

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
 Національний авіаційний університет  
 Факультет екологічної безпеки, інженерії та технологій



Система менеджменту якості

**НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС**  
 навчальної дисципліни  
 «Органічна хімія»

Освітньо-професійні програми:

«Хімічні технології палива та вуглецевих матеріалів»

«Хімічні технології альтернативних енергоресурсів»

Галузь знань: 16 «Хімічна та біоінженерія»

Спеціальність: 161 «Хімічні технології та інженерія»

Форма навчання	Сем.	Усього (год. / кредитів ECTS)	ЛКЦ	ПР.З	Л.З	СРС	ДЗ / РГР / К.р	КР / КП	Форма сем. контролю
Денна	2,3	345 /11,5	68	-	102	175	ДЗ-2с ДЗ-3с	-	2-диф. залік 3-екзамен
Заочна	2,3,4	345 /11,5	12	-	24	309	Кр(1)-3с Кр(1)-4с	-	3-диф. залік 4-екзамен



Навчально-методичний комплекс розробила:

Завідувач кафедри хімії  
і хімічної технології,  
к.х.н., доцент



підпис

Кустовська А.Д.

Навчально-методичний комплекс обговорено та схвалено на засіданні  
кафедри хімії і хімічної технології, протокол № \_\_\_\_\_  
повна назва кафедри  
від «14» вересня 2021 р.

Завідувач кафедри



підпис

Кустовська А.Д.  
П.І.Б.

Навчально-методичний комплекс обговорено та схвалено на засіданні  
НМРР ФЕБІТ, протокол № 2 від «05» жовтня 2021р.

Голова НМРР



підпис

Гроза В.А.  
П.І.Б.

Рівень документа – 3б

Плановий термін між ревізіями – 1 рік

**Врахований примірник**



## ЗМІСТ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО КОМПЛЕКСУ

Дисципліна «Органічна хімія»

№	Складова комплексу	Позначення електронного файлу <sup>1)</sup>	Наявність	
			друкований вигляд <sup>2)</sup>	електронний вигляд <sup>3)</sup>
1	Робоча програма навчальної дисципліни (денна та заочна форма навчання)	01_OX_РП	+	+
2	Конспект лекцій/курс лекцій	02_OX_КЛ	-	+
3	Тематичні матеріали з підготовки студентів до лабораторних занять	03_OX_ЛП1 04_OX_ЛП2	+	+
4	Тематичні матеріали з підготовки студентів до лабораторних занять для студентів заочної форми навчання	05_OX_ЛП3	+	+
5	Доашні завдання	06_OX_ДЗ	-	+
6	Тематики-завдання контрольних робіт для студентів заочної форми навчання	07_OX_ПР1 08_OX_ПР2	+	+
7	Модульні контрольні роботи/тести	09_OX_МК	-	+
8	Контрольні питання до екзамену	10_OX_КПЕ	-	+
9	Екзаменаційні білети	11_OX_ЕБ	-	+

1) XXX – скорочена назва дисципліни (перші літери кожного слова з назви дисципліни)

2) Вказується дата затвердження до друку та номер справи у Номенклатурі справ кафедри

3) Вказується дата розміщення у інституційному депозитарії АБО дата та місце розміщення на кафедрі

4) У вигляді переліку теоретичних питань та типових завдань для розв'язку, з яких формуватимуться білети для проведення модульної контрольної роботи



(Ф 03.02 – 01)

### АРКУШ ПОШИРЕННЯ ДОКУМЕНТА

№ прим.	Куди передано (підрозділ)	Дата видачі	П.І.Б. отримувача	Підпис отримувача	Примітки

(Ф 03.02 – 02)

### АРКУШ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ДОКУМЕНТОМ

№ пор.	Прізвище ім'я по-батькові	Підпис ознайомленої особи	Дата ознайомлення	Примітки

(Ф 03.02 – 03)

### АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ зміни	№ листа (сторінки)				Підпис особи, яка внесла зміну	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
	зміненого	заміненого	нового	анульованого			

(Ф 03.02 – 04)

### АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ РЕВІЗІЙ

№ пор.	Прізвище ім'я по-батькові	Дата ревізії	Підпис	Висновок щодо адекватності