



# НАЦІОНАЛЬНА МЕТАЛУРГІЙНА АКАДЕМІЯ УКРАЇНИ

## СИЛАБУС

### навчальної дисципліни

### «ТЕХНОЛОГІЯ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ»


Шифр та назва спеціальності	076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»
Назва освітньої програми	Економіка та управління підприємством
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Вибіркова дисципліна професійної підготовки
Обсяг дисципліни	4 кредити ЄКТС (120 академічних годин)
Терміни вивчення дисципліни	Перший курс
Мова викладання	Українська
Передумови вивчення дисципліни	Знання з економіки підприємства, статистики, менеджменту отримані на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти
Мета навчальної дисципліни	Формування системного уявлення про технології, методи і моделі обґрунтування управлінських рішень в умовах невизначеності з метою забезпечення сталого розвитку суб'єкта господарювання
Компетентності, формування яких забезпечує навчальна дисципліна	Здатність до адаптації та дії в новій ситуації. Здатність до вирішення проблемних питань і прийняття управлінських рішень у професійній діяльності.
Програмні результати навчання	В результаті вивчення дисципліни студент повинен <b>знати:</b> - основні поняття, технології, методи і моделі, що використовуються у практиці для обґрунтування управлінських рішень; сфери та особливості застосування технологій прийняття рішень в умовах невизначеності; <b>вміти:</b> - обґрунтовувати вибір управлінського рішення за певних умов, обчислювати критерії вибору рішення, результативність управлінського рішення. Дисципліна забезпечує досягнення таких програмних результатів навчання: - володіти знаннями базових підходів до моделювання в управлінні соціально-економічними системами, методів прийняття управлінських рішень, які ґрунтуються на математичних моделях та процесах; - володіти методами та інструментарієм для обґрунтування управлінських рішень.
Зміст навчальної дисципліни	Модуль 1. Прийняття рішень як складова системи управління Модуль 2. Прийняття рішень за умов багатокритеріальності та в умовах невизначеності Модуль 3. Експертні методи прийняття рішень Модуль 4. Скорингові моделі для оцінки ризику

Заходи та методи оцінювання	<p>Оцінювання модулів 1, 2, 3, 4 здійснюється за результатами виконання чотирьох контрольних робіт у тестовій формі.</p> <p>Оцінювання кожного модуля здійснюється за 12-бальною шкалою.</p> <p>Підсумкова оцінка навчальної дисципліни здійснюється за результатами проведення екзамену у письмовій формі за 12-бальною шкалою.</p>
-----------------------------	--

#### Види навчальної роботи та її обсяг в акад. годинах

	Усього	Чверть
Усього годин за навчальним планом	120	120
у тому числі:		
<b>Аудиторні заняття</b>	32	32
з них:		
- лекції	16	16
- лабораторні роботи	-	-
- практичні заняття	16	16
- семінарські заняття	-	-
<b>Самостійна робота</b>	88	88
у тому числі при :		
- підготовці до аудиторних занять	16	16
- підготовці до заходів модульного контролю	12	12
- виконанні курсових проектів (робіт)	-	-
- виконанні індивідуальних завдань	-	-
- опрацюванні розділів програми, які не викладаються на лекціях	60	60
<b>Семестровий контроль</b>	Екзамен	Екзамен

Специфічні засоби навчання	Навчальний процес передбачає використання мультимедійного комплексу, комп'ютерних робочих місць
Навчально-методичне забезпечення	<p><u>Основна література:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. О.І. Кушлик-Дивульська, Б.Р. Кушлик. Основи теорії прийняття рішень. Київ. 2014. 94с.</li> <li>2. Теорія прийняття рішень. Підручник. За заг. ред. М. П. Бутка [Бутко М. П., Бутко І. М., Мащенко В. П. та ін.] Київ. «Центр учбової літератури». 2015. 360 с.</li> <li>3. Сиддики Наим. Скоринговые карты для оценки кредитных рисков. Разработка и внедрение интеллектуальных методов кредитного скоринга. Москва. Манн, Иванов и Фербер, 2014. 268 с.</li> </ol> <p><u>Додаткова література:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Моделі та методи прийняття рішень : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / О. Ф. Волошин, С. О. Мащенко. – 2-ге вид., перероб. та допов. – К. : Видавничо-поліграфічний центр "Київський університет", 2010. – 336 с.</li> <li>2. Осовська Г.В., Осовський О.А. Основи менеджменту: навчальний посібник. 2006. Київ: Кондор. 664 с.</li> </ol> <p><u>Інформаційні ресурси:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Державна служба статистики України. Офіційний сайт. URL: <a href="http://www.ukrstat.gov.ua">http://www.ukrstat.gov.ua</a></li> </ol>

	<p>2. Management.com.ua. Портал, присвячений ключовим аспектам сучасного менеджменту та професійного розвитку управлінців. URL: <a href="http://www.management.com.ua">http://www.management.com.ua</a></p> <p>3. Free management ebooks. URL: <a href="http://www.free-management-ebooks.com/">http://www.free-management-ebooks.com/</a></p>
<p>Інформація про відповідального виконавця</p>	<p><b>Факультет:</b> економіки і менеджменту <a href="https://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i1007">https://nmetau.edu.ua/ua/mfac/i1007</a></p>
	<p><b>Кафедра:</b> економіки та підприємництва ім. Т.Г. Беня <a href="https://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2028">https://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2028</a></p>
	<p><b>Провідний викладач:</b> <b>Письменна Олександра Олександрівна</b></p>  <p><b>посада:</b> доцент <b>науковий ступінь:</b> канд. екон. наук <b>тел.</b> +380978600088 <b>E-mail:</b> <a href="mailto:ukrvpered@gmail.com">ukrvpered@gmail.com</a> <b>Інтернет-сторінка на сайті НМетАУ:</b> <a href="https://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2028/p-2/e524">https://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2028/p-2/e524</a> <b>Робоче місце:</b> кім. Б-503 <b>Оригінальність дисципліни:</b> авторський курс</p>