

Спеціальність 014.05 Середня освіта (Біологія)

ОР Магістр

1. Цикл загальної підготовки			
<i>Обов'язкові дисципліни</i>		Кредити ЄКТС	Семестр
1	Методологія та організація наукових досліджень	3	I
2	Biology: concepts and investigations	3	III
3	Сучасні інформаційні технології в біології	6	II
4	Охорона праці в галузі	1	II
5	Інноваційні технології у STEM-освіті	3	I
<i>Вибіркові дисципліни</i>			
<i>Дисципліни за вибором ВНЗ</i>			
<i>Дисципліни вільного вибору студента</i>			
6	Сучасні аспекти фітосоціології	3	I
7	Сучасні аспекти систематики організмів	3	I
8	Менеджмент природо-заповідних територій	3	III
9	Екологічні мережі	3	III
2. Цикл професійної підготовки			
<i>Обов'язкові дисципліни</i>			
<i>Теоретична підготовка</i>			
10	Охорона і раціональне використання біоресурсів	3	III
11	Педагогіка вищої школи	6	I
12	Психологія вищої школи	6	II
13	Методика викладання біології у вищих навчальних закладах	3	III
<i>Практична підготовка</i>			
14	Виробнича практика за фахом	6	I
15	Виробнича педагогічна практика	6	II
16	Підготовка магістерської роботи	15	III
17	Атестація	3	III
<i>Вибіркові дисципліни</i>			
<i>Дисципліни за вибором ВНЗ</i>			
18	Біотичні системи	3	I
19	Охорона й використання рослинних угруповань	3	I

<i>Дисципліни вільного вибору студента</i>			
20	Структурна та функціональна організація популяцій	6	II
21	Популяційна біологія	6	II
22	Охорона біорізноманіття	6	II
23	Сучасна концепція созології	6	II
24	Генетика людини	3	III
25	Валеологія з основами медичних знань	3	III
26	Інноваційна біологія	3	III
27	Керування освітніми проектами	3	III