

Протокол № 3  
розширеного засідання кафедр зоології та екології і  
геоботаніки, ґрунтознавства та екології  
від 11 квітня 2016 року

**Присутні:** зав. кафедри зоології та екології, професор Пахомов О.Є., зав. кафедри геоботаніки, ґрунтознавства та екології, проф. Зверковський В.М., професори: Жуков О.В., Мицик Л.П., Цветкова Н.М., доценти: Гассо В.Я., Бобильов Ю.П., Кульбачко Ю.Л., Бригадиренко В.В., Пономаренко О.Л., Голобородько К.К., Фали Л.І., Рева О.А., Масюк О.М., Лісовець О.І., Яковенко В.М., Горбань В.А., Котович О.В., Дубина А.О., Якуба М.С., асистент Шульман М.В., біолог Перелигіна Л.М., зав.лаб. Протасова О.Л., зав. лаб. Косогубова Т.І.

**Зaproшені:** наукові співробітники природного заповіднику «Дніпровсько-Орільський» Бондарєв Д.Л., Ганжа Д.С.

**Слухали:** Про затвердження проекту освітньо-наукової програми «Екологія» для третього освітньо-наукового рівня.

**Виступили:** зав. кафедри зоології та екології, проф. Пахомов О.Є. зазначив, що кафедрами зоології та екології і геоботаніки, ґрунтознавства та екології розробляється освітньо-наукова програма «Екологія» для підготовки здобувачів рівня доктор філософії зі спеціальності 101 – Екологія, яка вступить у дію з 2016 навчального року. Цикл загальнонаукової підготовки будуть складати наступні дисципліни: «Філософія та наукова етика», «Ноземна мова», «Методологія та організація наукового дослідження», які забезпечують формування ряду загальних та фахових компетентностей. Пропоную обговорити і остаточно затвердити перелік обов'язкових та вибіркових дисциплін циклу професійної підготовки. Вважаю, що до обов'язкових дисциплін необхідно ввести «Викладацьку практику», яка дозволить доносити до слухачів сучасні знання та наукові результати власних досліджень, у тому числі в рамках науково-педагогічної діяльності в галузі природничих наук, а також «Актуальні напрями екологічних досліджень», як таку дисципліну, яка дозволить здобувачам бути в курсі сучасних тенденцій розвитку екології та слідкувати за новітніми методами аналізу, оцінки та моделювання процесів, які відбуваються в екосистемах, а також впливу на них певних факторів. Пропоную проголосувати за ці пропозиції. Хто проти? Немає. Хто за? Одноголосно.

**Зав. кафедри геоботаніки, ґрунтознавства та екології, проф. Зверковський В.М.** Пропоную до обов'язкових компонент циклу професійної підготовки додати також дисципліну «Природні ресурси

екосистем степової зони», яка дозволить майбутнім фахівцям сформувати уявлення щодо сучасного стану розвитку екологічних досліджень саме нашого регіону, що відбиватиме специфіку програми.

**Зав. кафедри зоології та екології, проф. Пахомов О.Є.** Підтримую пропозицію Василя Миколайовича. Голосуємо за цю пропозицію. Проти? Немає. За? Одноголосно.

Пропоную перейти до обговорення переліку вибіркових дисциплін. Пропоную ввести до освітньо-наукової програми наступні дисципліни «Системний аналіз у популяційній екології», «Просторова екологія», які дадуть здобувачам знання про сучасні тенденції світового розвитку екологічної галузі та навчати здійснювати статистичну обробку інформації на високому рівні. Голосуємо за дану пропозицію. Хто проти? Немає. Хто за? Одноголосно.

**Науковий співробітник природного заповіднику «Дніпровсько-Орільський» Бондарев Д.Л.** Хочу зазначити, що збираюсь вступати на навчання до аспірантури за даною освітньо-науковою програмою і, як практикуючому майбутньому фахівцю-екологу, мені було б цікаво, якби до переліку дисциплін ввели дисципліну, яка б дозволила розширити теоретичні знання з екології тварин та дізнатися більше про їх роль як екосистемних сервісів, що на сьогодні дуже актуально та стане у нагоді у подальшій моїй роботі.

**Зав. кафедри зоології та екології, проф. Пахомов О.Є.** Хочу подякувати Дмитру Леонідовичу за присутність на нашему засіданні та активну участь в обговоренні. Вважаю, що ми повинні урахувати Вашу пропозицію. Пропоную у якості такої дисципліни, як зазначив Дмитро Леонідович, ввести «Функціональну зоологію», яка дозволить опанувати знання про функціональну роль тварин у різних типах екосистем. Це також відповідає науковому напряму досліджень нашої кафедри, оскільки саме професором кафедри зоології та екології Булаховим Валентином Леонтійовичем було запроваджено школу функціональної зоології, роботи у руслі якої активно продовжують розвиватись й тепер. Голосуємо? Хто за? Одноголосно.

**Професор кафедри геоботаніки, ґрунтознавства та екології Мицик Л.П.** Цілком погоджується із запропонованими дисциплінами, а також пропоную додати до переліку вибіркових компонент наступні: «Екологія рослин», «Техногенно-екологічна та радіаційна безпека» та «Менеджмент екологічного ґрунтознавства». Запропоновані дисципліни сформують знання здобувачів в галузі екології рослин та ґрунтів, що дуже актуальні для степової зони України, а також ознайомлять з теоретичними, практичними та правовими зasadами екологічної безпеки, сутністю глобальних екологічних проблем людства та поглиблять знання з екологічного моніторингу.

**Зав. кафедри зоології та екології, проф. Пахомов О.Є.** Пропоную голосувати щодо переліку запропонованих дисциплін. Чи є хто проти? Немає. Хто за? Одноголосно. Чи є в когось з присутніх ще якість пропозиції або зауваження? Немає. Тоді пропоную затвердити перелік запропонованих

дисциплін освітньо-наукової програми «Екологія» для третього освітньо-наукового рівня доктор філософії.

**Ухвалили:** Затвердити перелік дисциплін освітньо-наукової програми «Екологія» для третього освітньо-наукового рівня доктор філософії, а саме до складу обов'язкових компонент циклу професійної підготовки ввести дисципліни: «Актуальні напрями екологічних досліджень», «Природні ресурси екосистем степової зони», Викладацька практика»; до вибіркових компонент циклу професійної підготовки ввести дисципліни: «Функціональна зоологія», «Системний аналіз у популяційній екології», «Просторова екологія», «Екологія рослин», «Техногенно-екологічна та радіаційна безпека», «Менеджмент екологічного грунтознавства»..

Зав. кафедри  
зоології та екології

О.Є.Пахомов

Зав. кафедри  
геоботаніки, грунтознавства та екології

Зверковський В.М.

Секретар

Л.М.Перелигіна