

**Перелік компонент освітньо-професійної програми
обсягом 240 кредитів ЄКТС**

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи) практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 01	Історія України	3,0	Екзамен
ОК 02	Історія української культури	3,0	Екзамен
ОК 03	Українська мова (за проф. спрямуванням)	3,0	Екзамен
ОК 04	Філософія	3,0	Екзамен
ОК 05	Вища математика	4,0	Залік
ОК 06	Фізика	3,0	Залік
ОК 07	Інформаційно-комунікаційні технології	3,0	Залік
ОК 08	Іноземна мова (за проф. спрямув.)	6,0	Екзамен
ОК 09	Геологія з основами геоморфології	4,0	Залік
ОК 10	Гідрологія	4,0	Екзамен
ОК 11	Метеорологія і кліматологія	4,0	Залік
ОК 12	Ґрунтознавство	3,0	Екзамен
ОК 13	Хімія з основами біогеохімії	4,0	Залік
ОК 14	Вступ до фаху	5,0	Екзамен
ОК 15	Правові засади прикордонного екологічного контролю	3,0	Екзамен
ОК 16	Урбоекологія	3,0	Залік
ОК 17	Загальна екологія (та неоекологія)	7,0	Екзамен
ОК 18	Ландшафтна екологія	3,0	Залік
ОК 19	Екологія людини	3,0	Залік
ОК 20	Моніторинг довкілля	3,0	Екзамен
ОК 21	Курсова робота з дисципліни «Моніторинг довкілля»	3,0	
ОК 22	Моделювання і прогнозування стану довкілля	4,0	Екзамен
ОК 23	Техноекологія	5,0	Екзамен
ОК 24	Основи прикордонного екологічного контролю	4,0	Екзамен
ОК 25	Нормування антропоген навантаження на навколишнє середовище	4,0	Екзамен
ОК 26	Екологічна безпека	4,0	Екзамен
ОК 27	Природоохоронне законодавство та екологічне право	4,0	Залік
ОК 28	Організація управління в природоохоронній діяльності	3,0	Екзамен
ОК 29	Основи державної митної справи	4,0	Екзамен
ОК 30	Заповідна справа, менеджмент природно-заповідного фонду	4,0	Екзамен
ОК 31	Радіаційний та хіміко-аналітичний контроль речовин у пунктах пропуску	3,0	Екзамен
ОК 32	Основи наукових досліджень в екології	3,0	Екзамен
ОК 33	Екологія рослин та фітоценозів	5,0	Залік
ОК 34	Охорона і раціональне використання водних	4,0	Екзамен

	ресурсів		
ОК 35	Охорона і раціональне використання земельних ресурсів	4,0	Екзамен
ОК 36	Теорія і практика екологічної освіти	3,0	Залік
ОК 37	Екологічний контроль транспортних засобів та вантажів	3,0	Екзамен
ОК 38	Основи промислового і сільськогосподарського виробництва	3,0	Залік
ОК 39	Курсова робота з дисципліни «Основи промислового і сільськогосподарського виробництва»	3,0	
ОК 40	Біологія	6,0	Екзамен
ОК 41	Митний контроль	3,0	Залік
ОК 42	Охорона атмосферного повітря	4,0	Екзамен
ОК 43	Навчальна (загально-екологічна) практика	6,0	Залік
ОК 44	Навчальна (ландшафтно-екологічна) практика	6,0	Залік
ОК 45	Виробнича (лабораторно-дослідницька) практика	6,0	Залік
ОК 46	Підготовка кваліфікаційної роботи	6,0	Захист
Загальний обсяг обов'язкових компонент		180,0	
Вибіркові компоненти освітньої програми			
ВК 01	Соціологія	3,0	Залік
ВК 02	Політологія		
ВК 03	Вибір		
ВК 04	Релігієзнавство	3,0	Залік
ВК 05	Етика і естетика		
ВК 06	Вибір		
ВК 07	Правознавство	3,0	Залік
ВК 08	БЖД та ОП		
ВК 09	Вибір		
ВК 10	Глобальні проблеми сучасності	3,0	Залік
ВК 11	Основи екологічного аудиту		
ВК 12	Вибір		
ВК 13	Санітарно-епідеміологічна оцінка стану довкілля	4,0	Залік
ВК 14	Радіоекологія		
ВК 15	Вибір		
ВК 16	Охорона і раціональне використання рослинного і тваринного світу	4,0	Залік
ВК 17	Екобіотехнологія		
ВК 18	Вибір		
ВК 19	Ландшафтно-екологічний аналіз катастроф	5,0	Залік
ВК 20	Енергетичні ресурси		
ВК 21	Вибір		
ВК 22	Основи екологічної токсикології	3,0	Залік
ВК 23	Екологічне страхування		
ВК 24	Вибір		
ВК 25	Фізична екологія	3,0	Залік
ВК 26	Екологічна хімія		

ВК 27	Вибір		
ВК 28	Медична екологія		
ВК 29	Ендоекологія	4,0	Залік
ВК 30	Вибір		
ВК 31	Основи експертизи товарів народного господарства	3,0	Залік
ВК 32	Екологічний контроль у карантинній службі		
ВК 33	Вибір		
ВК 34	Перевезення небезпечних речовин		
ВК 35	Державний кордон і прикордоння	4,0	Залік
ВК 36	Вибір		
ВК 37	Зональне біорізноманіття		
ВК 38	Екологічна географія України	4,0	Залік
ВК 39	Вибір		
ВК 40	Організація експертизи		
ВК 41	Митні збори і тарифи	3,0	Екзамен
ВК 42	Вибір		
ВК 43	Загальне землезнавство		
ВК 44	Основи природознавства	4,0	Залік
ВК 45	Вибір		
ВК 46	Економіка природокористування		
ВК 47	Концепції сучасного природознавства	3,0	Екзамен
ВК 48	Вибір		
ВК 49	Контроль за якістю сировини тваринного та рослинного походження	4,0	Залік
ВК 50	Радіологічний контроль продуктів харчування		
ВК 51	Вибір		
Загальний обсяг вибіркового компонента		60,0	
Загальний обсяг освітньої програми		240	

**Перелік компонент освітньо-професійної програми
обсягом 180 кредитів ЄКТС**

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи) практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
OK 01	Іноземна мова (за проф. спрямуванням)	3,0	Залік
OK02	Екологічний контроль транспортних засобів та вантажів	3,0	Екзамен
OK03	Радіаційний та хіміко-аналітичний контроль речовин у пунктах пропуску	3,0	Екзамен
OK04	Метеорологія і кліматологія	4,0	Залік
OK05	Ґрунтознавство з основами геології	4,0	Екзамен
OK06	Хімія з основами біогеохімії	4,0	Залік
OK07	Вступ до фаху	5,0	Екзамен
OK08	Загальна екологія (та неоекологія) (Зс б/к)	7,0	Екзамен
OK09	Ландшафтна екологія	3,0	Залік
OK10	Екологія людини	3,0	Залік
OK11	Моніторинг довкілля	3,0	Екзамен
OK12	Курсова робота з дисципліни «Моніторинг довкілля»	3,0	
OK13	Моделювання і прогнозування стану довкілля	4,0	Екзамен
OK14	Техноекологія та урбоекологія	5,0	Екзамен
OK15	Основи прикордонного екологічного контролю	4,0	Залік
OK16	Нормування антропоген навантаження на навколишнє середовище	4,0	Екзамен
OK17	Екологічна безпека	3,0	Екзамен
OK18	Природоохоронне законодавство та екологічне право	4,0	Залік
OK19	Організація управління в природоохоронній діяльності	3,0	Екзамен
OK20	Основи державної митної справи	4,0	Залік
OK21	Заповідна справа, менеджмент природно-заповідного фонду	4,0	Екзамен
OK22	Основи наукових досліджень в екології	4,0	Екзамен
OK23	Екологія рослин та фітоценозів	5,0	Екзамен
OK24	Гідрологія та охорона водних ресурсів	6,0	Екзамен
OK25	Охорона і раціональне використання земельних ресурсів	4,0	Екзамен
OK26	Теорія і практика екологічної освіти	3,0	Екзамен
OK27	Основи промислового і сільськогосподарського виробництва	3,0	Залік
OK28	Курсова робота з дисципліни «Основи промислового і с/г виробництва»	3,0	
OK29	Митний контроль	3,0	Екзамен
OK30	Навчальна (загально-екологічна) практика	6,0	Залік
OK31	Навчальна (ландшафтно-екологічна) практика	6,0	Залік
OK32	Виробнича (лабораторно-дослідницька)	6,0	Залік

	практика		
OK33	Підготовка кваліфікаційної роботи	6,0	Захист
Загальний обсяг обов'язкових компонент		135,0	
Вибіркові компоненти освітньої програми			
ВК 01	Соціологія	3,0	Залік
ВК 02	Політологія		
ВК 03	Вибір		
ВК04	Санітарно-епідеміологічна оцінка стану довкілля	4,0	Залік
ВК05	Радіоекологія		
ВК06	Вибір		
ВК07	Охорона і раціональне використання рослинного і тваринного світу	4,0	Залік
ВК08	Екобіотехнологія		
ВК09	Вибір		
ВК10	Глобальні проблеми сучасності	3,0	Залік
ВК11	Основи екологічного аудиту		
ВК12	Вибір		
ВК13	Медична екологія	4,0	Залік
ВК14	Ендоекологія		
ВК15	Вибір		
ВК16	Основи екологічної токсикології	3,0	Екзамен
ВК17	Екологічне страхування		
ВК18	Вибір		
ВК19	Перевезення небезпечних речовин	4,0	Залік
ВК20	Державний кордон і прикордоння		
ВК21	Вибір		
ВК22	Зональне біорізноманіття	4,0	Залік
ВК23	Екологічна географія України		
ВК24	Вибір		
ВК25	Організація експертизи	3,0	Екзамен
ВК26	Митні збори і тарифи		
ВК27	Вибір		
ВК28	Загальне землезнавство	4,0	Залік
ВК29	Основи природознавства		
ВК30	Вибір		
ВК31	Ландшафтно-екологічний аналіз катастроф	5,0	Залік
ВК32	Енергетичні ресурси		
ВК33	Вибір		
ВК34	Контроль за якістю сировини тваринного та рослинного походження	4,0	Залік
ВК35	Радіологічний контроль продуктів харчування		
ВК36	Вибір		
Загальний обсяг вибірових компонент		45,0	
Загальний обсяг освітньої програми		240	