

## ВІДОМОСТІ

про навчально-методичне забезпечення освітньої діяльності  
на ОП «Інженерія програмного забезпечення» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 121 «Інженерія програмного забезпечення»

### 1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни та виду професійно-практичної підготовки	Інформація про наявність (“+”, “-” або немає потреби)						
	конспекту або розширеного плану лекцій	плану практичних занять	плану семінарських занять	завдань для лабораторних робіт	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю знань і вмінь	комплексної контрольної роботи після атестаційного моніторингу набутих знань і вмінь	навчальних матеріалів
ОК1 Англійська мова (за професійним спрямуванням)	немає потреби	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+
ОК2 Англійська мова (для software engineering)	немає потреби	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+
ОК3 Історія України	+	немає потреби	+	немає потреби	+	немає потреби	немає потреби
ОК4 Українська мова (за професійним спрямуванням)	+	немає потреби	+	немає потреби	+	немає потреби	+
ОК5 Алгоритми та структури даних	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	+
ОК6 Аналіз вимог до програмного забезпечення	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
ОК7 Архітектура комп’ютера	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ОК8 Архітектура та проектування програмного забезпечення	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
ОК9 Бази даних	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	+
ОК10 Безпека програм та даних	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби

OK11 Іноземна мова (англійська)	немає потреби	+	немає потреби	немає потреби	+	немає потреби	+
OK12 Комп'ютерна дискретна математика	+	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби
OK13 Конструювання програмного забезпечення	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK14 Лінійна алгебра	+	+	немає потреби	немає потреби	+	немає потреби	немає потреби
OK15 Людино-машинна взаємодія	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
OK16 Математичний аналіз	+	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби
OK17 Менеджмент проектів програмного забезпечення	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK18 Моделювання та аналіз програмного забезпечення	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK19 Об'єктно-орієнтоване програмування	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK20 Операційні системи	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK21 Організація комп'ютерних мереж	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK22 Основи електроніки та комп'ютерної схемотехніки	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK23 Основи програмної інженерії	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	+
OK24 Основи програмування	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	+
OK25 Паралельні та розподілені обчислення	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK26 Програмування вбудованих систем	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби

OK27 Програмування Інтернет	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	+
OK28 Програмування мовою PHP	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	+
OK29 Програмування мовою Java	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK30 Проектний практикум	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK31 Професійна практика програмної інженерії	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK32 Робототехніка	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK33 Теорія ймовірностей, ймовірнісні процеси та математична статистика	+	+	немає потреби	немає потреби	+	немає потреби	немає потреби
OK34 Фізика (вибрані розділи)	+	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби
OK35 Якість програмного забезпечення та тестування	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+	немає потреби
OK36 Front-end-розробка	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	+
OK37 Web-дизайн	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	+
OK38 Кваліфікаційна робота	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+
OK39 Навчальна практика	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+
OK40 Виробнича практика	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+
OK61 Атестація	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби	немає потреби
ВК Soft skills у професійній діяльності	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби

ВК WEB-Маркетинг SMM	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Вебпрограмування мовою Python	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Глибинне навчання	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Економіка програмного забезпечення	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Етика бізнесу	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Інноваційне підприємництво та розвиток стартапів	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Комп'ютерна графіка	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Маркетинг (Благун І.І.)	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Маркетинг (Гречаник Н.Ю.)	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Машинне навчання	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Менеджмент	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Основи копірайтингу	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Основи штучного інтелекту	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Програмування 3D-графіки	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Програмування для ОС Android	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Програмування ігрових застосувань	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби

ВК Психологічні основи сексології	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Психологія щастя	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	+
ВК Репродуктивне і сексуальне здоров'я	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Робототехніка	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Скриптові технології розробки вебзастосунків. Angular	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Стандартизація програмного забезпечення	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Тайм-менеджмент	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	немає потреби
ВК Технічний переклад для ІІІ	немає потреби	+	немає потреби	немає потреби	+	+	+
ВК Управління проектами	+	немає потреби	немає потреби	+	+	немає потреби	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)
Бази даних	3	+	+
Об’єктно-орієнтоване програмування	4	+	+
Професійна практика програмної інженерії	7	+	+

## 2. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування виду практичної підготовки згідно з навчальним планом	Семестр (тиждень), в якому (з якого) якому передбачена практика	Тривалість практики, тижнів	Інформація про наявність програм практики (“+” або “-”)	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практики (номер, дата, строк дії)
Виробнича практика	8	6	+	ТЗОВ «ПАЛМО»	2609, 26.09.2022 р., 26.09.22-26.09.2027 р
Виробнича практика	8	6	+	ТЗОВ «Елекс»	06-09/06/10-07/23-14, 01.11.2023 р., 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТОВ «Софтджорн - Україна»	06-09/06/10-07/23-15, 08.11.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТОВ «Айленд Системс»	06-09/06/10-07/23-16, 20.11.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТОВ «Софтджорн - Україна»	06-09/06/10-07/23-17, 24.11.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ФОП Тельнов О. І.	06-09/06/10-07/23-18, 27.11.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТОВ «КОАК СОФТВЕР ЮКРЕЙН»	06-09/06/10-07/23-19, 27.11.2023 р,

					05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ФОП Оробчук .Я В.	06-09/06/10-07/23-20, 28.11.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТЗОВ «ВІ.АЙ.ТЕК-Поланд Сп. з.о.о»	06-09/06/10-07/23-21, 28.11.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТЗОВ «SoloWay Technologies»	06-09/06/10-07/23-22, 28.11.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ФОП Кузнецова О. І.	06-09/06/10-07/23-23, 28.11.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТОВ «ПАЛМО СОЛЮШЕНС»	06-09/06/10-07/23-24, 15.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТЗОВ «СІГМА СОФТВЕА»	06-09/06/10-07/23-25, 15.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТЗОВ «Українські Інформаційні Технології»	06-09/06/10-07/23-26, 15.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТЗОВ «ВІ.АЙ.ТЕК.ПЛЮС»	06-09/06/10-07/23-27, 15.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024



Виробнича практика	8	6	+	ТзОВ «Українські Інформаційні Технології»	06-09/06/10-07/23-28, 18.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТзОВ «АЙТІ СТЕП»	06-09/06/10-07/23-29, 18.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТОВ «ДАТА СЕНС»	06-09/06/10-07/23-30, 18.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТзОВ «Українські Інформаційні Технології»	06-09/06/10-07/23-31, 18.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ФОП Шустова Юлія Сергіївна	06-09/06/10-07/23-32, 18.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024
Виробнича практика	8	6	+	ТОВ «Софтерінг»	06-09/06/10-07/23-33, 18.12.2023 р, 05.02.2024 - 15.03.2024