

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: a 2013 0035		
(22) Data depozit: 2013.06.06		
(71) Solicitant: PANFIL Iurie, MD		
(54) Titlul: Instalație energetică pentru arderea combustibilului și procedeu de utilizare a gazelor arse pentru arderea combustibilului in aceasta		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: F23C 9/00 (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): F23C 9/00, instalație energetică, gaze arse, aer exterior		
"Worldwide" (Espacenet): F23C 9/00, power generating system, combustion gases, outer air		
EA, CIS (Eapatis): F23C 9/00, энергетическая установка, дымовые газы, наружный воздух		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	US 6200128 B1 2001.03.13	1-3
A	US 4355601 A 1982.10.26	1-3
A	RU 2442076 C1 2012.02.10	1-3
A	RU 2136930 C1 1999.09.10	1-3
A	RU 2406024 C2 2010.12.10	1-3
A	US 5461853 A 1995.10.31	1-3
A,D	Зах Р. Г. Котельные установки, Энергия, Москва, 1968, p. 43, 45-46, 103-106, 326, 327	1-3
A,D	Росляков П.В., Ионкин И.Л., Егорова Л.Е. Контролируемый химический недожог - эффективный метод снижения выбросов оксидов азота, Московский энергетический институт (Технический университет), 2009, p. 4, 6, < http://www.combienergy.ru/nts15.html >	1-3
A,D,C	SU 987287 A1 1983.01.07	1-3
A,D,C	SU 846924 A1 1981.07.15	1-3
* 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,	2013.11.11
Examinator,	ANDREEVA Svetlana