



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН  
практичних занять з дисципліни «Основи аеробіології»  
з підготовки доктора філософії  
на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти  
(спеціальність «Біологія»)  
на 2020 - 2021 навч. рік

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1.	Основи аеробіології як наука, методи аеробіологічних досліджень, їх класифікація, особливості застосування. Біологічні частини як аероалергени та патогени	1
2.	Пилок дерев як сезонний складник біоаерозоллю, його групи, морфологічні особливості	4
3.	Пилок злаків та інших однодольних рослин як сезонний складник біоаерозоллю, його морфологічні особливості	1
4.	Пилок бур'янів як сезонний складник біоаерозоллю, його групи, особливості морфології та сезонності	2
5.	Спори грибів як сезонний складник біоаерозоллю, їх групи, особливості поширення та можливості практичного вивчення	3
6.	Віруси та бактерії як компонент біоаерозоллю, 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



д-р. фарм. наук, проф. О.В. Кривов'яз