

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ СЕМЕНА КУЗНЕЦЯ

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Проректор з навчально-методичної роботи

Каріна ІУМАШКАЛО



Інвестування в ІТ-сфері

робоча програма навчальної дисципліни

Галузь знань **07 «Управління та адміністрування»**
Спеціальність **072 «Фінанси, банківська справа та страхування»**
Освітній рівень **перший (бакалаврський)**
Освітня програма **«ІТ-фінанси»**

Статус дисципліни
Мова викладання, навчання та оцінювання

**вибіркова
українська**

Завідувачка кафедри фінансів

Ірина ЖУРАВЛЬОВА

Харків
2021

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри *фінансів*
Протокол № 3 від 09.09.2021 р.

Розробник:
Алексєєнко І. І., к.е.н., доц. кафедри фінансів.

**Лист оновлення та перезатвердження
робочої програми навчальної дисципліни**

Навчальний рік	Дата засідання кафедри – розробника РПНД	Номер протоколу	Підпис завідувача кафедри

Анотація навчальної дисципліни

Інвестиції є рушійною силою запровадження будь-якого бізнесу, їх кількості, якості та доступності визначають критерії його успішності. В час цифрової економіки, інвестиції все частіше споріднюються з поняттям стартапів. Спеціалісти з інвестицій досить часто під стартапами мають на увазі такий бізнес-проект, товар або послуга якого швидко вливаються на ринок без конкурентів і приносять відразу великі доходи. Основною сферою таких стартапів є ІТ-сфера. ІТ залишається пріоритетною сферою-галуззю економіки нашої держави. Саме ІТ-галузь продовжує залучати найбільші обсяги іноземних інвестицій, незалежно від військово-політичних та інших макроекономічних факторів, що не дають говорити про покращення інвестиційного клімату в Україні. ІТ-сфера є досить привабливою для інвестора, а це є позитивною особливістю для створення стартапу саме в цій галузі. У зв'язку з цим інвестиційна діяльність суб'єктів господарювання ІТ-індустрії вимагає глибоких знань теорії та практики прийняття рішень у сфері обґрунтування інвестиційної стратегії, виборі напрямів та форм інвестування, а пошук шляхів удосконалення відносин є не лише актуальним, а й важливим завданням теоретичного та практичного значення.

Метою викладання даної навчальної дисципліни є формування у студентів теоретичних знань та практичних вмінь у галузі ефективного вкладення капіталу у об'єкти інвестування ІТ-сфери, формування теоретичної та методологічної бази, необхідної для вільного володіння практикою використання інструментів та технологій аналізу та оцінювання джерел формування та ефективності використання інвестиційних ресурсів.

Для досягнення мети поставлені такі основні **завдання**:

засвоєння основних принципів організації інвестиційної діяльності на макро- та мікрорівнях, методичних підходів до аналізу доцільності інвестування в об'єкти ІТ-сфери з урахуванням фактору ризику;

оволодіння навичками самостійного здійснення оцінки ефективності різних форм інвестиційної діяльності з використанням комп'ютерної техніки та програмно-математичних комплексів.

«Інвестування в ІТ-сфері» – навчальна дисципліна, що вивчає інструментарій економічного обґрунтування й прийняття інвестиційних рішень з урахуванням невизначеності зовнішнього середовища.

Об'єктом навчальної дисципліни є інвестиційна діяльність суб'єктів господарювання ІТ-сфери.

Предметом навчальної дисципліни є теоретико-методологічні та методичні основи інвестиційної діяльності суб'єктів господарювання ІТ-сфери.

Характеристика навчальної дисципліни

Курс	3
Семестр	2
Кількість кредитів ECTS	4
Форма підсумкового контролю	залік

Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни:

Пререквізити	Постреквізити
Економіка підприємства	Аналіз та оптимізація бізнес-процесів в фінансовій сфері
Гроші та кредит	
Інформаційні технології фінансових розрахунків	Фінанси ІТ-компаній
	Системи підтримки прийняття фінансових рішень

Компетентності та результати навчання за дисципліною:

Компетентності	Результати навчання
Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач	Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач
Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач	Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи, сучасні фінансові технології та програмні продукти
Здатність складати та аналізувати фінансову звітність	Формувати і аналізувати фінансову звітність та правильно інтерпретувати отриману інформацію
Здатність визначати, обґрунтовувати та брати відповідальність за професійні рішення	<p>Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати</p> <p>Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні</p>
Здатність обирати та застосовувати ІТ-технології в бізнес-процесах формування, ефективного використання та оптимального розподілу фінансових ресурсів, забезпечення фінансової безпеки	<p>Володіти методичним інструментарієм діагностики стану фінансових систем (державні фінанси, у т.ч. бюджетна та податкова системи, фінанси суб'єктів господарювання, фінанси домогосподарств, фінансові ринки, банківська система та страхування)</p> <p>Знання принципів пошуку та обробки цифрового фінансового контенту</p> <p>Володіння ІТ-технологіями, що використовуються в бізнес-процесах формування, ефективного використання та оптимального розподілу фінансових ресурсів</p> <p>Уміння обирати та тестувати програмне забезпечення фінансової діяльності суб'єктів господарювання та фінансових установ</p> <p>Уміння організувати діяльність суб'єктів господарювання, фінансових установ в умовах діджиталізації</p>
Здатність організувати діяльність суб'єктів господарювання, фінансових установ в середовищі систем цифрових технологій, використання хмарних сервісів та блокчейн-технології для традиційних та фінтех-галузей	<p>Знання принципів пошуку та обробки цифрового фінансового контенту</p> <p>Володіння ІТ-технологіями, що використовуються в бізнес-процесах формування, ефективного використання та оптимального розподілу фінансових ресурсів</p> <p>Уміння організувати діяльність суб'єктів господарювання, фінансових установ в умовах діджиталізації</p>

Програма навчальної дисципліни
Змістовий модуль 1.
Теоретичні основи організації інвестицій ІТ-сфери

Тема 1. Методологічні основи інвестування

1.1. Економічна сутність інвестицій.

Економічна сутність інвестицій. Особливості кругообігу інвестицій у ринковій економіці. Інвестиційний процес та його стадії.

1.2. Класифікація інвестицій.

Класифікація інвестицій. Характеристика інвестицій за класифікаційними ознаками.

1.3. Основні поняття інвестиційної діяльності в ІТ-сфері

Еволюція теорії інвестиційної діяльності. Законодавча база здійснення інвестиційної діяльності в Україні. Основні поняття інвестиційної діяльності в ІТ-сфері.

Тема 2. Суб'єкти та об'єкти інвестування ІТ-сфери

2.1. Характеристика об'єктів інвестування в ІТ-сфері

Поняття об'єктів інвестиційної діяльності. Об'єкти інвестицій.

2.2. Характеристика суб'єктів інвестування в ІТ-сфері

Поняття суб'єктів інвестиційної діяльності. Сервісні ІТ-компанії (аутсорсингові або аутстафінгові). Венчурні компанії (стартапи). Traffic-Driven компанії.

2.3. Особливості взаємодії суб'єктів інвестиційної діяльності.

Характеристика та функції фінансових установ на інвестиційному ринку.

Тема 3. Фінансові інвестиції в ІТ-сфері

3.1. Характеристика фінансових інвестицій.

Характеристика фінансових інвестицій. Фінансові інструменти та їх класифікація. Правова база емісії та операцій із цінними паперами.

3.2. Характеристика ринку цінних паперів та фондової біржі

Ринок цінних паперів. Фондова біржа та її функції. Основні учасники фондової біржі. Аналіз та оцінка фінансових інвестицій.

3.3. Учасники ринку цінних паперів та їх функції.

Характеристика професійних учасників ринку цінних паперів та їх функції.

3.4. Формування портфеля цінних паперів.

Портфель цінних паперів. Порядок формування та оцінки ризику портфеля цінних паперів. Диверсифікація ризиків. Типи управління портфелем цінних паперів: активне управління та пасивне управління.

Тема 4. Реальні інвестиції в ІТ-сфері

4.1. Економічна сутність реальні інвестицій

Поняття реальних інвестицій. Об'єкти реальних інвестицій ІТ-сфери та їх характеристика. Форми здійснення в реальні інвестицій.

4.2. Характеристика об'єктів реальних інвестицій та методи оцінки їх вартості.

Оцінка вартості об'єктів реального інвестування. Методичні підходи до оцінки об'єктів реального інвестування: дохідний, ринковий та витратний підходи.

Тема 5. Залучення іноземного капіталу в ІТ-сферу

5.1. Характеристика іноземних інвестицій.

Характеристика іноземних інвестицій. Правова база залучення іноземних інвестицій. Специфіка іноземних інвестицій та її врахування при залученні іноземного капіталу.

5.2. Міжнародні фінансово-кредитні інститути та їх функції на інвестиційному ринку.

Міжнародні фінансово-кредитні інститути та їх функції на інвестиційному ринку. Група Світового банку. Організації, що входять до групи, їх характеристика та мета діяльності.

5.3. Політика держави з залучення іноземних інвестицій в ІТ-сферу

Політика держави щодо залучення іноземних інвестицій. Визначення умов, пріоритетних сфер, системи інвестиційних пільг, системи гарантій щодо захисту прав інвесторів для здійснення іноземних інвестицій.

Змістовий модуль 2. Реалізація інвестиційної діяльності та оцінка її ефективності

Тема 6 . Обґрунтування доцільності інвестування в ІТ-сфері

6.1. Обґрунтування і вибір інвестиційної стратегії.

Характеристика та види інвестиційної стратегії. Організаційно-економічне обґрунтування інвестиційного проекту: бізнес-план та аналіз проекту.

6.2. Розробка планів реалізації інвестицій.

Структура бізнес-плану та зміст функцій кожного розділу бізнес-плану. Аналіз інвестиційного проекту та характеристика його складових Процедури фінансово-економічної оцінки інвестиційного проекту.

6.3. Поняття беззбитковості та окупності інвестицій.

Методи оцінки ефективності інвестиційного проекту. Показники оцінки беззбитковості інвестиційного проекту, окупності інвестицій.

6.4. Економічна оцінка інвестиційної діяльності та ризиків її реалізації.

Оцінка інвестиційного проекту в умовах невизначеності. Врахування ризику в процесі інвестування. Методи оцінки аналізу ризику інвестицій.

Тема 7. Інвестиційні проекти

7.1. Інвестиційний проект, його зміст та форми.

Інвестиційних проект, його зміст та форми. Види інвестиційних проектів та їх характеристика. Форми інвестиційних проектів. Класифікаційні ознаки інвестиційних проектів та їх характеристика.

7.2. Аналіз інвестиційного проекту.

Види аналізів інвестиційного проекту та їх характеристика. Місце фінансового аналізу в процесі оцінки ефективності інвестиційного проекту.

7.3. Методи оцінки інвестиційного проекту.

Статичні та динамічні методи оцінки ефективності інвестиційного проекту. Переваги та недоліки показників оцінки ефективності інвестиційного проекту.

Тема 8. Фінансове забезпечення інвестиційного процесу

8.1 Характеристика інвестиційних ресурсів

Характеристика інвестиційних ресурсів. Форми інвестиційних ресурсів.

8.2. Методи формування інвестиційних ресурсів

Джерела формування інвестиційних ресурсів. Форми фінансування інвестиційної діяльності ІТ-сфери. Венчурне фінансування. Види венчурного фінансування, їх особливості. Проблеми розвитку венчурного фінансування в Україні.

8.3. Оцінка вартості інвестиційних ресурсів

Оцінка вартості інвестиційних ресурсів. Методи оцінки власного, залученого та позикового капіталу.

8.4. Методи оптимізації структури джерел інвестиційних ресурсів

Розрахунок обсягу інвестиційних ресурсів реального інвестиційного проекту. Методи оптимізації структури інвестиційних ресурсів.

Перелік практичних, лабораторних занять, а також питань та завдань до самостійної роботи наведені у таблиці «Рейтинг-план навчальної дисципліни».

Методи навчання та викладання

Методи навчання, спрямовані на активізацію та стимулювання навчально-пізнавальної діяльності здобувачів: проблемні лекції (Тема 2. Суб'єкти та об'єкти інвестування ІТ-сфери. Тема 8. Фінансове забезпечення інвестиційного процесу), дискусії, бесіди, презентації (Тема 5. Залучення іноземного капіталу в ІТ-сферу; Тема 7. Реалізація інвестиційних проектів в ІТ-сфері), моделювання професійних ситуацій, робота в малих групах, мозкові штурми, різноманітні індивідуальні та групові проекти.

Порядок оцінювання результатів навчання

Система оцінювання сформованих компетентностей у студентів враховує види занять, які згідно з програмою навчальної дисципліни передбачають лекційні, практичні та лабораторні заняття, а також виконання самостійної роботи. Оцінювання сформованих компетентностей у студентів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Відповідно контрольні заходи включають:

поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення лекційних, практичних (семінарських), лабораторних занять і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума – 60 балів);

модульний контроль, що проводиться у формі колоквиуму з урахуванням поточного контролю і має на меті інтегровану оцінку результатів навчання студента після вивчення матеріалу;

підсумковий/семестровий контроль проводиться у формі підсумкового модульного контролю.

Порядок проведення поточного оцінювання знань студентів. Оцінювання знань студента під час лекційних, практичних (семінарських) і лабораторних занять та виконання індивідуальних завдань здійснюється шляхом накопичення рейтингових балів таким чином:

робота на лекції – максимально 4 бали;

активна участь у виконанні практичних і лабораторних завдань – 17 балів;

захист звітів з виконання лабораторних робіт – 31 балів;

виконання поточних контрольних робіт – 12 балів;

виконання самостійних (індивідуальних) завдань – 12 балів;

колоквиум – 24 балів.

Підсумковий контроль знань та компетентностей студентів з навчальної дисципліни здійснюється на підставі заліку. Залік виставляється як загальна сума балів, набраних за результатами поточного контролю.

Студента слід вважати атестованим, якщо сума балів, одержаних за результатами підсумкової/семестрової перевірки успішності, дорівнює або перевищує 60. Мінімум можлива кількість балів за поточний і модульний контроль упродовж семестру – 60 балів.

Підсумкова оцінка з навчальної дисципліни розраховується з урахуванням балів, отриманих під час поточного контролю за накопичувальною системою. Сумарний результат у балах за семестр складає: «60» і більше балів – зараховано», «59» і менше балів – не зараховано» та заноситься у залікову «Відомість обліку успішності» навчальної дисципліни.

Виставлення підсумкової оцінки здійснюється за шкалою, наведено в таблиці «Шкала оцінювання: національна та ЄКТС».

Шкала оцінювання: національна та ЄКТС

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C		
64 – 73	D	задовільно	
60 – 63	E		
35 – 59	FX	незадовільно	не зараховано
1 – 34	F		

Форми оцінювання та розподіл балів наведено у таблиці «Рейтинг-план навчальної дисципліни».

Рейтинг-план навчальної дисципліни

Тема	Форми та види навчання		Форми оцінювання	Мак бал
Змістовий модуль 1. Теоретичні основи організації інвестицій ІТ-сфери				
Тема 1.	Аудиторна робота			
	Лекція	Лекція. Методологічні основи інвестування	-	-
	Практичне заняття	Практичне заняття за темою : Визначення теоретичних основ інвестицій в ІТ-сфері. Опрацювання категоріального апарату	Активна участь у виконанні ПЗ	1
	Лабораторне заняття	Лабораторна робота № 1. Статистичний огляд стану інвестиційної активності ІТ-індустрії в Україні	Формування звіту з ЛР	1
			Захист звіту з ЛР	4
	Самостійна робота			
Питання та завдання до самостійного опрацювання	Пошук, добір та огляд літературних джерел за заданою тематикою	-	-	
Тема 2.	Аудиторна робота			
	Лекція	Проблемна лекція. Суб'єкти та об'єкти інвестування ІТ-сфери	Активна робота на лекції	2
	Практичне заняття	Практичне заняття за темою : Визначення особливостей функціонування суб'єкті інвестиційної діяльності ІТ-сфери	Активна участь у виконанні ПЗ	1
	Лабораторне заняття	Лабораторна робота № 2. Застосування функцій MS Excel при визначенні вартості інвестиційних ресурсів під дією фактору часу	Формування звіту з ЛР	2
			Захист звіту з ЛР	5
	Самостійна робота			
	Питання та завдання до самостійного опрацювання	Пошук, добір та огляд літературних джерел за заданою тематикою	-	-
Підготовка до питань проблемної лекції: особливості функціонування сервісних ІТ-компаній, венчурні компанії, Traffic-Driven компанії.		-	-	
Тема 3.	Аудиторна робота			
	Лекція	Лекція. Фінансові інвестиції в ІТ-сфері	-	-
	Практичне заняття	Практичне заняття за темою : Оцінювання ефективності вкладень в фінансові інвестиції	Активна участь у виконанні ПЗ	1
	Лабораторне заняття	Лабораторна робота № 3. Оптимізація портфелю інвестицій	Формування звіту з ЛР	2
			Захист звіту з ЛР	6
	Самостійна робота			
	Питання та завдання до самостійного опрацювання	Пошук, добір та огляд літературних джерел за заданою тематикою	-	-
Виконання практичних завдань та підготовка звіту з лабораторної роботи		-	-	

Тема	Форми та види навчання		Форми оцінювання	Мак бал
Тема 4.	Аудиторна робота			
	Лекція	Лекція. Реальні інвестиції в ІТ-сфері	-	-
	Практичне заняття	Практичне заняття за темою : Оцінка вартості об'єкта реального інвестування	Активна участь у виконанні ПЗ	1
			Поточна КР	6
	Лабораторне заняття	Лабораторна робота № 4. Оцінювання вартості об'єкта реального інвестування з використанням методів доходного підходу	Формування звіту з ЛР	2
			Захист звіту з ЛР	5
	Самостійна робота			
Питання та завдання до самостійного опрацювання	Пошук, добір та огляд літературних джерел за заданою тематикою	-	-	
		Виконання практичних завдань та підготовка звіту з лабораторної роботи	-	
Тема 5.	Аудиторна робота			
	Лекція	Лекція. Залучення іноземного капіталу в ІТ-сферу	-	-
	Самостійна робота			
	Питання та завдання до самостійного опрацювання	Підготовка презентації за темою «Шляхи залучення капіталу в ІТ-сферу. Особливості іноземного інвестування ІТ-сфери. Передові ІТ-компанії з іноземним капіталом»	Перевірка домашнього завдання	6
Виконання практичних завдань та підготовка звіту з лабораторної роботи			-	
Тема 6.	Аудиторна робота			
	Лекція	Лекція. Обґрунтування доцільності інвестування в ІТ-сфері	-	-
	Лабораторне заняття	Модульна підсумкова контрольна робота	Колоквіум	12
	Самостійна робота			
	Питання та завдання до самостійного опрацювання	Пошук, добір та огляд літературних джерел за заданою тематикою	-	-
Підготовка до написання модульної підсумкової контрольної роботи			-	
Тема 7.	Аудиторна робота			
	Лекція	Лекція. Реалізація інвестиційних проєктів в ІТ-сфері	-	-
	Практичне заняття	Практичне заняття за темою : Методи оцінювання ефективності реалізації інвестиційних проєктів	Активна участь у виконанні ПЗ	1
			Поточна КР	6
	Лабораторне заняття	Лабораторна робота № 5. Обґрунтування рівня ставки дисконтування для оцінки вартості різних видів активів та ефективності інвестиційного проєкту	Формування звіту з ЛР	2
			Захист звіту з ЛР	6
	Самостійна робота			
Питання та завдання до самостійного опрацювання	Пошук, добір та огляд літературних джерел за заданою тематикою	-	-	
		Підготовка презентації за темою «Обґрунтування методичного підходу та рівня ставки дисконтування для визначення ефективності інвестиційного проєкту»	Перевірка домашнього завдання	6

Тема	Форми та види навчання		Форми оцінювання	Мак бал
Тема 8.	Аудиторна робота			
	Лекція	Проблемна лекція. Фінансове забезпечення інвестиційного процесу	Активна робота на лекції	2
	Практичне заняття	Практичне заняття за темою : Формування оптимальної структури джерел фінансування інвестиційного проекту	Активна участь у виконанні ПЗ	1
	Лабораторне заняття	Лабораторна робота № 6. Автоматизація розрахунків оцінювання ефективності вкладання в реальні інвестиції	Формування звіту з ЛР	1
			Захист звіту з ЛР	6
			Колоквіум	12
	Самостійна робота			
	Питання та завдання до самостійного опрацювання	Пошук, добір та огляд літературних джерел за заданою тематикою	-	-
Підготовка до написання модульної підсумкової контрольної роботи		-	-	
Всього				100

Рекомендована література

Основна

1. Інвестиційний аналіз : навчальний посібник / І. Мойсеєнко, І. Ревак, Г. Миськів, Н. Чапляк. Львів: ЛьвДУВС. 2019. 276 с.
2. Інвестування [Електронний ресурс.] : навчальний посібник / І. І. Алексєєнко, О. В. Слущька. Харків. ХНЕУ ім. С. Кузнеця. 2018. 206 с. URL : <http://www.repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/23736>
3. Інформаційні технології в бізнесі. Частина 1: навч. посіб. / [Шевчук І.Б., Старух А.І., Васьків О.М. та ін.]; за заг. ред. І.Б. Шевчук. Львів: Видавництво ННБК «АТБ», 2020. 455 с.
4. Майорова Т. В., Ляхова О. О. Проектне фінансування: підручник [за заг. та наук. ред. проф., д.е.н. Т. В. Майорової]. 2-ге вид., перероб, і доп. Київ: КНЕУ. 2017. 434 с.
5. Райз Е. Стартап без помилок. Посібник зі створення успішного бізнесу с нуля. Київ: Віват. 2016. 368 с.
6. Розробка стартап-проектів: Конспект лекцій [Електронний ресурс] : навч. посіб. / О. А. Гавриш, К. О. Бояринова, К. О. Копішинська; КПП ім. Ігоря Сікорського. Київ : КПП ім. Ігоря Сікорського. 2019. 188 с. URL : https://ela.kpi.ua/bitstream/123456789/29447/1/Rozrobka_startup-proektiv_Konsp.lekts.pdf
7. Aswath Damodaran Investment Valuation: Tools and Techniques for Determining the Value of Any Asset. 3rd Edition. Hoboken, New Jersey. John Wiley & Sons. Inc. 2012. 949 p.

Допоміжна

8. Барабаш М. Р. Як збільшити потік інвестицій у стартап? URL :http://forbes.ua/ua/explain/startup_and_business/1374857-yakzbilshiti-potik-investicij-u-startap
9. Дьорова Н. В., Осипова М. М. Основи бізнесу: навч. посібник. Одеса: Бондаренко М. О. 2018. 305 с.
10. Катренко А. В. Пастернак О. В. Системні аспекти інвестування в галузі інформаційних технологій. URL : http://science.lp.edu.ua/sites/default/files/Papers/45_66.pdf
11. Кравчун А. С. Вплив інформаційних технологій на інвестиційну привабливість національної економіки. Держава та регіони. Серія: Економіка та підприємництво. 2019. № 1 (106). С. 31 – 36.

12. Фінтех в Україні: тенденції, огляд ринку та каталог. 2018. URL : https://data.unit.city/fintech/fgt34ko67mok/fintech_in_Ukraine_2018_ua.pdf

13. Bogatyrev S. Yu. Analytical capabilities of modern information systems as part of the income-based business valuation method. Digest Finance. 2018. Voluem 23. Issue 1. P. 41 – 45. URL : <http://213.226.126.9/df/2018/df01/df0118-41.pdf>

Інформаційні ресурси

14. Офіційний сайт Державного агентства з інвестицій та управління національними проектами України. URL : <http://www.ukrproject.gov.ua>.

15. Офіційний сайт Державного агентства з питань науки, інновацій та інформатизації України. URL : <http://dknii.gov.ua>.

16. Офіційний сайт Державної служби статистики України. URL : <http://www.ukrstat.gov.ua>.

17. Офіційний сайт Національної комісії з цінних паперів та фондового ринку. URL : <http://www.ssmc.gov.ua>.

18. Офіційний сайт Української асоціації інвестиційного бізнесу. URL : <http://www.uaib.com.ua>.

19. Офіційний сайт Української біржі. URL : <http://www.ux.ua>.

20. Офіційний сайт Фондової біржі ПФТС. URL : <http://pfts.com>.

21. Методичні рекомендації з розробки бізнес-планів інвестиційних проєктів: Наказ Державного агентства України з інвестицій та розвитку. 31.08.2010 № 73. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0073537-10#Text>

22. Про державне регулювання ринку цінних паперів в Україні: Закон України від 30.10.1996 р. № 448/96-ВР. URL : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/448/96-вр>.

23. Про захист іноземних інвестицій на Україні: Закон України від 10.09.91 р. № 1540а–XII. URL : <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/1540a-12>.

24. Про інвестиційну діяльність : Закон України від 18.09.1991 р. № 1560–XII. URL : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1560-12>.

25. Про інноваційну діяльність: Закон України від 04.07.2002 р. № 40-IV. URL : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/40-15>.

26. Про оцінку майна, майнових прав та професійну оціночну діяльність в: Закон України від 12.07.2001 р. № 2658-III. URL : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/2658-14>.

27. Про режим іноземного інвестування: Закон України від 19.03.1996 р № 93/96-ВР. URL : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/93/96-вр>.

28. Про цінні папери та фондовий ринок: Закон України від 23.02.2006 р. № 3480-IV. URL : <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/3480-15>

29. Сайт персональних навчальних система Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця. URL : <https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=8270>