



**Силабус навчальної дисципліни**  
**«Теорія ризиків»**

<b>Спеціальність</b>	124 «Системний аналіз»
<b>Освітня програма</b>	Управління складними системами
<b>Освітній рівень</b>	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
<b>Статус дисципліни</b>	Вибіркова
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Курс / семестр</b>	4 курс, 8 семестр
<b>Кількість кредитів ЄКТС</b>	5
<b>Розподіл за видами занять та годинами навчання</b>	Лекції – 30 год. Лабораторні – 30 год. Самостійна робота – 90 год.
<b>Форма підсумкового контролю</b>	Залік
<b>Кафедра</b>	Кафедра економічної кібернетики, ауд. 419 (головний корпус), (057)702-06-74 (дод. 3-56), <a href="https://ek.hneu.edu.ua/">https://ek.hneu.edu.ua/</a>
<b>Викладач(-і)</b>	Гур'янова Лідія Семенівна, зав. кафедри економічної кібернетики, д.е.н., професор
<b>Контактна інформація викладача(-ів)</b>	<a href="mailto:guryanovalidiya@gmail.com">guryanovalidiya@gmail.com</a> , <a href="https://ek.hneu.edu.ua/vykladachi/gur-yanova-lidiya-semenivna/">https://ek.hneu.edu.ua/vykladachi/gur-yanova-lidiya-semenivna/</a>
<b>Дні занять</b>	Розклад занять: <a href="http://services.hneu.edu.ua:8081/schedule/selection.jsf">http://services.hneu.edu.ua:8081/schedule/selection.jsf</a>
<b>Консультації</b>	Розклад консультацій: <a href="https://ek.hneu.edu.ua/">https://ek.hneu.edu.ua/</a>
<b>Мета навчальної дисципліни</b>	
Метою викладання навчальної дисципліни є формування системи теоретичних знань і практичних навичок із застосування методів моделювання для рішення завдань управління системами різної природи та рівня ієрархії в умовах невизначеності та ризику.	
<b>Передумови для навчання</b>	
Перелік попередньо прослуханих дисциплін: Вступ до фаху, Вища математика, Методи оптимізації та дослідження операцій, Випадкові процеси, Системний аналіз, Теорія прийняття рішень, Моделювання систем.	
<b>Зміст навчальної дисципліни</b>	
<i>Змістовний модуль 1. Теоретичні основи управління ризиками</i>	
Тема 1. Особливості управління ризиками.	
Тема 2. Класифікація ризиків. Теорії ризиків.	
Тема 3. Типологія рішень та критерії вибору в ризикових ситуаціях.	
Тема 4. Оцінки ступеня ризику.	
<i>Змістовний модуль 2. Методи та моделі управління ризиками</i>	
Тема 5. Кількісні методи оцінки ризиків.	
Тема 6. Експертні методи оцінки ризику.	
Тема 7. Обґрунтування рішень в умовах ризику.	
Тема 8. Методи зниження ризику.	



**Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни**

MS Office

**Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система(ПНС))**

<https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=9924>

**Система оцінювання результатів навчання**

Система оцінювання сформованих компетентностей враховує види занять, які передбачають лекційні, лабораторні заняття, а також виконання самостійної роботи. Оцінювання сформованих компетентностей у студентів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення лекційних, лабораторних занять та самостійної роботи оцінюється сумою набраних балів. Максимально можлива кількість балів за поточний та підсумковий контроль упродовж семестру – 100 та мінімально можлива кількість балів, – 60.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: тестові завдання за темами; виконання індивідуальних робіт, звіти і презентації за темами; модульні контрольні роботи.

Більш детальна інформація щодо оцінювання та накопичування балів з навчальної дисципліни наведена у робочому плані (технологічній карті) з навчальної дисципліни.

**Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та ХНЕУ ім. С. Кузнеця**

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену (іспиту), диференційованого заліку, курсового проекту (роботи), практики, тренінгу	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C		
64 – 73	D	задовільно	не зараховано
60 – 63	E		
35 – 59	FX	незадовільно	
1 – 34	F		

**Політики навчальної дисципліни**

Політика дотримання академічної доброчесності: визначена Кодексом академічної Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця доброчесності Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця <https://www.hneu.edu.ua/kodeks-akadem-dobrochesnosti>. Політика щодо виконання завдань пізніше встановленого терміну: під час оцінювання індивідуальних завдань увага приділяється якості, самостійності та своєчасності здачі виконаних завдань викладачу, згідно з графіком навчального процесу. Якщо якась із вимог не буде виконана, то бали будуть знижені на 50%. Політика щодо визнання результатів навчання, отриманих у неформальній та інформальній освіті: визначена Положенням про порядок визнання результатів навчання, отриманих у неформальній та інформальній освіті в ХНЕУ ім. С. Кузнеця <https://www.hneu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/02/Polozhennya-pro-neformalnu-inf-osvitu.pdf>

**Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни**