

**ПЛАН
ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ**
з дисципліни «СИСТЕМНИЙ АНАЛІЗ І ПРИЙНЯТТЯ ІННОВАЦІЙНИХ РІШЕНЬ»

практичні заняття, годин – 14

Викладач – к.е.н., доц. Задорожнюк Н.О.

Обсяг в годинах	Тема та стислий зміст практичного заняття	Мета заняття
2	<p>Заняття 1. Поняття системи і системного аналізу. Основні принципи системного аналізу і теорії прийняття рішень.</p> <p>Основні поняття: система, структура системи, класифікація систем, системний аналіз, етапи розвитку системного аналізу як наукової дисципліни, принципи і процедури системного аналізу, теорії прийняття рішень.</p>	<p>Освоєння сутності системи і системного аналізу. Дослідження етапів розвитку системного аналізу як наукової дисципліни Розгляд принципів системного аналізу і теорій прийняття рішень.</p>
2	<p>Заняття 2. Побудова загальної моделі інноваційної проблеми. Застосування в процесі аналізу теорії дослідження операцій, теорії черг, теорії ігор і методів експертних оцінок.</p> <p>Основні поняття: проблема, інноваційна проблема, загальна модель інноваційної проблеми та її побудова, теорія дослідження операцій, теорія черг, теорія ігор, методи експертних оцінок.</p>	<p>Освоєння сутності проблеми. Побудова загальної моделі інноваційної проблеми. Застосування в процесі аналізу теорії дослідження операцій, теорії черг, теорії ігор, методів експертних оцінок.</p>
2	<p>Заняття 3. Розчленування об'єкта аналізу за певними критеріями на складові частини. Дослідження відокремлених частин інноваційних проблем та екстраполяція отриманих результатів.</p> <p>Основні поняття: критерії, розчленування об'єкта аналізу, складові частини, елементи, класифікація та відокремлене вивчення складових частин та елементів, дослідження частин інноваційних проблем, екстраполяція, синтез елементів системи.</p>	<p>Набуття практичних навичок щодо: розчленування об'єкта аналізу за певними критеріями на складові частини, елементи, дослідження відокремлених частин інноваційних проблем, екстраполяції результатів і синтезу елементів системи.</p>
2	<p>Заняття 4. Етапи прийняття управлінських рішень. Особливості прийняття рішень в інноваційній діяльності.</p> <p>Основні поняття: управління інноваційними процесам, управлінські рішення та їх класифікація, етапи прийняття управлінських рішень, інноваційні рішення, особливості прийняття рішень в інноваційній діяльності.</p>	<p>Освоєння сутності управлінських рішень, вивчення їх класифікації. Визначення місця прийняття рішень в управлінні інноваційними процесами. Вивчення етапів та особливостей прийняття управлінських рішень.</p>

2	<p>Заняття 5. Логічні та кількісні підходи до вивчення інноваційних проблем. Інструменти аналізу альтернатив і прийняття управлінських рішень.</p> <p>Основні поняття: логічні підходи, кількісні підходи до вивчення інноваційних проблем, аналіз альтернатив та його інструменти, процес прийняття управлінських рішень.</p>	<p>Вивчення логічних та кількісних підходів до розгляду інноваційних проблем. Застосування інструментів аналізу альтернатив і прийняття управлінських рішень.</p>
2	<p>Заняття 6. Критерії вибору інноваційних рішень. Методи прийняття оптимальних інноваційних рішень в умовах невизначеності, ризику і багатокритеріальності цілей.</p> <p>Основні поняття: критерії вибору інноваційних рішень, прийняття ефективних інноваційних рішень, методи прийняття оптимальних інноваційних рішень, умови невизначеності, ризику і багатокритеріальності цілей.</p>	<p>Набуття практичних навичок щодо вибору інноваційних рішень, методики прийняття оптимальних інноваційних рішень в умовах невизначеності, ризику і багатокритеріальності цілей.</p>
2	<p>Заняття 7. Контроль і моніторинг виконання інноваційних рішень.</p> <p>Основні поняття: контроль, моніторинг, виконання інноваційних рішень.</p>	<p>Отримання практичних навичок щодо здійснення контролю і моніторингу виконання інноваційних рішень.</p>