Рішення разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Разова спеціалізована вчена рада Державного вищого навчального закладу «Український державний хіміко-технологічний університет» Міністерства освіти і науки України, м. Дніпро прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 16 Хімічна та біоінженерія на підставі прилюдного захисту дисертації «Визначення чисел перенесення іонів в полімерних мембранах та іонних рідинах методом комп'ютерної резистометрії» за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія 30 січня 2024 року.

Кошель Сергій Андрійович 1995 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2019 році Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет» за спеціальністю харчові технології.

Дисертацію виконано у Державному вищому навчальному закладі «Український державний хіміко-технологічний університет» Міністерства освіти і науки України, м. Дніпро.

Науковий керівник Черваков Олег Вікоторович, доктор технічних наук, професор, Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет», завідувач кафедри технології природних і синтетичних полімерів, жирів та харчової продукції

Здобувач має 18 наукові публікацій за темою дисертації, з них 7 наукових статей (з них 5 статей проіндексовано міжнародною наукометричною базою даних Scopus, дві статті у фаховому виданні України), серед них:

1. Koshel N.D., Koshel S.A. Determining Conditional Constants of Conductometric Sensors. Surf. Engin. Appl.Electrochem. 2022. Vol. 58, P.540-547.

2. Koshel N.D., Koshel S.A., Polishchuk Y.V. Mathematical model of two-chamber elektrolyser dynamics for studying properties of ion exchange membranes based on proton ionic liquids. Український хімічний журнал, 2022. Vol.88(2). P.131-137.

3. Koshel N.D., Koshel S.A., Gerasika N.S. Physical and Chemical Properties of Aqueous Solutions of Diethanolamine Borate. Surf. Engin. Appl. Electrochem. 2023 Vol 59, P.163–171.

У дискусії взяли участь голова, члени спеціалізованої вченої ради та присутні на засіданні:

1. ПІРСЬКИЙ Юрій, доктор хімічних наук, старший науковий співробітник, Інститут загальної та неорганічної хімії ім. В.І. Вернадського НАН України, провідний науковий співробітник, завідувач лабораторії матеріалів електрохімічної енергетики. Без зауважень.

2. ТУЛЬСЬКИЙ Генадій, доктор технічних наук, професор, Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», завідувач кафедри технічної електрохімії. Без зауважень.

3. НЕФЕДОВ Володимир, доктор технічних наук, професор, Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет», старший науковий співробітник науково-дослідної частини, в.о. завідувача науково-дослідної лабораторії акумуляторний систем та енергетики. Без зауважень.

4. ГИРЕНКО Дмитро, доктор хімічних наук, професор, Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет», професор кафедри фізичної хімії. Зауваження:

4.1 В роботі присутні окремі проблеми з термінологією.

5. ЧЕРВАКОВ Олег, доктор технічних наук, професор, Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет», завідувач кафедри технологій природних і синтетичних полімерів, жирів та харчової продукції. Без зауважень.

6. КОВАЛЕНКО Ігор, доктор технічних наук, професор, Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет», завідувач кафедри технології неорганічних речовин та екології. Зауваження:

6.1 Бажано, щоб результати роботи були захищені заявками на патент або на корисну модель.

7. ПОЛІЩУК Юлія, кандидат технічних наук, доцент, Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет», доцент кафедри технології неорганічних речовин та екології. Без зауважень.

Результати відкритого голосування:

"За" ___п'ять__ членів ради,
"Проти" __немає____ членів ради,
"Утримались" _немає_____ членів ради,

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Кошелю Сергію Андрійовичу ступінь доктора філософії з галузі знань 16 Хімічна та біоінженерія за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія.

Голова разової
спеціалізованої
вченої ради _____ Ігор КОВАЛЕНКО
(підпис)

Міністерство освіти і науки України Державний вищий навчальний заклад Український державний хіміко-технологічний університет і.к. 02070758 м. Дніпро