

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2010 0119 (32) Data de prioritate recunoscută:
 (22) Data depozit: 2010.10.25 Raport de documentare internațională: da
 (54) **Titlul: Instalație pentru epurarea combinată a biometanului**

(71) Solicitant: **UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD**

(51) (Int.Cl.): **Int. Cl.: B01D 53/18 (2006.01)**

B01D 53/26 (2006.01)
B01D 53/28 (2006.01)
B01D 53/48 (2006.01)
B01D 53/62 (2006.01)
C02F 11/04 (2006.01)
C02F 3/28 (2006.01)
C02F 3/32 (2006.01)
C02F 11/12 (2006.01)
C07C 9/04 (2006.01)
F17D 3/00 (2006.01)
C07C 7/11 (2006.01)

II. Condiții de unitate a invenției: x satisface nu satisface
 Note:

III.Revendicări: claritatea, susținerea de descriere
 Note: x satisface nu satisface

IV. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare)

MD « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stânga/dreapta):
Int. Cl.: B01D 53/18, B01D 53/26, B01D 53/28, B01D 53/48, B01D 53/62, C02F 11/04, C02F 3/28, C02F 3/32, C02F 11/12, C07C 9/04, F17D 3/00, C07C 7/11, metan, biogas, epurare

"Worldwide" (Espacenet) : Int. Cl.: B01D 53/18, B01D 53/26, B01D 53/28, B01D 53/48, B01D 53/62, C02F 11/04, C02F 3/28, C02F 3/32, C02F 11/12, C07C 9/04, F17D 3/00, C07C 7/11

EA, CIS (Eapatis) : Int. Cl.: B01D 53/18, B01D 53/26, B01D 53/28, B01D 53/48, B01D 53/62, C02F 11/04, C02F 3/28, C02F 3/32, C02F 11/12, C07C 9/04, F17D 3/00, C07C 7/11, Метан, метан and очистка

SU (nonpublic): Int. Cl.: B01D 53/18, B01D 53/26, B01D 53/28, B01D 53/48, B01D 53/62, C02F 11/04, C02F 3/28, C02F 3/32, C02F 11/12, C07C 9/04, F17D 3/00, C07C 7/11

Alte BD – RU **Int. Cl.: B01D 53/18, B01D 53/26, B01D 53/28, B01D 53/48, B01D 53/62, C02F 11/04, C02F 3/28, C02F 3/32, C02F 11/12, C07C 9/04, F17D 3/00, C07C 7/11, Метан, метан and очистка**

V. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

VI. Documente considerate a fi relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, C	MD 105 Z 2009.11.30	1
A	MD 67 Z 2009.08.31	1
A	MD 3928 G2 2009.06.30	1
A	RU 2414282 C1 2011.03.20	1
A	RU 2167829 C2 2001.05.27	1
A	RU 2167828 C2 2001.05.27	1
A	RU 2164893 C2 2001.04.10	1
A	JP 2007297605 A 2007.11.15	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 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 2011.05.17

Examinator BANTAȘ Valentina