

Перелік компонент освітньо-професійної програми  
«Екологія» I (бакалаврського) рівня вищої освіти

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
<b>НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>			
Дисципліни професійно-орієнтованої гуманітарної та соціально-економічної підготовки			
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 1.	Історія України	3	Залік
ОК 2.	Філософія	3	Залік
ОК 3.	Політологія	3	Залік
ОК 4.	Історія української культури	3	Залік
ОК 5.	Українська мова за професійним спрямуванням	3	Залік
ОК 6.	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8	Залік
Дисципліни професійної та практичної підготовки			
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 5.	Вища математика	6	Іспит
ОК 6.	Фізика	4,5	Іспит
ОК 7.	Біологія	6	Іспит
ОК 8.	Хімія з основами біогеохімії	7,5	Іспит
ОК 9.	Інформатика та системологія	3	Іспит
ОК 10.	Геологія з основами геоморфології	5	Іспит
ОК 11.	Метеорологія і кліматологія	4	Диф. залік
ОК 12.	Гідрологія	3	Диф. залік
ОК 13.	Ґрунтознавство	5	Іспит
ОК 14.	БЖД та основи охорони праці	3	Залік
ОК 15.	Загальна екологія (та неоекологія)	8,5	Іспит
ОК 16.	Природоохоронне законодавство та екологічне право	3	Іспит
ОК 17.	Екологія людини	5	Диф. залік
ОК 18.	Техноекологія	6,5	Іспит
ОК 19.	Екологічна безпека	6,5	Іспит
ОК 20.	Нормування антропогенного навантаження на н/с	7	Іспит
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент:</b>		106,5	
<b>ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>			
Дисципліни професійної та практичної підготовки			
Вибіркові компоненти ОП			
ВБ 1.	Мікробіологія та основи вірусології	3	Диф. залік
ВБ 2.	Екологічна токсикологія	3,5	Диф. залік
ВБ 3.	Україна в Європі та світі	3	Залік
ВБ 4.	Вступ до фаху	3	Диф. залік
ВБ 5.	Управління природоохоронною діяльністю	5,5	Іспит

ВБ 6.	Моніторинг довкілля	5,5	Іспит
ВБ 7.	Моделювання і прогнозування стану довкілля	4	Диф. залік
ВБ 8.	Заповідна справа	5,5	Іспит
ВБ 9.	Урбоекологія	6	Іспит
ВБ 10.	Економіка природокористування	6,5	Іспит
ВБ 11.	Радіоекологія	3,5	Диф. залік
ВБ 12.	Фізико-хімічні методи аналізу навколишнього середовища	6	Іспит
ВБ 13.	ОНДР	3	Диф. залік
ВБ 14.	Екологічна географія та екотуризм	3	Диф. залік
ВБ 15.	Екологічна стандартизація і сертифікація	5	Диф. залік
ВБ 16.	Аналітична хімія природного середовища	5,5	Іспит
ВБ 17.	Соціальна екологія	4	Диф. залік
ВБ 18.	Біотехнології	4	Диф. залік
<b>Дисципліни вільного вибору студента</b>			
<b>Блок дисциплін філософської та гуманітарної підготовки (з переліку 2кредити)</b>			
ВБ 1.1.	Психологія особистості	2	Залік
ВБ 1.2.	Етика та психологія ділових відносин	2	Залік
ВБ 1.3.	Загрози і ціннісні виклики глобального суспільства	2	Залік
ВБ 1.4.	Способи протидії маніпуляціям свідомості	2	Залік
<b>Блок дисциплін економічної підготовки (з переліку 2кредити)</b>			
ВБ 2.1.	Основи економічної теорії	2	Залік
ВБ 2.2.	Історія і теоретичні основи економічної науки	2	Залік
ВБ 2.3.	Основи теорії економіки і підприємництва	2	Залік
ВБ 2.4.	Основи теорії економічних систем і розвитку	2	Залік
<b>Вибіркові компоненти ОП</b>			
<i>Вибірковий блок 1</i>			
ВБ 1.1.1	Екологічний маркетинг	3	Диф. залік
ВБ 1.1.2.	Екологічне інспектування	3	Диф. залік
ВБ 1.1.3.	Органічна хімія в технологічних процесах	5	Іспит
ВБ 1.1.4.	Фізична та колоїдна хімія дисперсних систем	5	Іспит
ВБ 1.1.5.	Методи вимірювання параметрів в екології	6	Іспит
<i>Вибірковий блок 2</i>			
ВБ 2.1.1.	Агроекологія	3	Диф. залік
ВБ 2.1.2.	Екотрофологія	3	Диф. залік
ВБ 2.1.3.	Екологічне картографування	5	Іспит
ВБ 2.1.4.	Водопостачання, водовідведення, поліпшення якості води	5	Іспит
ВБ 2.1.5	Прилади і методи контролю екологічних параметрів	5	Іспит
<b>Загальний обсяг вибірових компонент</b>		105,5	
<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ</b>		212	