

Теми курсових робіт кафедри біології та здоров'я людини  
на 2023-2024 навчальний рік

| ПІБ студента     | Тема  | Керівник        |
|------------------|---|-----------------|
| зу-33            |   |                 |
| Кравець К.В.     | Біолого-екологічні особливості вирощування смородини чорної   | Красноштан І.В. |
| Скрильова Д.Є.   | Перші ідеї про охорону природи як захист живих організмів   | Миколайко В.П.  |
| Безверха Л.М.    | Біотехнологія та генетична інженерія  | Поліщук Т.В.    |
| Пазік О.В.       | Генетика бактерій   | Заболотна А.В.  |
| Жила Я.В.        | Фітопатогенні мікроорганізми. Захворювання рослин, що викликаються грибами, бактеріями, вірусами.                       | Новікова Т.П.   |
| зу-14            |   |                 |
| Бражко І.В.      | Біоіндикатори у системі моніторингу атмосферного повітря  | Миколайко І.І.  |
| Аркущенко К.А.   | Ряд Горобцеподібні, їх біологія та поширення.   | Мороз Л.М.      |
| Проворна А.О.    | Квітничково-декоративні рослини відкритого ґрунту в Правобережному Лісостепу  | Чорна Г.А.      |
| Власюк І.І.      | Видовий склад, екологія карабідофауни мішаних лісів   | Соболенко Л.Ю.  |
| Бур`ян К.С.      | Рослини – шкідники. Їх значення у природі та житті людини   | Скакун В.О.     |
| зу-36            |   |                 |
| Котішевська Ю.В. | Біолого-екологічні особливості розмноження Полуниці звичайної на агробіостанції університету                            | Красноштан І.В. |
| Колеснік Я.О.    | Типи класифікації біолого-екологічних ресурсів відповідно до охорони природи  | Миколайко В.П.  |
| Вознюк Я.А.      | Овочівництво закритого ґрунту   | Поліщук Т.В.    |
| з-26             |   |                 |
| Довганюк Н.П.    | Рід <i>Porpidia (Lecideales, Lecideaceae)</i> в Україні   | Миколайко І.І.  |
| Сальченко С.П.   | Фіторізноманіття околиць с. Піківець Уманського р-ну Черкаської обл.  | Чорна Г.А.      |
| з-22             |   |                 |
| Євич О.М.        | Ряд Парнокопитні, їх біологія та поширення.   | Мороз Л.М.      |
| Мельник В.В.     | Видовий склад, біологічні та екологічні особливості представників родини Совки  | Соболенко Л.Ю.  |
| Потюк Н.М.       | Екологія, біологія комах, що ведуть суспільний спосіб життя   | Соболенко Л.Ю.  |
| Кулініч Е.В.     | Способи поширення рослин  | Скакун В.О.     |
| Кухарська Н.В.   | Морфолого-культуральні ознаки, екологія та практичне застосування в біотехнології грибів <i>Penicillium funiculosum</i> | Миколайко І.І.  |
| Чернега О.В.     | Фази фотосинтезу: світлова та темнова   | Красноштан В.І. |
| з-41             |   |                 |
| Маркітан Д.І.    | Особливості розвитку кореневої системи  | Красноштан І.В. |

|                 |  |                 |
|-----------------|--|-----------------|
|                 | роду <i>Juniperus</i> внаслідок застосування фізіологічно активних речовин                   |                 |
| Галеба В.А.     | Фітогормони, як регулятори росту та розвитку рослинних організмів                            | Манзій О.П.     |
| Волошинюк Т.М.  | Значення охорони природи біорізноманіття як майбутнього планети                              | Миколайко В.П.  |
| Любківська К.О. | Продуктивність гібридів соняшнику залежно від умов вирощування                               | Заболотна А.В.  |
| Васильєва А.В.  | Бактеріальні екзо- та ендотоксини  | Новікова Т.П.   |
| Павлух О.В.     | Нервова система та її прогресивний розвиток в процесі еволюції                               | Сорокіна С.І.   |
| Подлесна Т.В.   | Смерть та безсмертя: природничо-науковий та філософсько-світоглядний погляди                 | Сорокіна С.І.   |
| Скальська О.В.  | Анатомо-фізіологічні особливості нирок, зумовлені віком                                      | Сорокіна С.І.   |
| у-17            |  |                 |
| Нарасвський В.С | Технології вирощування шампінйона двоспорового ( <i>Agaricum bisporus</i> )                  | Миколайко І.І.  |
| Натьос Л.С.     | Родина Дятлові, їх біологія та поширення.  | Мороз Л.М.      |
| Сергієнко В.О.  | Видовий склад, чисельність, біологія та екологія карабідофауни овочевих культур.             | Соболенко Л.Ю.  |
| Бандуриста І.Г. | Таксономічні системи класифікації квіткових рослин   | Скакун В.О.     |
| 22              |  |                 |
| Батора Р.А.     | Акамулювання радіонуклідів грибами в зонах радіоактивного забруднення                        | Миколайко І.І.  |
| Валюх А.М.      | Бентосні тварини, їх біологія та поширення.  | Мороз Л.М.      |
| Вонсач В.М.     | Рід <i>Cladonia</i> ( <i>Lecanorales. Cladoniaceae</i> ) в трав'яних біотопах України        | Миколайко І.І.  |
| Кобзар А.М.     | Культуральні особливості ендоефітів, що асоційовані з епіфітними лишайниками                 | Миколайко І.І.  |
| Миرونюк І.С.    | Ряд Крокодили, їх біологія та поширення.   | Мороз Л.М.      |
| Скакун С.М.     | Біоморфологічна характеристика видів автохтонної флори Черкащини.                            | Чорна Г.А.      |
| Кобзар А.М.     | Рідкісні види рослин у складі ранньовесняної флори Правобережного Степу України              | Чорна Г.А.      |
| Слободяник В.О. | Одноклітинні тварини, їх біологія та поширення.  | Мороз Л.М.      |
| Керкеза М.Ю.    | Видовий склад перетинчастокрилих Уманського району.  | Соболенко Л.Ю.  |
| Кулініч А.С.    | Безхребетні – шкідники плодового саду.   | Соболенко Л.Ю.  |
| Нечитайло Д.Д.  | Біологічні особливості прядивних культур   | Скакун В.О.     |
| Романенко Ю.М.  | Рослини Червоної книги Черкащини   | Скакун В.О.     |
| Тертичний С.І.  | Інтенсивність фотосинтетичних процесів у культур яблуні в наслідок впливу кореневої гіпоксії | Красноштан В.І. |
| Філіпович К.В.  | Морозостійкість родини Пасльонових   | Красноштан В.І. |
| Казмірчук Є.Р.  | Еколого-агрохімічна характеристика   | Манзій О.П.     |

|                     |  |                 |
|---------------------|--|-----------------|
|                     | грунтового покриву господарських угідь   |                 |
| Тимошенко Т.О.      | Склад і значення у біосфері водної екосистеми.   | Манзій О.П.     |
| 27                  |  |                 |
| Гринчук А.О.        | Центраріоїдні лишайники України  | Миколайко І.І.  |
| Олійник В.Д.        | Афілофороїдні гриби державного дендрологічного парку «Олександрія НАН України                    | Миколайко І.І.  |
| Єрофеев І.В.        | Афілофороїдні гриби Канівського природного заповідника   | Миколайко І.І.  |
| Довганюк В.Ю.       | Ряд Непарнокопитні, їх біологія та поширення   | Мороз Л.М.      |
| Лівенко В.Р.        | Дуплогнізді птахи, їх біологія та поширення.   | Мороз Л.М.      |
| Бойко Д.В.          | Осілі птахи Черкащини, їх біологія та поширення.   | Мороз Л.М.      |
| Задверняк В.А.      | Особливості флори водойм і боліт Правобережного Полісся.   | Чорна Г.А.      |
| Гангуряну А.С.      | Фіторізноманіття степової Кіровоградщини.  | Чорна Г.А.      |
| Литвинюк Є.С.       | Синтаксономія Конельського евтрофного болота на Уманщині.  | Чорна Г.А.      |
| Кухарчук А.О.       | Біоморфологічні особливості видів степової флори   | Чорна Г.А.      |
| Крилов Б.Є.         | Клас Лускокрилі. Видовий склад, екологія та біологія.  | Соболенко Л.Ю.  |
| Шумейко В.В.        | Видовий склад, екологічні особливості представників типу Молюски.                                | Соболенко Л.Ю.  |
| Цикалюк Я.С.        | Комахи – шкідники польових культур   | Соболенко Л.Ю.  |
| Пустомитенко М.С.   | Різноманітність ефіроолійних культур, їх поширення та значення.                                  | Скакун В.О.     |
| Безрідний О.В.      | Біологічні та морфологічні особливості Плауноподібних  | Скакун В.О.     |
| Луговський М.М.     | Синантропізація рослинності.   | Скакун В.О.     |
| 37                  |  |                 |
| Товстюк Р.В.        | Індукція цвітіння рослин   | Красноштан І.В. |
| у-34                |  |                 |
| Мельниченко Б.В.    | Формування сортотіщених комбінуваних плодівих і ягідних рослин                                   | Красноштан І.В. |
| Погоріла К.В.       | Господарсько-біологічний потенціал перспективних сортів троянд в умовах Правобережного Лісостепу | Красноштан І.В. |
| Добровольський В.Р. | Технологія вирощування озимої пшениці  | Миколайко В.П.  |
| Земляна В.В.        | Особливості культури овочевих рослин у відкритому ґрунті на прикладі помідор                     | Миколайко В.П.  |
| Іванова О.О.        | Інтегрований захист зернових культур від шкідників організмів                                    | Миколайко В.П.  |
| Маймескул Г.В.      | Еколого-агрохімічні аспекти та продуктивність основних типів ґрунтів Миколаївщини.               | Миколайко В.П.  |
| 41                  |  |                 |

|                           |   |                 |
|---------------------------|---|-----------------|
| Орел В.О.                 | Зміни інтенсивності росту пагонів продовження <i>QuercusRobur L.</i>  | Красноштан І.В. |
| Демченко Т.О.             | Морфолого-біологічні особливості представників роду Ірис  | Манзій О.П.     |
| Козаченко Н.А.            | Типи вуглецевого живлення рослин. Фотосинтез  | Манзій О.П.     |
| Мельниченко О.М           | Ріст та репродуктивний розвиток окремих клонів <i>QuercusRobur L.</i> в умовах Правобережного Лісостепу України | Манзій О.П.     |
| Васетинська О.В.          | Технологія вирощування та збирання томатів у відкритому ґрунті  | Поліщук Т.В.    |
| Климчук (Грабовська) А.М. | Планування сівозмін. Упровадження та освоєння сівозмін  | Поліщук Т.В.    |
| Пересунько І.В.           | Вміст вітаміну С в плодах помідора залежно від сорту і гібриду  | Заболотна А.В.  |
| Піхоцька Я.А.             | Продуктивність помідорів залежно від сортових особливостей  | Заболотна А.В.  |
| Морус В.А.                | Білкові бактеріальні екзотоксини  | Новікова Т.П.   |
| Морус В.А.                | Біологія та екологія бактеріофагів  | Новікова Т.П.   |
| Загребельна Д.Ю.          | Феномен життя: сутність, властивості, структурні рівні організації  | Сорокіна С.І.   |
| Кірдан С.О.               | Біоетичні проблеми медицини та біології   | Сорокіна С.І.   |
| Шпак А.Л.                 | Особливості будови та розвитку видільної системи в процесі еволюції   | Сорокіна С.І.   |
| 47                        |   |                 |
| Почка О.В.                | Біолого-морфологічні особливості виду <i>Prunus laurocerasus</i> за інтродукції в НДП «Софіївка» НАН України    | Поліщук Т.В.    |
| Русавський В.В.           | Овочівництво – галузь рослинництва  | Поліщук Т.В.    |
| Сидоренко Д.В.            | Господарсько-цінна характеристика різних гібридів огірків   | Заболотна А.В.  |
| Тяжченко В.О.             | Фізіологічні процеси та продуктивність посівів гібриду кукурудзи Харківський 295 МВ                             | Заболотна А.В.  |
| Герашенко Ю.С.            | Вплив бактеріальних препаратів на продуктивність сортів пшениці   | Новікова Т.П.   |
| Можаровська А.Ю.          | Віруси комах  | Новікова Т.П.   |

Завідувач кафедри



Ігор Красноштан