

до наказу від \_\_\_\_\_ 2021 р. № \_\_\_\_\_

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра Фінансів

---

**“ЗАТВЕРДЖУЮ”**

Декан економічного факультету

\_\_\_\_\_ А.Д. Діброва

“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2021 р.

**“СХВАЛЕНО”**

на засіданні кафедри фінансів

Протокол № 9 від “10” червня 2021 р.

Завідувач кафедри

\_\_\_\_\_ Н.М. Давиденко

**”РОЗГЛЯНУТО”**

Гарант ОП «Економіка підприємства»

\_\_\_\_\_ Гарант ОП

\_\_\_\_\_ Л.М. Степасюк

***РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ***

**Інвестування**

---

---

спеціальність 051 «Економіка»

освітня програма «Економіка підприємства»

Факультет (ННІ) економічний

Розробники: Скрипник Галина Олексіївна, доцент, к.е.н., доцент

(посада, науковий ступінь, вчене звання)

Київ – 2021 р.

## 1. Опис навчальної дисципліни

### Інвестування

(назва)

Галузь знань, спеціальність, освітня програма, освітній ступінь		
Освітній ступінь	<i>Бакалавр</i>	
Спеціальність	<i>051 «Економіка»</i>	
Освітня програма	<i>Економіка підприємства</i>	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	Вибіркова	
Загальна кількість годин	120	
Кількість кредитів ECTS	4	
Кількість змістових модулів	3	
Курсовий проект (робота) (за наявності)		
Форма контролю	<i>Екзамен</i>	
Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм навчання		
	денна форма навчання	заочна форма навчання
Рік підготовки (курс)	4	4
Семестр	7	7
Лекційні заняття	30 год.	6 год.
Практичні, семінарські заняття	15 год.	6 год.
Лабораторні заняття	год.	год.
Самостійна робота	75 год.	108 год.
Індивідуальні завдання	год.	год.
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми навчання	3 год.	

## 2. Мета, завдання та компетентності навчальної дисципліни

**Мета** - надання і поглиблення знань студентів з питань інвестування, фінансового забезпечення підприємництва через залучення інвестиційних ресурсів та ефективне використання тимчасово вільних грошових коштів.

### **Завдання:**

- вивчення теоретичних і методологічних основ інвестування;
- обґрунтування закономірностей і механізму інвестиційних відносин держави, суб'єктів господарювання та фізичних осіб;
- ознайомлення з функціями інвестора та учасника на інвестиційному ринку, ролі фінансових посередників в інвестуванні;
- засвоєння методів фінансового забезпечення інвестиційної діяльності;

- набуття знань про фінансові та реальні інвестиції, а також специфіку інноваційних та іноземних інвестицій;
- обґрунтування доцільності для інвестора вкладання капіталу у фінансові та реальні активи;
- набуття вмінь розробляти інвестиційні проекти, обґрунтовувати доцільність їх реалізації;
- вивчення механізму функціонування інвестиційного ринку та ризиків, пов'язаних із інвестуванням.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

**знати:**

- особливості інвестиційної діяльності в розрізі законодавчих актів на території України;
- особливості здійснення інвестицій за межі країни;
- орієнтуватися у формах здійснення інвестицій;
- розрізняти етапи здійснення інвестицій;
- суб'єктів інвестиційної діяльності;
- основні етапи та особливості становлення фондового ринку в Україні;
- механізм техніко-економічного обґрунтування інвестиційних програм та проектів;
- вітчизняне законодавство, що регламентує функціонування фондового ринку та інвестиційну діяльність;
- особливості освоєння інвестицій та етапи прийому інвестором; виконаних робіт та готових об'єктів.

**вміти:**

- обґрунтувати закономірності і механізм інвестиційних відносин держави, суб'єктів господарювання та фізичних осіб;
- застосовувати методи фінансового забезпечення інвестиційної діяльності;
- формувати портфель цінних паперів з фінансових та реальних інвестицій, а також інноваційних та іноземних інвестицій;
- обґрунтувати доцільності для інвестора вкладання капіталу у фінансові та реальні активи;
- розробляти інвестиційні проекти, обґрунтовувати доцільність їх реалізації;
- застосувати на практиці механізми функціонування інвестиційного доходу та ризиків, пов'язаних із інвестуванням;
- розробити послідовність етапів формування інвестиційної стратегії компанії;
- контролювати регулювання взаємодії учасників процесу інвестування в Україні.

Набуття компетентностей:

**загальні компетентності (ЗК):**

ЗК2.Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу

ЗК3.Здатність до критики й самокритики, системного мислення.

ЗК7.Креативність, адаптивність, комунікабельність і толерантність.

**фахові (спеціальні) компетентності (ФК):**

ФК1.Здатність виявляти закономірності функціонування сучасної економіки на мікро- та макрорівні.

ФК9.Здатність прогнозувати на основі стандартних теоретичних та економетричних моделей соціально-економічні процеси.

ФК13.Здатність визначати сегментацію ринку праці, структуру попиту та пропозиції, зайнятості та безробіття

**МОДУЛЬ 1. «ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ»**

***Тема 1. Методологічні основи інвестування***

Сутність інвестицій. Склад цінностей, що відносяться до інвестицій. Форми інвестицій. Класифікація інвестицій. Сутність інвестиційної діяльності. Інвестиційний процес у державі з ринковою економікою.

Інвестиційний клімат. Чинники, що роблять сприятливим інвестиційний клімат: інвестиційна активність населення; правове поле та політична воля адміністрації; рівень розвитку продуктивних сил та інфраструктури ринку інвестицій; стан фінансово-кредитної системи. Шляхи активізації інвестування. Напрями створення сприятливих умов інвестування.

***Тема 2. Суб'єкти й об'єкти інвестиційної діяльності***

Держава як суб'єкт інвестиційної діяльності. Форми прямого та опосередкованого впливу держави на інвестування. Вплив на інституційну діяльність державних інститутів.

Фінансово-кредитна система України. Фінансове посередництво. Банківське і небанківське фінансове посередництво. Участь в інвестуванні банків, інвестиційних фондів і компаній, довірчих товариств і пенсійних фондів.

Суб'єкти господарської діяльності як суб'єкти інвестиційної діяльності. Типи господарських утворень, що займаються інвестиційною діяльністю. Об'єкти і

напрями інвестування в сучасних умовах. Основні та оборотні фонди. Нематеріальні активи. Майнові права.

***Тема 3. Фінансові інвестиції***

Ринок цінних паперів і його учасники. Основні учасники ринку цінних паперів: інвестори, емітенти, брокери, дилери, андеррайтери, інститути-регулятори. Інфраструктурні учасники ринку цінних паперів: депозитарій, зберігачі, реєстратори, розрахунково-клірингові установи.

Оцінка цінних паперів. Рейтингова оцінка акцій та облігацій. Визначення курсової вартості і доходності цінних паперів. Основні інвестиційні цілі цінних паперів. Стратегії інвесторів на ринку цінних паперів.

Фондова біржа. Біржові індекси. Індекси, що розраховуються на фондовому ринку України. Фондовий ринок України та напрями його розвитку.

#### ***Тема 4. Інвестиції у засоби виробництва***

Суть та структура реальних інвестицій. Валові і чисті інвестиції, їх роль в економічному розвитку країни. Показники, що характеризують реальні інвестиції. Особливості та форми реальних інвестицій. Прогресивні зрушення в структурі реальних інвестицій. Характеристика капітальних інвестицій як форми реальних інвестицій та їх структура. Джерела фінансування капітальних вкладень в Україні та їх стан.

Інвестування в оборотні активи. Формування ринку основних засобів і нерухомості в Україні. Економічна оцінка об'єктів реального інвестування та особливості оцінки об'єктів нерухомості.

Напрями державного реального інвестування в ринковій економіці. Кризові явища в інвестиційній сфері та шляхи їх подолання. Порівняльна характеристика реальних інвестицій в ринковій економіці.

## **МОДУЛЬ 2 «ФОРМИ ІНВЕСТИЦІЙ»**

#### ***Тема 5. Інноваційна форма інвестицій***

Сутність інновацій та інноваційної діяльності. Форми здійснення інноваційних інвестицій.

Напрями процесу управління інноваціями. Інноваційні стратегії підприємства. Державна підтримка інновацій. Оподаткування в галузі інноваційної діяльності.

Сутність венчурного підприємства. Типи венчурних фірм. Джерела венчурного капіталу. Венчурний бізнес в Україні.

Інтелектуальні інвестиції. Інтелектуальна власність. Об'єкти інтелектуальних інвестицій. Форми здійснення інтелектуальних інвестицій.

#### ***Тема 6. Залучення іноземного капіталу***

Суть і структура іноземних інвестицій. Форми та види прямих іноземних інвестицій. Критерії привабливості країни для іноземного інвестора.

Державне правове регулювання іноземного інвестування в Україні. Його становлення і розвиток. Іноземне інвестування в Україні. Сучасний стан і проблеми іноземних інвестицій в Україні.

Спеціальні (вільні) економічні зони та їхня роль щодо залучення іноземних інвестицій. Нормативна база створення та діяльності спеціальних (вільних) зон. Сучасний стан в Україні.

Інститути міжнародної інвестиційної діяльності та їхній вплив на економіку України. Група Світового банку. Системні та інвестиційні проекти міжнародного банку реконструкцій та розвитку в Україні. Міжнародний валютний фонд та економічна політика в Україні.

Європейські інвестиційні інститути. Європейський банк реконструкції та розвитку і його вплив на розвиток малого бізнесу.

#### ***Тема 7. Обґрунтування доцільності інвестування***

Методи інвестиційного аналізу. Прогнозування грошових потоків, часова теорія грошей. Методи оцінювання ефективності інвестицій. Чистий приведений дохід. Індекс дохідності. Період окупності проекту. Внутрішня норма дохідності.

Суть інвестиційного ризику. Концепція вимірювання ризиків. Ризики на інвестиційних ринках. Класифікація інвестиційних ризиків. Заходи для запобігання ризикам або зменшення його впливу.

### ***Тема 8. Інвестиційні проекти***

Інвестиційний проект, його зміст та форми. Порядок розробки інвестиційного проекту. Техніко-економічне обґрунтування інвестиційних проектів. Бізнес план інвестиційного проекту. Аналіз інвестиційного проекту.

Методи оцінки інвестиційного проекту: Оцінка інвестиційного проекту в умовах невизначеності. Врахування ризиків в процесі реалізації інвестиційного проекту.

Вимоги міжнародних фінансових організацій до бізнес-плану інвестиційного проекту. Умови кредитування. Критерії кредитора до одержувача позики та проекту. Вимоги до інвестиційного проекту.

## **МОДУЛЬ 3. «УПРАВЛІННЯ ІНВЕСТИЦІЙНИМ ПРОЦЕСОМ»**

### ***Тема 9. Фінансове забезпечення інвестиційного процесу***

Фінансові ресурси інвестування. Фінансові інструменти і фінансовий інжиніринг.

Способи залучення капіталу. Прогнозування структури джерел інвестування. Власні, позичкові та залучені кошти. Позитивні та негативні сторони використання різних джерел інвестиційних ресурсів.

Фінансовий, операційний та загальний ліверідж і структуризація капіталу. Промислово-фінансові групи та рух інвестиційних ресурсів. Шляхи збільшення обсягів інвестиційних ресурсів.

### ***Тема 10. Менеджмент інвестицій***

Суть і завдання інвестиційного менеджменту. Функції і механізми інвестиційного менеджменту.

Відбір підприємств щодо інвестування. Фінансова звітність про рух грошових коштів інвестиційної діяльності підприємства. Методичні підходи аналізу руху грошових коштів.

Принципи і послідовність розроблення інвестиційної стратегії. Критерії оцінки інвестиційної стратегії компанії. Індикативне планування інвестицій. Методи індикативного планування інвестицій. Планування інвестиційної стратегії підприємств та інших суб'єктів господарювання. Управління грошовими потоками інвестиційної діяльності підприємства.

### ***Тема 11. Організаційно-правове регулювання взаємодії суб'єктів інвестиційної діяльності***

Способи реалізації інвестиційних проектів. Договори (контракти), що регулюють інвестиційний процес.

Міжнародні угоди щодо інвестування та захисту інвестицій. Поняття про тендери. Тендерна документація, принципи її опрацювання.

Ціна та механізм ціноутворення в інвестиційній діяльності. Правове та законодавче забезпечення суб'єктів інвестиційної діяльності.

### **Тема 12. Використання інвестицій**

Ціноутворення в інвестиційній сфері. Організація взаємодії учасників інвестиційних проектів. Матеріально-технічне забезпечення інвестиційного проекту. Комплектування будівель обладнанням. Способи комплектування і розрахункові операції. Мета, види і напрями моніторингу. Моніторинг інвестиційного проекту. Участь інвестора у пусконаладжувальних роботах.

Прийняття інвестором виконаних робіт і готових об'єктів. Моніторинг реалізації інвестиційних проектів.

### **Структура навчальної дисципліни для:**

- повного терміну денної (заочної) форми навчання;
- скороченого терміну денної (заочної) форми навчання.

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин													
	денна форма							Заочна форма						
	Тижні	усього	у тому числі					усього	у тому числі					
			л	п	лаб	інд	с.р		л	п	лаб	інд	с.р	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>Змістовий модуль 1. «Теоретичні засади інвестиційної діяльності»</b>														
Тема 1. Методологічні основи інвестування	1	8	2	1			5	8	1					7
Тема 2. Суб'єкти й об'єкти інвестиційної діяльності	2	8	2	1			5	9		1				8
Тема 3. Фінансові інвестиції	3	8	2	1			5	8	1					7
Тема 3. Фінансові інвестиції	4	8	2	1			5	7						7
Тема 4. Інвестиції у засоби виробництва	5	8	2	1			5	8		1				7
Разом за змістовим модулем 1		40	10	5			25	40	2	2				36
<b>Змістовий модуль 2. «Форми інвестицій»</b>														
Тема 5. Інноваційна форма інвестицій	6	8	2	1			5	8		1				7
Тема 6. Залучення іноземного капіталу	7	8	2	1			5	9	1					8
Тема 7. Обґрунтування доцільності інвестування	8	8	2	1			5	7						7
Тема 8. Інвестиційні проекти	9	8	2	1			5	8	1					7
Тема 8. Інвестиційні проекти	10	8	2	1			5	8		1				7
Разом за змістовим модулем 2		40	10	5			25	40	2	2				36
<b>Змістовий модуль 3. «Управління інвестиційним процесом»</b>														
Тема 9. Фінансове забезпечення інвестиційного процесу	11	8	2	1			5	8		1				7

Тема 9. Фінансове забезпечення інвестиційного процесу	12	8	2	1		5	8	1				7
Тема 10. Менеджмент інвестицій	13	8	2	1		5	9		1			8
Тема 11. Організаційно-правове регулювання взаємодії суб'єктів інвестиційної діяльності	14	8	2	1		5	7					7
Тема 12. Використання інвестицій	15	8	2	1		5	8	1				7
Разом за змістовим модулем 3		40	10	5		25	40	2	2			36
<b>Усього годин</b>		<b>120</b>	<b>30</b>	<b>15</b>		<b>75</b>	<b>120</b>	<b>6</b>	<b>6</b>			<b>108</b>
<b>Курсовий проект (робота) з</b>	-						-	-	-	-	-	-
<b>(якщо є в робочому навчальному плані)</b>												
<b>Усього годин</b>		<b>120</b>	<b>30</b>	<b>15</b>		<b>75</b>	<b>120</b>	<b>6</b>	<b>6</b>			<b>108</b>

#### 4. Теми семінарських занять Не передбачено навчальним планом

#### 3. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Види та класифікація інвестицій.	2
2	Суб'єкти й об'єкти інвестиційної діяльності.	2
3	Оцінка фінансових інвестицій.	2
4	Оцінка об'єктів нерухомості.	2
5	Іноземні інвестиції в Україну: тенденції, фактори, динаміка.	2
6	Методи оцінки ефективності інвестицій суб'єктів господарювання різних форм власності.	2
7	Бізнес-план інвестиційного проекту: порядок складення.	2
8	Оптимізація структури капіталу підприємства.	2
9	Державне правове регулювання іноземного інвестування в Україні.	2
10	Форми здійснення інтелектуальних інвестицій	2
11	Функції і механізми інвестиційного менеджменту.	2
12	Принципи і послідовність розроблення інвестиційної стратегії підприємства.	2
13	Методи індикативного планування інвестицій.	2
14	Тендерна документація, принципи її опрацювання.	2
	Разом	28

#### 6. Теми лабораторних занять Не передбачено навчальним планом

#### 7. Контрольні питання, комплекти тестів для визначення рівня засвоєння знань студентами.



1. Інвестиції та їхня сутність. Структура цінностей, що відносяться до інвестицій.
2. Форми інвестицій. Класифікація інвестицій, їх взаємозв'язок.
3. Інвестиційна діяльність та її суб'єкти.
4. Інвестиційний процес та його стадії.
5. Інвестиційний клімат і чинники його формування. Інвестиційний клімат в Україні.
6. Інвестори та учасники інвестування в інвестиційній діяльності.
7. Прямий вплив держави на інвестиційну діяльність.
8. Форми опосередкованого впливу держави на інвестиційну діяльність.
9. Державні інститути в інвестиційній діяльності.
10. Участь фінансово-кредитних інститутів у інвестуванні.
11. Фінансові посередники та їхні функції.
12. Банківське фінансове посередництво в інвестиційній діяльності.
13. Небанківське фінансове посередництво.
14. Функціональні учасники інвестиційної діяльності.
15. Типи господарських утворень та їхня інвестиційна діяльність.
16. Ринок цінних паперів та його учасники.
17. Основні учасники ринку цінних паперів.
18. Інфраструктури і учасники ринку цінних паперів.
19. Брокери, дилери, андерайтери на ринку цінних паперів.
20. Рейтингова оцінка цінних паперів.
21. Похідні цінні папери та їх види.
22. Фондова біржа. Принципи діяльності фондової біржі.
23. Фондова біржа та біржові індекси. Західні фондові ринки.
24. Стратегії інвесторів на ринку цінних паперів.
25. Фондовий ринок України та напрями його розвитку.
26. Сутність реальних інвестицій та їх структура.
27. Капітальні вкладення та джерела їх фінансування.
28. Інвестиції в основний та оборотний капітал.
29. Форми здійснення інноваційних інвестицій (придбання патентів і «ноу-хау»).
30. Напрями процесу управління інноваційними інвестиціями.
31. Інноваційні стратегії підприємств.
32. Державна підтримка інновацій. Оподаткування інноваційної діяльності.
33. Венчурне підприємництво та його сутність.
34. Венчурний бізнес в Україні.
35. Інтелектуальні інвестиції та їх об'єкти.
36. Форми здійснення інтелектуальних інвестицій.
37. Форми та види прямих іноземних інвестицій.
38. Критерії привабливості країни для іноземного інвестора.
39. Правове регулювання іноземних інвестицій в Україні.
40. Сучасний стан і проблеми іноземних інвестицій в Україні.

41. Вільні економічні зони та їх сутність. Правове регулювання створення вільних економічних зон в Україні.
42. Вільні економічні зони в Україні.
43. Інститути міжнародної інвестиційної діяльності та їхній вплив на економіку України.
44. Міжнародний валютний фонд (МВФ) та його вплив на економіку України.
45. Системні та інвестиційні проекти Міжнародного банку реконструкції та розвитку (МБРР) в Україні.
46. Європейський банк реконструкції та розвитку (ЄБРР) та його вплив на розвиток малого бізнесу в Україні.
47. Сутність інвестиційного проекту. Види інвестиційних проектів.
48. Життєвий цикл інвестиційного проекту.
49. Портфельне інвестування. Теорія інвестиційного портфеля.
50. Класифікація інвестиційних портфельів. Стратегії управління портфелем інвестицій.
51. Інвестиційний ринок та його структура. Ціноутворення на інвестиційному ринку.
52. Послідовність етапів вивчення інвестиційного ринку з метою розроблення інвестиційної стратегії.
53. Інвестиційний комплекс та його склад.
54. Інвестиційні ризики. Класифікація інвестиційних ризиків.
55. Заходи для запобігання ризикам або зменшення їхньої дії.
56. Джерела інвестиційних ресурсів.
57. Власні джерела інвестиційних ресурсів.
58. Залучені джерела інвестиційних ресурсів.
59. Позичкові джерела Інвестиційних ресурсів.
60. Позитивні і негативні сторони використання різних джерел інвестиційних ресурсів.
61. Фінансовий, операційний та загальний леверідж.
62. Технічний Інжиніринг і консалтингові послуги в інвестиційній діяльності.
63. Проблеми інформаційно-консультативного забезпечення інвестиційної діяльності в Україні.
64. Взаємозв'язок стратегічного, тактичного та оперативного управління інвестиційною діяльністю.
65. Принципи та послідовність розроблення інвестиційної стратегії.
66. Прогнозування грошових потоків, часова теорія грошей.
67. Фінансово-математичні засади інвестиційного проектування.
68. Методи оцінювання ефективності інвестицій.
69. Макроекономічні теорії про інвестування.
70. Макроекономічне регулювання інвестиційного процесу.
71. Методи індикативного планування інвестиційного процесу.
72. Бізнес-план, його розділи.
73. Способи реалізації інвестиційних проектів.
74. Договори (контракти) в інвестиційному процесі.

75. Міжнародні угоди щодо захисту інвестицій.
76. Сутність тендера та його організація.
77. Технічне проектування, його способи та організація.
78. Проектування та його стадії.
79. Ціноутворення в інвестиційній сфері.
80. Кошторисна документація для будівництва.

### Тестові завдання

1	Розставте види інвестицій підприємства відповідно до наведеної їх класифікацією за основними ознаками:	
	1. По об'єктах вкладення капіталу поділяють	а) первинні інвестиції, реінвестиції та дезінвестиції.
	2. За характером використання капіталу в інвестиційному процесі	б) безризикові, низькоризикові, високоризикові та середньоризикові
	3. За рівнем прибутковості виділяють	в) високоприбуткові, середньодохідний, низькодохідні і приносять неекономічні вигоду (безприбуткові)
	4. За рівнем інвестиційного ризику виділяють	г) реальні та фінансові інвестиції
2	На скільки років закріплюється право власності на винахід?	1) 20 2) 5 3) 10 4) 3
3	Встановити відповідність понять:	
	1. Інвестиційний менеджмент	а) система основних елементів, що регулюють процес розробки і реалізації інвестиційних рішень підприємства
	2. Мета інвестиційного менеджменту	б) система принципів і методів розробки та реалізації управлінських рішень, пов'язаних зі здійсненням різних аспектів інвестиційної діяльності підприємства
	3. Механізм інвестиційного менеджменту	в) визначення напрямків, методів, засобів та форм інвестування з метою підвищення ефективності виробництва та збільшення прибутку підприємства
4	Інвестиційна діяльність здійснюється на основі:	1) спільного інвестування, яке здійснюється громадянами та юридичними особами України та інших держав; 2) інвестування, яке здійснюється тільки громадянами України; 3) іноземного інвестування, яке здійснюється іноземними державами, юридичними та фізичними особами; 4) державного інвестування, яке здійснюється органами влади та управління України.
5	Компанія сплачує річні дивіденди в розмірі 25 грн. на акцію, норма поточної доходності за акціями даного типу становить 18 %. Яка має бути вартість акції?	
6	Інвестиційний клімат – це: створення відповідного законодавчого та нормативного поля, яке залежить від політичної волі законодавчої та виконавчої гілок влади;	1. Так 2. Ні
7	Визначити, яку суму необхідно положити на депозит, щоб через 5 років власник депозиту одержав 21200 грн., якщо ставка відсотку становить 11% річних.	
8	Суб'єктами інвестиційної діяльності можуть бути: громадяни, юридичні особи, держава	1. Так 2. Ні
9	Які основні форми одержання доходів від інвестицій в цінні папери?	1) чистий прибуток 2) виторг від реалізації

		продукції 3) дивіденди і проценти 4) премія
10	Фермер хоче покласти на депозит у банк 15000 під 17% річних на 6 років за умови нарахування простих відсотків. Яку суму грошей матиме фермер наприкінці першого року і який буде результат через 6 років?	
11	Визначте правильну відповідь. Бюджетування капіталу це:	1.Складання бюджету капіталу. 2.Складання бюджету інвестиційного проекту. 3.Вкладання капіталу у активи вартість яких перевищує їх ціну.
12	Дайте повне правильне закінчення твердження. Передінвестиційні дослідження починаються з	1.Попередньої розробки інвестиційного проекту 2.Опрацювання інвестиційної стратегії суб'єкта господарювання 3.Дослідження конкурентного середовища на інвестиційному ринку
13	Вкладення коштів у фінансові інструменти (активи), переважно цінні папери – це:	
14	Придбання або виготовлення нового обладнання, в тому числі витрати на їх доставку, монтаж та введення в експлуатацію – це вкладення в:	
15	Ринок цінних паперів поділяється на:	1) реальний і віртуальний; 2) первинний і вторинний; 3) загальний та індивідуальний; 4) поділу ринку цінних паперів не існує.
16	Грошовий потік – це: капітальні витрати на створення основних засобів.	1.Так 2. Ні
17	До чинників, що формують інвестиційний клімат країни відносять:	1. рівень розвитку продуктивних сил та стан інвестиційного ринку 2. політичні та правові чинники 3.співвідношення сільських і міських жителів. 4. стан фінансово-кредитної системи та діяльність фінансових посередників
18	Сукупність цінних паперів, які належать інвестору і випущені різними емітентами - це	
19	Дифузія це - процес передачі нововведення по комунікаційним каналам між членами соціальної системи в часі	1.Так 2. Ні
20	Які інвестиції відображають характер економічного розвитку держави?	1) прямі інвестиції; 2) реноваційні інвестиції; 3) валові інвестиції; 4) чисті інвестиції.
21	Капітальні вкладення здійснюються за рахунок таких джерел: власні кошти, кредити банку, бюджетне фінансування;	1.Так 2. Ні
22	Відповідно до видів інтелектуальної власності до об'єктів інтелектуальних інвестицій не входять:	1. винахід; 2. промисловий зразок; 3. корисна модель; 4. товарна продукція
23	Іноземні інвестори мають право здійснювати інвестиції у таких формах:	1.Пайова участь іноземних інвесторів у підприємствах України 2.Створення підприємств, які повністю належать іноземним інвесторам;

		3. Придбання діючих підприємств 4. Придбання рухомого і нерухомого майна
24	Торговець цінними паперами, який діє згідно з угодою щодо їх купівлі-продажу за дорученням та за рахунок клієнтів називається: -----	
25	Завдання для розрахунків Інвестиції в проект до кінця першого року його реалізації становитимуть 10000 грн. У подальші три роки очікуються річні прибутки по проекту 3000 грн., 4200 грн., 6800 грн. Витрати залучення капіталу 17%. Розрахувати рентабельність проекту.	
26	Первинне розміщення цінних паперів – це:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. продаж на сертифікатному аукціоні;</li> <li>2. продаж інвестору, що до цього часу не володів цінними паперами;</li> <li>3. продаж емітентом паперів першому інвестору;</li> <li>4. безоплатна передача трудовому колективу;</li> <li>5. правильної відповіді немає.</li> </ol>
27	Завдання для розрахунків Розрахуйте чисту теперішню вартість проекту, витрати по якому становитимуть 400 млн. грн., а передбачувані прибутки за перші два роки реалізації проекту - 40 і 80 млн. грн. Початок реалізації проекту - через 2 роки. Норма дисконтування - 15% річних.	
28	Завдання для розрахунків Розрахуйте, яку суму необхідно покласти на депозит, щоб через 4 роки вона досягла значення 20 млн. грн. при нарахуванні 9% річних.	
29	Інвестиційна фаза включає:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) фінансову та економічну оцінку проекту;</li> <li>2) детальне проектне опрацювання та заключення контрактів;</li> <li>3) аналіз альтернативних варіантів та остаточний вибір проекту;</li> <li>4) пусконаладжувальні роботи;</li> <li>5) доведення до проектної потужності.</li> </ol>
30	Інвестиції, що стають необхідними у тому разі, коли фірма опиняється перед необхідністю задовольнити вимоги в частині або екологічних стандартів, або щодо безпеки продукції, або інших умов діяльності, які не можуть бути забезпечені лише за рахунок удосконалення менеджменту - це:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) інвестиції у підвищення ефективності виробництва;</li> <li>2) інвестиції у розширене виробництво;</li> <li>3) інвестиції у створення нових підприємств;</li> <li>4) немає правильної відповіді;</li> <li>5) інвестиції в нематеріальні активи.</li> </ol>

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ  
УКРАЇНИ**

ОС <u>Бакалавр</u> Спеціальність / <u>Економіка</u>	<b>Кафедра</b> Фінансів  2020 - 2021 навч. рік	<b>ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ</b> <b>БІЛЕТ № 1</b>  з дисципліни <b>Інвестування</b>	<b>Затверджую</b> Зав. кафедри  _____ (підпис) <u>Давиденко Н.М.</u> (ПІБ) <u>14.05.2021 р.</u>
---	--	--	---

**Екзаменаційні запитання**

1. Інвестиційна політика держави, її принципи і основні напрямки.

**Тестові завдання різних типів**

1	Складіть правильну відповідність між процесами управління проектом інвестування та їх тлумаченням:	
	1. Планування	а) процес порівняння планових параметрів робіт з фактичними і прийняття коригуючих рішень
	2. Контроль	б) процес послідовності майбутніх дій для досягнення поставлених проміжних і кінцевих цілей
	3. Організація	в) процес розподілу робіт, відповідальності й ресурсів для реалізації проекту
2	На скільки років закріплюється право власності на корисну модель?	1. 20 2. 5 3. 10 4. 3
3	Стандартний документ, в якому детально обґрунтовується концепція призначеного для реалізації реального інвестиційного проекту і наводяться основні його технічні, економічні, фінансові та соціальні характеристики – це:	
4	Інвестиційна діяльність здійснюється на основі:	1. спільного інвестування, яке здійснюється громадянами та юридичними особами України та інших держав; 2. інвестування, яке здійснюється тільки громадянами України; 3. іноземного інвестування, яке здійснюється іноземними державами, юридичними та фізичними особами; 4. державного інвестування, яке здійснюється органами влади та управління України.
5	<i>Інвестиційний клімат</i> – це: створення відповідного законодавчого та нормативного поля, яке залежить від політичної волі законодавчої та виконавчої гілок влади;	1. Так 2. Ні
6	Визначте правильну відповідь. Бюджетування капіталу це:	1. Складання бюджету капіталу. 2. Складання бюджету інвестиційного проекту. 3. Вкладання капіталу у активи вартість яких перевищує їх ціну.
7	Дайте повне правильне закінчення твердження. Передінвестиційні дослідження починаються з	1. Попередньої розробки інвестиційного проекту 2. Опрацювання інвестиційної стратегії суб'єкта господарювання 3. Дослідження конкурентного середовища на інвестиційному ринку
8	Придбання або виготовлення нового обладнання, в тому числі витрати на їх доставку, монтаж та введення в експлуатацію – це вкладення в: _____	

9	Ринок цінних паперів поділяється на:	1) реальний і віртуальний; 2) первинний і вторинний; 3) загальний та індивідуальний; 4) поділу ринку цінних паперів не існує.
10	Грошовий потік – це: капітальні витрати на створення основних засобів.	1. Так 2. Ні

### Задача.

Для організації нового підприємства необхідно вкласти 22000 грн. За проектом за 5 років грошові потоки відповідно будуть складати: 1 рік - 4300 грн.; 2 рік - 5400 грн.; 3 рік - 6000 грн.; 4 рік - 7200 5 рік – 4800 грн. Дисконтна ставка — 17%. Визначити чисту теперішню вартість проекту.

## 8. Методи навчання

Сучасні вимоги до підготовки фінансистів передбачають здобуття основних практичних вмінь та навичок. Опанувати сучасними технологіями прийняття управлінських рішень, формування комунікативної компетентності, навичок роботи та керівництва групою, вміння застосовувати основні функції фінансів в практику роботи організації найкраще допоможуть інтерактивні методи навчання, їх застосування можливе як при всіх видах аудиторних занять, так і в самостійній роботі студента.

Планування занять передбачає створення передумов для реалізації таких методологічних принципів навчального процесу:

- *інтенсивне використання самостійної роботи студента* (підготовчий етап до роботи над ситуаційним завданням, пошук матеріалу для виконання аналітичних та аналітично-ситуаційних задач, складання індивідуального алгоритму прийняття управлінського рішення, самооцінювання управлінських якостей та здібностей тощо);

- *використання методу конкретної ситуації* з метою пояснення нових теоретичних положень теми;

- *активне використання технічних засобів навчання*, в тому числі відеоматеріалів, які ілюструють і надають інформацію до ситуаційних задач;

- *дотримання жорсткого регламенту*: визначення часу на індивідуальну роботу, на обговорення та прийняття групового рішення, на представлення групового варіанту вирішення проблеми, на дискусію;

- *впровадження принципу нормування*: дотримання норм і правил при проведенні ділової гри, чітке визначення оцінювання результатів гри;

- *дотримання умов недостатньої визначеності*. Оскільки управлінські рішення приймаються в умовах дефіциту об'єктивної інформації, необхідно навчати майбутніх менеджерів „діяти за обставинами”;

- *використання різних рольових функцій* при аналізі студентами конкретних ситуацій. Як правило, залежно від здібностей студентів, можуть виконуватись ролі „опонента”, „оптиміста” або „песиміста”, „адвоката”, „провокатора”, „реаліста” та ін.;

- *активна підтримка внутрішньогрупової взаємодії студентів*, залучення

до обговорення пасивних студентів, зняття напруження у відношеннях між емоційними й амбіційними членами групи;

- *впровадження принципу прямого звертання*: активізація й залучення до обговорення за допомогою запитань: „Як би ви вчинили в такому випадку (в ролі керівника підприємства, власника, співробітника)? Що ви думаєте з приводу такої ситуації....? Чи зустрічались ви з подібними ситуаціями?

Порівняно з традиційним, в інтерактивному навчанні змінюється сама роль викладача. Він поступається своєю активною роллю студентам і тільки спрямовує ігровий процес навчання та розвитку через співорганізаційвзаємодії учасників, створює умови для їх ініціативи й творчого пошуку ефективних рішень конкретних ситуацій.

Під час проведення занять, які передбачають самостійну роботу студентів під керівництвом викладача з навчальної дисципліни „Інвестування” доцільно використовувати такі інтерактивні методи навчання як, метод кейсу, метод інциденту, рольові й ділові ігри.

## **9. Форми контролю**

Основними формами організації навчання під час вивчення дисципліни „Інвестування” є практичні заняття, консультації, самостійна робота студентів під керівництвом викладача, самостійна робота магістрів.

Відповідно до вище зазначених форм організації навчання формами контролю засвоєння програми є: самоконтроль, написання модульних контрольних робіт, реферату, виконання індивідуальних практичних завдань та іспит за період вивчення дисципліни.

Контрольні заходи, які проводяться в університеті визначають відповідність рівня набутих студентами знань, умінь та навичок вимогам нормативних документів щодо вищої освіти і забезпечують своєчасне коригування навчального процесу.

При вивченні навчальної дисципліни „Інвестування” використовуються такі види контролю: вхідний, поточний, рубіжний, підсумковий та відстрочений.

Вхідний контроль проводиться перед вивченням предмету з метою визначення рівня підготовки студентів з відповідних дисциплін, які формують базу для його опанування. Вхідний контроль проводиться на першому занятті по питаннях, які відповідають програмі попередніх базових дисциплін. Результати вхідного контролю враховують при коригуванні завдань для самостійної роботи студентів.

Поточний контроль проводиться викладачами у ході аудиторних занять. Основне завдання поточного контролю – перевірка рівня підготовки студентів за визначеною темою. Основна мета поточного контролю – забезпечення зворотного зв'язку між викладачами та студентами, управління навчальною мотивацією студентів. Інформація, одержана при поточному контролі, використовується як викладачем – для коригування методів і засобів навчання, - так і студентами – для планування самостійної роботи.

Особливим видом поточного контролю є підсумковий контроль за змістовими модулями.



**Поточний контроль** може проводитися у формі усного опитування, письмового експрес-контролю, виступів студентів при обговоренні теоретичних питань, а також у формі комп'ютерного тестування.

Результати поточного контролю (поточна успішність) є основною інформацією для визначення підсумкової оцінки з дисципліни при рубіжному модульному контролі.

**Рубіжний модульний контроль** – це контроль знань студентів після вивчення логічно завершеної частини навчальної програми дисципліни змістового модуля. Рубіжний модульний контроль є необхідним елементом модульно-рейтингової технології навчального процесу. Частота проведення цього виду контролю визначається кількістю змістових модулів протягом навчального семестру.

**Семестровий контроль** з дисципліни „Інвестування”. проводиться відповідно до навчального плану у вигляді іспиту в терміни, встановлені графіком навчального процесу та в обсязі навчального матеріалу, визначеного робочою програмою дисципліни згідно з *«Положенням про екзамени та заліки в Національному університеті біоресурсів і природокористування України»*.

У НУБіП України використовується рейтингова форма контролю після закінчення логічно завершеної частини лекційних та практичних занять (модуля) з певної дисципліни. Її результати враховуються під час виставлення підсумкової оцінки.

**Рейтингове оцінювання** знань студентів не скасовує традиційну систему оцінювання, а існує поряд із нею. Воно робить систему оцінювання гнучкішою, об'єктивнішою і сприяє систематичній та активній самостійній роботі студентів протягом усього періоду навчання, забезпечує здорову конкуренцію між студентами у навчанні, сприяє виявленню і розвитку творчих здібностей студентів.

Форма проведення семестрового контролю є комбінованою (частково усна - при проведенні співбесіди, частково письмова - при відповідях на теоретичні питання та тестуванні тощо), зміст і структура екзаменаційних білетів (контрольних завдань), критерії оцінювання визначаються рішенням кафедри та зазначаються у робочій програмі навчальної дисципліни „Інвестування” й доводяться до відома студентів на першому занятті.

**Екзамен** – це вид підсумкового контролю, при якому засвоєння студентом навчального матеріалу з дисципліни оцінюється на підставі результатів поточного модульного контролю та підсумкової атестації.

Самоконтроль при вивченні дисципліни „Інвестування”. призначений для самооцінки студентами якості засвоєння навчального матеріалу. З цією метою у робочій програмі навчальної дисципліни передбачаються питання для самоконтролю.

**10. Розподіл балів, які отримують студенти.** Оцінювання знань студента відбувається за 100-бальною шкалою і переводиться в національні оцінки згідно з табл. 1 «Положення про екзамени та заліки у НУБіП України» (наказ про уведення в дію від 27.12.2019 р. № 1371)

Рейтинг студента, бали	Оцінка національна за результати складання	
	екзаменів	заліків
90-100	Відмінно	Зараховано
74-89	Добре	
60-73	Задовільно	
0-59	Незадовільно	Не зараховано

Для визначення рейтингу студента (слухача) із засвоєння дисципліни  $R_{\text{дис}}$  (до 100 балів) одержаний рейтинг з атестації (до 30 балів) додається до рейтингу студента (слухача) з навчальної роботи  $R_{\text{нр}}$  (до 70 балів):  $R_{\text{дис}} = R_{\text{нр}} + R_{\text{ат}}$ .

### 11. Методичне забезпечення

1. Давиденко Н.М., Скрипник Г.О. Методичні вказівки для проведення практичних та семінарських занять з дисципліни «Інвестування» для студентів ОС «Бакалавр», спеціальність 051 «Економіка». К.: Компринт. 2019. 67 с.
2. Електронний навчальний курс з дисципліни «Інвестування». URL: <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2161>

### 12. Рекомендована література

#### Основна

1. Скрипник Г.О. Інвестування. Посібник. 2-ге вид. доп. і перероб. К.: ЦП «Компринт», 2018 350 с.
2. Давиденко Н.М., Буряк А.В., Скрипник Г.О. Інвестиційне забезпечення розвитку аграрного сектору економіки України: монографія. Київ: ЦП «Компринт», 2017. 388с.
3. Скрипник Г.О., Гераймович В.Л. Інвестування. Навчальний посібник. К.: ЦП «Компринт», 2015. - 307с.
4. Інвестування: практикум. за наук. ред. Т. В. Майорової К.: КНЕУ, 2012. 578с.
5. Дука А.П. Теорія та практика інвестиційної діяльності: Інвестування. Навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів. К.: Каравела. 2008. 432с.
6. Вовчак О. Д. Інвестування: навч. посібник. Л.: Новий Світ 2000, 2008. 544с.
7. Майорова Т.В. Інвестиційна діяльність: підручник. К.: Центр учбової літератури, 2009. 472с.
8. Сазонець І.Л. Інвестування. Підручник для студентів вищих навчальних закладів. К.: Центр учбової літератури, 2011. 312 с.
9. Федоренко В.Г. Інвестування. Підручник. К.: Алерта, 2012. 272с.

## Допоміжна

1. Арнольд Глен. Инвестирование. Путеводитель от Financial Times: самый полный справочник по инвестированию и финансовым рынкам: пер. с англ. М.: Дело и Сервис, 2007. 495 с.
2. Барроу К., Барроу П., Браун Р. Бізнес-план: Практик. посіб.: Пер. з 4-го англ. вид. – К.: Т-во «Знання», КОО, 2005. 434с.
3. Гриньова В.М., Коюда В.О., Лепейко Т.І., Коюда О.П. Інвестування: підручник. К.: Знання, 2008. 452с.
4. Бояр Т.В. Розвиток процесів іноземного інвестування на території Волинської області. *Науковий вісник Волинського національного університету імені Лесі Українки*. 2007. № 2. С. 207-212.
5. Гайдуцький А.П. Формування аграрного ринку – шлях до фінансової стабілізації та інвестиційної привабливості сільського господарства. URL:<http://magazine.faaf.org.ua/content/view/92/35/>
6. Гордієнко Т.М. Розвиток регіональної економіки в контексті економічної кризи. *Актуальні проблеми економіки*. 2010. №6. С. 162-167.
7. Корнєєва Н. О. Організаційні засади статистичного аналізу інвестиційної привабливості на регіональному рівні. *Формування ринкових відносин в Україні*. 2007. № 5. С. 73 -76.
8. Інвестиційна діяльність аграрних підприємств: інструменти та управління: колект. Монографія. С. І. Дем'яненко та ін. Київ: КНЕУ, 2015. 250 с.
9. Давиденко Н.М. Оцінка інвестиційної привабливості регіону в умовах сучасних викликів. *Економічний форум*. 2017. №2. С. 86–92.
10. Скрипник Г.О. Активізація інвестиційних процесів в регіонах України. *Економічний форум*, Луцький НТУ. 2017. № 2 С. 144-151
11. Скрипник Г.О., Шкуропатська А.І. Фінансове забезпечення інноваційної діяльності в АПК. *Економічні студії: науково-практичний журнал*, Видавничий дім «Гельветика» 2020. № 3(29) С. 78-83
12. Скрипник Г.О., Туренок Л.В. Фінансування інноваційних проєктів аграрного сектору економіки України. *Економічні студії: науково-практичний журнал*. Львів «Львівська економічна фундація» 2020. № (30). С. 124 – 128
13. Кисіль М. І. Інвестиційна привабливість сільського господарства регіону. *Економіка АПК*. № 8 (238). Київ. 2014. 44 – 51 с.
14. Черевко З. Ю. Теоретичні засади формування інвестиційної привабливості сільськогосподарських підприємств. URL: [http://www.viem.edu.ua/konf\\_V4\\_1/art.php?id=0410](http://www.viem.edu.ua/konf_V4_1/art.php?id=0410)
15. Череп О.Г. Формування стратегії інвестиційної діяльності підприємства. URL: [http://www.nbuv.gov.ua/portal/soc\\_gum/fkd/2011\\_1/part2/46.PDF](http://www.nbuv.gov.ua/portal/soc_gum/fkd/2011_1/part2/46.PDF).
16. Фінансове забезпечення інноваційних процесів в АПК України: теорія, методологія та практика: монографія. І.Ю. Думанська. Київ: ДВНЗ «Університет банківської справи», 2018. 298 с.
17. Халатур С., Халатур О. Методичний інструментарій фінансування інноваційної діяльності в АПК. *Світ фінансів*, 2019. №3 (60) С. 65-77
18. Nadiya Davydenko, Halyna Skrypyk. Evaluation methods of investment attractiveness of Ukrainian Agricultural Enterprises. - Publishing House “Baltija

Publisching”. 2017. URL: <http://dx.doi.org/10.30525/2256-0742/2017-3-5-103-107>

19. Financial support for the development of the Ukrainian agricultural sector: Monograph/ Davydenko N.M., Dimitrov I.T. and others. Shioda GmbH, Steyr, Austria, 2018 P. 250-260
20. N.Davidenko, H. Skrypnyk, Z. Titenko, O.V. Zhovnirenko. Modeling of the optimum level of financial provision of Ukrainian enterprises' innovative activities. *Global Journal of Environmental Science and Management-GJESM. SPECIAL ISSUE*, 2019. URL:[https://www.gjesm.net/article\\_35488.html](https://www.gjesm.net/article_35488.html)

### **Інформаційні ресурси**

1. Господарський кодекс України: Закон України № 436-17 від 16.01.2003р./ Верховна Рада України. URL: <http://zakon.rada.gov.ua>
2. Податковий кодекс: Закон України №2856-VI від 23.12.2010 / Верховна Рада України. URL: <http://zakon.rada.gov.ua>
3. Про інвестиційну діяльність. Закон України від 18 вересня 1991р. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua>
4. Про інвестиційні фонди та інвестиційні компанії. Указ Президента України від 19 лютого 1994 р. № 55-94. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/55/94>
5. Про інститути спільного інвестування (пайові та корпоративні інвестиційні фонди). Закон України від 15 березня 2001 року N 2299-III. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/2299-14>
6. Про фінансові послуги та державне регулювання ринків фінансових послуг. Закон України від 12 липня 2001 року № 2664-III. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/2664-14>
7. Про кредитні спілки. Закон України від 20 грудня 2001 року № 2908-III. URL: <http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/2908-14>
8. Офіційний веб-сайт Державної служби статистики України. URL: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
9. Офіційний Інтернет-сайт Державної комісії з цінних паперів та фондового ринку України. URL: <http://www.smida.gov.ua/>
10. Офіційний сайт Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України. URL: <https://www.me.gov.ua/?lang=uk-UA>
11. Офіційний сайт Державної служби статистики України. URL: [www.ukrstat.gov.ua/](http://www.ukrstat.gov.ua/)