

	Харківський державний університет імені В.Н. Каразіна Навчально-науковий інститут «УКРАЇНСЬКА ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНА АКАДЕМІЯ» Кафедра автоматизації, метрології та енергоефективних технологій <i>ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ, ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА І</i> <i>КЛІМАТИЧНА СТАБІЛЬНІСТЬ У НАФТОГАЗОВІЙ ГАЛУЗІ</i>	
	Анотація: Метою вивчення навчальної дисципліни «Енергоефективність, екологічна безпека і кліматична стабільність у нафтогазовій галузі» є формування представлення про енергоефективність, екологічну безпеку та кліматичну стабільність нафтогазової галузі, як ланок єдиної системи. В курсі розглядаються методи і засоби забезпечення енергоефективності галузевих технологій, підтримання екологічної безпеки, планування і проведення робіт екологічного характеру будь-якої складності, контролю і забезпечення екологічно безпечного виробництва продуктів нафтогазового комплексу. Особливу увагу інтерпретації даних екологічних обстежень; оцінці ступеня впливу нафтогазового виробництва на екологічне і навколишнє середовище; вживання своєчасних заходів щодо запобігання екологічних катастроф виробництва і мінімізації неактивного впливу на довкілля та підтриманню кліматичної стабільності у сучасних умовах.	
Антоненко Наталія Сергіївна Кандидат технічних наук, доцент Профайл викладача: https://kafotss.kharkov.ua/ukr/antonenko_nataliia.html електронна пошта: n.s.antonenko@karazin.ua		
Мова викладання навчальної дисципліни – Українська і Англійська. Формат навчальної дисципліни – Змішаний (blended). Обсяг дисципліни – 180 годин (6 кредитів). Структура дисципліни – Лекції – 28 годин (14 пар), Практичні заняття – 32 години (16 пар), Самостійна робота – 120 годин. Підсумковий контроль – Залік. Технічне й програмне забезпечення та/або обладнання – проектор, комп'ютер, екран, колонки.		