		
<i>C02F 11/04</i> (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 stanga/dreapta): C02F, C12M, Covaliov, biogaz, gazgolder, agitator, arbore		
"Worldwide" (Espacenet): C02F, C12M, biogas plant, spiral mixer, rod mixer, gasholder		
SU, EA, CIS (Earpatis): C02F, C12M, Ковалев, биогаз*, установка, газгольдер*, вал*, мешалк*		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categorii *	Date de identificare ale documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	Дубровский В.С., Виестур У.Э. Метановое сбраживание сельскохозяйственных отходов. Рига: Зинатне, 1988, стр.123	1
A, D	Калюжный С.В. Пузанков А.Е., Варфоломеев С.Д. Биогаз- проблемы и решения. Биотехнология. Итоги науки и техники. М.: ВИНТИ, 1988, том 21, стр.79	1
A, D, C	MD 4431 B1 2016.08.31	1
A	MD 4418 B1 2016.05.3	1
A	MD 4389 B1 20 5.12.3	1
A	MD 4358 B1 2015.07.31	1
A	MD 3062 F1 2006.05.31	1
A	MD 2818 F1 2005.07.31	1
A	MD 2794 F1 200 06.30	1
A	FR 2534274 A1 1984.04.13	1

A	DE 4415017 C2 1996.02.15	1
A	DE 102008012182 A1 2009.09.10	1
A	RU 2228583 C1 2004.05.20	1
A	RU 2196410 C2 2003.01.20	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 evidența 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 documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	D – document menționat în descrierea cererii de brevet	
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 2020.09.21		
Examinator GHIȚU Irina jr.		