

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: s 2018 0034		
(22) Data depozit: 2018.04.04		
(71) Solicitant: INSTITUTUL DE ENERGETICĂ, MD		
(54) Titlul: Instalație pentru orientare a modulelor fotovoltaice		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: <i>F24S 30/48</i> (2018.01) <i>F24S 50/20</i> (2018.01)		
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): F24J, F24S, cealbaș, orientare, fotovoltaic, solar		
SU, EA, CIS (Eapatis): F24J, F24S, ориентиров*, фотоэлектрич*, фотовольтаич*, солнечн*		
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 cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	RU 2377474 C1 2009.12.27	1
A, D, C	US 8166709 B2 2012.05.01	1
A	MD 1052 Y 2016.06.30	1
A	MD 4401 B1 2016.02.29	1
A	MD 4419 B1 2016.05.31	1
A	Чалбаш Олег. Следящие системы для ориентации солнечных панелей и оптимизация их позиционирования с использованием трехкоординатных платформ. In: Problemele Energeticii Regionale. 2017, №. 3(35), стр. 94-108	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	E – document anterior dar publicat la data depozit	

revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	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 2020.01.29	
Examinator GHIȚU Irina jr.	