

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Групи ЗДт1

ЗАТВЕРДЖУЮ

проректор з НІР

професор _____ Д.М. Клец

“ ____ ” _____ 20__ року

РОБОЧА ПРОГРАМА

навчальної дисципліни	<u>Економіка будівництва і експлуатації автомобільних доріг і аеродромів</u> <small>(назва навчальної дисципліни згідно освітньої програми)</small>
підготовки	<u>бакалавр</u> <small>(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)</small>
в галузі знань	<u>19 Архітектура та будівництво</u> <small>(шифр і назва галузі знань)</small>
спеціальності	<u>192 Будівництво та цивільна інженерія</u> <small>(шифр і назва спеціальності)</small>
за освітньою програмою¹	<u>Транспортне будівництво та цивільна інженерія</u> <small>(назва освітньо-професійної (освітньо-наукової) програми)</small>
мова навчання	<u>державна</u> <small>(мова, на якій проводиться навчання за робочою програмою)</small>

2018 рік

¹ якщо програма навчальної дисципліни розроблена для декількох освітніх програм за даною спеціальністю, то вказуються усі освітні програми

1. Мета вивчення навчальної дисципліни підготовка фахівців до виконання професійних обов'язків в галузі будівництва; засвоєння та формування знань фахівців щодо системного оцінювання діяльності підприємств, виявлення внутрішніх резервів раціонального використання матеріальних, трудових і фінансових ресурсів, ціноутворення та кошторисної справи у будівництві.

2. Передумови для вивчення дисципліни: економічна теорія

3. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Характеристика навчальної дисципліни
	денна форма навчання
Кількість кредитів - <u>4</u> Кількість годин - <u>120</u>	<u>обов'язкова</u>
Семестр викладання дисципліни	<u>7</u> (порядковий номер семестру)
Вид контролю:	<u>екзамен</u> (залік, екзамен)
Розподіл часу:	
- лекції (годин)	<u>32</u>
- лабораторні роботи (годин)	—
- практичні заняття (годин)	<u>32</u>
- самостійна робота студентів (годин)	<u>21</u>
- курсовий проект (годин)	—
- курсова робота (годин)	—
- розрахунково-графічна робота (контрольна робота)	<u>5</u>
- підготовка та складання екзамену (годин)	<u>30</u>

4. Очікувані результати навчання з дисципліни

знати : роль і особливості будівництва, як галузі економіки; особливості формування виробничої програми будівельної організації; виробничі фонди будівельних організацій і визначення їх виробничої потужності; сутність та особливості формування і визначення кошторисної вартості будівництва; склад кошторисної документації; сутність та принципи визначення ціни будівельної продукції.

уміти: визначати потребу будівельної організації у виробничих фондах; розробляти і обґрунтовувати виробничу програму підприємства будівельної галузі; визначати собівартість будівельно-монтажних робіт; розраховувати кошторисну вартість будівництва.

5. Критерії оцінювання результатів навчання

Оцінка в балах	Оцінка за шкалою ECTS		
	Оцінка за національною шкалою	Оцінка	Критерії
90-100	Відмінно	A	Теоретичний зміст курсу освоєний цілком, без прогалин, необхідні практичні навички роботи з освоєним матеріалом сформовані, усі передбачені програмою навчання навчальні завдання виконані, якість їхнього виконання оцінено числом балів, близьким до максимального
80–89	Добре	B	Теоретичний зміст курсу освоєний цілком, без прогалин, необхідні практичні навички роботи з освоєним матеріалом в основному сформовані, усі передбачені програмою навчання навчальні завдання виконані, якість виконання більшості з них оцінено числом балів, близьким до максимального
75-79		C	Теоретичний зміст курсу освоєний цілком, без прогалин, деякі практичні навички роботи з освоєним матеріалом сформовані недостатньо, усі передбачені програмою навчання навчальні завдання виконані, якість виконання жодного з них не оцінено мінімальним числом балів, деякі види завдань виконані з помилками
67-74	Задовільно	D	Теоретичний зміст курсу освоєний частково, але прогалини не носять істотного характеру, необхідні практичні навички роботи з освоєним матеріалом в основному сформовані, більшість передбачених програмою навчання навчальних завдань виконано, деякі з виконаних завдань, можливо, містять помилки
60–66		E	Теоретичний зміст курсу освоєний частково, деякі практичні навички роботи не сформовані, багато передбачених програмою навчання навчальних завдань не виконані, або якість виконання деяких з них оцінено числом балів, близьким до мінімального.
35–59	Незадовільно	FX	Теоретичний зміст курсу освоєний частково, необхідні практичні навички роботи не сформовані, більшість передбачених програм навчання навчальних завдань не виконано, або якість їхнього виконання оцінено числом балів, близьким до мінімального; при додатковій самостійній роботі над матеріалом курсу можливе підвищення якості виконання навчальних завдань (з можливістю повторного складання)
0–34	Неприйнятно	F	Теоретичний зміст курсу не освоєно, необхідні практичні навички роботи не сформовані, усі виконані навчальні завдання містять грубі помилки, додаткова самостійна робота над матеріалом курсу не приведе до якого-небудь значущого підвищення якості виконання навчальних завдань (з обов'язковим повторним курсом)

6. Засоби діагностики результатів навчання опитування, діалог, групове обговорення тематичних питань, тестові завдання

(п.2.5 листа МОН №1/9-434 від 09 липня 2018 року)

7. Розподіл дисципліни у годинах за формами організації освітнього процесу та видами навчальних занять²

Назва теми лекційного матеріалу	Кількість годин		Назва тем ЛР, ПР, СЗ, СРС	Кількість годин		Література
	очна	заочна		очна	заочна	
1	2	3	4	5	6	7
Тема 1. Формування виробничої програми будівельної організації.	2		ПР 1. Виробнича програма підприємства.	2		[1.1, 1.3, 2.2, 2.4, 3.1, 3.2]
			СРС 1. Виробнича потужність підприємства	2		
Тема 2. Основні фонди будівельних організацій.	4		ПР 2 Основні фонди підприємства.	4		[1.1, 1.3, 2.2, 2.4, 3.1, 3.2]
			СРС 2. Показники руху основних фондів.	2		
Тема 3. Оборотні фонди підприємства.	4		ПР 3. Оборотні кошти підприємства.	4		[1.1, 1.3, 2.2 - 2.4, 3.1, 3.2]
			СРС 3. Нормування матеріальних запасів.	1		
Тема 4. Персонал підприємства та нормування праці.	4		ПР 4. Персонал підприємства.	4		[1.1, 1.3, 2.2, 2.4, 3.1, 3.2]
			СРС 4. Трудомісткість праці та її планування	2		
Тема 5. Оплата праці на підприємстві.	4		ПР 5. Організація оплати праці на підприємстві.	4		[1.1, 1.3, 2.2, 2.4, 3.1 – 3.4]
			СРС 5. Оплата праці виробничої бригади.	2		
Тема 6. Витрати та собівартість продукції будівельного підприємства.	4		ПР 6. Калькуляція собівартості продукції підприємництва	4		[1.2, 1.3, 2.1, 3.1, 3.2, 3.4]
			СРС 6. Адміністративно-управлінські витрати у складі собівартості продукції	2		
Тема 7 Теоретичні та методичні основи аналізу економічної ефективності будівництва та експлуатації автомобільних доріг	2		ПР 7. Аналіз ефективності діяльності підприємства	2		[1.2, 1.3, 1.4, 2.2, 2.4, 3.1, 3.2, 3.4]
			СРС 7. Методичні основи аналізу господарської діяльності	4		
Тема 8. Вартість і собівартість робіт у будівництві та експлуатації автомобільних доріг і	4		ПР 8. Кошторисна справа в будівництві, ремонті та експлуатації автомобільних доріг	4		[1.1, 1.3, 2.2, 2.4, 3.1, 3.2, 3.4]
			СРС 8. Відомість ресурсів до локального кошторису	2		

² Якщо дисципліна викладається декілька семестрів, то теми розбивати посеместрово.

Назва теми лекційного матеріалу	Кількість годин		Назва тем ЛР, ПР, СЗ, СРС	Кількість годин		Література
	очна	заочна		очна	заочна	
1	2	3	4	5	6	7
Тема 9. Прибуток і рентабельність підприємств, податки та обов'язкові платежі	2		ПР 9. Порядок визначення прибутку та рентабельності підприємства	2		[1.1, 1.3, 2.2, 2.4, 3.1, 3.2, 3.4]
			СРС 9. Податки та обов'язкові платежі в діяльності підприємства	2		
Тема 10. Аналіз виробничо-господарської діяльності дорожніх організацій	2		ПР 10. Аналіз виробничо-господарської діяльності дорожніх організацій	2		[1.1, 1.3, 2.2, 2.4, 3.1, 3.2, 3.4]
			СРС 10. Види діяльності підприємства та підходи до їх аналізу	2		
Усього за семестр	32		ПР	32		
			СРС	21		
УСЬОГО за дисципліну	32			53		

8. Орієнтовна тематика індивідуальних та/або групових занять³ **Ціноутворення в будівництві (за індивідуальним варіантом)**

9. Форми поточного та підсумкового контролю: контрольно-розрахункові роботи за темами, екзамен

10. Інструменти, обладнання та програмне забезпечення ноутбук, проектор, Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint

(за потреби)

11. Рекомендовані джерела інформації

1. Базова література

1.1. Дорожнє виробництво. Організація, планування і управління: [навч. посібник] / І.В. Кіяшко, М.С. Стороженко, В.М. Зінченко, Є.Д. Прусенко. – Харків: Видавництво ХГАДУ, 2003. – 120 с.

1. 2. Ліпський Г.Є. Основи організації, планування та управління дорожнім виробництвом / Г.Є. Ліпський, М.М. Лихоступ. – К.: ГРАНМНА, 2010. – 400 с.

1. 3. Шинкаренко В.Г. Планування діяльності підприємств дорожнього господарства: [навч. посібник] / В.Г. Шинкаренко, М.М. Бурмака. – Х.: ХНАДУ, 2004. – 152с.

1. 4. Колесников О.В. Економіко-фінансова діяльність будівельних підприємств: [навч. посіб.] / О. В. Колесников. – К.: Ліра-К, 2013. – 240 с.

2. Допоміжна література

2.1. Дмитрієв І.А. Управління витратами підприємств дорожнього господарства: монографія / І.А. Дмитрієв, А.О. Лисенко, Т.В. Деділова. – Х. : ХНАДУ, 2015. – 144 с.

³ Вказується орієнтовна тематика КП, КР, ргр, якщо вони передбачені навчальною програмою

2.2. Черчик Л.М. Економіка будівництва: [навч. посібник] / Л.М. Черчик, А.М. Іванченко. – Рівне : Видавничий відділ НУВГП, 2010. – 210 с.

2.3. Шинкаренко В.Г. Управление материальными ресурсами в организациях дорожного хозяйства: монограф. / В.Г. Шинкаренко, Н.Н. Бурмака. – Х. : ХНАДУ, 2005. – 148 с.

2.4. Яркіна Н. М. Економіка підприємства : навч. посіб. / Н. М. Яркіна – Київ: Ліра-К, 2015. – 498 с.

3. Інформаційні ресурси

3.1. Бурмака М.М. Конспект лекцій з дисципліни «Економіка будівництва» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://files.khadi.kharkov.ua/>

3.2. Нестеренко В.Ю., Токар І.І. Методичні рекомендації до практичних занять з дисципліни: «Економіка будівництва» для студентів напряму підготовки 6.060101 – «Будівництво» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://files.khadi.kharkov.ua/>

3.3. Державна служба статистики України [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://www.ukrstat.gov.ua/>

3.4. Державне агентство автомобільних доріг України [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://www.ukravtodor.gov.ua/>

Розроблено та внесено: кафедрою економіки і підприємництва

(повне найменування кафедри)

Розробник (и) програми: доцент, канд. екон. наук _____ Онісіфорова В.Ю.

(посада, наук. ступінь, вчене звання),

(підпис) (

(ПІБ розробників)

Обговорено та рекомендовано до затвердження на засіданні кафедри
 Протокол № 4 від “4” жовтня 2018р.
 (номер) (та дата протоколу)

Завідувач кафедри

докт. екон. наук, проф.

(науковий ступінь, вчене звання)

(підпис)

О.С. Іванілов

(ПІБ завідувача кафедри)

Погоджено⁴

Завідувач кафедри кафедри будівництва та експлуатації автомобільних доріг
 (повна назва випускової кафедри)

докт. техн. наук, проф.

(наук. ступінь, вчене звання)

(підпис)

В.К. Жданюк

(ПІБ завідувача кафедри)

“ _____ ” _____ 20 _____ року
 (день) (місяць) (рік)

.....

Погоджено

Декан _____ дорожньо-будівельного факультету _____

(повна назва факультету, де читається дисципліна)

канд. техн. наук, доцент

(наук. ступінь, вчене звання)

(підпис)

Бугаєвський С.О.

(ПІБ декана)

“ _____ ” _____ 20 _____ року
 (день) (місяць) (рік)

© _____, 2018 рік

© _____, 2023 рік

Примітки:

Робоча програма навчальної дисципліни розробляється відповідною кафедрою у 2-х екземплярах на 5 років і затверджується до 30 серпня: 1 екземпляр – у навчальний відділ; 2- екземпляр залишається на кафедрі.

Форма в редакції ХНАДУ відповідно до листа МОН України за №1/9-434 від 09 липня 2018 року затверджена Методичною радою ХНАДУ 26 вересня 2018 року протокол №1

⁴ якщо програма навчальної дисципліни розроблена для декількох освітніх програм за вказаною спеціальністю, то погодження робиться з кожною випускаючою кафедрою.

Підпис погодження не повинен знаходитись на окремому аркуші.