

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАУКОВІ ПРОЕКТИ,  
ЯКІ ВИКОНУВАЛИСЯ У 2020 РОЦІ ЗА УЧАСТІ ВИКЛАДАЧІВ  
КАФЕДРИ ЕКОЛОГІЇ ТА БОТАНІКИ ТА СТУДЕНТІВ  
СПЕЦІАЛЬНОСТІ 101 «ЕКОЛОГІЯ»**

№	Назва наукового проекту	Номер держреєстрації	Виконавці
1	«Розроблення проєктів створення територій та об'єктів природно-заповідного фонду та організація їх території»	0120U104246	проф. Скляр В.Г., доц. Скляр Ю.Л., проф. Жатова Г.О., доц. Клименко Г.О., доц. Баштовий М.Г., доц. Кирильчук К.С., ст. викладач. Зубцова І.М., ст. викл. Шерстюк М.Ю., асистент Пеньковська Л.В., студ. Мурка І. <sup>1</sup> , студ. Савченко Л. <sup>2</sup> , студ. Безрук Ю. <sup>2</sup> , студ. Зацаринний М. <sup>1</sup> , студ. Павлюченко В. <sup>1</sup>
2	«Наукові дослідження природних лісових біогеоценозів області щодо збереження видів рослин, занесених до Червоної книги України, з метою виявлення територій, перспективних для подальшого створення нових об'єктів природно-заповідного фонду»	0120U104244	проф. Скляр В.Г., доц. Скляр Ю.Л., проф. Онопрієнко В.П., доц. Клименко Г.О., доц. Баштовий М.Г., доц. Кирильчук К.С., доц. Бондарєва Л.М., доц. Тихонова О.М. ст. викл. Зубцова І.М., ст. викл. Шерстюк М.Ю., студ. Клименко Ю., студ. Захожа С., студ. Дахно Д., студ. Бібик Р., студ. Бойко А., студ. Говенько Я. <sup>1,2</sup>

Примітки: <sup>1</sup>. Матеріали, отримані за результатами участі у Проекті використано при підготовці публікацій

<sup>2</sup>. Матеріали, отримані за результатами участі у Проекті використано при підготовці дипломних та конкурсних робіт

**ТЕМА № 1.** На замовлення Департаменту захисту довкілля та енергетики Сумської обласної державної адміністрації розроблено 14 проектів створення у Сумській області нових територій та об'єктів природно-заповідного фонду місцевого значення. У проектах, зокрема, представлено:

- 1) Вступ та узагальнений паспорт;
- 2) Лист-клопотання щодо необхідності створення заповідного об'єкта;
- 3) Лист-схвалення клопотання;
- 4) Наукову характеристику природних комплексів, території, перспективної для заповідання та обґрунтування доцільності та необхідності її оголошення територією (об'єктом) природно-заповідного фонду;
- 5) Матеріали погодження з землевласниками, землекористувачами, органами місцевого самоврядування, органами виконавчої влади (залежно від підпорядкування земельних ділянок);
- 6) Висновки та експлікацію земель відділу (управління) держгеокадастру відповідного адміністративного району;
- 7) Картографічний матеріал з вказаним положенням об'єкта природно-заповідного фонду, який є погодженим з відділом (управлінням) держгеокадастру в районі, землевласником чи землекористувачем, відповідним органом місцевого самоврядування, органом виконавчої влади (згідно законодавства);
- 8) Висновки із проектом режиму охорони та використання проектованої території (об'єкта) природно-заповідного фонду.

**ТЕМА №2.** Мета роботи – вивчити природні лісові біогеоценози та самозаліснені території нікому не передані у власність чи користування, у межах Середино-Будського, Роменського та Сумського районів Сумської області, виявити місцезростання рідкісних рослин та території, перспективні для подальшого створення нових об'єктів природно-заповідного фонду.

У ході виконання робіт проведене комплексне вивчення біорізноманіття територій на основі загальноприйнятих методик

геоботанічних та зоологічних досліджень.

Встановлено, що у Середино-Будському, Роменському та Сумському районах ліси та самозаліснені території, нікому не передані у власність чи користування, є своєрідними осередками біорізноманіття у межах яких зростають (мешкають) види включені до «Червоної книги України», до «Переліку видів рослин, тварин та грибів, які підлягають особливій охороні на території Сумської області», до «Конвенції про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі» (Бернської конвенції), «Європейського Червоного списку», «Червоного списку Міжнародного Союзу охорони природи». За результатами досліджень виділено 28 територій площею близько 2300 га, перспективних для створення заказників місцевого значення.

За результатами виконання науково-дослідної теми підготовлено звіт, текстова частина якого становить 235 стор. друкованого тексту, включає п'ять розділів (**РОЗДІЛ 1. МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕНЬ; РОЗДІЛ 2. РОМЕНСЬКИЙ РАЙОН: СТАН ПРИРОДНИХ КОМПЛЕКСІВ ТА ХАРАКТЕРИСТИКА БІОРИЗНОМАНІТТЯ ТЕРИТОРІЙ, ВИЗНАЧНИХ ТЕХНІЧНИМ ЗАВДАННЯМ; РОЗДІЛ 3. СЕРЕДИНО-БУДСЬКИЙ РАЙОН: СТАН ПРИРОДНИХ КОМПЛЕКСІВ ТА ХАРАКТЕРИСТИКА БІОРИЗНОМАНІТТЯ ТЕРИТОРІЙ, ВИЗНАЧНИХ ТЕХНІЧНИМ ЗАВДАННЯМ; РОЗДІЛ 4. СУМСЬКИЙ РАЙОН: СТАН ПРИРОДНИХ КОМПЛЕКСІВ ТА ХАРАКТЕРИСТИКА БІОРИЗНОМАНІТТЯ ТЕРИТОРІЙ, ВИЗНАЧНИХ ТЕХНІЧНИМ ЗАВДАННЯМ; РОЗДІЛ 5. ВИСНОВКИ ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ПРОПОЗИЦІЇ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОХОРОНИ РІДКІСНИХ ВИДІВ**). У списку використаних літературних джерел представлено 82 праці.