

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELLECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

| | | |
|---|--|-----------------------------|
| I. Datele de identificare a cererii | | |
| (21) Nr. depozit: s 2019 0098 | | |
| (22) Data depozit: 2019.09.16 | | |
| (71) Solicitant: UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD | | |
| (54) Titlul: Pala rotorului turbinei eoliene cu ax vertical | | |
| II. Clasificarea obiectului invenției: | | |
| (51) Int.Cl: <i>F03D 3/00</i> (2006.01) <i>F03D 3/06</i> (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 3/00, F03D 3/02, F03D 7/00, F03D 7/06 Pală, paletă, turbină, motor, instalație AND ax vertical | | |
| EA, CIS (Eapatis), SU: F03D 3/00, F03D 3/02, F03D 7/00, F03D 7/06 | | |
| Лопасть, лопатка, турбина, установка, ветродвигатель AND вертикальная ось | | |
| IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate | | |
| http://www.wikipedia.org http://www.google.md | | |
| V. Documente considerate a fi relevante | | |
| Categorია* | Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente | Numărul revendicării vizate |
| A, D | WO 2005116446 A1 2008.04.03 | 1, 2, 3, 4 |
| A, D | EP 1338793 A2 2003.08.27 | 1, 2, 3, 4 |
| A, C, D | WO 2005010355 A1 2005.02.03 | 1, 2, 3, 4 |
| A | MD 1113 G2 1999.10.31 | 1, 2, 3, 4 |
| A | MD 2126 B1 2003.03.31 | 1, 2, 3, 4 |
| A | MD 3419 A 2007.03.31 | 1, 2, 3, 4 |
| A | MD 3817 B1 2009.01.31 | 1, 2, 3, 4 |
| A | MD 3847 B1 2009.02.28 | 1, 2, 3, 4 |
| A | MD 1261 Y 2018.06.30 | 1, 2, 3, 4 |
| * 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 | 2021.04.28 |
| Examinator | SPATARU Leonid |