

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

**ПРОГРАМА І РОБОЧА ПРОГРАМА
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«ЕКОНОМІКА І ОРГАНІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ
БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА»**

(для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр, денної і заочної форм
навчання напряму підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства»)

Програма і робоча програма навчальної дисципліни «Економіка і організація діяльності будівельного підприємства» (для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр, денної і заочної форм навчання напряму підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства»). / Харк. нац. акад. міськ. госп-ва; уклад.: О. Б. Трояновська. – Х.: ХНАМГ, 2011. - 27 с.

Укладач: О. Б. Трояновська

Рецензент: доц. С. Ю. Юр'єва

Програми побудовані за вимогами кредитно – модульної системи організації навчального процесу.

Рекомендовано кафедрою «Економіка будівництва»
(протокол № 2 від 29.09.2011 р.)

© О. Б. Трояновська, ХНАМГ, 2011

ЗМІСТ

	Стор.
ВСТУП	4
1. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	5
1.1. Мета, предмет та місце дисципліни	5
1.2. Інформаційний обсяг (зміст) дисципліни	6
1.3. Освітньо-кваліфікаційні вимоги	9
1.4. Рекомендована основна навчальна література	9
1.5. Анотація програми навчальної дисципліни	10
2. РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ (ДЕННА ФОРМА НАВЧАННЯ).....	11
2.1. Розподіл обсягу навчальної роботи студента за напрямками підготовки та видами навчальної роботи студента.....	11
2.2. Зміст дисципліни	11
2.2.1. Розподіл часу за модулями і змістовими модулями та форми навчальної роботи студента	12
2.2.2. Лекційний курс	13
2.2.3. Практичні (семінарські) заняття	13
2.2.4. Лабораторні роботи	14
2.2.5. Індивідуальні завдання	14
2.2.6. Самостійна навчальна робота студента	15
2.3. Засоби контролю та структура залікового кредиту	16
3. РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ (ЗАОЧНА ФОРМА НАВЧАННЯ).....	17
3.1. Розподіл обсягу навчальної роботи студента за напрямками підготовки та видами навчальної роботи студента.....	17
3.2. Зміст дисципліни	17
3.2.1. Розподіл часу за модулями і змістовими модулями та форми навчальної роботи студента	21
3.2.2. Лекційний курс	21
3.2.3. Практичні (семінарські) заняття	22
3.2.4. Лабораторні роботи	22
3.2.5. Індивідуальні завдання	22
3.2.6. Самостійна навчальна робота студента	23
3.3. Засоби контролю та структура залікового кредиту	24
4. ІНФОРМАЦІЙНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	26

ВСТУП

Сучасне підприємство – це складна динамічна система. Його успішна діяльність значною мірою залежить від ефектиної, науково- та економічно обґрунтованої організації діяльності підприємства.

Цим і обумовлено вивчення дисципліни студентами спеціальності «Економіка підприємства».

Дисципліна «Економіка і організація діяльності будівельного підприємства» за освітньо – професійною програмою має статус варіативної.

Програма навчальної дисципліни розроблена на основі:

- СВО ХНАМГ «Освітньо – кваліфікаційна характеристика (варіативна компонента) бакалавра напрямку підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства», 2007 р.
- СВО ХНАМГ «Освітньо – професійна програма (варіативна компонента) бакалавра напрямку підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства», 2007 р.
- СВО ХНАМГ Навчальний план підготовки бакалавра напрямку підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства», 2007 р.

Програма ухвалена кафедрою Економіки будівництва (протокол № 2 від 29.09.2011 р.) та Вченою радою факультету Економіки і підприємництва

1. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

1.1. Мета, предмет та місце дисципліни

Мета вивчення дисципліни: надання студентам фундаментальних знань з обґрунтування та вибору конкретних засобів організації будівельного виробництва на базі економічних законів суспільства.

Завдання:

- вивчення сучасних методів організації діяльності, основних принципів і правил функціонування будівельного підприємства в ринкових умовах;
- набуття навичок і знань з організації діяльності будівельного підприємства та оцінки її ефективності.

Предмет вивчення дисципліни: методологія формування та оцінка ресурсів будівельного підприємства; теоретичне обґрунтування організаційної діяльності будівельного підприємства.

Місце дисципліни в структурно-логічній схемі підготовки фахівця

Дисципліни, що передують вивченню даної дисципліни	Дисципліни, вивчення яких спирається на дану дисципліну
Економіка підприємства, організація виробництва, статистика будівництва, основи технології будівельного виробництва, мікроекономіка, економічна теорія	Планування діяльності будівельного підприємства, інвестування в будівництві; стратегія підприємства

1.2. Інформаційний обсяг (зміст) дисципліни

Денне навчання

Модуль 1 ЕКОНОМІКА І ОРГАНІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА (4,0 / 144)

Змістові модулі (ЗМ):

ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

Тема 1. Будівництво в системі економіки України

1. Будівельний комплекс, його організаційна структура.
2. Організаційні форми будівельного підприємства.
3. Основні проблеми будівельного комплексу в умовах ринку та шляхи її вирішення.

Тема 2. Основи організації будівельного підприємства

1. Будівельне підприємство в ринковому середовищі.
2. Основні елементи виробничого процесу, класифікація виробничих процесів.
3. Нормативно-технічне забезпечення організації будівництва.

Тема 3. Ресурси будівельного підприємства

1. Основні фонди в будівництві.
2. Оборотні кошти будівельного підприємства.
3. Матеріально-технічні ресурси будівельного підприємства.
4. Фінансові ресурси та ефективність їх використання.
5. Трудові ресурси будівельного підприємства.
6. Показники та ефективність використання ресурсів будівельної організації.

Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства

1. Планування та регулювання діяльності будівельного підприємства. Методи і принципи державного регулювання діяльності підприємства.
2. Виробництво, якість і конкурентоспроможність продукції будівельного підприємства.
3. Виробнича програма, її вимірники та собівартість продукції будівельного підприємства.

ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства

Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва

1. Будівельна діяльність: поняття, учасники, принципи організації будівельної діяльності.
2. Взаємовідносини учасників будівельної діяльності. Договір підряду.
3. Організаційно-технічна підготовка будівельного виробництва.

Тема 6. Система і організація проектування

1. Організація проектування.
2. Проект організації будівництва (ПОБ): матеріали для розробки, склад проектних матеріалів, їх призначення.
3. Проектування виробництва робіт: призначення, склад і зміст проекту виробництва робіт (ПВР).
4. Будівельні генеральні плани: призначення, види, зміст, вихідні дані.

Тема 7. Календарне планування в будівництві

1. Призначення, нормативна база календарного планування.
2. Поточний метод організації будівництва та непоточні методи організації будівельних робіт.
3. Методичні вказівки по виконанню календарного плану та порядок його розробки.

Тема 8. Моделювання в будівництві

1. Моделі виробництва будівельних робіт у вигляді сіткових графіків: структура графіка, алгоритм побудови.
2. Методика формування сіткової моделі, різновидність, методика розрахунку параметрів сіткового графіку.
3. Етапи застосування сіткових графіків у будівництві.

Заочне навчання

Модуль 1 ЕКОНОМІКА І ОРГАНІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА (3,0 / 108)

Змістові модулі (ЗМ):

ЗМ. 1.1 Економіка будівельного підприємства

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

Тема 1. Будівництво в системі економіки України

1. Будівельний комплекс, його організаційна структура.
2. Організаційні форми будівельного підприємства.
3. Основні проблеми будівельного комплексу в умовах ринку та шляхи її вирішення.

Тема 2. Основи організації будівельного підприємства

1. Будівельне підприємство в ринковому середовищі.
2. Основні елементи виробничого процесу, класифікація виробничих процесів.
3. Нормативно-технічне забезпечення організації будівництва.

Тема 3. Ресурси будівельного підприємства

1. Основні фонди в будівництві.

2. Оборотні кошти будівельного підприємства.
3. Матеріально-технічні ресурси будівельного підприємства.
4. Фінансові ресурси та ефективність їх використання.
5. Трудові ресурси будівельного підприємства.
6. Показники та ефективність використання ресурсів будівельної організації.

Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства

1. Планування та регулювання діяльності будівельного підприємства. Методи і принципи державного регулювання діяльності підприємства.
2. Виробництво, якість і конкурентоспроможність продукції будівельного підприємства.
3. Виробнича програма, її вимірники та собівартість продукції будівельного підприємства.

ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва

1. Будівельна діяльність: поняття, учасники, принципи організації будівельної діяльності.
2. Взаємовідносини учасників будівельної діяльності. Договір підряду.
3. Організаційно-технічна підготовка будівельного виробництва.

Тема 6. Система і організація проектування

1. Організація проектування.
2. Проект організації будівництва (ПОБ): матеріали для розробки, склад проектних матеріалів, їх призначення.
3. Проектування виробництва робіт: призначення, склад і зміст проекту виробництва робіт (ПВР).
4. Будівельні генеральні плани: призначення, види, зміст, вихідні дані.

Тема 7. Календарне планування в будівництві

1. Призначення, нормативна база календарного планування.
2. Поточний метод організації будівництва та непоточні методи організації будівельних робіт.
3. Методичні вказівки по виконанню календарного плану та порядок його розробки.

Тема 8. Моделювання в будівництві

1. Моделі виробництва будівельних робіт у вигляді сіткових графіків: структура графіка, алгоритм побудови.
2. Методика формування сіткової моделі, різновидність, методика розрахунку параметрів сіткового графіку.
3. Етапи застосування сіткових графіків у будівництві.

1.3. Освітньо-кваліфікаційні вимоги

(відповідно до галузевих стандартів ОКХ та засобів діагностики (ЗД): виробничі функції, типові задачі діяльності та вміння (за рівнями сформованості), якими повинні оволодіти студенти внаслідок вивчення даної дисципліни.)

Вміння (за рівнями сформованості) та знання	Сфери діяльності (виробнича, соціально-виробнича, соціально-побутова)	Виробничі та соціальні функції, типових задач діяльності
Репродуктивний (стереотипний) рівень: Проводити аналіз економічного стану будівельного підприємства	Виробнича	Аналітична
Алгоритмічний рівень: Розраховувати техніко-економічні показники діяльності підприємства	Виробнича	Аналітична
Оцінювати організаційну структуру будівельного підприємства	Виробнича	Контрольна
Формувати і обробляти інформаційну базу щодо моделювання та планування в будівництві	Виробнича	Планувальна
Евристичний рівень: Здійснювати календарне планування діяльності будівельних робіт	Виробнича	Аналітична, Планувальна
Добирати склад вищого керівництва підприємства	Виробнича	Організаційна
Контролювати виконання виробничої програми підприємства	Виробнича	Контрольна

1.4. Рекомендована основна навчальна література

1. Болотин С.А., Вихров А.Н. Организация строительного производства: учеб. Пособие для студ. Высш. Учеб. Заведений / 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия». 2009.
2. Державні Будівельні Норми України. Організація будівельного виробництва. ДБН А.3.1.-5-96. Київ., 1996.
3. Дикман А.Г. Организация строительного производства / Учебник для строительных ВУЗов / М.: Издательство Ассоциации строительных вузов, 2006.
4. Козик В.В. Гавриляк А.С. Організація виробництва: Навчальний посібник. – К.: «Знання», 2011.
5. Економіка будівництва: Навчальний посібник / з ред.. О.С. Іванілова: - Харків.: вид-во «Вища школа», 2011.

1.5. Анотація програми навчальної дисципліни

ЕКОНОМІКА І ОРГАНІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА

Мета: надання студентам фундаментальних знань з обґрунтування та вибору конкретних засобів організації будівельного виробництва на базі економічних законів суспільства.

Завдання:

- вивчення сучасних методів організації діяльності, основних принципів і правил функціонування будівельного підприємства в ринкових умовах;
- набуття навичок і знань з організації діяльності будівельного підприємства та оцінки її ефективності.

Предмет: методологія формування та оцінка ресурсів будівельного підприємства; теоретичне обґрунтування організації діяльності будівельного підприємства.

Змістові модулі:

ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства.

ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства.

Аннотация программы учебной дисциплины

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Цель: приобретение студентами фундаментальных знаний об организации деятельности современного строительного и ремонтно-строительного предприятия, и формирования его экономических ресурсов на базе экономических законов общества.

Задание:

- изучение современных подходов к организации деятельности, основных принципов и правил функционирования строительного предприятия в условиях рынка;
- приобретение навыков и знаний по организации деятельности строительного предприятия и оценке ее эффективности.

Предмет: методология формирования и оценка ресурсов строительного предприятия, теоретическое обоснование организации деятельности строительного предприятия.

Содержательные модули:

ЗМ 1.1. Экономика строительного предприятия.

ЗМ 1.2. Организация деятельности строительного предприятия.

2. РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ (ДЕННА ФОРМА НАВЧАННЯ)

2.1. Розподіл обсягу навчальної роботи студента за напрямами підготовки та видами навчальної роботи студента (за робочими навчальними планами денної форми навчання)

Спеціальність, спеціалізація (шифр, аббревіатура)	Всього, кредит/ /годин	Семестр (и)	Години								Екзамен (семестр)	Заліки (семестр)
			Аудиторні	у тому числі			Самостійна робота	у тому числі				
				Лекції	Практичні, семінари	Лабораторні		Контр.роб	КП/КР	РГР		
Денна форма навчання												
6.030504 Економіка підприємства ЕБП	4 / 144	7	60	24	36	-	84	-	-	7	-	7

2.2. Зміст дисципліни

Модуль 1 **ЕКОНОМІКА І ОРГАНІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА** (4,0 / 144)

Змістові модулі (ЗМ):

ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

Тема 1. Будівництво в системі економіки України

Будівельний комплекс, його організаційна структура. Основні проблеми будівельного комплексу та шляхи їх вирішення. Будівельний ринок.

Тема 2. Основи організації будівельного підприємства

Будівельне підприємство в ринковому середовищі. Виробничий процес: основні елементи процесу, класифікація виробничих процесів.

Тема 3. Ресурси будівельного підприємства

Основні фонди та обігові кошти будівельного підприємства, їх структура та оцінка. Матеріально-технічні ресурси. Фінансові ресурси та ефективність їх використання, джерела формування. Кадровий потенціал будівельного підприємства.

Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства

Планування, прогнозування та регулювання діяльності будівельного підприємства. Виробництво та якість будівельної продукції. Кошторисна, фактична собівартість будівельної продукції. Виробнича програма.

ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва

Будівельна діяльність: поняття, принципи організації та учасники будівельної діяльності. Взаємовідносини учасників будівельної діяльності. Договір підряду: його склад, нормативна база.

Тема 6. Система і організація проектування

Нормативна та інформаційна база проектування. Склад та призначення проекту організації будівництва і проекту виробництва робіт. Види, визначення будівельних генеральних планів.

Тема 7. Календарне планування в будівництві

Призначення, інформаційна база та методичні вказівки по розробці календарних планів. Поточний метод організації будівництва. Непоточні методи організації будівництва.

Тема 8. Моделювання в будівництві

Класифікація організаційно-технологічних моделей. Характеристики, елементи та основні правила побудови сіткових графіків. Методика розрахунку параметрів сіткового графіку. Етапи застосування сіткових графіків у будівництві.

2.2.1. Розподіл часу за модулями і змістовими модулями та форми навчальної роботи студента

Таблиця 2.1 – Розподіл часу за модулями для студентів денної форми навчання

Модулі (семестри) та змістові модулі	Всього, кредит/ годин	Форми навчальної роботи			
		Лекц.	Сем., практ.	Лаб.	СРС
Модуль 1	4 / 144	34	36	-	84
ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства	1,9 / 70	8	18	-	44
ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства	2,1 / 74	16	18	-	40

2.2.2. Лекційний курс

Таблиця 2.2 – Лекційний курс для студентів денної форми навчання

Зміст	Кількість годин
	ЕБП 6.030504
ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства	8
Тема 1. Будівництво в системі економіки України	2
Тема 2. Основи організації будівельного підприємства	2
Тема 3. Ресурси будівельного підприємства	2
Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства	2
ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства	16
Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва	4
Тема 6. Система і організація проектування	4
Тема 7. Календарне планування в будівництві	4
Тема 8. Моделювання в будівництві	4
Всього	24

2.2.3. Практичні (семінарські) заняття

На практичних заняттях студенти закріплюють теоретичні знання відповідно тем лекцій і отримані в процесі самостійного вивчення матеріалу, вирішують запропоновані завдання різного рівня складності, розглядають виробничі ситуації. Наприкінці заняття або теми змістовного модулю проводиться перевірка роботи, яку виконували студенти та підведення підсумків з оцінюванням знань і виконаних завдань.

Таблиця 2.3 – Практичні заняття для студентів денної форми навчання

Зміст	Кількість годин
	ЕБП 6.030504
ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства	18
Тема 1. Будівництво в системі економіки України	2
Тема 2. Основи організації будівельного підприємства	2
Тема 3. Ресурси будівельного підприємства	8
Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства	6
ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства	18
Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва	2
Тема 6. Система і організація проектування	4
Тема 7. Календарне планування в будівництві	6
Тема 8. Моделювання в будівництві	6
Всього	36

2.2.4. Лабораторні роботи

Проведення лабораторних робіт не передбачено навчальним планом.

2.2.5. Індивідуальні завдання:

курсний проект (робота), РГР, контрольна робота тощо

При вивченні даної дисципліни навчальним планом передбачено виконання розрахунково-графічної роботи (РГР).

РГР виконується з метою:

- закріплення поглиблення і узагальнення знань одержаних студентами за час навчання;
- придбання практичних навичок їх застосування при вирішенні проблем розвитку підприємства.
- вміння виконувати економічний аналіз діяльності підприємства, оцінювати ефективність використання ресурсів будівельного підприємства та раціональної організації його функціонування.

РГР виконується самостійно, згідно з методичними вказівками до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Економіка і організація діяльності будівельного підприємства».

РГР складається з двох частин:

Перша – теоретичне питання по одному із змістових модулів.

Друга – розрахунок фрагменту сіткового графіку по виконанню будівельних робіт.

Мета роботи: обґрунтування типу організаційної структури будівельного підприємства та розробка заходів щодо підвищення ефективності використання його ресурсів.

РГР виконується студентом самостійно. В процесі роботи студенти консультуються з викладачем.

2.2.6. Самостійна навчальна робота студента

Навчальним робочим планом для опанування матеріалу з дисципліни «Економіка і організація діяльності будівельного підприємства» окрім аудиторних занять (лекцій і практичних занять) передбачена самостійна робота.

Основні види самостійної роботи студента:

1. Вивчення лекційного матеріалу.
2. Вивчення додаткової літератури.
3. Робота з законодавчими, нормативними, та інструктивними матеріалами.
4. Підготовка до практичних занять.
5. Підготовка до проміжного та підсумкового контролю.
6. Виконання РГР.

Таблиця 2.4 – Самостійна навчальна робота студентів денної форми навчання

Зміст	Форми самостійної роботи	Обсяг у годинах
ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства		44
Тема 1. Будівництво в системі економіки України	стислий конспект	6
Тема 2. Основи організації будівельного підприємства	стислий конспект	10
Тема 3. Ресурси будівельного підприємства	стислий конспект, рішення задач	14
Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства	стислий конспект, рішення задач	14
ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства		40
Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва	стислий конспект, договір підряду	8
Тема 6. Система і організація проектування	проект організації будівництва, проект виробництва робіт	8
Тема 7. Календарне планування в будівництві	стислий конспект, календарні графіки, календарні плани,	12
Тема 8. Моделювання в будівництві	стислий конспект, сіткові графіки	12
Всього		84

2.3. Засоби контролю та структура залікового кредиту

Система оцінювання знань, вмінь та навичок студентів передбачає виставлення оцінок за усіма формами проведення занять.

Перевірка та оцінювання знань студентів може проводитися в наступних формах:

1. Оцінювання роботи студента в процесі практичних занять.
2. Проведення проміжного контролю.
3. Виконання розрахунково-графічної роботи.
4. Проведення модульного контролю (залік).

Поточне оцінювання здійснюється під час проведення практичних занять і має на меті перевірку рівня підготовленості студентів до виконання контрольної роботи. Об'єктами поточного контролю є:

1. Активність та результативність роботи студента протягом семестру над вивченням програмного матеріалу дисципліни; відвідування занять.
2. Виконання проміжного контролю.
3. Оцінювання РГР
4. Виконання модульного контрольного завдання.

Оцінювання проводиться за таким критеріями:

1. Розуміння, ступінь засвоєння теорії та методології проблем, що розглядаються.
2. Ступінь засвоєння матеріалу дисципліни.
3. Ознайомлення з рекомендованою літературою, а також із сучасною літературою з питань, що розглядаються.
4. Уміння поєднувати теорію з практикою при розгляді виробничих ситуацій, розв'язанні задач, проведенні розрахунків при виконанні завдань, винесених для самостійного оцінювання, та завдань, винесених на розгляд в аудиторії.
5. Логіка, структура, стиль викладу матеріалу в письмових роботах і при виступах в аудиторії, вміння обґрунтовувати свою позицію, здійснювати узагальнення інформації та робити висновки.

Таблиця 2.5 – Критерії підсумкової оцінки на підставі поточного контролю

Оцінка за національною шкалою	Визначення назви за шкалою ECTS	ECTS оцінка	% набраних балів
ВІДМІННО	Відмінно – відмінне виконання лише з незначними помилками	A	більше 90 – 100
ДОБРЕ	Дуже добре – вище середнього рівня з кількома помилками	B	більше 80 – 90 включно
	Добре – у загальному правильна робота з певною кількістю грубих помилок	C	більше 70 – 80 включно
ЗАДОВІЛЬНО	Задовільно – непогано, але зі значною кількістю недоліків	D	більше 60 – 70 включно
	Достатньо – виконання задовольняє мінімальні критерії	E	більше 50 – 60 включно
НЕЗАДОВІЛЬНО	Незадовільно – потрібно попрацювати перед тим, як перездати тест	FX*	більше 26 – 50 включно
	Незадовільно – необхідна серйозна подальша робота з повторним вивченням змістового модуля	F**	від 0 – 25 включно

Таблиця 2.6 – Засоби контролю та структура залікового кредиту знань студентів денної форми навчання

Види та засоби контролю (тестування, контрольні роботи, індивідуальні завдання тощо)	Розподіл балів, %
МОДУЛЬ 1. Поточний контроль зі змістових модулів	
ЗМ 1.1. Контрольна робота у вигляді тестування	20
ЗМ 1.2. Контрольна робота у вигляді тестування	20
Захист РГР	20
Підсумковий контроль з МОДУЛЮ 1 (залік)	40
Всього за модулем 1	100%

3. РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ (ЗАОЧНА ФОРМА НАВЧАННЯ)

3.1. Розподіл обсягу навчальної роботи студента за напрямами підготовки та видами навчальної роботи студента (за робочими навчальними планами заочної форми навчання)

Спеціальність, спеціалізація (шифр, аббревіатура)	Всього, кредит/ /годин	Семестр (и)	Години								Екзамен (семестр)	Заліки (семестр)
			Аудиторні	у тому числі			Самостійна робота	у тому числі				
				Лекції	Практичні, семінари	Лабораторні		Контр.роб	КП/КР	РГР		
Заочна форма навчання												
6.030504 Економіка підприємства ЕБП-з	3 / 108	8	12	8	4	-	96	8	-	-	-	8

3.2. Зміст дисципліни

Заочне навчання

Модуль 1 ЕКОНОМІКА І ОРГАНІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА (3,0 / 108)

Змістові модулі (ЗМ):

ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства.

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

Тема 1. Будівництво в системі економіки України

1. Будівельний комплекс, його організаційна структура.
2. Організаційні форми будівельного підприємства.
3. Основні проблеми будівельного комплексу в умовах ринку та шляхи її вирішення.

Ключові питання теми: визначення поняття «капітальне будівництво», об'єкт будівництва, визначення поняття «будівництво», «будівельне виробництво», етапи будівельного процесу, організаційна структура, форми капітального будівництва, реструктуризація будівельного виробництва, економічні засади поліпшення стану в будівельному комплексі, органи управління будівництвом.

Тема 2. Основи організації будівельного підприємства

1. Будівельне підприємство в ринковому середовищі.
2. Основні елементи виробничого процесу, класифікація виробничих процесів.
3. Нормативно-технічне забезпечення організації будівництва.

Ключові питання теми: поняття «виробниче підприємство», головні напрямки діяльності підприємства, нормативні акти, учасники будівництва та їх функції, поняття та основні елементи виробничого процесу, форми організації виробничих процесів, загальна характеристика ринкового середовища функціонування підприємства.

Тема 3. Ресурси будівельного підприємства

1. Основні фонди в будівництві.
2. Оборотні кошти будівельного підприємства.
3. Матеріально-технічні ресурси будівельного підприємства.
4. Фінансові ресурси та ефективність їх використання.
5. Трудові ресурси будівельного підприємства.
6. Показники та ефективність використання ресурсів будівельної організації.

Ключові питання теми: поняття «основні фонди» і «оборотні кошти» будівельного підприємства, їх склад і класифікація, облік і оцінка, фінансові ресурси та показники їх використання; визначення фінансового стану будівельного підприємства, трудові ресурси та показники руху кадрів; продуктивність праці як економічна категорія; система оплати праці в будівництві.

Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства

1. Планування та регулювання діяльності будівельного підприємства.
Методи і принципи державного регулювання діяльності підприємства.
2. Виробництво, якість і конкурентоспроможність продукції будівельного підприємства.
3. Виробнича програма, її вимірники та собівартість продукції будівельного підприємства.

Ключові питання теми: сутність планування і прогнозування, тактичне і оперативне планування діяльності будівельного підприємства, поняття «будівельна продукція», якість будівельної продукції, поняття «собівартість будівельно-монтажних робіт», планова і кошторисна собівартість будівельно-монтажних робіт.

ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства

Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва

1. Будівельна діяльність: поняття, учасники, принципи організації будівельної діяльності.
2. Взаємовідносини учасників будівельної діяльності. Договір підряду.
3. Організаційно-технічна підготовка будівельного виробництва.

Ключові питання теми: поняття «будівельна діяльність», учасники будівельної діяльності, їх взаємовідносини, склад договору підряду; основні нормативні та інструктивні документи в будівельній діяльності.

Тема 6. Система і організація проектування

1. Організація проектування.
2. Проект організації будівництва (ПОБ): матеріали для розробки, склад проектних матеріалів, їх призначення.
3. Проектування виробництва робіт: призначення, склад і зміст проекту виробництва робіт (ПВР).
4. Будівельні генеральні плани: призначення, види, зміст, вихідні дані.

Ключові питання теми: поняття «проектування»; склад, призначення, розробка проекту організації будівництва і проекту виконання робіт; нормативна база проектування, стадійність проектування; види, зміст генеральних планів міст.

Тема 7. Календарне планування в будівництві

1. Призначення, нормативна база календарного планування.
2. Поточний метод організації будівництва та непоточні методи організації будівельних робіт.
3. Методичні вказівки по виконанню календарного плану та порядок його розробки.

Ключові питання теми: призначення календарного планування, поточний метод організації будівельних робіт, ритмічні потоки; непоточні методи організації будівельних робіт; календарні графіки, їх призначення; календарні плани.

Тема 8. Моделювання в будівництві

1. Моделі виробництва будівельних робіт у вигляді сіткових графіків: структура графіка, алгоритм побудови.
2. Методика формування сіткової моделі, різновидність, методика розрахунку параметрів сіткового графіку.
3. Етапи застосування сіткових графіків у будівництві.

Ключові питання теми: алгоритм побудови сіткового графіку; структура графіку; методика формування сіткової моделі; розрахунок параметрів сіткового графіку; застосування сіткових графіків в будівництві.

3.2.1. Розподіл часу за модулями і змістовими модулями та форми навчальної роботи студента

Таблиця 3.1 – Розподіл часу за модулями і темами для студентів заочної форми навчання

Зміст навчальної дисципліни	Форми навчальної роботи			
	Лекц.	Сем., практ.	Лаб.	СРС
ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства	3	1	-	48
Тема 1. Будівництво в системі економіки України	1	-	-	8
Тема 2. Основи організації будівельного підприємства	-	-	-	12
Тема 3. Ресурси будівельного підприємства	1	1	-	14
Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства	1	-	-	14
ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства	5	3	-	48
Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва	1	0,5	-	10
Тема 6. Система і організація проектування	1	0,5	-	10
Тема 7. Календарне планування в будівництві	1	1	-	14
Тема 8. Моделювання в будівництві	2	1	-	14
Всього	8	4	-	96

3.2.2. Лекційний курс

На лекціях студентам викладаються окремі найбільш складні питання та розглядаються питання, які викликають складність в процесі самостійного вивчення

Таблиця 3.2 – Лекційний курс для студентів заочної форми навчання

Зміст	Кількість годин
	ЕБП 6.030504
ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства	3
Тема 1. Будівництво в системі економіки України	1
Тема 2. Основи організації будівельного підприємства	-
Тема 3. Ресурси будівельного підприємства	1
Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства	1
ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства	5
Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва	1
Тема 6. Система і організація проектування	1
Тема 7. Календарне планування в будівництві	1
Тема 8. Моделювання в будівництві	2
Всього	8

3.2.3. Практичні (семінарські) заняття

На практичних заняттях студенти заочної форми навчання розбирають питання, які викликають в процесі самостійного вивчення найбільші труднощі.

Таблиця 3.3 – Практичні заняття для студентів заочної форми навчання

Зміст	Кількість годин
	ЕБП 6.030504
ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства	1
Тема 1. Будівництво в системі економіки України	-
Тема 2. Основи організації будівельного підприємства	-
Тема 3. Ресурси будівельного підприємства	1
Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства	-
ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства	3
Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва	0,5
Тема 6. Система і організація проектування	0,5
Тема 7. Календарне планування в будівництві	1
Тема 8. Моделювання в будівництві	1
Всього	4

3.2.4. Лабораторні роботи

Проведення лабораторних робіт не передбачено навчальним планом.

3.2.5. Індивідуальні завдання:

курсний проект (робота), РГР, контрольна робота тощо

При вивченні даної дисципліни навчальним планом передбачено виконання контрольної роботи

Контрольна робота з курсу «Економіка і організація діяльності будівельного підприємства» повинна вміщувати повні відповіді на три теоретичні питання.

Виконання контрольної роботи студентами заочної форми навчання є складовою навчального процесу та активною формою самостійної роботи.

Мета контрольної роботи – закріпити та поглибити теоретичні знання, набуті в процесі вивчення курсу «Економіка і організація діяльності будівельного підприємства», сформуванню вмінь самостійно працювати з навчальною, спеціальною літературою, законодавчими актами та статистичними матеріалами, а також з матеріалами власних досліджень в організаціях.

До контрольної роботи слід додати список використаної літератури.

Завдання на виконання контрольної роботи з дисципліни обирається згідно методичних вказівок Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з курсу " Економіка і організація діяльності будівельного підприємства" для студентів 4 курсу заочної форми навчання, укладач Т.І.Світлична.

3.2.6. Самостійна навчальна робота студента

Навчальним робочим планом для опанування матеріалу з дисципліни «Економіка і організація діяльності будівельного підприємства» окрім аудиторних занять (лекцій і практичних занять) передбачена самостійна робота.

Основні види самостійної роботи студента:

1. Вивчення лекційного матеріалу.
2. Вивчення додаткової літератури.
3. Робота з законодавчими, нормативними, та інструктивними матеріалами.
4. Підготовка до практичних занять.
5. Підготовка до проміжного та підсумкового контролю.
6. Виконання контрольної роботи.

Таблиця 3.4 – Самостійна навчальна робота студентів заочної форми навчання

Зміст	Форми самостійної роботи	Обсяг у годинах
ЗМ 1.1. Економіка будівельного підприємства		48
Тема 1. Будівництво в системі економіки України	стислий конспект	8
Тема 2. Основи організації будівельного підприємства	стислий конспект	12
Тема 3. Ресурси будівельного підприємства	стислий конспект, практичні ситуації	14
Тема 4. Виробнича діяльність будівельного підприємства	стислий конспект, практичні ситуації	14
ЗМ 1.2. Організація діяльності будівельного підприємства		48
Тема 5. Теоретичні основи організації будівництва	стислий конспект, договір підряду	10
Тема 6. Система і організація проектування	проект організації будівництва, проект виробництва робіт	10
Тема 7. Календарне планування в будівництві	стислий конспект, календарні графіки, календарні плани,	14
Тема 8. Моделювання в будівництві	стислий конспект, сіткові графіки	14
Всього		96

3.3. Засоби контролю та структура залікового кредиту

Система оцінювання знань, вмінь та навичок студентів передбачає виставлення оцінок за усіма формами проведення занять.

Перевірка та оцінювання знань студентів може проводитися в наступних формах:

1. Оцінювання роботи студента в процесі практичних занять.
2. захист контрольної роботи.
3. Проведення модульного контролю (залік).

Поточне оцінювання здійснюється під час проведення практичних занять і має на меті перевірку рівня підготовленості студентів до виконання контрольної роботи. Об'єктами поточного контролю є:

1. Активність та результативність роботи студента на практичних заняттях, відвідування занять.
2. Виконання контрольної роботи.
3. Здача заліку.

Оцінювання проводиться за таким критеріями:

1. Розуміння, ступінь засвоєння теорії та методології проблем, що розглядаються.
2. Ступінь засвоєння матеріалу дисципліни.
3. Ознайомлення з рекомендованою літературою, а також із сучасною літературою з питань, що розглядаються.
4. Уміння поєднувати теорію з практикою при розгляді виробничих ситуацій, розв'язанні задач, проведенні розрахунків при виконанні завдань, винесених для самостійного оцінювання, та завдань, винесених на розгляд в аудиторії.
5. Логіка, структура, стиль викладу матеріалу в письмових роботах і при виступах в аудиторії, вміння обґрунтовувати свою позицію, здійснювати узагальнення інформації та робити висновки.

Таблиця 3.5 – Критерії підсумкової оцінки на підставі поточного контролю

Оцінка за національною шкалою	Визначення назви за шкалою ECTS	ECTS оцінка	% набраних балів
ВІДМІННО	Відмінно – відмінне виконання лише з незначними помилками	A	більше 90 – 100
ДОБРЕ	Дуже добре – вище середнього рівня з кількома помилками	B	більше 80 – 90 включно
	Добре – у загальному правильна робота з певною кількістю грубих помилок	C	більше 70 – 80 включно
ЗАДОВІЛЬНО	Задовільно – непогано, але зі значною кількістю недоліків	D	більше 60 – 70 включно
	Достатньо – виконання задовольняє мінімальні критерії	E	більше 50 – 60 включно
НЕЗАДОВІЛЬНО	Незадовільно – потрібно попрацювати перед тим, як перездати тест	FX*	більше 26 – 50 включно
	Незадовільно – необхідна серйозна подальша робота з повторним вивченням змістового модуля	F**	від 0 – 25 включно

Таблиця 3.6 – Засоби контролю та структура залікового кредиту знань студентів заочної форми навчання

Види та засоби контролю (тестування, контрольні роботи, індивідуальні завдання тощо)	Розподіл балів, %
МОДУЛЬ 1. Поточний контроль зі змістових модулів	
ЗМ 1.1. Опитування на практичних заняттях	15
ЗМ 1.2. Контрольна робота у вигляді тестування	15
Контрольна робота	30
Підсумковий контроль з МОДУЛЮ 1 (залік)	40
Всього за модулем 1	100%

4. ІНФОРМАЦІЙНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Бібліографічні описи, Інтернет адреси		ЗМ, де застосовується	
		Денна форма навчання	Заочна форма навчання, тема де застосовується
1. Рекомендована основна навчальна література			
1	Болотин С.А., Вихров А.Н. Организация строительного производства: учеб. Пособие для студ. Высш. Учеб. Заведений / 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия». 2009.	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
2	Державні Будівельні Норми України. Організація будівельного виробництва. ДБН А.3.1.-5-96. Київ., 1996.	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
3	Дикман А.Г. Организация строительного производства / Учебник для строительных ВУЗов / М.: Издательство Ассоциации строительных вузов, 2006.	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
4	Козик В.В. Гавриляк А.С. Організація виробництва: Навчальний посібник. –К.: «Знання», 2011.	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
5	Економіка будівництва: Навчальний посібник / з ред. О.С. Іванілова: - Харків.: вид-во «Вища школа», 2011.	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
2. Додаткові джерела			
1	ДБНА.2.2–3-97. Проектування	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
2	Кирнос В.М., Залуин В.Ф., Дадиверина Л.Н. Организация строительства: Учеб. пособие для студентов строит. спец. –Днепропетровск.: Пороги, 2005	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
3	Организация строительного производства: Учебник для вузов/ Т.Н. Цай, П.Г. Грабовый, В.А. Бельшаков и др. – М.: Изд-во АСВ, 1999 – 432 с. – 30 шт.; 2002	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
4	Сухачев И.А. Организация и планирование строительного производства. Учебник для вузов. – М.: Стройиздат, 1989	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
5	Тян Р.Б., Чернышук Н.М. Организация производства. – Днепропетровск: Наука и образование, 1999	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
3. Методичне забезпечення			
1	Жван В.В. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Організація виробництва», Х.: ХНАМГ, 2009	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
2	Жван В.В. Конспект лекцій з дисципліни «організація виробництва», Х.: ХНАМГ, 2009	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
4. Internet ресурси			
1.	Цифровий репозиторій ХНАМГ http://www.eprints.ksame.kharkov.ua	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
	Будівництво і реконструкція http://www.stroyrec.com.ua	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8
	Державна науково-технічна бібліотека http://www.gntb.n-t.org	ЗМ 1.1, 1.2	1 – 8

НАВЧАЛЬНЕ ВИДАННЯ

Програма і робоча програма навчальної дисципліни
«Економіка і організація діяльності будівельного підприємства»
(для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр, денної і заочної форм
навчання напряму підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства»)

Укладач: **ТРОЯНОВСЬКА** Ольга Борисівна

В авторській редакції

Комп'ютерна верстка: *І. О. Храпко*

План 2011, поз. 318 Р

Підп. до друку 08.12.2011 р.

Друк на ризографі

Тираж 10 пр.

Формат 60x84/16

Ум. друк. арк. 0,9

Зам. № 7573

Видавець і виготовлювач:

Харківська національна академія міського господарства,
вул. Революції, 12, Харків, 61002

Електронна адреса: rektorat@ksame.kharkov.ua

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи:

ДК № 4064 від 12.05.2011 р.