

Гес Наталія Леонідівна

Гес Наталія Леонідівна навчалася в аспірантурі Інституту сорбції та проблем ендоекології НАН України у 2018–2022 роках за спеціальністю 102 «Хімія».

**Тема дисертації:**

«Конверсія фруктози до алкіллактатів та левулінової кислоти на  $\text{SnO}_2$ -вмісних каталізаторах».

**Науковий керівник:**

Прудіус Світлана Володимирівна, кандидат хімічних наук, старший науковий співробітник відділу гетерогенного кислотно-основного каталізу Інституту сорбції та проблем ендоекології НАН України.

28 лютого 2024 року разова спеціалізована вчена рада Інституту сорбції та проблем ендоекології НАН України (ID 4014) за результатами публічного захисту дисертації ухвалила рішення про присудження Гес Наталії Леонідівні ступеня доктора філософії в галузі знань 10 «Природничі науки» за спеціальністю 102 «Хімія».

**Склад разової спеціалізованої вченої ради**

**Голова ради:**

Малетін Юрій Андрійович — доктор хімічних наук, старший науковий співробітник, член-кореспондент НАН України, т.в.о. заступника директора з наукової роботи Інституту сорбції та проблем ендоекології НАН України.

**Члени ради:**

Романова Ірина Вікторівна — доктор хімічних наук, старший науковий співробітник, завідувачка відділу сорбції і тонкого неорганічного синтезу Інституту сорбції та проблем ендоекології НАН України;

Халамейда Світлана В'ячеславівна — кандидат хімічних наук, старший науковий співробітник відділу окиснювальних гетерогенно-каталітичних процесів Інституту сорбції та проблем ендоекології НАН України;

Патриляк Любов Казимирівна — доктор хімічних наук, професор, завідувачка відділу каталітичного синтезу Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В. П. Кухаря НАН України;

Борисенко Микола Васильович — кандидат хімічних наук, старший науковий співробітник, завідувач лабораторії оксидних нанокompозитів Інституту хімії поверхні ім. О. О. Чуйка НАН України.

На підставі рішення разової спеціалізованої вченої ради наказом Інституту № 25 від 25 березня 2024 року Гес Наталії Леонідівні видано диплом доктора філософії.

### **Основні результати наукової діяльності**

За результатами виконання дисертаційного дослідження опубліковано 7 наукових праць, з яких:

5 статей — у наукових журналах, що індексуються у Scopus та Web of Science (Q2–Q4);

2 статті — у фахових наукових виданнях України.

Результати досліджень апробовано на наукових конференціях та впроваджено у подальшу наукову діяльність Інституту.

### **Професійна траєкторія випускниці**

Після успішного захисту дисертації Гес Наталія Леонідівна продовжила наукову діяльність в Інституті сорбції та проблем ендоекології НАН України на посаді наукового співробітника. Вона є головою Ради молодих вчених Інституту, бере активну участь в організації наукових заходів і розвитку молодіжної науки.

За вагомі наукові досягнення є стипендіаткою НАН України та стипендіаткою Президента України для молодих учених. Постійно бере участь у всеукраїнських та міжнародних наукових конференціях, представляє результати власних досліджень, здійснює активну наукову, організаційну та громадську діяльність, що свідчить про успішну професійну реалізацію випускниці освітньо-наукової програми.