

**«6D072300 – Техникалық физика» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алу үшін Байжұма Жандос Ескендірұлының**

**ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕР ТІЗІМІ**

| p/c №  | Еңбектерінің аты   | Қолжазба немесе баспа | Баспа аты, журналдың аты (№, жыл), авторлық куәлік №                       | Баспа немесе бет саны | Жұмыс серіктес авторларының фамилиясы                        |
|--|--|-----------------------|--|-----------------------|--|
| <b>Web of Knowledge (Thomson Reuters) және Scopus халықаралық ақпараттық ресурстарына кіретін басылымдардағы жарияланымдар</b> |  |                       |  |                       |  |
| 1.   | Numerical simulations on static Vertical Axis Wind Turbine blade icing   | баспа                 | Renewable Energy. – 2021, 170, 997-100.                                    | 10                    | R. Manatbaev, S.Bolegenova, A.Georgiev                       |
| 2.   | Numerical method to predict ice accretion shapes and performance penalties for rotating vertical axis wind turbines under icing conditions | баспа                 | Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics. - 2021, 216, 1-14 | 14                    | C.Son, T.Kim   |
| <b>Қазақстан Республикасы БҒМ БҒССҚК ұсынған басылымдардағы жарияланымдар</b>  |  |                       |  |                       |  |
| 3.   | Evaluation of wind power potential in shelek corridor (Kazakhstan) using Weibull distribution function                                     | баспа                 | International Journal of Mathematics and Physics, - 2018, 2(86), 86-93     | 7                     | S.A. Bolegenova, R.K. Manatbayev, K. Baktybekov, A. Syzdykov |

Ізденуші

Ғылыми хатшы



Байжұма Ж.Е.

Исанова М.К.