

**Матеріально-технічне забезпечення  
освітньої програми «Фінанси, банківська справа та страхування»  
для другого (магістерського рівня) вищої освіти  
за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»  
галузі знань 07 «Управління та адміністрування»**

**3. Обладнання лабораторій та спеціалізованих кабінетів кафедри економіки та фінансів**

Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів	Найменування навчальної дисципліни	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість*	Опис обладнання, устаткування
1	2	3	4
Комп'ютерна аудиторія кафедри економіки та фінансів (корп. 10, а. 212, 11,6 м <sup>2</sup> )	Методологія наукових досліджень Бізнес-аналіз	1. ПК –4 шт. 2. Проектор – 1 шт.	1. ПК AMD Sempron 2600+1607 MHz 2. Проектор BenQ MS 500
Комп'ютерна аудиторія кафедри економіки та фінансів (корп. 10, а. 218, 12,4 м <sup>2</sup> )	Проектне фінансування Банківський менеджмент Діагностика фінансового стану підприємства	1. ПК Impression P+AMD A4—6300- 6 шт.	ПК Impression P+AMD A4
Лекційна аудиторія (корп.10, а.202, 38 м <sup>2</sup> )	Демократія: від теорії до практики Інтелектуальна власність Педагогіка та етика професійної діяльності	Проектор	ViewSonicPJD52523300ANSI
Лекційна аудиторія (корп.10, а.203, 37,7м <sup>2</sup> )	Глобальна економіка Методологія наукових досліджень Податковий менеджмент Страховий менеджмент Фінансовий менеджмент у сфері бізнесу	Проектор	View Sonic PA503X

Обґрунтування достатності обладнання та пропускну спроможність комп'ютерних аудиторій для провадження освітньої діяльності за спеціальніс-

тю, що ліцензується, для заявленого ліцензованого обсягу, в тому числі ліцензованого обсягу за іншими спеціальностями, за якими в навчальному процесі таке обладнання використовується, проводимо, враховуючи, такі критичні припущення: ліцензований обсяг є повністю заповненим; сумуємо години лабораторних і практичних занять – вважаємо їх лабораторними роботами; групи ділимо на підгрупи по 15 студентів; можливе трьохзмінне навчання – 18 год на день.

Розрахунок ведемо по найбільш завантажених комп'ютерних аудиторіях, що задіяні в навчальному процесі.

1. Комп'ютерна аудиторія кафедри економіки та фінансів (корп. 10, а. 218, 12,4 м<sup>2</sup>):

#### осінній семестр

Спеціальності, для яких проводяться заняття:

072 «Фінанси, банківська справа та страхування» – 80 чол. ліцензованим обсягом на рік (ЛО) (50 чол. ліцензованим обсягом на рік за освітнім ступенем «Бакалавр», 30 чол. – ліцензованим обсягом на рік за освітнім ступенем «Магістр» (ЛО) ;

076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» – 80 чол. ліцензованим обсягом на рік (ЛО) (50 чол. ліцензованим обсягом на рік за освітнім ступенем «Бакалавр», 30 чол. – ліцензованим обсягом на рік за освітнім ступенем «Магістр» (ЛО).

Визначаємо кількість підгруп:

$$K = (80+80) / 15 = 11 \text{ підгруп}$$

За навчальними планами передбачено 64 год практичних занять, визначаємо необхідну кількість часу для проведення занять

$$Ч = K \times 52 = 11 \times 64 = 704 \text{ год}$$

що становить при тризмінному навчанні робочих днів

$$Д = Ч \div 18 = 704 \div 18 = 39,1 \text{ днів, приймаємо } Д = 40 \text{ днів}$$

Висновок. Осінній семестр має 16 робочих тижнів, тобто 80 робочих днів ( $40 < 80$ ) – умова достатності виконується навіть з розрахунку використання однієї лабораторії.

#### весняний семестр

Для того самого контингенту ( $K=11$  підгруп) передбачено 68 год практичних, визначаємо необхідну кількість часу для проведення занять:

$$Ч = K \times 32 = 11 \times 68 = 748 \text{ год}$$

що становить при тризмінному навчанні робочих днів

$$Д = Ч \div 18 = 748 \div 18 = 41,6 \text{ днів, приймаємо } Д = 42 \text{ дні}$$

Висновок. Весняний семестр має 18 робочих тижнів, тобто 90 робочих днів ( $42 < 90$ ) – умова достатності виконується.

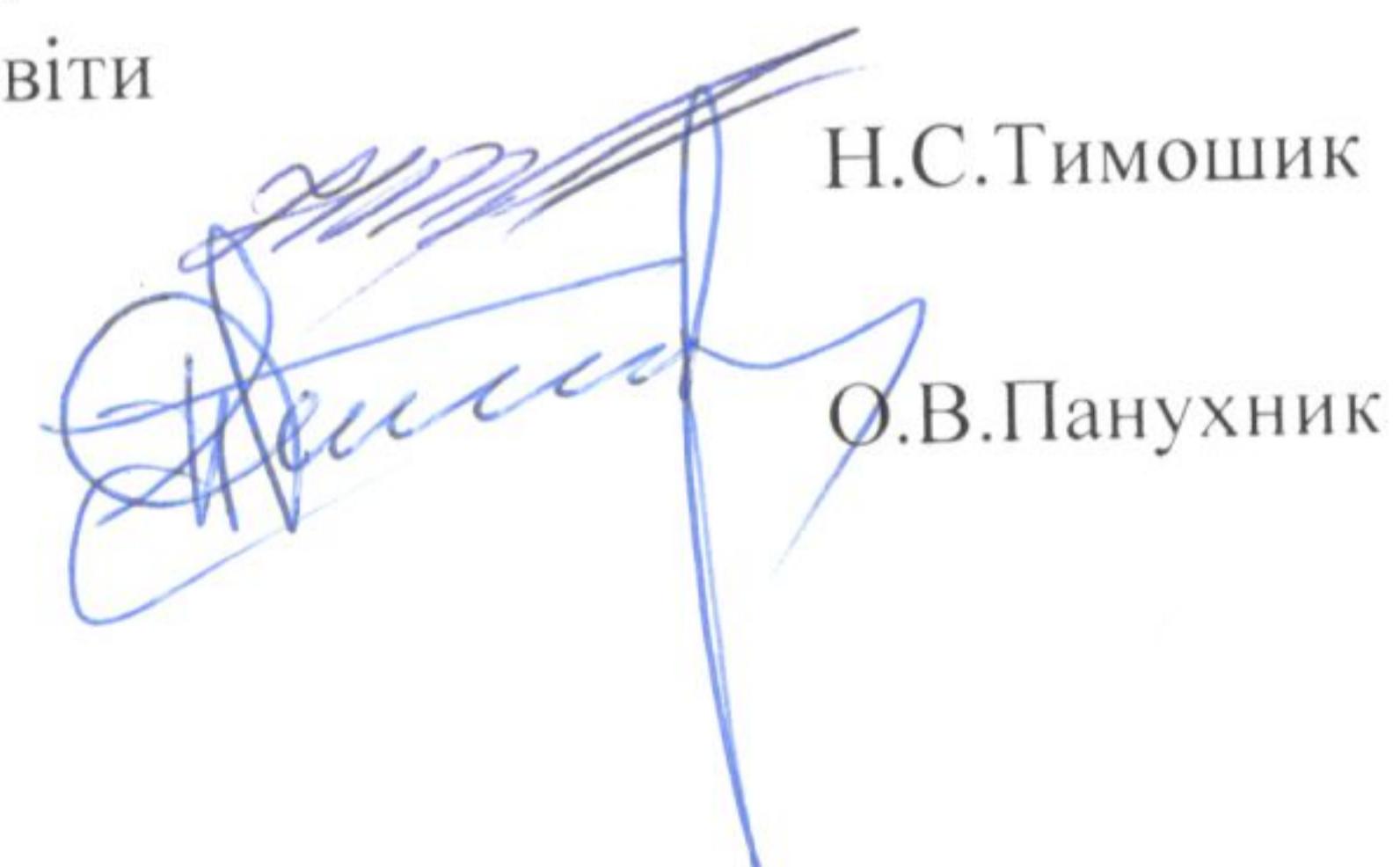
Отже, комп'ютерні аудиторії цілком відповідають щодо достатності обладнання та пропускної спроможності для провадження освітньої діяльності.

4. Обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованих комп'ютерних лабораторій кафедри технічної механіки та сільськогосподарських машин, які забезпечують виконання навчального плану за спеціальністю

Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа, кв. метрів	Навчальна дисципліна **	Кількість персональних комп'ютерів із строком використання не більше восьми років	Найменування пакетів прикладних програм (у тому числі ліцензованих)	Наявність каналів доступу до Інтернету (так/ні)
Комп'ютерна аудиторія кафедри економіки та фінансів (корп. 10, а. 212, 11,6 м <sup>2</sup> )	Методологія наукових досліджень Бізнес-аналіз	4 шт.	Операційна система Windows 7 Microsoft Word Microsoft Excel Microsoft PowerPoint WinZip 7-Zip	Так
Комп'ютерна аудиторія кафедри економіки та фінансів (корп. 10, а. 218, 12,4 м <sup>2</sup> )	Проектне фінансування Банківський менеджмент Діагностика фінансового стану підприємства	6 шт.	Операційна система Windows 10 Microsoft Word Microsoft Excel Microsoft PowerPoint WinZip 7-Zip	Так

Гарант освітньої програми  
«Фінанси, банківська справа та страхування»  
для другого (магістерського рівня) вищої освіти  
доцент кафедри економіки та фінансів

Завідувач кафедри економіки та фінансів



Н.С. Тимошик  
О.В. Панухник