

**Обладнання аудиторій, лабораторій та спеціалізованих кабінетів,
які забезпечують виконання навчального плану
освітньо-професійної та освітньо-наукової програми «Комп'ютерні науки»
здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»**

№ з/п	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, його площа, м²	Найменування навчальної дисципліни	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Опис обладнання, устаткування
1	(корпус № 1) Загальні лекційні аудиторії: № 301, площа 31,4 м ² , № 303, площа 47,6 м ² ,	Етика професійної діяльності та основи педагогіки. Професійна комунікація у міжнародній діяльності	Проектор EPSON EB-X6: 1 шт.	Проектор EPSON EB-X6, Проекційний екран 1,8x1,8
2	(корпус № 1), Загальні лекційні аудиторії: № 311, площа 30,5 м ²	Професійна комунікація у міжнародній діяльності	Проектор EPSON EB-X6: 1 шт.	Лінгвістичний кабінет по вивченню іноземної мови, Проектор EPSON EB-X6, Проекційний екран 1,8x1,8
3	(корпус №1), № 809, Аудиторне приміщення з мультимедійним обладнанням, площа, 72 м ²	Грід-системи та технології хмарних обчислень. Сховища даних. Аналіз та реінжиніринг бізнес-процесів інформаційних систем.	Проектор Epson EB-420: 1 шт.	Проекційне обладнання загального користування. Проектор Epson EB-420.
4	(корпус № 2), № 33 Аудиторне приміщення з мультимедійним обладнанням, площа 63,3 м ²	Етика професійної діяльності та основи педагогіки	Проектор Epson EB-420: 1 шт.	Проекційне обладнання загального користування. Проектор Epson EB-420.
5	(корпус № 2), № 68 Аудиторне приміщення з мультимедійним обладнанням, площа 85,8 м ²	Інформаційний менеджмент і маркетинг. Моделі та методи забезпечення якості інформаційних управляючих систем.	Проектор Epson EB-420: 1 шт.	Проекційне обладнання загального користування. Проектор Epson EB-420.

Обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованих комп'ютерних лабораторій кафедри комп'ютерних наук, які забезпечують виконання навчального плану освітньо-професійної та освітньо-наукової програми «Комп'ютерні науки» здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»

№ з/п	Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа, м²	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість, кількість	Найменування пакетів прикладних програм	Доступ до Інтер-нету (так/ні)
1	(корпус №1), № 701 Лабораторія «Інформаційних технологій, веб-програмування та смарт-технологій», площа 62 м ²	Обладнання: мультимедійний проектор Epson EB-U42 (1 шт.); проекційний екран; ПК Intel(R) Core(TM) i3-4160 CPU @ 3.60GHz, x64-розрядна ОС, 16.0 ГБ (6 шт.).	Програмне забезпечення: ОС Windows 10 Pro, Adobe Reader X, Microsoft Visual Studio 2017 Community, Microsoft Office 2010, NetBeans IDE 6.8, Python, пакет програм Microsoft Office 365 (академічна ліцензія ТНТУ)	так
2	(корпус №1), № 702 Лабораторія «Інформаційних систем, схемотехніки та архітектури комп'ютерів, теорії інформації», площа 65 м ²	Обладнання: ПК AMD Athlon II X2 250, DDR2 2Gb, 19" (8шт), ПК AMD Trinity A4-5300 3.4GHz, 1MB (3шт).	Програмне забезпечення: Microsoft Windows 7, Adobe Reader X, Embarcadero RAD Studio XE, Microsoft Office 2007, Microsoft Virtual PC 2007, Visual Studio 2017 (Community Edition), NetBeans IDE 6.8, Oracle VM, VirtualBox 4.1.2, MathCad Express, PTC Mathcad Prime (безкоштовна версія, скорочений функціонал), пакет програм Microsoft Office 365 (ліцензія ТНТУ).	так
3	(корпус №1), № 703 Лабораторія «Технологій програмування та розробки баз даних та знань», площа 43,5 м ²	Обладнання: ПК MacMini A1347 (Intel Core i5, 4Gb DDR3, 1600 MHz, HD Graphics 4000, 500 Gb HDD, Dell U24) (10 шт.)	Програмне забезпечення: macOS Catalina, версія 10.15.7, пакет програм Microsoft Office 365 (академічна ліцензія ТНТУ)	так
4	(корпус №1), № 704 Лабораторія «Проектування інформаційних систем та математичної статистики», площа 49 м ²	Обладнання: ПК Intel Core i3, Asus H81M-K, 4 Gb DDR3, 500 Gb HDD, Acer 18.5" (8 шт.)	Програмне забезпечення: Microsoft Windows 7, Adobe Reader X, Embarcadero RAD Studio XE, Microsoft Office 2010, Visual Studio 2017 (Community Edition), пакет програм Microsoft Office 365 (академічна ліцензія ТНТУ)	так


№ з/п	Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа, м ²	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість, кількість	Найменування пакетів прикладних програм	Доступ до Інтер-нету (так/ні)
5	(корпус №1), № 602, Лабораторія «ІТ-проектів, штучного інтелекту та розподілених обчислень», площа 60 м ²	Обладнання: проектор Acer X118 – 1 шт., ПК AMD A6-6400K, ASUS A68HM-K/4096Mb/500Gb/Philips 193V5 18,5" (9 шт.)	Програмне забезпечення: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2007, безкоштовне програмне забезпечення: Visual Studio 2017 (Community Edition), Eclipse Cpp Mars, Eclipse Java Mars, Eclipse, CodeBlocks, Sublime Text 3, JetBrains PyCharm 2018.1.1, IntelliJ IDEA Community Edition 2017.3, Free Pascal, Notepad++, PascalABCNET, Geany, Dev-C++, IDLE (Python 3.6 64-bit), пакет програм Microsoft Office 365 (академічна ліцензія ТНТУ)	так


Завідувач кафедру комп'ютерних наук

Гарант ОНП «Комп'ютерні науки»

Гарант ОПП «Комп'ютерні науки»

 Ігор БОДНАРЧУК

 Ігор БОДНАРЧУК

 Володимир ГОТОВИЧ