

## 9. Відомості про навчально-методичне забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти

Таблиця 9.1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін підготовки здобувачів вищої освіти за другим (магістерським) рівнем зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»

№ за нав. планом	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
1.1.1	Інтелектуальна власність	+	+	немає потреби	+	+	+
1.1.2	Психологія та методика викладання фахових дисциплін у вищій школи	+	+	немає потреби	+	+	+
1.1.3	Іноземна мова професійного спрямування	+	+	немає потреби	+	+	+
1.1.4	Охорона праці в галузі	+	+	+	+	+	+
1.1.5	Цивільний захист	+	+	+	+	+	+
1.1.6	Методологія та організація наукових досліджень	+	+	немає потреби	+, IT	+	+
1.2.1	Оптимальне проектування комп'ютерних систем	+	немає потреби	+	+, IT	+	+
1.2.2	Дослідження і проектування вбудованих комп'ютерних систем	+	немає потреби	+	+, IT	+	+
1.2.3	Робототехніка	+	немає потреби	+	+, IT	+	+

1.2.4	Підготовка кваліфікаційної магістерської роботи та державна атестація	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+, IT	немає потреби	немає потреби
2.2.1	Дослідження комп'ютерних систем штучного інтелекту	+	немає потреби	+	+, IT	+	+
2.2.2	Тестування, надійність, контроль, діагностування комп'ютерних систем	+	немає потреби	+	+, IT	+	+
2.2.3	Цифрова обробка сигналів та зображень	+	немає потреби	+	+, IT	+	+
2.2.4	Програмування на мові Java	+	немає потреби	+	+, IT	+	+
2.2.5	<b>Модуль 1</b>						
	Науково-дослідна практика	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+, IT	немає потреби	немає потреби
	Асистентська практика	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+, IT	немає потреби	немає потреби
	<b>Модуль 2</b>						
	Науково-дослідна практика	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+, IT	немає потреби	немає потреби
	Переддипломна виробнича практика	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+, IT	немає потреби	немає потреби

\* навчальний контент (конспект або розширений план лекцій)

\*\* У разі використання інформаційних технологій під час виконання завдань для самостійної роботи студентів робиться позначка "IT".

Таблиця 9.2. Методичне забезпечення курсового проектування здобувачів вищої освіти за другим (магістерським) рівнем зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»

№ за нав. планом	Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена курсова робота (проект)	Інформація про наявність ("+" або "-")	
			методичних розробок	тематики курсових робіт (проектів)
1.2.1	Оптимальне проектування комп'ютерних систем	4	+	+
2.2.3	Цифрова обробка сигналів та зображень	2	+	+

Таблиця 9.3. Забезпечення програмами і базами для проходження практики здобувачів вищої освіти за другим (магістерським) рівнем зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»

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)
<b>Модуль 1</b>					
Науково-дослідна практика	5	4	+	м.Дніпро, Інститут технічної механіки НАН України та ДКА України	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017 р
				м.Дніпро, СКТЬ Інституту технічної механіки НАН України та ДКА України	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017
				м.Дніпро, Національний центр аерокосмічної освіти молоді	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017

				імені О.М. Макарова (НЦАОМ)	
Асистентська практика	5	3	+	Кафедра СКС	немає потреби
<b>Модуль 2</b>					
Науково-дослідна практика	5	4	+	м.Дніпро, Інститут технічної механіки НАН України та ДКА України	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017
				м.Дніпро, СКТБ Інституту технічної механіки НАН України та ДКА України	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017
				м.Дніпро, Національний центр аерокосмічної освіти молоді імені О.М. Макарова (НЦАОМ)	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017
Переддипломна виробнича практика	5	3	+	Дніпропетровськ, Інститут технічної механіки НАН України та ДКА України	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017
				м.Дніпро, СКТБ Інституту технічної механіки НАН України та ДКА України	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017
				м.Дніпро, Національний центр аерокосмічної освіти молоді імені О.М. Макарова (НЦАОМ).	з 13 лютого 2017 р. по 12 березня 2017