

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Проректор ЗВО з науково-педагогічної роботи міжнародних зв'язків проф. Ірина ХУТКО

« 30 » 08



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
практичних занять з дисципліни «Основи аеробіології»
з підготовки доктора філософії
на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти
(спеціальність «Біологія та біохімія»)
на 2024 - 2025 навч. рік

| № з/п | Назва теми | Кількість годин |
|---------------|--|-----------------|
| 1. | Основи аеробіології як науки, методи аеробіологічних досліджень, їх класифікація, особливості застосування. Біологічні частки як аероалергени та патогени. | 1 |
| 2. | Пилок дерев як сезонний складник біоаерозолю, його групи, морфологічні особливості | 4 |
| 3. | Пилок злаків та інших однодольних рослин як сезонний складник біоаерозолю, його морфологічні особливості | 1 |
| 4. | Пилок бур'янів як сезонний складник біоаерозолю, його групи, особливості морфології та сезонність | 2 |
| 5. | Спори грибів як сезонний складник біоаерозолю, їх групи, особливості поширення та можливості практичного вивчення | 3 |
| 6. | Віруси та бактерії як компонент біоаерозолю, їх дисперсія та шляхи передачі, зокрема, за допомогою інших біологічних часток | 1 |
| 7. | Можливості моделювання та прогнозування вмісту практично важливих біологічних часток у атмосфері, їх практичне застосування для контролю захворювань людини, тварин та рослин. Пилковий календар. Алергопрогноз. | 1 |
| 8. | Диференційоване залікове заняття | 1 |
| Усього | | 14 |

Завідувач кафедри фармації

проф. Олена КРИВОВ'ЯЗ