

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: s 2016 0137 (32) Data de prioritate recunoscută:
 (22) Data depozit: 2016.11.28 Raport de documentare internațională: da
 (67) Numărul cererii transformate și data transformării:
 (71) Solicitant: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD**
 (54) **Titlul: Instalație de conversie a energiei eoliene**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl: F03D 3/02** (2006.01)
F03D 3/04 (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):

F03D 1/02, F03D 3/00, F03D 3/02, F03D 3/04;

Instalație eoliană, turbină eoliană, turbină de vant, instalație AND conversie AND energie, conversie AND energie AND vant

"Worldwide" (Espacenet):

1. SU F03D 1/02;
2. SU F03D 3/00;
3. SU F03D 3/02;
4. SU F03D 3/04;
5. SU wind turbine;

EA, CIS (Eapatis):

F03 D ^1/**; F03 D ^3/**;

SU (nonpublic):

Ветряная установка; ветряная турбина; установка преобразования энергии ветра; ветряной двигатель

Alte BD –

<https://codreanupetru.wordpress.com/2012/09/26/turbina-eoliana-cu-ax-vertical-savonius/>
<http://www.energiialternative.net/articole/medamb/aero/eol2.htm>

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

1. www.nigma.ru;
2. www.wikipedia.org

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 2060353 C1 1996.05.20	1
A, C, D	RU 2038511 C1 1995.06.27	1
A	MD 3710 F1 2008.09.30	1
A	MD 3847 B1 2009.02.28	1
A	MD 19 Y 2009.04.30	1
A	MD 53 Y 2009.07.31	1
A	SU 1008482 A1 1983.03.30	1
A	SU 1625998 A1 1991.02.07	1
A	SU 1149049 A1 1985.04.07	1
A	SU 1663226 A1 1991.07.15	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

2017.02.14

Examinator

SPATARU Leonid