

# Національний авіаційний університет

## ФАКУЛЬТЕТ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ, ІНЖЕНЕРІЇ ТА ТЕХНОЛОГІЙ

### ВИТЯГ З ПРОТОКОЛУ

6 квітня 2022 р. № 4

м. Київ

### Засідання кафедри екології

**ПРИСУТНІ:** Бовсуновський Є.О., Гай А.Є., Горбач І.М., Горобцов І.В., Дмитруха Т.І., Дудар Т.В., Козлова А.О., Лапань О.В., Падун А.О., Пестова І.О., Радомська М.М., Савицький В.Д., Тодорович О.С., Черняк Л.М., Явнюк А.А.

Запрошені:

Філімонюк В. – голова студентської ради Факультету екологічної безпеки, інженерії та технологій,  
Сосновська І. – командир групи ЕК-101м  
Попов М.О. – директор ДУ “Науковий центр аерокосмічних досліджень Землі ІГН НАНУ

#### 6.1. СЛУХАЛИ:

Про результати щорічного перегляду освітньо-професійної програми «Екологія та охорона навколишнього середовища» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія».

#### 6.1. ВИСТУПИЛИ:

Гарант ОПП проф. кафедри екології Матвеева І.В. повідомила присутніх, що згідно з наказом т.в.о. ректора № 063/од від 09.02.2022 р. «Про щорічний перегляд освітньо-професійних програм» був проведений перегляд освітньо-професійної програми «Екологія та охорона навколишнього середовища» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія». За результатами проведеного перегляду потребують внесення до тексту зазначеної ОПП такі зміни:

1. До п. 1.4. «Тип диплому та обсяг освітньо-професійної програми» додати речення :

«Періоди навчання іноземних студентів визначаються окремими наказами університету відповідно до нормативних документів в сфері вищої освіти».

2. п. 4.1 викласти у наступній редакції:

«Випускники можуть надавати послуги щодо наукового дослідження та експериментального розроблення у сфері природничих наук, а також консультаційні послуги щодо охорони довкілля. Професійна діяльність випускників у галузі екології та охорони навколишнього середовища, управління природними ресурсами, раціонального природокористування та сталого розвитку може здійснюватись в освітніх закладах, установах та організаціях різних форм власності»

3. Таблицю 2.1. «Перелік освітніх компонентів ОПП» викласти у такій редакції:

#### 2.1. Перелік освітніх компонентів ОПП

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю	Семестр (відповідно до форми навчання)	
				денна	заочна
1	2	3	4	5	6

<b>Обов'язкові компоненти</b>					
ОК1	Історія української державності та культури	3,0	екзамен	1	1, 2
ОК 2	Ділова українська мова	3,0	екзамен	2	2, 3
...	...	...	...	...	...
ОК27	Атестаційний екзамен	1,5	екзамен	8	9
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонентів:</b>		<b>180 кредитів ЄКТС</b>			
<b>Вибіркові компоненти*</b>					
ВК1		4,0	диференційований залік		
ВК2		4,0	диференційований залік		
...	...	...	...		
ВК15		4,0	диференційований залік		
<b>Загальний обсяг вибіркового компонентів</b>		<b>60 кредитів ЄКТС</b>			
<b>Загальний обсяг освітньо-професійної програми</b>		<b>240 кредитів ЄКТС</b>			

*\*Реалізація права здобувачів вищої освіти на вільний вибір навчальних дисциплін та створення індивідуальної освітньої траєкторії регламентується Законом України «Про вищу освіту» та внутрішніми нормативними актами НАУ. Вибіркові компоненти обираються здобувачами вищої освіти із каталогів рекомендованих та альтернативних вибіркового дисциплін.*

Доцент кафедри екології Гай А.Є. повідомила про проведення перегляду робочих навчальних програм на відповідність компетентностям, зазначених у ОПП та відповідному Стандарті вищої освіти. В результаті перевірки встановлено узгодженість даних, зазначених у «Матриці забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньо-професійної програми» та «Матриці відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми».

Студентка групи ЕК-101м Сосновська І.Б. повідомила про результати обговорення ОПП «Екологія та охорона навколишнього середовища» в редакції 2021 року, та відзначила позитивні відгуки здобувачів освіти про зазначену програму.

Стейкхолдер Попов М.О. відзначив, що ОПП «Екологія та охорона навколишнього середовища» в редакції 2021 року враховує вимоги стейкхолдерів та максимально враховує сучасні тенденції розвитку екологічної науки і практики.

Завідувач кафедри екології Дудар Т.В. зазначила, що всі запропоновані зміни мають формальний характер, а отже не потребують формування нової редакції зазначеної ОПП.

## **6.1. УХВАЛИЛИ:**

Схвалити запропоновані зміни до тексту освітньо-професійної програми освітньо-професійної програми «Екологія та охорона навколишнього середовища» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія»:

1. До п. 1.4. «Тип диплому та обсяг освітньо-професійної програми» додати речення :

«Періоди навчання іноземних студентів визначаються окремими наказами університету відповідно до нормативних документів в сфері вищої освіти».

2. п. 4.1 викласти у наступній редакції:

«Випускники можуть надавати послуги щодо наукового дослідження та експериментального розроблення у сфері природничих наук, а також консультативні послуги щодо охорони довкілля. Професійна діяльність випускників у галузі екології та охорони навколишнього середовища, управління природними ресурсами, раціонального природокористування та сталого розвитку може здійснюватись в освітніх закладах, установах та організаціях різних форм власності»

3. Таблицю 2.1. «Перелік освітніх компонентів ОПП» викласти у такій редакції:

### 2.1. Перелік освітніх компонентів ОПП

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю	Семестр (відповідно до форми навчання)	
				денна	заочна
1	2	3	4	5	6
<b>Обов'язкові компоненти ОПП</b>					
ОК1	Філософські проблеми наукового пізнання	3,5	Диференційований залік	1	1
ОК2	Ділова іноземна мова	3,5	Екзамен	2	2
ОК3	Методологія прикладних досліджень у сфері екології	3,5	Диференційований залік	1	1
ОК4	Системний аналіз якості навколишнього середовища	3,0	Екзамен	1	1
ОК5	Дистанційні методи досліджень у сфері захисту довкілля	3,5	Екзамен	1	1
ОК6	Екологічна безпека авіапідприємств	3,5	Диференційований залік	1	1
ОК7	Оцінка впливу на довкілля	6,0	Екзамен	2	2
ОК8	Обґрунтування екологічних проєктів	5,5	Екзамен	2	2
<b>Курсові роботи</b>					
ОК9	Системний аналіз якості навколишнього середовища	1	Захист	1	1
ОК10	Обґрунтування екологічних проєктів	1,5	Захист	2	2
<b>Практики</b>					
ОК11	Науково-дослідна практика у сфері екології та охорони навколишнього середовища	4,5	Диференційований залік	2	2
ОК12	Переддипломна практика	6,0	Диференційований залік	3	3
<b>Атестація</b>					
ОК13	Кваліфікаційний екзамен	1,5	Екзамен	3	3
ОК14	Кваліфікаційна робота	19,5	Захист	3	3
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>		<b>66 кредитів ЄКТС</b>			
<b>Вибіркові компоненти *</b>					
ВК 1	Дисципліна 1	4,0	Диференційований залік		
ВК 2	Дисципліна 2	4,0	Диференційований залік		

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю	Семестр (відповідно до форми навчання)	
				денна	заочна
1	2	3	4	5	6
<b>Обов'язкові компоненти ОПП</b>					
.....	.....	.....	Диференційований залік		
ВК 15	Дисципліна 15	4,0	Диференційований залік		
<b>Загальний обсяг вибірових компонент</b>			<b>24 кредитів ЄКТС</b>		
<b>Загальний обсяг освітньо-професійної програми</b>			<b>90 кредитів ЄКТС</b>		

*\*Реалізація права здобувачів вищої освіти на вільний вибір навчальних дисциплін та створення індивідуальної освітньої траєкторії регламентується Законом України «Про вищу освіту» та внутрішніми нормативними актами НАУ. Вибіркові компоненти обираються здобувачами вищої освіти із каталогів рекомендованих та альтернативних вибірових дисциплін.*

Завідувач кафедри



Тамара ДУДАР

Секретар



Алла ПАДУН

Гарант ОПП



Ірина МАТВЄЄВА