

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii	
(21) Nr. depozit: a 2011 0075	(32) Data de prioritate recunoscută:
(22) Data depozit: 2011.07.15	Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da
(54) Titlul: Procedeu de tratare anaerobă a deșeurilor agricole și obținere a metanului	
(71) Solicitant: UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD	
(51) (Int.Cl): Int.Cl: C02F 11/04 (2006.01) C02F 101/30 (2006.01) C02F 103/32 (2006.01) C02F 3/32 (2006.01)	
II. Condiții de unitate a invenției:	<input checked="" type="checkbox"/> satisface <input type="checkbox"/> nu satisface
Note:	
III.Revendicări: claritatea, susținerea de descriere	<input checked="" type="checkbox"/> satisface <input type="checkbox"/> nu satisface
Note:	
IV. 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 11/04 C02F 101/30 C02F 103/32 C02F 3/32 anaerob squalen betulinol biogaz "Worldwide" (Espacenet) : C02F 11/04 C02F 101/30 C02F 103/32 C02F 3/32 Squalen betulin EA, CIS (Eapatis) : C02F 11/04 C02F 101/30 C02F 103/32 C02F 3/32 Сквален бетулин SU (nonpublic) : Alte BD – http://www.dissercat.com/content/tehnologii-i-tehniko-energeticheskoe-obosnovanie-proizvodstva-biogaza-v-sistemakh-utilizat http://www.extract.ru/index.php?id=98 http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%B3%D0%B0%D0%B7 http://www.greencarcongress.com/2005/10/biomethane_from.html http://www.agrobiogaz.ru/production.php	

<http://www.agro-t.de/Bio/biogas.html>

<http://www.oecd.org/env/environmentinemergingandtransitioneconomies/36246990.pdf>

V. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

VI. Documente considerate a fi relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
D	Калюжный С.В, Ковалев Г.В., Михантьева Т.В. и др. Влияние на процесс метаногенеза предварительной обработки исходного сырья. Биотехнология. 1988. Т.4, №4, стр. 230-232	1, 2, 3
C	Яковлев С.В., Карюхина Т.А. Биохимические процессы в очистке сточных вод. Москва. Стройиздат, 1980, с. 200	1, 2, 3
A	MD 3078 G2 2006.06.30	1, 2, 3
A	MD 188 Z 2010.04.30	1, 2, 3
A	RU 2208596 C2 2003.07.20	1, 2, 3
A	RU 2328455 C2 2008.07.10	1, 2, 3
A	GB 2473460 A 2011.03.16	1, 2, 3
A	EP 0974643 B1 2003.10.01	1, 2, 3
A	RU 2351552 C1 2009.04.10	1, 2, 3

* 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 2012-05-04

Examinator DUBĂSARU Nina