

ВІДОМОСТІ
про навчально-методичне забезпечення
ОПП «Управління складними системами», спеціальність «Системний аналіз»,
ОС - бакалавр

1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність (“+”, “-” або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
Українська мова (за професійним спрямуванням)	+	+	немає потреби	+	+	+
Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	+	+	немає потреби	+	+	+
Соціально-економічна історія України	+	+	немає потреби	+	+	+
Філософія	+	+	немає потреби	+	+	+
Іноземна мова академічної та професійної комунікації	+	+	немає потреби	+	+	+
Інтелектуальна власність	+	+	немає потреби	+	+	+
Тренінг-курс «Безпека життєдіяльності»	+	+	немає потреби	+	+	+
Тренінг-курс «Основи охорони праці»	+	+	немає потреби	+	+	+
Дискретна математика	+	+	немає потреби	+	+	+
Системне програмування та операційні системи	+	немає потреби	+	+	+	+
Лінійна алгебра та аналітична геометрія	+	+	+	+	+	+
Математичний аналіз	+	+	+	+	+	+
Технологія проєктування та адміністрування баз даних і сховищ даних	+	немає потреби	+	+	+	+
Теорія ймовірностей та математична статистика	+	+	+	+	+	+
Економічна теорія	+	+	немає потреби	+	+	+
Економіка підприємства	+	+	немає потреби	+	+	+
Методи оптимізації та дослідження операцій	+	+	+	+	+	+
Вища математика: диференціальні рівняння	+	немає потреби	+	+	+	+
Web-технології	+	немає потреби	+	+	+	+
Випадкові процеси	+	немає потреби	+	+	+	+
Маркетинг	+	+	немає потреби	+	+	+
Теорія ігор в управлінні складними системами	+	немає потреби	+	+	+	+
Фінанси	+	+	немає потреби	+	+	+
Системний аналіз	+	немає потреби	+	+	+	+

Проектний аналіз	+	немає потреби	+	+	+	+
Нейромережне моделювання	+	немає потреби	+	+	+	+
Моделювання систем	+	немає потреби	+	+	+	+
Теорія прийняття рішень	+	немає потреби	+	+	+	+
Імітаційне моделювання	+	немає потреби	+	+	+	+
Інформаційні системи і технології в управлінні	+	немає потреби	+	+	+	+
Моделі економічної динаміки	+	немає потреби	+	+	+	+
Управління організаційними системами	+	+	немає потреби	+	+	+
Методи прогнозування	+	немає потреби	+	+	+	+
Методи та моделі управління ризиками	+	немає потреби	+	+	+	+
Інформаційний бізнес	+	немає потреби	+	+	+	+
Інструментальні засоби аналізу даних (мова R)	+	немає потреби	+	+	+	+
Актуальні проблеми моделювання	+	немає потреби	+	+	+	+
Методи та моделі data science	+	немає потреби	+	+	+	+
Предиктивна аналітика	+	немає потреби	+	+	+	+
Фінансова математика	+	немає потреби	+	+	+	+
Методи управління конкурентоспроможністю	+	немає потреби	+	+	+	+
Теорія ризиків	+	немає потреби	+	+	+	+
Сучасні технології програмування	+	немає потреби	+	+	+	+
Навчальна практика «Університетська освіта»	+	+	+	+	+	+
Комплексний тренінг	+	немає потреби	+	+	+	+

2. Методичне забезпечення курсового проектування

Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена курсова робота (проект)	Інформація про наявність (“+” або “-”)	
		методичних розробок	тематики курсових робіт (проектів)
Курсовий проект з дисципліни «Web-технології»	4	+	+
Курсовий проект з дисципліни «Моделювання систем»	7	+	+

3. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик ("+" або "-")	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)
1	2	3	4	5	6
Навчальна практика «Університетська освіта»	1	1	+	ХНЕУ ім. С. Кузнеця	Не передбачено
Виробнича практика	6	2	+ (ЕВ)	ТОВ «ПРЕМІУМ ЕГІДА»	Договір №42-44 від 18.09.2017
				ТОВ «Діас Гласс»	Договір №31 від 12.09.2017
				ТОВ «КОДА»	Договір №78 від 18.09.2017
				ТОВ «СТВ-ХАРКІВ»	Договір №86 від 18.09.2017
				СП ТОВ «Нібулон»	Договір №94 від 18.09.2017
				ТОВ «ТПК» Омега-Автопоставка	Договір №44 від 12.09.2016
				Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку НАН України	Договір №161 від 16.10.2015
				ТОВ «Грейда»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «Агромастер»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «Тепло-квар»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «БМБ-Трейдінг»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ДП «Коніка Мінолта Україна»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «Національ»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «ДИСКЛАБ»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «ВІК ХІТЛАЙН»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
Переддипломна практика	8	4	+ (ЕВ)	ТОВ «ПРЕМІУМ ЕГІДА»	Договір №42-44 від 18.09.2017
				ТОВ «Діас Гласс»	Договір №31 від 12.09.2017 до 29.12.2017 р.
				ТОВ «КОДА»	Договір №78 від 18.09.2017
				ТОВ «СТВ-ХАРКІВ»	Договір №86 від 18.09.2017 до 29.12.2017 р.
				СП ТОВ «Нібулон»	Договір №94 від 18.09.2017 до 29.12.2017 р.
				ТОВ «ТПК» Омега-Автопоставка	Договір №44 від 12.09.2016
				Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку НАН України	Договір №161 від 16.10.2015
				ТОВ «Грейда»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)

				ТОВ «Агромастер»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «Тепло-квар»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «БМБ-Трейдінг»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ДП «Коніка Мінолта Україна»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «Національ»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «ДИСКЛАБ»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
				ТОВ «ВІК ХІТЛАЙН»	на стадії підписання (термін дії - до 31.08.2023)
Комплексний тренінг	8	2	+ (ЕВ)	ХНЕУ ім. С. Кузнеця	Не передбачено