

	Харківський державний університет імені В.Н. Каразіна Навчально-науковий інститут «УКРАЇНСЬКА ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНА АКАДЕМІЯ» Кафедра автоматизації, метрології та енергоефективних технологій ОСНОВИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	
	Анотація: Метою дисципліни є формування нової формації науково-компетентних фахівців, що творчо мислять, вільно орієнтуються в інформаційному просторі, самостійно опановують світоглядні парадигми. У курсі розглядаються теоретичні засади методології науково-дослідної діяльності, а також обґрунтовано і сформульовано конкретні рекомендації щодо виконання окремих видів наукових, навчально-дослідних, кваліфікаційних та інших робіт. Відображено структуру і методи наукових досліджень, наведено особливості викладу наукових результатів. Розглянуто роль науки і наукових досліджень у сучасному світі, питання технології виконання наукового дослідження молодими науковцями. Також значну увагу відведено технічному оформленню наукових результатів та підготовці дисертацій магістрів і докторів філософії.	
Прокопенко Олена Олександрівна кандидат технічних наук, доцент Профайл викладача: https://kafotss.kharkov.ua/ukr/prokopenko_olena.html електронна пошта: o.o.prokopenko@karazin.ua		
Мова викладання навчальної дисципліни – Українська та Англійська. Формат навчальної дисципліни – Змішаний (blended). Обсяг дисципліни – 90 годин (3 кредити). Структура дисципліни – Лекції – 20 годин (10 пар), Практичні заняття – 24 годин (12 пар), Самостійна робота – 46 годин. Підсумковий контроль – Залік. Технічне й програмне забезпечення та/або обладнання – проектор, комп’ютер, екран, колонки.		