

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

Система менеджменту якості

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС

навчальної дисципліни

«Хімія і фізика нафти та газу»

Галузь знань: 16 «Хімічна та біоінженерія»

Спеціальність: 161 «Хімічні технології та інженерія»

Освітньо-професійна програма «Хімічні технології палив та вуглецевих матеріалів»

Форма навчання	Сем.	Усього (год/кредитів ECTS)	ЛКЦ	ПР.З.	Л.З.	СРС	ДЗ	КР/КП	Форма сем. контролю
Денна	4,5	210/7	33	-	66	111	ДЗ-4с ДЗ-5с	-	4-екзамен 5-екзамен
Заочна	4,5,6	210/7	12	-	12	186	КР-5с КР-6с	-	5-екзамен 6-екзамен

Навчально-методичний комплекс розробила:

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

_____ Тітова О.С
підпис

Навчально-методичний комплекс обговорено та схвалено на засіданні
кафедри хімії і хімічної технології _____, протокол №_6_

повна назва кафедри
від «12__» ____12_____ 2019__р.

Завідувач кафедри

_____ Кустовська А.Д.
Підпис П.І.Б.

Навчально-методичний комплекс обговорено та схвалено на засіданні
НМРР ФЕБІТ, протокол № 06_ від «_06_» ____02_____ 2020р.

Голова НМРР

_____ Гроза В.А.
Підпис П.І.Б.

Рівень документа – 3б

Плановий термін між ревізіями – 1 рік

Врахований примірник

ЗМІСТ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО КОМПЛЕКСУ

Дисципліна «Хімія і фізика нафти та газу»

№	Складова комплексу	Позначення електронного файлу	Наявність	
			Друкований вигляд	Електронний вигляд
1	Робоча програма навчальної дисципліни (денна та заочна форма навчання)	01_X і ФН та Г_ РНП	+	+
2	Конспект лекцій/курс лекцій	02_X і ФН та Г_ КЛ	+	+
3	Тематичні матеріали з підготовки студентів до <u>лабораторних</u> (практичних, семін арських) занять	03_X і ФН та Г_ ЛП	+	+
4	Тематики-завдання з самостійної роботи студентів з опанування навчального матеріалу	04_X і ФН та Г_ СР	-	+
5	Тематики-завдання контрольних робіт для студентів заочної форми навчання	05_X і ФН та Г_ КР	-	+
6	Модульні контрольні роботи/тести	06_X і ФН та Г_ Тести	-	+
7	Контрольні питання до екзамену	07_X і ФН та Г_ Питання	-	+
8	Екзаменаційні білети	08_X і ФН та Г_ ЕБ	-	+