

РІШЕННЯ
спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Спеціалізована вчена рада **Сумського національного аграрного університету, Міністерства освіти і науки України, м. Суми** прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 13 Механічна інженерія на підставі прилюдного захисту дисертації «Підвищення довговічності насосних агрегатів для зрошення комбінованими екологічно безпечними технологічними методами» за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування "12" жовтня 2023 року.

ПИРОГОВ ВІКТОР ОЛЕКСАНДРОВИЧ 1980 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2004 році Сумський державний університет за спеціальністю «Технологія машинобудування». Дисертацію виконано у Сумському національному аграрному університеті, МОН України, м. Суми

Науковий керівник **Тарельник В'ячеслав Борисович, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри технічного сервісу Сумського національного аграрного університету**

Здобувач має 24 наукові публікації за темою дисертації, з них: 7 наукових праць оприлюднено у фахових наукових виданнях, в тому числі 3 наукові праці в наукових виданнях включених до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science, 5 наукових праць опубліковані в інших виданнях, 11 патентів України (зазначити три наукові публікації):

1. V. B. Tarel'nyk, O. P. Gaponova, Ie. V. Konoplianchenko, N. V. Tarel'nyk, M. Y. Dumanchuk, M. O. Mikulina, V. O. Pirogov, S. O. Gorovoy, and N. K. Medvedchuk, Development the Directed Choice System of the Most Efficient Technology for Improving the Sliding Bearings Babbitt Covers Quality. Pt. 1. Peculiarities of Babbitt Coating Technologies, *Metallofiz. Noveishie Tekhnol.*, 44, No. 1:1475–1493 (2022) <https://doi.org/10.15407/mfint.44.11.1475>
2. V. B. Tarel'nyk, O. P. Gaponova, Ie. V. Konoplianchenko, N. V. Tarel'nyk, M. Y. Dumanchuk, V. O. Pirogov, T. P. Voloshko, and D. B. Hlushkova, Development the Directed Choice System of the Most Efficient Technology for Improving the Sliding Bearings Babbitt Covers Quality. Pt. 2. Mathematical Model of Babbitt Coatings Wear. Criteria for Choosing the Babbitt Coating Formation Technology, *Metallofiz. Noveishie Tekhnol.*, 44, No. 12: 1643–1659 (2022). DOI: 10.15407/mfint.44.12.164
3. Пирогов В.О. Модернізація приводу насосних станцій трубопроводів // Науковий вісник Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу - 2022. - №73. – С. 50-56. DOI:10.31471/1993-9965-2022-1(52)-50-56.

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці:

1. Радіонов Олександр Володимирович, доктор технічних наук, професор кафедри технічного сервісу Сумського національного аграрного університету МОН України.

Оцінка позитивна, зауважень немає.

2. Василенко Ольга Олександрівна, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри охорони праці та фізики Сумського національного аграрного університету, МОН України.

Оцінка позитивна, зауважень немає.

3. Власовець Віталій Михайлович, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри галузевого машинобудування Львівського національного університету природокористування, МОН України.

Оцінка позитивна, зауважень немає.

4. Мельник Віктор Іванович, доктор технічних наук, професор, професор кафедри оптимізації технологічних систем в рослинництві, Державний біотехнологічний університет, МОН України.

Оцінка позитивна, зауважень немає.

5. Зубко Владислав Миколайович, доктор технічних наук, професор, професора кафедри агроінженірингу Сумського національного аграрного університету МОН України.

Оцінка позитивна, зауважень немає.

Результати відкритого голосування:

"За" **5 (п'ять)** членів ради,

"Проти" **немає** членів ради

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада присуджує

ПИРОГОВУ ВІКТОРУ ОЛЕКСАНДРОВИЧУ ступінь доктора філософії з галузі знань 13 Механічна інженерія за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування

Голова спеціалізованої
вченої ради



Владислав ЗУБКО