

**AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII  
MOLDOVA**

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

|                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>I. Datele de identificare a cererii</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| (21) Nr. depozit: s 2023 0006                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| (22) Data depozit: 2023.01.26                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| (71) Solicitant: <b>INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD</b>                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| (54) Titlu: <b>Turbină eoliană cu ax vertical cu protecție aerodinamică împotriva suprasarcinilor</b>                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| <b>II. Clasificarea obiectului invenției:</b>                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| (51) <b>Int.Cl: F03D 7/04</b> (2006.01)                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
|                                                                                                                                                                                           | <b>F03D 7/06</b> (2006.01)                                                                                                                                                                                                       |                             |
| <b>III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| <b>MD - Intern « Documentare Invenții »</b> (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stânga/dreapta): F03D, turbină eoliană, aerodinamic, pale                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| <b>EA, CIS (Eapatis), SU:</b> F03D, ветротурбина, аэродинамический, лопасти                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| <b>IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate</b>                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| Google.com                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| <b>V. Documente considerate a fi relevante</b>                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| Categoria*                                                                                                                                                                                | Date de identificare ale documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente                                                                                                                                 | Numărul revendicării vizate |
| A,D                                                                                                                                                                                       | RO 130364 A0 2015.06.30                                                                                                                                                                                                          | 1,2                         |
| A,D,C                                                                                                                                                                                     | MD 1261 Y 2018.06.30                                                                                                                                                                                                             | 1,2                         |
| A                                                                                                                                                                                         | MD 3817 B1 2009.01.31                                                                                                                                                                                                            | 1,2                         |
| A                                                                                                                                                                                         | MD 934 Y 2015.07.31                                                                                                                                                                                                              | 1,2                         |
| A                                                                                                                                                                                         | MD 1127 Y 2017.02.28                                                                                                                                                                                                             | 1,2                         |
| A                                                                                                                                                                                         | MD 1519 Y 2021.04.30                                                                                                                                                                                                             | 1,2                         |
| <b>* categoriile speciale ale documentelor citate:</b>                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| <b>A</b> – document care definește stadiul anterior general                                                                                                                               | <b>T</b> – 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 |                             |
| <b>X</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur | <b>E</b> – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată                                                                                                                             |                             |
| <b>Y</b> – document de relevanță deosebită: invenția                                                                                                                                      | <b>D</b> – document menționat în descrierea cererii de                                                                                                                                                                           |                             |

|                                                                                                                                                         |                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie | brevet                                                                                                                                 |
| <b>O</b> - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare                          | <b>C</b> – document considerat ca cea mai apropiată soluție<br><b>&amp;</b> – document, care face parte din aceeași familie de brevete |
| <b>P</b> - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate                                                             | <b>L</b> – document citat cu alte scopuri                                                                                              |
| Data finalizării documentării, 2023.10.12                                                                                                               |                                                                                                                                        |
| Examinatoare, ANDREEVA Svetlana                                                                                                                         | <b>Document semnat<br/>digital</b>                                                                                                     |