

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Потік (група) 4ЕП
2016-2017 навчальний рік

декан факультету управління та бізнесу
(повна назва факультету)
професор І.А. Дмитрієв
(підпис) (ПБ декана)
« » 20 року

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Проектний аналіз

(назва навчальної дисципліни згідно навчального плану)

підготовки бакалавра
(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)
галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво»
(шифр і назва галузі знань)
напряму підготовки 6.030504 «Економіка підприємства»
(шифр і назва напряму підготовки)
спеціальності бакалавр з економіки підприємства
(шифр і назва спеціальності)
(шифр № 29)
(за ОПП чи № навчального плану)

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Найменування показників	Характеристика навчальної дисципліни	
	денна форма навчання	заочна (дистанційна) форма навчання ¹
Кількість кредитів – <u>5</u> Кількість годин – <u>180</u>	<u>нормативна</u> (нормативна, за вибором ВНЗ, за вибором студента)	
Семестр викладання дисципліни	<u>VІІІ</u> (порядковий номер семестру)	<u>X</u> (порядковий номер семестру)
Вид контролю:	<u>екзамен</u> (залік, екзамен)	<u>екзамен</u> (залік, екзамен)
Розподіл часу:		
– лекції (годин)	28	16
– практичні, семінарські (годин)	28	6
– лабораторні роботи (годин)	-	-
– самостійна робота студентів (годин)	124	158
– курсовий проект (годин)	-	-
– курсова робота (годин)	+	+
– розрахунково-графічна робота (контрольна робота)	-	-
– екзамен	+	+

¹ якщо програма використовується для підготовки фахівців декількох напрямів підготовки (спеціальностей), то перерахувати усі

2. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Навчальний тиждень	Назва теми лекційного матеріалу	Кількість годин		Назва ПР, ЛР, СЗ, СРС	Кількість годин		Література
		очна	заочна		очна	заочна	
1	2	3	4	5	6	7	8
Розділ 1. Базові положення та інструментарій проектного аналізу базові положення та інструментарій проектного аналізу							
1	Тема 1. <i>Концепція проекту та його життєвий цикл.</i> Методологічні підходи до визначення поняття «проект». Поняття життєвого циклу проекту. Підходи до поділу проекту на складові елементи.	2	2	ПР 1. Проведення класифікації проектів за різними ознаками. Упорядкування видів робіт за фазами, стадіями та етапами життєвого циклу проекту.	2	-	1-8, 10-23
				СРС 1. Основні складові інвестиційного проекту. Склад, роль, функції учасників проекту. Проектний аналіз як методологічна система оцінки інвестиційних проектів.	9	12	
2	Тема 2. <i>Концепція витрат і вигод у проектному аналізі, цінність грошей у часі.</i> Поняття вигод і витрат у проектному аналізі. Методичні підходи до визначення цінності проекту. Необхідність урахування зміни вартості грошей у часі.	2	2	ПР 2. Розрахунки теперішньої вартості грошей у часі. Розрахунки майбутньої вартості грошей у часі.	2	2	1-8, 10-23
				СРС 2. Визначення цінності проекту. Явні та неявні вигоди і затрати. Особливості визначення затрат у проектному аналізі. Номінальні та реальні процентні ставки.	9	12	
3	Тема 3. <i>Грошовий потік.</i> Поняття та визначення грошового потоку. Методичні принципи розрахунку грошового потоку за проектом.	2	-	ПР 3. Розрахунок грошового потоку. Оцінка доцільності проекту.	2	-	1-8, 10-23, 26
				СРС 3. Динаміка грошового потоку у часі. Структура доходів та витрат по проекту. Показники бухгалтерської ефективності проекту.	9	12	

1	2	3	4	5	6	7	8
Усього лекцій		6	4				
Усього практичних занять					6	2	
Усього СРС					27	36	
Разом за розділом 1.		6	4		33	38	
Розділ 2. Методологія та процедури прийняття рішень у проектному аналізі							
4, 5	Тема 4. <i>Стандартні фінансові та неформальні критерії прийняття рішень.</i> Характеристика методів оцінки ефективності інвестицій. Характеристика стандартних фінансових критеріїв. Порівняння проектів за допомогою різних критеріїв оцінки. Неформальні критерії оцінки проектів.	4	4	ПР 4. Розрахунок внутрішньої норми доходності і чистої теперішньої вартості за проектами. Вибір найкращого за визначеними критеріями. СРС 4. Поняття фінансового профілю проекту, методи побудови і можливості його використання для оцінки проектів. Основні положення методики порівняння та відбору проектів за неформальними критеріями оцінки.	4 9	2 12	1-24, 27
6	Тема 5. <i>Динамічний аналіз безбитковості проекту.</i> Динаміка змінних і постійних витрат за проектом. Основні завдання аналізу безбитковості. Поняття операційного левериджу.	2	-	ПР 5. Розгляд методики проведення аналізу безбитковості проекту. Розрахунок операційного левериджу при прийнятті проектних рішень. СРС 5. Поняття капітального бюджетування. Порядок розрахунку готівкової, бухгалтерської та фінансової точок безбитковості.	2 9	- 12	1-8, 10-23
7	Тема 6. <i>Оцінка і прийняття проектних рішень в умовах ризику та невизначеності.</i> Необхідність урахування рівня невизначеності під час прийняття проектних рішень. Види ризиків. Мета аналізу ризику. Методи аналізу ризику.	2	2	ПР 6. Розгляд методів зниження ризику при оцінці та реалізації проектів. Проведення аналізу чутливості та аналізу сценаріїв. СРС 6. Основні причини появи ризиків на кожній стадії життєвого циклу проекту. Який підхід при зниженні ризику прийнятніший: мінімізація чи оптимізація? Чому?	2 10	2 12	1-8, 10-23, 27

1	2	3	4	5	6	7	8
Усього лекцій		8	6				
Усього практичних занять					8	4	
Усього СРС					28	36	
Разом за розділом 2.		8	6		36	40	
Розділ 3. Функціональні аспекти проектного аналізу							
8	Тема 7. <i>Маркетинговий аналіз.</i> Визначення меж та якісного складу аналізу ринку. Характеристика етапів маркетингового дослідження ринку. Порядок розробки концепції маркетингу.	2	2	ПР 7. Прогноз обсягів збуту продукції проекту. Розробка комплексу маркетингу. Розробка варіантів аналізу ринку та маркетингових заходів. СРС 7. Визначте інформаційну базу розробки різних етапів концепції маркетингу. Дайте характеристику та призначення етапів розробки маркетингової концепції. Основні чинники, що впливають на розробку маркетингової стратегії.	2 10	- 12	1-8, 10-23
9	Тема 8. <i>Технічний аналіз.</i> Основні аспекти технічного аналізу проекту. Розробка проектно-кошторисної документації та контроль за нею.	2	-	ПР 8. Аналіз вибору місця для реалізації проекту. Креслення схем виробничих потоків. СРС 8. Яке значення має інфраструктура проекту при технічній оцінці останнього? Які вимоги висувають аналітики при відборі технології проекту? Що впливає на цей вибір?	2 9	- 12	1-8, 10-23
10	Тема 9. <i>Інституційний аналіз.</i> Характеристика зовнішнього середовища проекту. Оцінка впливу внутрішніх факторів на проект.	2	-	ПР 9. Визначення основних факторів та оцінка ступеня зовнішнього впливу на реалізацію проекту. Аналіз внутрішнього середовища проекту. СРС 9. Аналіз організаційної структури за формальними та неформальними критеріями.	2 10	- 12	1-8, 10-23

1	2	3	4	5	6	7	8
11	Тема 10. <i>Екологічний аналіз</i> . Типи впливів проектів на навколишнє середовище. Зміст робіт екологічного аналізу проекту.	2	2	ПР 10. Визначення масштабу і змісту робіт з екологічного аналізу проекту.	2	-	1-8, 10-23
				СРС 10. Проблеми вартісної оцінки впливу проекту на довкілля. Методичні підходи до оцінки впливу проекту на довкілля, які застосовуються для функціонуючих підприємств.	10	12	
12	Тема 11. <i>Соціальний аналіз</i> . Мета та зміст соціального аналізу. Проектування соціального середовища проекту.	2	2	ПР 11. Визначення населення проекту, його бенефіціаторів та ідентифікування видів впливу і соціальні наслідки результатів проекту на різні групи населення.	2	-	1-8, 10-23
				СРС 11. Методи підвищення соціальної активності населення проекту. Що означає прийнятність проекту для місцевої культури?	10	12	
13	Тема 12. <i>Фінансовий аналіз</i> . Мета і завдання фінансового аналізу. Фінансування проекту.	2	-	ПР 12. Аналіз фінансового стану підприємства.	2	-	1-8, 10-23, 25-27
				СРС 12. Види інвестиційних ресурсів, їх характеристика, вартість і можливість використання для різних проектів. Критерій раціоналізації фінансових ресурсів проекту.	10	13	
14	Тема 13. <i>Економічний аналіз</i> . Економічна привабливість та ефективність проектів. Оцінка впливу проекту на економіку країни.	2	-	ПР 13. Обґрунтування доцільності реалізації проекту з погляду інвесторів та уряду країни.	2	-	1-8, 10-23
				СРС 13. Тіньове ціноутворення, механізм визначення тіньових цін для окремих ресурсів проекту.	10	13	
Усього лекцій		14	6				
Усього практичних занять					14	-	
Усього СРС					69	86	
Разом за розділом 3.						-	
Усього лекцій		28	16				
Усього практичних занять					28	6	
Усього СРС					124	158	
УСЬОГО		28	16		152	164	

3. ЗАСОБИ ДІАГНОСТИКИ УСПІШНОСТІ НАВЧАННЯ

Поточний контроль здійснюється на лекціях у формі опитування; на

(перелік засобів контролю успішності навчання студентів, які застосовуються: тести, тести на ПК, екзаменаційні білети, тощо)

практичних заняттях – опитування, діалогу, групового обговорення тематичних питань, самостійної та контрольної роботи.

Остаточний контроль з дисципліни – екзамен.

Підсумковий контроль здійснюється під час проведення екзамену за допомогою тестових завдань у час окремого розкладу занять.

4. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА ТА ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. Аптекарь С. С. Проектний аналіз : навч. посіб. / С. С. Аптекарь, Ю. Л. Верич;

(друковані матеріали та адреси сайтів з матеріалами)

Донец. нац. ун-т економіки і торгівлі ім. М.Туган-Барановського, каф. інвестиц. менеджм. – Донецьк, 2009. – 308 с.

2. Бардиш Г. О. Проектний аналіз : Підруч. / Г. О. Бардиш; Нац. банк України, Львів. банк. ін-т. – 2-е вид. – К. : Знання, 2006. – 416 с.

3. Верба В. А. Проектний аналіз : Підруч. / В. А. Верба, О. А. Загородніх; Київ. нац. екон. ун-т. – К., 2000. – 322 с.

4. Верба В. А. Проектний аналіз : Навч.-метод. посіб. для самост. вивч. дисципліни / В. А. Верба, О. М. Гребешкова, О. В. Востряков; КНЕУ. – К., 2002. – 297 с.

5. Вовчак О. Д. Аналіз інвестиційних проектів : навч. посіб. / Вовчак О. Д., Колянко О. В., Чікіта І. Б. ; Укоопспілка, Львів. комерц. акад. – Л. : Вид-во Львів. комерц. акад., 2010. – 260 с.

6. Воркут Т. А. Проектний аналіз : Навч. посіб. / Т. А. Воркут. – К. : Укр. Центр духов. культури, 2000. – 440 с.

7. Грідасов В. М. Аналіз інвестиційних проектів : навч. посіб. для студ. екон. спец. усіх форм навчання / В. М. Грідасов, А. І. Кофонова, Є. В. Колмикова ; Донбас. держ. машинобуд. акад. – Краматорськ : [ДДМА], 2010. – 176 с.

8. Давиденко Н. М. Аналіз інвестиційних проектів : навч. посіб. / Давиденко Н. М. ; Нац. ун-т біоресурсів і природокорист. України. – Київ : Компринт, 2015. – 377 с.

9. Дмитрієв І. А. Оцінка ефективності інвестиційних проектів на підприємствах автомобільного пасажирського транспорту : монографія / І. А. Дмитрієв, В. В. Блага, В. В. Благой ; Харк. нац. автомоб.-дор. ун-т. – Х. : ХНАДУ, 2010. – 175 с.

10. Дука А. П. Аналіз інвестиційних проектів : навч. посіб. для студ. екон. спец. всіх форм навч. / А. П. Дука. – К. : [Академія праці і соц. відносин ФПУ], 2010. – 240 с.

11. Кальницький А. Є. Проектний аналіз : навч. посіб. / А. Є. Кальницький, М. А. Кальницька; ДВНЗ «Ужгород. нац ун-т». – Ужгород : Говерла, 2014. – 318 с.

12. Ковальська Л. Л. Проектний аналіз [Текст] : навч. посіб. для студентів ВНЗ / Л. Л. Ковальська, Л. В. Павлюк, Л. В. Савош. – Луцьк : РВВ Луц. НТУ, 2014. – 261 с.

13. Кучеренко В. Р. Проектний аналіз у підприємстві / В. Р. Кучеренко, В. А. Карпов, О. М. Подмазко. – О. : Астропринт, 2006. – 123 с.

14. Митяй О. В. Проектний аналіз : навч. посіб. / О. В. Митяй. – К. : Знання, 2011. – 311 с.

15. Проектний аналіз / ред.: С. О. Москвін; підгот.: С. О. Москвін. – К. : Лібра, 1998. – 366 с.

16. Рославцев Д. М. Проектний аналіз: функціональні аспекти реалізації проектів транспортних систем і логістики : навч. посіб. / Д. М. Рославцев; Харків. нац. акад. міськ. госп-ва. – Харків : ХНАМГ, 2013. – 217 с.
17. Сафронов С. О. Проектний аналіз: інвестиційний аспект : монографія / С. О. Сафронов, Н. А. Караван. – Дніпродзержинськ : ДДТУ, 2013. – 187 с.
18. Телишевська Л. І. Проектний аналіз у схемах = Project analysis in diagrams : Навч. посіб. / Л. І. Телишевська; Харк. нац. екон. ун-т. – Х. : ВД «ІНЖЕК», 2005. – 255 с.
19. Тян Р. Б. Проектний аналіз : навч. посіб. / Р. Б. Тян, О. Б. Ватченко, Є. Ш. Ісхаков, О. В. Оскома; Дніпропетр. держ. фін. акад. – Д., 2009. – 244 с.
20. Узун Д. Дм. Проектний аналіз до самостійного вивчення дисципліни [Текст] : навч. посіб. / Д. Д. Узун, Ю. О. Узун. – Х. : ХАІ, 2011. – 74 с.
21. Чорна, М. В. Проектний аналіз [Текст] : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / М. В. Чорна ; Харківська держ. академія технології та організації харчування. – Х. : Консум, 2003. – 228 с.
22. Яковлев А. І. Проектний аналіз інноваційно-інвестиційної діяльності : навч. посіб. для студ. ВНЗ / А. І. Яковлев; Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х. : Підручник НТУ «ХП», 2012. – 207 с.
23. Яковлев А. І. Проектний аналіз : підруч. для ВНЗ за напрямом «Економіка підприємства» / А. І. Яковлев; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». – Харків : НТУ «ХП», 2015. – 339 с.
24. Закон України «Господарський кодекс України» [Електронний ресурс] // Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2003, N 18, N 19-20, N 21-22, ст.144. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=436-15>
25. Закон України «Податковий кодекс України» (Із змінами, внесеними згідно із Законом N 2856-VI (2856-17) від 23.12.2010) [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=2755-17>
26. Закон України «Про інвестиційну діяльність» (Із змінами, внесеними згідно із Законом N 1206-VII (1206-18) від 15.04.2014) [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1560-12>
27. Положення про типовий бізнес-план [Електронний ресурс] : наказ Фонду Держ. майна України від 26 трав. 2004 р. № 301. Режим доступу : http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/REG461.html

Розробник робочої програми: доцент _____ О.М. Шершенюк
 (вчене звання) (підпис) (ПІБ розробника)

Робочу програму схвалено на засіданні кафедри економіки підприємства.
 (повна назва кафедри)

Протокол № _____ від « _____ » _____ 20__ року.
 (номер) (дата прийняття) (рік)

Завідуючий кафедрою: професор _____ О.С. Іванілов
 (вчене звання) (підпис) (ПІБ завідувача кафедри)

Примітки:

1. Робоча навчальна програма (РНП) є основним методичним документом, що визначає зміст і технологію за певною формою навчання відповідною кафедрою.

2. РНП визначає рамки технології навчання шляхом розподілу навчального часу за видами занять, розподілу контрольних заходів та індивідуальних семестрових завдань.

3. РНП розробляється лектором на основі відповідної навчальної програми і робочого навчального плану спеціальності певної форми навчання у 2-х екземплярах на кожний рік навчання і затверджується до 10 вересня поточного року навчання: 1 екземпляр – на кафедрі; 2 екземпляр – лектору.