

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: s 2017 0086 (32) Data de prioritate recunoscută:
 (22) Data depozit: 2017.07.07 Raport de documentare internațională: da
 (67) Numărul cererii transformate și data transformării:
 (71) Solicitant: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD**
 (54) **Titlul: Dispozitiv pentru epurarea gazelor de eșapament ale motorului cu ardere internă (variante)**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *F01N 3/01* (2006.01)
F01N 3/08 (2006.01)
F02B 75/10 (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):
Int.Cl: *F01N 3/01*
F01N 3/08
F02B 75/10
 dispozitiv, epurarea gazelor de eșapament, motor diesel, flux de electroni, electrod de ionizare, electrod de precipitare

EA, CIS (Eapatis):

Int.Cl: *F01N 3/01*
F01N 3/08
F02B 75/10
 устройство, очистка отработавших газов, дизель, электронный ветер/поток, коронирующий электрод, осадительный электрод

SU:

Int.Cl: *F01N 3/01*
F01N 3/08
F02B 75/10

Alte BD –
www.wikipedia.org
www.google.com

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

V. Documente considerate a fi relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este	Numărul revendicării
------------	--	----------------------

	cazul, indicarea pasajelor pertinente	vizate
A, D	RU 2075607 C1 1997.03.20	1, 2
A, D	SU 213462 A1 1968.03.12	1, 2
A, D	RU 2119065 C1 1998.09.20	1, 2
A, D	RU 25009906 C1 2014.03.20	1, 2
A, D	RU 2349782 C2 2009.03.20	1, 2
A, D, C	BY 6885 U 2010.12.30	1, 2
A	SU 1714169 A1 1992.02.23	1, 2
A	SU 1825026 A1 1995.11.20	1, 2
A	SU 1763685 A1 1992.09.23	1, 2
A	SU 1470985 A1 1989.04.07	1, 2
A	SU 1470984 A1 1989.04.07	1, 2
A	SU 977843 A1 1982.11.30	1, 2
A	SU 977842 A1 1982.11.30	1, 2
A	MD 3574 F2 2008.04.30	1, 2
A	MD 170 Y 2010.03.31	1, 2

*** 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 2018.01.10

Examinator CAISIM Natalia