

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ХАРКІВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ПРОЄКТ

**Навчального плану підготовки здобувачів другого рівня вищої освіти
за ОПІ «Екологічна безпека»**

Код	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю	Семестр
Обов'язкові компоненти ОП				
ОК 1	Іноземна мова	3	залік	1
ОК 2	Цивільний захист	3	залік	2
ОК3	Геоінформаційні системи в екології	3	екзамен	2
ОК 4	Екологічний менеджмент і аудит	4	екзамен	2
ОК 5	Технології кліматичного інжинірингу*	6	залік, екзамен	1, 2
ОК 6	Ресурсо- та енергозбереження	4	екзамен	2
ОК 7	Системний аналіз якості навколишнього середовища	8	екзамен, залік	1, 2
	Виконання кваліфікаційної роботи	30		
	Науково-дослідне стажування	6		
Загальний обсяг обов'язкових компонентів:		67		
Вибіркові компоненти ОП				
ВД 1	Педагогіка та психологія вищої школи	3	залік	1
ВД 2	Управління екологічними інноваціями*	4	залік	1
ВД 3	Стратегія сталого розвитку державної кліматичної політики*	4	залік	1
ВД 4	Моделювання і прогнозування кліматичних змін*	4	залік	1
ВД 5	Основи міжнародної еколого-економічної діяльності	4	залік	2
ВД 6	Процеси вловлювання парникових газів*	4	залік	2
Загальний обсяг вибірових компонентів:		23		
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		90		

**Навчальні дисципліни, що складають навчальний блок «Кліматичний менеджмент»*