

**ПЕРЕЛІК ДИСЦИПЛІН**  
**ОКР БАКАЛАВР ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 101 ЕКОЛОГІЯ**  
(за навчальним планом затвердженим від 18 квітня 2019 року)

Назва дисципліни	Викладач П.І.П.	Семестр	Всього годин /кредити ECTS	Лекції	Практ./ сем., лаб.р.	Залік/ екзамен
<b>Нормативна частину циклу професійної підготовки</b>						
Екологія	Волошина Н.О.	1,2	300/10	70	80 /	1-залік 2-екзамен
Екологія людини	Шевченко В.Г.	1	150/5	30	38	екзамен
Інформатика та системологія в екології	Компанець Е. В.	1	90/3	16	18/	залік
Вступ до фаху	Волошина Н.О.	2	150/5	30	/34	залік
Екологічна статистика	Компанець Е.В.	2	90/3	16	16/	залік
Охорона навколишнього середовища	Гармата О.М.	2	150/5	30	34	екзамен
Ландшафтна екологія з основами ґрунтознавства	Гармата О.М.	3	180/6	42	43/	залік
Методи вивчення об'єктів природного середовища	Лазебна О.М.	3	180/6	42	43 лаб.роб.	екзамен
Нормування антропогенного навантаження на довкілля	Лазебна О.М.	4	180/6	42	42	екзамен
Техноекологія	Гармата О.М.	5	180/5	40	45/	екзамен
Моніторинг довкілля	Лазебна О.М.	5	210/7	50	52 лаб.роб.	екзамен
Моделювання та прогнозування стану	Компанець Е.В.	6	150/5	32	38/	залік
Оцінка впливу на довкілля	Волошина Н.О.	6	180/6	42	42/	екзамен
Організація та управління в екологічній діяльності	Шевченко В.Г.	7	150/5	30	36/	екзамен
Екологічна безпека	Шевченко В.Г.	8	180/6	32	40/	екзамен
Екологічна епідеміологія та епізоотологія	Волошина Н.О.	8	150/5	28	/32	екзамен
<b>Дисципліни самостійного вибору ВНЗ</b>						
Радіоекологія	Компанець Е.В.	4	150/5	32	38/	залік
Урбоекологія	Лавріненко В.М.	4	150/5	32	38/	екзамен
Інженерна і промислова екологія	Лазебна О.М.	6	150/5	32	38/	залік
ГІС- технології	Гармата	8	150/5	28	32	залік

	О.М.					
<b>Дисципліни вільного вибору студента ОПШ «Екологія антропогенно змінених територій»</b>						
Гідроекологія	Компанець Е.В.	3	120/4	24	27 лаб.роб.	залік
Екологія рослин і тварин	Шевченко В.Г.	3	180/6	40	45лаб.роб	залік
Збереження біорізноманіття та біоіндикація	Лавріненко В.М.	4	150/5	32	38/	залік
Заповідна справа	Лавріненко В.М.	5	150/5	30	36/	екзамен
Екологічне інспектування	Лавріненко В.М.	7	150/5	30	36/	залік
Екологічне підприємництво	Шевченко В.Г.	8	150/5	34	38/	залік
<b>Вибір за блоками</b>						
Альтернативна енергетика	Компанець Е.В.	3	90/3	17	17/	залік
Поводження з відходами	Компанець Е.В.	3	90/3	17	17/	залік
Очистка стічних вод	Компанець Е.В.	6	90/3	20	22/	залік
Реабілітація забруднених територій	Компанець Е.В.	7	90/3	16	17	залік
Технології рециклінгу відходів	Компанець Е.В.	8	90/3	12	12	залік
Екологічна освіта та наука	Лазебна О.М.	3	90/3	17	17/	залік
Агроєкологія	Шевченко В.Г.	4	90/3	20	22/	залік
Кадастр об'єктів природно-заповідного фонду	Лавріненко В.М.	5	90/3	17	17/	залік
Розробка природоохоронних проектів та програм	Волошина Н.О.	6	90/3	20	22/	залік
Протидія змінам клімату	Гармата О.М.	7	90/3	16	17/	залік
Екологічне виробництво	Шевченко В.Г.	7	90/3	16	17/	залік
Природоохоронний нагляд	Лазебна О.М.	8	90/3	12	12/	залік
Гідрологія	Компанець Е.В.	3	90/3	17	17/	залік
Охорона і раціональне використання водних	Компанець Е.В.	4	90/3	20	22/	залік

ресурсів						
Моніторинг поверхневих вод	Лазебна О.М.	5	90/3	17	17/	залік
Технології очистки стічних вод	Лазебна О.М.	7	90/3	16	17/	залік
Відтворення водних біоресурсів	Компанець Е.В.	7	90/3	16	17/	залік

**ПЕРЕЛІК ДИСЦИПЛІН**  
**ОПП МАГІСТР ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 101 ЕКОЛОГІЯ**  
**Спеціалізація Біозахист та управління біоризиками**  
**(за навчальним планом затвердженим від 18 квітня 2019 року)**

Назва дисципліни	Викладач П.І.П.	Семестр	Всього годин /кредити ECTS	Лекції	Практ./ сем., лаб.р.	Залік/ екзамен
<b>Нормативна частину циклу загальнопрофесійної підготовки</b>						
Стратегія сталого розвитку	Волошина Н.О.	1	90/3	14	12/	екзамен
Методологія наукового дослідження в екології	Волошина Н.О.	1	90/3	14	/12	залік
<b>Цикл професійної та практичної підготовки</b>						
Біомоніторинг	Лазебна О.М.	3	90/3	12	12/	залік
Системний аналіз якості навколишнього середовища	Лазебна О.М.	2	180/6	28	20 лаб.роб.	екзамен
Геоінформаційні системи в екології	Компанець Е.В.	2	90/3	14	14/	залік
Екологічна стандартизація і сертифікація	Волошина Н.О.	2	90/3	14	14/	екзамен
<b>Варіативна частина. Дисципліни самостійного вибору ВНЗ</b>						
Інноваційні методи екоконтролю	Лазебна О.М.	1	90/3	14	12/	екзамен
Екологічна токсикологія	Шевченко В.Г.	1	90/3	14	12/	екзамен
<b>Дисципліни за вибором студента.</b>						
<b>Спеціалізація «Управління в природоохоронній діяльності»</b>						
Оптимізація природокористування	Волошина Н.О.	2	90/3	14	14/	залік
Управління в природоохоронній діяльності	Компанець Е.В.	2	180/6	28	28/	екзамен

Управління і поводження з відходами	Компанець Е.В.	2	90/3	14	14/	залік
Екологоорієнтовані технології	Волошина Н.О	1	90/3	14	12/	залік
Організація еколого-натуралістичної діяльності	Лазебна О.М.	3	90/3	12	12/	екзамен
<b>Спеціалізація «Біозахист та управління біоризиками»</b>						
Карантинні заходи в екології	Волошина Н.О	2	90/3	14	14/	залік
Нанотехнології в екології	Лазебна О.М.	2	180/6	28	28/	екзамен
Біологічні ризики	Лавріненко В.М.	2	90/3	14	14/	залік
Технології біовиробництва	Шевченко В.Г.	1	90/3	14	12/	залік
Біозахист	Лавріненко В.М.	3	90/3	12	12/	екзамен
<b>Вибір з переліку. Дисципліни 1 циклу.</b>						
Управління лісовими ресурсами	Лавріненко В.М.	3	90/3	12	12/	залік
Екологічний менеджмент і аудит	Шевченко В.Г.	3	90/3	12	12/	залік
Управління водними ресурсами	Компанець Е.В.	3	90/3	12	12/	залік
Міжнародна екологічна діяльність	Гармата О.М.	3	90/3	12	12/	залік
<b>Вибір з переліку. Дисципліни 2 циклу.</b>						
Військова екологія	Гармата О.М.	3	90/3	12	12/	залік
Екологічне інспектування	Лавріненко В.М.	3	90/3	12	12/	залік
Геоаномальні зони та біота	Волошина Н.О	3	90/3	12	12/	залік
Експериментальна екологія	Волошина Н.О	3	90/3	12	12/	залік