

45Міністерство освіти і науки України  
Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського  
«Харківський авіаційний інститут»

Кафедра публічного управління та підприємництва (№ 601)



## РОБОЧА ПРОГРАМА ОБОВ'ЯЗКОВОЇ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

### Економіка підприємства

#### Галузі знань:

- 12 «Інформаційні технології»
- 10 «Природничі науки»
- 19 «Архітектура та будівництво»

#### Спеціальності:

- 124 «Системний аналіз»
- 103 «Науки про Землю»
- 193 «Геодезія та землеустрій»

#### Освітні програми:

- Системний аналіз і управління
- Космічний моніторинг Землі
- Геоінформаційні системи і технології

Форма навчання: денна

Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)

Харків 2021

РОЗРОБНИК: старший викладач кафедри публічного управління та  
підприємництва Волкова Л.О. Волкова

Робочу програму розглянуто на засіданні кафедри публічного управління та  
підприємництва (№601)

Протокол № 1 від «28» серпня 2021 р.

Завідувач кафедри публічного управління та підприємництва

Док. з держ. упр., професор Гуль В.Г. Ковальчук

## 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни (денна форма навчання)
Кількість кредитів – 3	<b>Галузь знань</b> <u>12 «Інформаційні технології»</u>	Цикл загальної підготовки
Модулів – 2	<u>10 «Природничі науки»</u>	
Змістових модулів – 2	<u>19 «Архітектура та будівництво»</u> (шифр і назва)	<b>Навчальний рік</b> 2021/2022
Індивідуальне завдання.	<b>Напрям підготовки</b> <u>124 «Системний аналіз»</u> <u>103 «Науки про Землю»</u> <u>193 «Геодезія та землеустрій»</u>	<b>Семестр</b> 5, 7-й
Загальна кількість годин: кількість годин аудиторних занять – 56 год./ загальна кількість годин – 90 год.	<b>Освітня програма</b> <u>Системний аналіз і управління</u> <u>Космічний моніторинг Землі</u> <u>Геоінформаційні системи і технології</u>	<b>Лекції</b> 32 год.
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 3 год., самостійної роботи – 2,6 год.		<b>Практичні</b> 24 год.
		<b>Самостійна робота</b> 34 год.
	<b>Рівень вищої освіти:</b> <u>перший (бакалаврський)</u>	<b>Вид контролю</b> залік (усно)

### Примітка

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної роботи становить:  
для денної форми навчання – 56/34.

\*Аудиторне навантаження може бути зменшено або збільшено на одну годину залежно від розкладу занять.

## **2. Мета та завдання навчальної дисципліни**

**Мета вивчення** – дати необхідні знання про економічну діяльність підприємства з метою організації виробництва продукції (надання послуг) з максимальною економічною ефективністю.

**Завдання** – формування сучасного економічного мислення та системи спеціальних знань економіки підприємства у машинобудівної галузі, а також практичних навичок аналізу та планування показників господарсько-виробничої діяльності.

**Компетентності, які набуваються:**

**ЗК**

- Здатність працювати як самостійно, так і в команді;
- Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- Здатність планувати і управляти часом;
- Здатність знати та розуміти предметну область і професійну діяльність;
- Здатність до пошуку, обробленню та аналізу інформації з різних джерел.

**ФК:**

- Здатність формалізувати проблеми, описані природною мовою, у тому числі за допомогою математичних методів, застосовувати загальні підходи до математичного моделювання конкретних процесів;
- Здатність розробляти проекти і програми, організовувати та планувати польові роботи, готувати технічні звіти та оформлювати результати польових, камеральних та дистанційних досліджень.

**Очікувані результати навчання:**

- Враховувати вплив факторів зовнішнього середовища на результати професійної діяльності;
- Обґрутувати, вибір та використовувати польові, лабораторні та дистанційні методи дослідження для аналізу природних та антропогенних систем і об'єктів з метою прийняття своєчасних рішень щодо раціонального використання природних ресурсів або недопущення виникнення надзвичайних ситуацій;
- Володіти технологіями і методиками планування і виконання геодезичних, топографічних і кадастрових знімань та комп'ютерного оброблення результатів знімань в геоінформаційних системах.

**Пререквізити:** Опанування дисципліни «Економіка підприємства» передбачає попереднього вивчення дисциплін: Вища математика; Дискретна математика; Економічна і соціальна географія. Становить *підгрунтя* для написання економічної частини бакалаврської роботи.

**Кореквізити:** Системний аналіз для ГІС-додатків; Експертно-грошова оцінка земель; Системи та методи прийняття рішень.

### **3. Програма навчальної дисципліни**

#### **Модуль 1**

##### **Змістовний модуль 1. Ресурсне забезпечення підприємства.**

###### **Тема 1. Вступ до дисципліни «Економіка підприємства».**

Характеристики господарської діяльності як основи економічного життя людського суспільства. Структура економіки (господарства) країни. Промисловість як провідна сфера матеріального виробництва. Предмет і завдання дисципліни «Економіка підприємства». Роль курсу у організаційно-економічній підготовці фахівця.

###### **Тема 2. Підприємство як основний суб'єкт господарювання.**

Поняття підприємства як організаційно відділеної й економічно самостійної первинної ланки виробничої сфери. Місія й мети підприємства. Головні напрямки діяльності підприємства.

Класифікація підприємств і її практичне значення. Сутнісна характеристика структури підприємства. Виробнича структура підприємства: сутність і види. Фактори формування й зміни виробничої структури підприємства. Загальна структура підприємства (організації).

Інтеграційні форми підприємств і організацій. Formи добровільного й інституційного об'єднання підприємств і організацій (асоціації, консорціуми, концерни, корпорації, фінансово-промислові групи, холдинги й т.п.). Ціль їхнього створення, особливості й ефективність діяльності.

###### **Тема 3. Основні виробничі засоби підприємства. Зношування та амортизація основних засобів.**

Матеріальні активи як сукупність виробничих засобів і іншого майна підприємства. Майно підприємства соціального призначення.

Первісна, переоцінена, залишкова та ліквідаційна вартість основних засобів. Класифікація основних засобів за ознакою функціонального призначення й участі у виробничих процесах.

Фізична сутність техніко-економічного старіння знарядь праці й форми запобігання цьому (ремонт, модернізація, заміна). Амортизація основних засобів. Норми амортизаційних відрахувань. Оцінка доцільності витрат на періодичний ремонт, модернізацію й заміну виробничого устаткування. Розширене відтворення основних засобів їхнім технічним переозброєнням, реконструкцією, розширенням і новим придбанням.

Нематеріальні ресурси підприємства, їхній вплив на конкурентоспроможність його продукції на ринку. Характеристика об'єктів промислової власності (винаходів, промислових зразків, корисних моделей, товарних знаків, знаків обслуговування). Інформаційні технології й програмні продукти та інші нематеріальні ресурси («ноу-хау», раціоналізаторські пропозиції, найменування місця походження товару, гудвлі фірми). Нематеріальні активи як юридичне оформлені права виняткового користування об'єктами промислової й інтелектуальної власності, їхня вартісна оцінка.

###### **Тема 4. Виробничі потужності підприємства.**

Виробничі потужності підприємства. Загальна характеристика, види й фактори формування (нарощування) виробничої потужності підприємства. Основні методичні принципи розрахунку виробничої потужності створюваного й діючого підприємства. Показники й шляхи підвищення рівня використання виробничих потужностей.

###### **Тема 5. Оборотні засоби підприємства.**

Сутнісна характеристика оборотних засобів як сукупності поточних витрат фінансових коштів. Виділення оборотних коштів, які обслуговують сфери виробництва й обороту. Нормовані й ненормовані оборотні кошти. Джерела формування оборотних коштів.

Призначення нормування (розрахунку нормативів) оборотних коштів. Методи розрахунку нормативів обігових коштів (аналітичний, коефіцієнтний, прямого рахунку). Обчислення нормативів обігових коштів в окремих їхніх елементах.

Основні показники рівня ефективності використання оборотного кошту: коефіцієнти оборотності (кількість оборотів) і завантаження, тривалість одного обороту, методика їхнього розрахунку. Шляхи підвищення ефективності використання оборотних коштів: оптимізація запасів ресурсів і незавершеного виробництва; скорочення тривалості виробничого циклу; поліпшення організації матеріально-технічного забезпечення; прискорення реалізації виготовленої продукції. Резерви економії матеріальних ресурсів. Джерела фінансування й фінансовий план підприємства.

### **Тема 6. Планування й регулювання господарської діяльності підприємства.**

Загальна характеристика продукції, її класифікація й вимірники: номенклатура, асортименти й обсяги; валова, товарна, чиста й реалізована продукція. Схема формування виробничої програми підприємства.

### **Тема 7. Персонал підприємства, продуктивність праці.**

Поняття персоналу в контексті економічних понять трудових ресурсів, кадрів, трудового потенціалу. Категорії персоналу підприємства (керівники, фахівці, що служать, робітники). Поділ персоналу за професіями і кваліфікацією. Виділення й характеристика робітників за рівнем кваліфікації. Особливості структури персоналу різних підприємств і організацій різних типів, розмірів і форм власності.

Визначення чисельності працівників керування, фахівців і службовців. Розрахунки чисельності окремих категорій робочих виробничих підприємств.

Продуктивність праці як економічна категорія. Методичні підходи до розрахунку продуктивності праці на виробничих підприємствах. Резерви зростання продуктивності роботи й заходи для їхнього використання в сучасних умовах господарювання. Розрахунки можливого зростання продуктивності праці за рахунок сукупності факторів.

Мотивація як процес стимулювання людей до ефективної трудової діяльності. Можливі види мотивації трудової діяльності.

### **Тема 8. Оплата праці на підприємстві.**

Поняття оплати роботи. Основна заробітна плата й додаткова оплата роботи. Форми й системи оплати праці і їхня реалізація. Залежність оплати праці від кінцевих результатів діяльності. Сучасна державна політика оплати праці. Механізм державного регулювання оплати праці й соціального захисту. Регулювання оплати праці на основі колективного договору.

**Модульний контроль** – виконання контролально-модульної роботи №1.

### **Модуль 2.**

## **Змістовний модуль 2. Економічні показники господарської діяльності підприємства.**

### **Тема 9. Собівартість продукції. Витрати на виробництво продукції.**

Витрати і собівартість продукції підприємства. Роль і значення витрат у господарській діяльності підприємства. Собівартість продукції – результат включення витрат на виробництво продукції, що виготовляється і реалізованої продукції підприємства. Класифікація витрат на виробництво за окремими ознаками: за виробничим призначенням (за економічними елементами та статтями калькуляції), за способом включення витрат у собівартість (прямі і непрямі витрати), за впливом обсягу виробництва (zmінні і умовно-постійні витрати), за однорідністю складу (прості і комплексні витрати). Методичні основи

калькулювання собівартості продукції. Обсяги калькуляції і статті витрат. Способи розрахунку витрат за статтями калькуляції. Розрахунки витрат за економічними елементами. Прогнозування та планування собівартості продукції: задачі прогнозування і планування собівартості, показники планування собівартості. Основні техніко-економічні фактори зниження собівартості продукції. аналізовані показники собівартості. Графік беззбитковості.

Особливості розрахунку собівартості програмного продукту.

#### **Тема 10. Ціна та ціноутворення продукції підприємства.**

Ціна і ціноутворення продукції (програмного продукту). Роль споживчої вартості в ціноутворенні. Функції цін в господарській діяльності підприємства. Види цін та їх структурні елементи. Ціноутворення на різних ринках збути: характеристика типів збути та їх особливостей. Методи встановлення ринкових цін. Концепції ціноутворення в умовах ринкових відносин.

#### **Тема 11. Фінансово-економічні результати і ефективність діяльності підприємства.**

Прибуток і дохід як основні показники фінансових результатів діяльності підприємства. Прибутковість і дохідність: їх сутність і різниця між ними. Джерела формування загальної величини прибутку (доходу) підприємства.

Рентабельність як відносний показник ефективності діяльності підприємства. Загальна характеристика рентабельності застосовуваних (інвестованих) ресурсів. обчислення рентабельності: виробничих засобів підприємства, виробленої продукції, реалізованої продукції.

Суть, важливість і методичні підходи до оцінки загального фінансово-економічного стану підприємства. Групи показників для оцінки прибутковості, ліквідності, оборотності, стабільноті та ділової активності; методика їх обчислення.

Економічна сутність і загальний методологічний підхід до вимірювання ефективності виробництва, господарської діяльності підприємства. Змістовна характеристика видів ефективності: за результатами – економічної та соціальної; за місцем отримання ефекту – локальної (госпрозрахункової) і народногосподарської; за метою визначення – абсолютної та порівняльної.

#### **Тема 12. Маркетинг і його об'єктивна необхідність в організації, плануванні й розвитку підприємства.**

Маркетинг і його об'єктивна необхідність в організації, плануванні й розвитку підприємства. Функції й принципи маркетингу, організація їхнього виконання. Мети маркетингу, стратегія й тактика їхнього досягнення.

#### **Тема 13. Бізнес-планування діяльності підприємства.**

Значення й сутність бізнес-планування. Обсяги й утримування специфічних розділів бізнес-плану: характеристика нової продукції (програмного продукту), оцінка ринку збути продукції на основі маркетингових досліджень, план виробництва продукції, організаційний план, фінансова стратегія й фінансовий план, оцінка ризиків і їхнє попередження.

#### **Тема 14. Інновації і інноваційні процеси на підприємстві.**

Нововведення як джерела економічного розвитку й безперервного вдосконалювання виробництва. Сутнісне тлумачення науково-технічного процесу (НТП) і форми його розвитку. Загальні й пріоритетні напрямки НТП.

Характеристика інновацій і їхня класифікація.

Інноваційний процес і інноваційна діяльність на підприємства. Оцінка ефективності інновацій: народногосподарський і внутрішньогосподарський (комерційний) економічний ефект від створення й використання нововведень. Облік фактору часу при розрахунках ефективності інновацій на основі дисконтування показників: інтегрального ефекту, рентабельності, періоду окупності, внутрішньої норми рентабельності використання нововведення.

### **Тема 15. Інвестиційна діяльність підприємства.**

Сутність, характеристика інвестицій як найважливішого фінансового ресурсу для створення, функціонування й розвитку підприємства. Мети й структура інвестицій підприємства. Джерела формування інвестицій.

Інвестиційний процес на підприємстві: характеристика інвестиційного процесу, суб'екти й об'екти інвестиційного процесу, інвестиційний проект створення й розвитку підприємства. Ефективність інвестицій: фактори впливу на рівень ефективності інвестицій, методи оцінки інвестиційних проектів.

### **Тема 16. Конкурентоспроможність підприємства.**

Якість продукції як економічна категорія й головний фактор конкурентоспроможності підприємства. Характеристики якості продукції, що впливають на конкурентоспроможність: функціональні (безвідмовність, ремонтопридатність, довговічність), технологічні (виробнича) та експлуатаційна технологічність, естетичні (форма, розмір, дизайн), ергономічні (гігієнічні, антропометричні, фізіологічні, психофізіологічні), екологічні (безпечні для здоров'я людини й навколишнього середовища), патентно-ліцензійні (новизна, патентна частота).

Показники якості програмного забезпечення. Аналіз конкурентоспроможності програмних продуктів.

Конкурентоспроможність підприємства. Фактори, що впливають на конкурентоспроможність продукції: споживчі властивості, рівень цін, післяпродажний сервіс, реклама й імідж підприємства. Забезпечення конкурентоспроможності через фактори конкурентних переваг і їхній порівняльний аналіз із можливостями конкурентів-суперників.

Системи керування якістю продукції. Сертифікація продукції, її економічні значення. Міжнародні системи сертифікації.

**Модульний контроль – виконання контролально-модульної роботи №2.**

### **Модуль 2**

Індивідуальне завдання.

#### 4. Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин				
	Усього	у тому числі			
		л	п	лаб	с.р.
	2	3	4	5	6
<b>Змістовний модуль 1 Ресурсне забезпечення підприємства</b>					
Тема 1. Вступ до дисципліни «Економіка підприємства»	3	1	-		2
Тема 2. Підприємство як основний суб'єкт господарювання. Класифікація видів підприємств в Україні	4	1	1		2
Тема 3. Основні виробничі засоби підприємства. Зношування та амортизація основних засобів. Показники використання основних засобів підприємства	9	4	3		2
Тема 4. Оборотні засоби підприємства	9	4	3		2
Тема 5. Виробничі потужності підприємства	5	2	2		1
Тема 6. Планування і регулювання господарської діяльності підприємства. Показники об'єму виробництва.	3	1	1		1
Тема 7. Персонал підприємства, продуктивність праці	6	2	2		2
Тема 8. Оплата праці на підприємстві	6	2	2		2
Модульний контроль (виконання контролльно-модульної роботи №1)	2				2
<b>Разом за змістовним модулем 1</b>	<b>47</b>	<b>17</b>	<b>14</b>		<b>16</b>
<b>Змістовний модуль 2. Економічні показники господарської діяльності підприємства.</b>					
Тема 9. Собівартість продукції. Розрахунок витрат на виробництво та реалізацію продукції підприємства. Графік беззбитковості.	9	4	3		2
Тема 10. Ціна та ціноутворення продукції підприємства.	6	2	2		2
Тема 11. Фінансово-економічні результати діяльності підприємства.	6	2	2		2
Тема 12. Маркетинг і його об'єктивна необхідність в організації, плануванні й розвитку підприємства.	4	2	-		2
Тема 13. Бізнес-планування діяльності підприємства.	4	1	1		2
Тема 14. Інновації та інноваційні процеси на підприємстві.	4	2	-		2
Тема 15. Інвестиційна діяльність підприємства.	4	1	1		2
Тема 16. Конкурентоспроможність підприємства.	4	1	1		2
Модульний контроль (виконання контролльно-модульної роботи №1)	2				2
<b>Разом за змістовним модулем 2</b>	<b>43</b>	<b>15</b>	<b>10</b>		<b>18</b>
<b>Індивідуальне завдання ( РР )</b>					<b>10</b>
<b>Усього годин</b>	<b>90</b>	<b>32</b>	<b>24</b>		<b>34</b>

**5. Теми семінарських занять**  
 (навчальним планом не передбачено)

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1		
2		

**6. Теми практичних занять**

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	2	3
1	Підприємство як основний суб'єкт господарювання. Класифікація видів підприємств в Україні (тема 2)	1
2	Основні виробничі засоби підприємства. Зношування та амортизація основних засобів. Показники використання основних засобів підприємства (тема 3)	3
3	Оборотні засоби підприємства. Основні показники їх використання. Нормування оборотних засобів. (тема 4)	3
4	Виробнича потужність підприємства. Розрахунки потужності ланки, цеха, підприємства. (тема 5)	2
5	Розрахунок показників об'ємів виробництва: валової, товарної та реалізованої продукції. (тема 6)	1
6	Кадри, продуктивність праці. Розрахунки чисельності працівників. (тема 7)	2
7	Розрахунок заробітної плати персоналу підприємства. (тема 8)	2
8	Собівартість продукції. Калькулювання собівартості одиниці продукції. (тема 9)	3
9	Ціна та ціноутворення продукції на підприємстві (тема 10)	2
10	Фінансово-економічні результати діяльності підприємства.(тема 11)	2
11	Бізнес-план підприємства. Основні розділи бізнес-плану. (тема 13)	1
12	Інвестиційна діяльність підприємства.(тема 15)	1
13	Конкурентоспроможність підприємства (тема 16)	1
	<b>Разом</b>	<b>24</b>

**7. Теми лабораторних занять**  
 (навчальним планом не передбачено)

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1		
2		

## 8. Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	2	3
1	Структура економіки країни. Розгляд контрольних запитань, підготовка до поточного тестування.	2
2	Виробництво як процес трудової діяльності по створенню економічного продукту. Розгляд контрольних запитань, підготовка до поточного тестування.	2
3	Основні виробничі засоби підприємства. Нематеріальні ресурси підприємства, їхній вплив на конкурентоспроможність його продукції на ринку.	2
4	Показники й шляхи підвищення рівня використання виробничих потужностей.	1
5	Оборотні засоби підприємства. Шляхи підвищення ефективності використання оборотних коштів	2
6	Виробнича програма підприємства. План по номенклатурі та асортименту	1
7	Мотивація як процес стимулювання людей до ефективної трудової діяльності. Можливі види мотивації трудової діяльності.	2
8	Розрахунок заробітної плати на підприємстві. Сучасна державна політика оплати роботи. Механізм державного регулювання оплати роботи й соціального захисту	2
9	Розрахунок витрат на виробництво по економічним елементам	2
10	Концепції ціноутворення в умовах ринкових відносин	2
11	Фінансово-економічні результати і ефективність діяльності підприємства. Підготовка до поточного тестування	2
12	Маркетинг в системі керування економічної діяльності підприємства. Підготовка до поточного тестування.	2
13	Бізнес-планування діяльності підприємства. Підготовка до поточного тестування.	2
14	Інновації й інноваційні процеси на підприємстві. Підготовка до поточного тестування.	2
15	Інвестиційна діяльність підприємства. Підготовка до поточного тестування.	2
16	Конкурентоспроможність підприємства. Підготовка до поточного тестування.	2
	Модульний контроль (виконання контролально-модульної роботи №1)	2
	Модульний контроль (виконання контролально-модульної роботи №2)	2
	Індивідуальне завдання ( PP )	10
<b>Разом</b>		<b>34</b>

## 9. Індивідуальні завдання

Розрахункова робота – практичне виконання комплексу розрахунків з обґрунтування економічної доцільності виробничого плану підприємства.

В якості об'єкта проектування пропонується використовувати машинобудівне підприємство, яке виконує механоскладальні роботи з виготовлення комплектуючого виробу для основної продукції.

Студенти отримують завдання для розрахункової роботи за варіантами, наданими викладачем.

## **10. Методи навчання**

Проведення аудиторних лекцій, практичних занять, індивідуальні консультації (при необхідності), самостійна робота студентів за матеріалами, опублікованими кафедрою (методичні посібники).

## **11. Методи контролю**

Проведення поточного контролю, письмового модульного контролю, фінальний контроль у вигляді іспиту (усно) або заліку (усно).

## **12. Критерії оцінювання та розподіл балів, які отримують здобувачі**

Складові навчальної роботи	Бали за одне заняття (завдання)	Кількість заняттів (завдань)	Сумарна кількість балів
<b>Модуль 1</b>			
<b>1. Робота на лекціях</b>	<b>0...1</b>	<b>8</b>	<b>0...5</b>
<b>2. Самостійна робота (виконання і захист практичних робіт)</b>	<b>0...5</b>	<b>6</b>	<b>0...20</b>
<b>3. Модульний контроль</b>	<b>0...25</b>	<b>1</b>	<b>0...25</b>
<b>Модуль 2</b>			
<b>1. Робота на лекціях</b>	<b>0...1</b>	<b>8</b>	<b>0...5</b>
<b>2. Самостійна робота (виконання і захист практичних робіт)</b>	<b>0...5</b>	<b>6</b>	<b>0...20</b>
<b>3. Модульний контроль</b>	<b>0...25</b>	<b>1</b>	<b>0....25</b>
<b>4. Виконання та захист індивідуального завдання</b>	<b>0...10</b>	<b>1</b>	<b>0...10</b>
<b>Всього з дисципліни</b>			<b>0...100</b>

Семестровий контроль (залік) проводиться у разі відмови студента від балів поточного тестування й за наявності допуску до іспиту/заліку. Під час складання семестрового заліку студент має можливість отримати максимум 100 балів.

Білет для іспиту/заліку складається з двох теоретичних питань та двох задач. Максимальна кількість балів за кожне питання 25 балів, що складає в сумі 100 балів.

### **Критерії оцінювання роботи здобувача протягом семестру**

Критерії оцінювання роботи студента протягом семестру з дисципліни політичної економії визначаються оцінками «відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно».

Оцінка «**Відмінно**» (A): 90 – 100 балів виставляється за таких умов:

- 1) творчий підхід до засвоєного матеріалу, повнота і правильність виконання завдання;
- 2) вміння застосовувати різні принципи й методи в конкретних ситуаціях;
- 3) глибокий аналіз фактів і подій, спроможність прогнозування результатів від прийнятих рішень;
- 4) чітке, послідовне викладення відповіді на папері;
- 5) вміння пов’язати теорію і практику.

Оцінка «**Добре**» (B): 83 – 89 балів виставляється за наступних умов:

- 1) мають місце деякі непринципові помилки несуттєвого характеру у викладі відповідей при повних знаннях програмного матеріалу;
- 2) переважання логічних підходів перед творчими у відповідях на питання;
- 3) вміння пов’язати теорію з практикою.

Оцінка «**Добре**» (C): 75 – 82 балів виставляється за наступних умов:

- 1) мають місце деякі непринципові помилки несуттєвого характеру у викладі відповідей при повних знаннях програмного матеріалу;

- 2) переважання логічних підходів перед творчими у відповідях на питання;
- 3) не завжди правильне прогнозування подій від прийнятих рішень;
- 4) вміння пов'язати теорію з практикою.

Оцінка «**Задовільно**» (D): 68 – 74 балів виставляється за наступних умов:

- 1) репродуктивний підхід до засвоювання та викладання матеріалу;
- 2) недостатня повнота викладання матеріалу;
- 3) нечітке викладання матеріалу на папері, порушення логічної послідовності при викладі матеріалу.

Оцінка «**Задовільно**» (E): 60 – 67 балів виставляється за наступних умов:

- 1) репродуктивний підхід до засвоювання та викладання матеріалу;
- 2) недостатня повнота викладання матеріалу;
- 3) неглибокі знання основного матеріалу, наявність великої кількості помилок у викладі матеріалу;
- 4) нечітке викладання матеріалу на папері, порушення логічної послідовності при викладі матеріалу.

Оцінка «**Незадовільно**» (FX): 1 – 59 балів виставляється за наступних умов:

- 1) відсутність знань з більшої частини матеріалу, погане засвоєння принципових положень курсу;
- 2) наявність грубих, принципових помилок при виконанні отриманих завдань;
- 3) неграмотне і неправильне викладення відповідей на папері.

### **Шкала оцінювання: бальна і традиційна**

Сума балів	Оцінка за традиційною шкалою	
	Іспит, диференційований залік	Залік
90 – 100	Відмінно	
75 – 89	Добре	Зараховано
60 – 74	Задовільно	
0 – 59	Незадовільно	Не зараховано

### **13. Методичне забезпечення**

#### **Навчально-методичні посібники:**

1. Розрахунок економічних показників машинобудівного підприємства [Текст]: навч. посіб. / Т. Ю. Павленко, Я. В. Сафонов, В. С. Купріянова та ін. – Харків : Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т», 2017. – 32 с.

2. Комплекс розрахунків з техніко-економічного обґрунтування інженерних рішень при проектуванні та виготовленні ЛА [Текст]: метод. рекомендації / А.І. Бабушкін, І.А. Любушкіна, О.Б. Жихор – Харків : Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т», 2019. – 32 с.

3. Экономика предприятия [Текст]: сб. задач / Т.Ю. Павленко, Я.В. Сафонов, В.С. Куприянова, Т.В. Сидлярук, И.А. Любушкна, Е.В. Зиброва, Д.С. Шведова – 2-е изд., перераб. и доп. – Харков: Нац. аэрокосм. ун-т им. Н.Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т», 2017. – 124 с.

4. [\*\*k601@khai.edu\*\*](mailto:k601@khai.edu) - електронний ресурс, на якому розміщено навчально-методичний комплекс дисципліни, який включає в себе:

Обов'язкові складові:

- робоча програма дисципліни;
- конспект лекцій, підручники (навчальні посібники), в тому числі в електронному вигляді, які за змістом повністю відповідають робочій програмі дисципліни;
- методичні вказівки та рекомендації для виконання курсових робіт та проектів, розрахункових та розрахунково-графічних робіт, лабораторних та практичних робіт, а також рекомендацій для самостійної підготовки;
- тематики індивідуальних завдань;
- приклади розв'язування типових задач чи виконання типових завдань;
- питання, тести для контрольних заходів;
- каталоги інформаційних ресурсів.

## **14. Рекомендована література**

### **Базова**

1. Яркіна, Н.М. Економіка підприємства : Навч. посіб. / Н. М. Яркіна. – Вид. 2-ге перероб. і доп. – К. : Видавництво Ліра-К, 2017. – 600 с.
2. Економіка підприємства: Навчальний посібник / В.С. Рижиков, В.А. Ровенська, Є.О.Підгора; За редакцією В.С. Рижикова. – Київ: Видавничий дім. «Слово», 2004. – 253 с.
3. Афанасьев, М. В. Економіка підприємства : підручник / М. В. Афанасьев, О. Б. Плоха. – К. : Ліра-К, 2013. – 664 с.
4. Шарко М. В., Мешкова-Кравченко Н. В., Радкевич О. М. Економіка підприємства: навч. посіб. / М. В. Шарко, Н. В. Мешкова-Кравченко, О. М. Радкевич. – Херсон : Олді-плюс, 2014. – 436 с.

### **Допоміжна**

1. Господарський кодекс України від 16.01.2003 № 436- IV // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show>
2. Положения бухгалтерского учета (стандарты) ПСБУ в Украине 09.09.2016 // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://buhgalter911.com>
3. Податковий кодекс України від 02.12.2010 №2755-VI // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2755-17>

## **15. Інформаційні ресурси**

Сайт кафедри [k601@khai.edu](mailto:k601@khai.edu)