



Снігур Денис Васильович

кандидат хімічних наук,
доцент кафедри аналітичної та токсикологічної хімії

e-mail: snigur@onu.edu.ua

Scopus Author ID 56447119400

ORCID ID: 0000-0002-4183-0321

- В 2014 р. закінчив денне відділення ОНУ імені І.І. Мечникова, спеціальність за дипломом “хімік, викладач”;
- 2014-2017 навчався в аспірантурі ОНУ імені І.І. Мечникова за спеціальністю – аналітична хімія;
- У 2018 р. захистив дисертацію у спеціалізованій Вченій раді К 61.051.03 ДВНЗ «Ужгородський національний університет», м. Ужгород. Спеціальність “02.00.02 – аналітична хімія”.

Науковий керівник – к.х.н., доц. Чеботарьов О.М.

Тема дисертаційної роботи: «Застосування кольорометричних функцій в дослідженні кислотно-основних рівноваг у розчинах органічних сполук».

- У 2018 р. присуджено науковий ступінь кандидата хімічних наук за спеціальністю - аналітична хімія.

Викладач дисциплін:

- «Сучасна аналітична лабораторна практика», «Фармакопейні методи аналізу», «Стандартизація лікарських препаратів» - для здобувачів факультету хімії та фармації (спеціальність 226 «Фармація, промислова фармація», РВО – другий (магістерський));
- «Аналітична хімія», «Метрологічні основи хімічного аналізу», «Квантова хімія» - для здобувачів факультету хімії та фармації (спеціальність 102 «Хімія», РВО – перший (бакалаврський));
- «Аналітична хімія», «Стандартизація та контроль якості лікарських препаратів», «Метрологічні основи хімічного аналізу», «Квантова хімія» - для здобувачів факультету хімії та фармації (спеціальність 102 «Хімія» (Фармацевтична хімія), РВО – перший (бакалаврський));
- «Аналітична хімія», «Методика та техніка шкільного хімічного експерименту» - для здобувачів факультету хімії та фармації (спеціальність 014 «Середня освіта (Хімія)», РВО – перший (бакалаврський));
- «Основи стандартизації та сертифікації» - для здобувачів факультету хімії та фармації (спеціальність 102 «Хімія», РВО – другий (магістерський)).
- «Спектральні методи визначення слідових кількостей неорганічних речовин», «Сучасна аналітична хімія в дослідженнях якості і безпеки речовин, матеріалів та стану довкілля» - для здобувачів факультету хімії та фармації (спеціальність 102 «Хімія», РВО – третій (доктор філософії)).

Громадські обов'язки:

- Відповідальний секретар разових спеціалізованих вчених рад з проведення разового захисту дисертації на здобуття наукового ступеня «Доктор філософії» за спеціальністю 102 Хімія.
- Член журі III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії.
- Член журі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт МАН.
- Керівник студентського наукового гуртка кафедри аналітичної та токсикологічної хімії.

Стажування за фахом:

- 2020 р. стажування у Полтавському національному педагогічному університеті імені В. Г. Короленка, природничий факультет, кафедра хімії та методики викладання хімії. Тема: «Вдосконалення педагогічної майстерності викладання фахових дисциплін при підготовці фахівців за спеціальністю 014 Середня освіта (Хімія)».
- 2021 р. стажування в Одеському національному політехнічному університеті, кафедра органічних та фармацевтичних технологій. Тема: «Використання сучасних методів в аналізі органічних речовин, фармацевтичних препаратів та клінічній діагностиці».
- 2023 р. ТДВ «ІНТЕРХІМ», відділ контролю якості. Тема: «Забезпечення та контроль якості лікарських засобів».

Професійні навички (наукова діяльність):

- З 2015 по 2020 рр. брав участь у виконанні науково-дослідницької д/б теми №145 "Обґрунтування вибору методів концентрування, розділення та виявлення мікрокількостей речовин" (№ ДР 0115/U001937).
- З 2022 р. є науковим керівником теми №323 "Розробка та удосконалення комбінованих методів контролю якості фармацевтичних препаратів, продуктів харчування та об'єктів навколишнього середовища". Термін виконання 01.01.2022 - 31.12.2026 (№ ДР 0122U002302).
- Під керівництвом Снігура Д.В. захищено понад 20 дипломних робіт ОК «Бакалавр» та ОК «Магістр» за спеціальностями 102 «Хімія».
- Під керівництвом Снігура Д.В. захищено 3 дисертації на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 102 «Хімія»:
 - Барбалат Д.О. Синтез і хіміко-аналітичні характеристики нових похідних 6,7-дигідроксибензопірилію та їх застосування в комбінованих спектрофотометричних методах аналізу : дис. ... докт. філософ: 102 – Хімія. Одеса, 2021. 148 с.
 - Дубовий В.П. Нові аналітичні форми на основі комплексів Cu(II) з деякими похідними 6,7-дигідроксибензопірилію та їх застосування в аналізі : дис. ... докт. філософ.: 102 – Хімія. Одеса, 2022. 138 с.

- Плюта К.В. Вугільно-пастовий електрод, модифікований β -циклодекстрином для вольтамперометричного визначення деяких харчових барвників : дис. ... докт. філософ.: 102 – Хімія. Одеса, 2023. 173 с.
- Член разових спеціалізованих вчених рад з проведення разового захисту дисертації на здобуття наукового ступеня «Доктор філософії» за спеціальністю 102 Хімія.
- Автор та співавтор понад 30 *навчальних та навчально-методичних праць* (навчальних посібників, навчально-методичних та методичних посібників, методичних вказівок, практикумів, тестів тощо), серед яких підручник «Метрологічні основи хімічного аналізу».
- Автор та співавтор понад 100 *наукових праць*, серед яких понад 50 статей у виданнях, які індексуються в БД Scopus (h-індекс 11), 1 монографія, 5 патентів України та понад 50 тез доповідей на наукових конференціях різного рівня.
- Рецензент міжнародних наукових журналів: Talanta, J. Mol. Liq., J. Molec. Struct., Spectrochim. Acta A, Anal. Lett., Chem. Pap., та ін.
- Науковий консультант ТОВ МП «Ефес», ТОВ "ДИФЕНС-МЕТАЛ", КП «Муніципальний центр екологічної безпеки».