

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЧЕРНІГІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

ЕКОНОМІКА ПІДПРИЄМСТВА

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

до виконання розрахункової роботи для здобувачів
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 07 “Управління та адміністрування”
спеціальності 071 “Облік і оподаткування” всіх форм навчання

Обговорено і рекомендовано
на засіданні кафедри теоретичної
та прикладної економіки

Протокол № 9
від 17.01.2022 р.

Чернігів 2022

Економіка підприємства. Методичні вказівки до виконання розрахункової роботи для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти галузі знань 07 “Управління та адміністрування” спеціальності 071 “Облік і оподаткування” всіх форм навчання – Чернігів: НУ «Чернігівська політехніка», 2022. – 26 с.

Укладачі: Дерій Жанна Володимирівна, доктор економічних наук, професор;
Мініна Оксана Валеріївна, кандидат економічних наук, доцент

Відповідальний за випуск: Дерій Жанна Володимирівна, завідувач кафедри теоретичної та прикладної економіки, доктор економічних наук, професор

Рецензент: Гоголь Тетяна Анатоліївна, доктор економічних наук, професор, професор кафедри бухгалтерського обліку, оподаткування і аудиту Навчально-наукового інституту економіки Національного університету «Чернігівська політехніка»

ЗМІСТ

| | |
|--|----|
| ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ..... | 4 |
| 1. ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ ТА ОФОРМЛЕННЯ РОЗРАХУНКОВОЇ РОБОТИ | 6 |
| 2. МЕТА І ЗАВДАННЯ РОЗРАХУНКОВОЇ РОБОТИ | 6 |
| 3. СТРУКТУРА РОЗРАХУНКОВОЇ РОБОТИ..... | 7 |
| 4. МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО ВИКОНАННЯ ОКРЕМИХ РОЗДІЛІВ РОЗРАХУНКОВОЇ РОБОТИ..... | 7 |
| 4.1 ВСТУП | 7 |
| 4.1 ОСНОВНИЙ КАПІТАЛ ПІДПРИЄМСТВА | 7 |
| 4.2 ОБОРОТНІ КОШТИ ПІДПРИЄМСТВА | 12 |
| 4.4 ВИЗНАЧЕННЯ СОБІВАРТОСТІ ПРОДУКЦІЇ ТА РОЗПОДІЛ ВИТРАТ | 15 |
| 4.4 ВИСНОВКИ | 17 |
| РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА | 18 |
| ДОДАТОК А..... | 21 |
| ДОДАТОК Б | 22 |
| ДОДАТОК В..... | 23 |
| ДОДАТОК Г | 24 |

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Тенденції та виклики розвитку суспільства вимагають формування у здобувачів вищої освіти підприємницьких навичок та компетентностей з прикладних питань економічної діяльності та набуття практичних навичок щодо їх застосування у майбутній професії. Саме тому своєчасним є вивчення дисципліни “Економіка підприємства”, яка є обов’язковим компонентом навчання для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти галузі знань 07 “Управління та адміністрування” спеціальності 071 “Облік і оподаткування”. Дисципліна розрахована на три кредити, підсумкова форма оцінки результатів навчання – диференційований залік.

Вивчення дисципліни сприяє набуттю компетентностей, зокрема: загальної компетентності – знання та розуміння основ економіки та підприємницької діяльності, та фахової – здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, робити узагальнення стосовно оцінки прояву окремих явищ, які властиві сучасним процесам в економіці. У процесі вивчення дисципліни передбачено досягнення програмних результатів навчання таких як: ідентифікувати та оцінювати ризики господарської діяльності підприємств; усвідомлювати особливості функціонування підприємств у сучасних умовах господарювання та демонструвати розуміння їх ринкового позиціонування; володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження соціально-економічних явищ і господарських процесів на підприємстві.

Важливим компонентом процесу навчання є самостійна робота здобувачів вищої освіти, певну частину часу якої відводиться на виконання розрахункової роботи. Дані методичні вказівки призначені для надання допомоги при виконанні розрахункової роботи з дисципліни “Економіка підприємства”. Методичні вказівки містять необхідні теоретичні відомості, вихідні дані для вико-

нання окремих завдань, контрольні питання, рекомендовану літературу, питання до заліку з дисципліни.

1. ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ ТА ОФОРМЛЕННЯ РОЗРАХУНКОВОЇ РОБОТИ

Розрахункова робота виконується у відповідності з обраним варіантом та включає розділи які присвячено розгляду питань економічної діяльності господарюючого суб'єкта у сучасних умовах.

Робота повинна бути літературно та технічно грамотно виконана і відповідати вимогам оформлення. Всі сторінки нумеруються, в кінці подається повний список посилань, який складається відповідно до правил бібліографії. Розрахункова робота повинна виконуватись відповідно до вимог методичних вказівок, інакше вона не буде допущена до захисту, незалежно від її змісту. Робота виконується з дотриманням принципів академічної доброчесності та обов'язково перевіряється на наявність текстових запозичень. Завершена робота подається здобувачем вищої освіти на кафедру у термін визначений навчальним графіком.

Робота рецензується викладачем, якщо рецензія схвальна, то робота допускається до захисту. Якщо робота написана з порушенням вимог, невірно виконано завдання, її повертають на доопрацювання. Дата і час захисту роботи встановлюється викладачем згідно графіку навчального процесу. Робота зараховується тільки за результатами співбесіди здобувача з викладачем і є обов'язковою до виконання та умовою допуску до заліку. Обов'язковим є завантаження виконаної роботи у системі дистанційного навчання Moodle відповідного курсу.

2. МЕТА І ЗАВДАННЯ РОЗРАХУНКОВОЇ РОБОТИ

Мета розрахункової роботи – розвинути економічне мислення здобувачів у процесі самостійної роботи та досягненні програмних результатів навчання.

Виконання розрахункової роботи дозволить: закріпити і поглибити знання з дисциплін “Економіка підприємства”; розвинути вміння використання в

економічній роботі нормативних матеріалів, законодавчих актів, інструкцій та літературних джерел; відпрацювати навички оформлення виконаної роботи у відповідності до вимог стандартів. Вихідними даними до виконання роботи є: законодавчі та нормативні документи; інформація про обмеження: ставки, тарифи. Номер варіанту обирається за погодженням з викладачем дисципліни. Якщо робота виконана не за визначеним варіантом, вона не розглядається викладачем незалежно від її змісту.

3. СТРУКТУРА РОЗРАХУНКОВОЇ РОБОТИ

Розрахункова робота має наступний зміст:

Вступ.

1. Основний капітал підприємства.
2. Оборотні кошти підприємства.
3. Визначення собівартості продукції та розподіл витрат.

Висновки.

Перелік посилань.

4. МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО ВИКОНАННЯ ОКРЕМИХ РОЗДІЛІВ РОЗРАХУНКОВОЇ РОБОТИ

4.1 ВСТУП

Вступ повинен містити такі компоненти як актуальність роботи, мета роботи, завдання, які буде вирішено у процесі виконання розрахункової роботи. Обсяг вступу повинен складати 1-2 сторінки.

4.1 ОСНОВНИЙ КАПІТАЛ ПІДПРИЄМСТВА

Необхідні теоретичні відомості. У складі основного капіталу підприємств, установ та організацій вагому частку займають основні засоби, тобто засоби праці, що приймають участь у виробництві тривалий час (більше 365 календарних днів), не змінюють своєї натурально-речової форми та переносять

свою вартість на готову продукцію частинами, по мірі їх зносу (шляхом амортизаційних відрахувань). Основні засоби неоднорідні та відрізняються між собою натурально-речовим складом, термінами служби, призначенням і роллю у виробництві тощо. Методологічні засади формування в бухгалтерському обліку інформації про основні засоби, інші необоротні матеріальні активи та незавершені капітальні інвестиції в необоротні матеріальні активи, а також розкриття інформації про них у фінансовій звітності визначається Положенням (стандартом) бухгалтерського обліку 7 – «Основні засоби».

Базою для достовірної оцінки об'єктів основних засобів є господарські договори на придбання або виготовлення цих основних засобів або інші розпорядчі та облікові документи. Придбані (створені) основні засоби зараховують на баланс підприємства за первісною вартістю. За П(С)БО 7 «Основні засоби»: первісна вартість – історична (фактична) собівартість необоротних активів у сумі грошових коштів або справедливої вартості інших активів, сплачених (переданих), витрачених для придбання (створення) необоротних активів:

$$OZ_{\Pi} = OZ_{\text{пр}} + OZ_{\text{тр}} + OZ_{\text{м}} + OZ_{\text{ін}}, \quad (1)$$

де OZ_{Π} – первісна вартість об'єкта основних засобів;

$OZ_{\text{пр}}$ – вартість придбання основних засобів;

$OZ_{\text{тр}}$ – транспортні витрати;

$OZ_{\text{м}}$ – вартість монтажу та установки;

$OZ_{\text{ін}}$ – інші витрати пов'язані з придбанням основних засобів.

Залишкова вартість основних засобів характеризує реально існуючу вартість основних засобів, ще не перенесену на собівартість виготовлюваної продукції. Ліквідаційна вартість – це сума коштів або вартість інших активів, які підприємство очікує отримати від реалізації (ліквідації) основних засобів після завершення терміну їх корисного використання, за вирахуванням витрат, пов'язаних з їх продажем.

Справедлива вартість – сума, за якою можна продати актив або оплатити зобов'язання за звичайних умов на певну дату.

Введення в дію та вибуття основних засобів на підприємствах відбувається нерівномірно протягом року. Тому для обчислення окремих економічних показників використовують показник середньорічної вартості основних засобів:

$$OZ_{cp} = OZ_{п} + OZ_{вв} \frac{t_e}{12} - OZ_{вив} \frac{t_6}{12}, \quad (2)$$

де OZ_{cp} – середньорічна вартість основних засобів;

$OZ_{п}$ – вартість основних засобів на початок року;

$OZ_{вв}$ – вартість введених в експлуатацію основних засобів;

$OZ_{вив}$ – вартість виведених з експлуатації основних засобів;

t_e – термін функціонування основних засобів;

t_6 – термін бездіяльності основних засобів.

Амортизація – систематичний розподіл вартості необоротних активів протягом строку їх корисного використання (експлуатації). Норма амортизації вказує на відсоток первісної вартості, який відносять на собівартість продукції у певному періоді часу.

За чинними Положеннями (стандартами) бухгалтерського обліку та Податковим Кодексом України існує п'ять методів амортизації, і підприємство може вибрати будь-який з них.

Прямолінійний метод передбачає рівномірне списання вартості основних засобів протягом терміну їх корисного використання.

Метод зменшення залишкової вартості полягає у визначенні суми амортизації основних засобів, виходячи з їх залишкової вартості на початок року.

Метод прискореного зменшення залишкової вартості передбачає нарахування амортизації, виходячи із залишкової вартості основних засобів на початок кожного року амортизації та подвійної річної норми амортизації, розрахованої для потреби прямолінійного методу.

Кумулятивний метод передбачає, що суму річної амортизації визначають як добуток вартості основних засобів, що амортизується та кумулятивного коефіцієнта.

Виробничий метод нарахування амортизації застосовують тоді, коли експлуатаційне навантаження на основні засоби протягом розрахункового періоду нерівномірне. Тоді для відтворення вартості основних засобів використовують їх сумарний виробіток за весь період експлуатації у відповідних одиницях виміру (одиницях виробленої продукції, відпрацьованих машино-годинах, кілометрах пробігу, кубометрах тощо). Річна сума амортизації визначається як добуток фактичного річного обсягу виробленої продукції (робіт, послуг) та виробничої ставки амортизації.

Для оцінки ефективності використання основних засобів визначається ряд показників, як загальних так й часткових. До загальних відносяться: фондодідача, фондоємність, фондоозброєність, рентабельність. Часткові показники застосовуються для характеристики використання окремих видів машин, устаткування, виробничої площі, руху основних засобів та ін.

Завдання. Первісна вартість основних засобів швейної фабрики на початок року становила OZ_n тис. грн. З місяця N введено в експлуатацію нову технологічну лінію вартістю $OB_{вв}$ тис. грн. Витрати на транспортування і монтаж технологічної лінії склали B тис. грн. Прогнозований нормативний термін експлуатації технологічної лінії становитиме T років, а ліквідаційна вартість – $OZ_{л}$ тис. грн.

З місяця M на підприємстві вибуло основних засобів на $OZ_{вив}$ тис. грн. Річний обсяг виконаних робіт за рік – BP тис. грн. У найбільш навантаженій зміні в середньому зайнято $Ч$ робітників. Середній рівень податків, що сплачує підприємство – 25% від обсягу виручки від реалізації.

Визначити:

1. Показники ефективності використання та відтворення основних засобів швейного підприємства: загальні (фондовіддачу, фондоємність, фондоозбробленість, рентабельність), та часткові (коефіцієнт оновлення, коефіцієнт вибуття, темп росту, темп приросту, коефіцієнт масштабності).

2. Визначити норму та суми амортизаційних відрахувань (за 5 років) для технологічної лінії якщо застосовуються наступні методи:

- прямолінійний;
- зменшення залишкової вартості;
- прискореного зменшення залишкової вартості;
- кумулятивний.

3. За результатами розрахунків проілюструвати графічно зміну вартості основних засобів при використанні конкретного методу нарахування амортизації та зробити висновки щодо економічної вигоди для підприємства при застосуванні конкретного методу нарахування амортизації.

Вихідні дані до виконання даного завдання наведено у **Додатку А**.

Контрольні питання.

1. Охарактеризуйте основні засоби підприємства.
2. Як поділяються основні засоби за матеріальним складом?
3. Наведіть приклади активної та пасивної частин основних засобів.
4. Наведіть приклади основних засобів виробничого та невиробничого призначення.
5. Види вартості та оцінки основних засобів.
6. Які існують форми зносу основних засобів?
7. Охарактеризуйте методи нарахування амортизації.
8. Що таке залишкова та ліквідаційна вартість основних засобів?

4.2 ОБОРОТНІ КОШТИ ПІДПРИЄМСТВА

Необхідні теоретичні відомості. Оборотним капіталом підприємства (обіговими коштами) є засоби виробництва, що, на відміну від основних засобів беруть участь тільки в одному виробничому циклі, під час якого цілком переносять свою вартість на вартість готової продукції. Оборотні кошти – це сукупність коштів підприємства, що авансуються на створення оборотних фондів та фондів обігу і забезпечення їх неперервного кругообігу.

Якщо оборотні фонди виступають у вигляді предметів праці, то фонди обігу – це кошти, вкладені в запаси готової продукції, товари відвантажені та в дорозі, а також кошти на рахунках та в касі підприємства. З огляду на це розрізняють оборотні кошти у сфері виробництва та у сфері обігу, які в сукупності забезпечують неперервність виробництва та реалізації продукції.

Кругообіг оборотних коштів відбувається за схемою:

$$\Gamma - B3 \dots H3B \dots \Gamma\Pi - \Gamma, \quad (3)$$

де

Γ – кошти, які авансуються підприємством у виробництво;

$B3$ – виробничі запаси;

$H3B$ – незавершене виробництво (у стадії виробництва);

$\Gamma\Pi$ – готова продукція;

Γ – кошти, отримані в результаті реалізації продукції.

Оборотний капітал складається з двох частин – оборотних фондів і фондів обігу.

Оборотні фонди у своїй речовій формі утворюють предмети праці. Вони змінюють свою натуральну форму і фізико-хімічні властивості. Оборотні фонди включають: предмети праці (сировину, основні матеріали і напівфабрикати, допоміжні матеріали, паливо, тару, запасні частини тощо); засоби праці з терміном служби не більше ніж один рік; незавершене виробництво; витрати майбутніх періодів. До фондів обігу належать: готова продукція, що зберігається на

складах підприємства; товари, відвантажені споживачу, але ним не оплачені; кошти в розрахунках та готівка.

Обігові кошти повинні забезпечувати безперервність виробництва і реалізації продукції підприємства. Оборотні фонди циркулюють у сфері виробництва й у процесі виготовлення продукції цілком споживаються, отже, цілком переносять свою вартість на створений продукт. Фонди обігу пов'язані з обслуговуванням процесу обігу товарів, вони не беруть участі в утворенні вартості, а є її носіями.

Нормування оборотних коштів – це визначення раціонального розміру оборотних коштів, які необхідні для забезпечення безперервного та нормального функціонування виробництва. Основним методом нормування оборотних коштів є метод прямого розрахунку. Відповідно до нього формуються наступні норми запасу оборотних коштів: норматив оборотних коштів у виробничих запасах; норматив оборотних коштів у незавершеному виробництві; норматив оборотних коштів у залишках готової продукції; норматив оборотних коштів у витратах майбутніх періодів.

Норматив оборотних коштів у незавершеному виробництві визначається наступним чином:

$$N_{\text{НЗВ}} = \frac{C_p \times T_{\text{ц}} \times K_{\text{НВ}}}{360}, \quad (4)$$

де C_p – собівартість річного випуску продукції, грн.;

$T_{\text{ц}}$ – тривалість циклу виготовлення продукції, днів;

$K_{\text{НВ}}$ – коефіцієнт наростання витрат, що визначається за формулою:

$$K_{\text{НВ}} = \frac{MB + 0,5C_i}{C_i}, \quad (5)$$

де MB – матеріальні витрати на виробництво одного виробу, грн.;

C_i – собівартість одиниці виробу без матеріальних витрат, грн.

У процесі управління оборотними коштами підприємства актуальним є питання підвищення ефективності їх використання, тобто отримання максимального результату з мінімальним вкладенням в оборотні кошти. Ефективне використання оборотних коштів – це таке їх функціонування, під час якого досягаються найвищі результати діяльності при найменших витратах підприємства. Рівень ефективності використання оборотних коштів підприємства оцінюється за допомогою ряду показників, зокрема

1. Коефіцієнт оборотності показує скільки оборотів можуть зробити оборотні кошти за певний період часу:

$$K_{об} = \frac{ВР}{ОК_c}, \quad (6)$$

де ВР – реалізована за визначений період продукція, грн.;

ОК_c – середньорічний залишок оборотних коштів, грн.

2. Коефіцієнт завантаження – показує скільки оборотних коштів підприємства приходить на 1 грн реалізованої продукції:

$$K_з = \frac{ОК_c}{ВР}, \quad (7)$$

3. Тривалість одного обороту (у днях):

$$T_{об} = \frac{360}{K_{об}}, \quad (8)$$

У результаті прискорення оборотності оборотних коштів відбувається збільшення обсягу виробленої продукції на кожну грошову одиницю поточних витрат підприємства; вивільнення частини коштів з обороту при збереженні обсягів виробленої продукції та створення за їх рахунок додаткових резервів для розширення виробництва.

Завдання. Випуск товарної продукції за рік склав **N** тис. од., виробнича собівартість виробу – **C_i** грн., ціна виробу на **X** % перевищує його виробничу собівартість. Середньорічний залишок оборотних коштів – **ОК_c** тис. грн., тривалість виробничого циклу виготовлення виробу – **T_ц** календарних днів, матеріальні витрати на виробництво одного виробу – **МВ** грн.

Визначити:

1. Норматив оборотних коштів у незавершеному виробництві.
2. Показники ефективності використання оборотних коштів: коефіцієнт оборотності, коефіцієнт закріплення, тривалість одного обороту, рентабельність оборотних коштів.

Вихідні дані до виконання даного завдання наведено у **Додатку Б**.

Контрольні питання.

1. Як можна класифікувати оборотні засоби?
2. Які з елементів оборотних засобів обслуговують сферу виробництва, сферу обігу?
3. Які джерела походження мають оборотні засоби?
4. Що собою являє процес нормування оборотних засобів?
5. Які з оборотних засобів підлягають нормуванню?
6. Які показники ефективності використання оборотних засобів?

4.4 ВИЗНАЧЕННЯ СОБІВАРТОСТІ ПРОДУКЦІЇ ТА РОЗПОДІЛ ВИТРАТ

Необхідні теоретичні відомості. Витрати – це грошовий вирах усіх видів спожитих і залучених ресурсів, а також виконаних робіт і послуг для підприємства. Витрати представляють собою кошти, які витрачені для забезпечення виробництва та реалізації продукції, отримання доходу та прибутку підприємством.

За способом віднесення на окремі види продукції витрати ділять на прямі та непрямі. Прямі витрати безпосередньо відносять на собівартість виготовлення конкретного виду продукції, й вони можуть бути розраховані на її одиницю прямо (матеріали, паливо, заробітна плата). Непрямі витрати пов'язані з виготовленням різних видів продукції, в цьому разі не можна безпосередньо обчислити витрати на окремі види продукції (загальновиробничі витрати, витрати на утримання та експлуатацію машин тощо). Непрямі витрати розподіляються на

окремі види продукції пропорційно певній базі. У якості базу розподілу може бути обрано: основну заробітну плату основних виробничих робітників; площа матеріалу; загальна вартість випущеної продукції; обсяг випуску, відпрацьована кількість машино-годин та ін. Зростання частки прямих витрат у загальній сумі підвищує точність обчислення витрат на одиницю продукції.

Собівартість продукції – це виражені в грошовій формі сукупні витрати на підготовку та випуск продукції (робіт, послуг). Собівартість характеризує ефективність усього процесу виробництва на підприємстві, оскільки в ній відображаються: рівень організації виробничого процесу, технічний рівень, продуктивність праці та ін.

Завдання. Швейна майстерня виготовляє швейні вироби домашнього вжитку, зокрема комплект А і комплект Б. Дані про витрати, пов'язані з виробництвом наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

Структура витрат на виробництво швейних виробів

| № п/п | Стаття витрат | Витрати по видам продукції, тис. грн. | |
|-------|---|---------------------------------------|-----|
| | | А | Б |
| 1 | Сировина і матеріали | СМ1 | СМ2 |
| 2 | Зворотні відходи | ЗВ1 | ЗВ2 |
| 3 | Покупні вироби | ПН1 | ПН2 |
| 4 | Основна заробітна плата виробничих робітників | ОЗ1 | ОЗ2 |

Крім вищезазначених, підприємство несе витрати пов'язані з:

- енерго - та водопостачанням виробничого процесу – ЕВ тис. грн;
- амортизацією основних засобів виробничого призначення – АМ тис. грн;
- оплатою праці апарату управління виробництвом – ЗП тис. грн;
- проведенням технічного обслуговування, ремонту машин – ТО тис. грн.

Загальногосподарські витрати, спрямовані на обслуговування і управління підприємством, складають ЗГ тис. грн. Непрямі витрати, пов'язані з реалізацією продукції – НВ тис. грн. Обсяг витрат підприємства пов'язаних з утриманням власного табору відпочинку складають СВ тис. грн.

Ставка єдиного соціального внеску для підприємства – 22%, відсоток для виплати премій виробничим робітникам за виконання виробничих завдань – 15% від основної заробітної плати. Обсяг виробництва продукції склав N1 штук виробів А та N2 виробу Б. Виробничий цикл виготовлення продукції – короткий, незавершене виробництво відсутнє.

Визначити:

1. Розподілити загальновиробничі витрати пропорційно прямим виробничим витратам.
2. Розподілити позавиробничі витрати пропорційно основній заробітній платі виробничих робітників.
3. Визначити річний обсяг операційних витрат.
2. Розрахувати повну собівартість одиниці продукції А та Б.

Вихідні дані до виконання даного розділу розрахункової роботи наведено у Додатку В.

Контрольні питання.

1. Поняття витрат та їх класифікація.
2. Що таке собівартість продукції? Структура собівартості.
3. Кошторис витрат на виробництво. Методика розрахунку.
4. Економічні елементи витрат. Їх характеристика.
5. Способи розподілу непрямих витрат та їх віднесення на собівартість продукції.
6. Постійні та змінні витрати.

4.4 ВИСНОВКИ

За результатами виконання розділів розрахункової роботи здобувач робить висновки щодо розглянутих питань. Висновки повинні бути конкретними, обсяг – до однієї сторінки.

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Навчальна література

1. Дмитрієв І.А. Економіка підприємств автомобільного транспорту: навчальний посібник для самостійної роботи та поточного контролю знань студентів закладів вищої освіти / І.А. Дмитрієв, О.С. Іванілов, І.Ю. Шевченко, І.М. Кирчата. – Х.: ФОП Бровін О.В., 2018. – 308 с.
2. Дмитрієв І.А. Економіка підприємства: навчальний посібник для практичних занять і самостійної роботи студентів вищих навчальних закладів / І.А. Дмитрієв, І.Ю. Шевченко. - Х.: ХНАДУ, 2018. - 292 с.
3. Економіка підприємства: навчальний посібник / уклад.: Н. В. Романченко, Т. В. Кожемякіна, К. В. Пічик; Нац. ун-т "Києво-Могилянська академія". - Київ : [НаУКМА], 2018. - 302 с.
4. Економіка підприємства: навчальний посібник / О. М.Бандурка, Є. В. Ковальов, М. А.Садиков, О. С. Маковоз; за заг. ред. О. М. Бандурки. – Харків: ХНУВС. – 2017. – 192 с.
5. Економіка та організація праці: навч. посіб. для студентів вищих навчальних закладів / О.В. Мініна, Ж.В. Дерій, Н.Т. Шадура-Никипорець. – Чернігів: Черніг. нац. технол. ун-т, 2017. – 206 с.
6. Економіка підприємства: Навч. посіб. / Н. М. Яркіна. – Вид. 2-ге перероб. і доп. – К.: Видавництво Ліра-К, 2017. – 600 с.
7. Економіка підприємства: підручник / під заг. ред. д.е.н., проф. Ковальської Л.Л. та проф. Кривов'язюка І.В. Київ: Видавничий дім «Кондор», 2020. – 620 с.
8. Економіка та організація виробництва. Самостійна та індивідуальна робота студентів/ Навчальний посібник. Уклад. І. В. Причепи, Л. П. Руда. – Вінниця: ВНТУ, 2017. – 186 с.
9. Кузьмин, В. М. Економіка підприємства та управлінська економіка : практикум / В. М. Кузьмин. - Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2019. - 51 с.

Допоміжна література

1. Закон України «Про оплату праці». Відомості Верховної Ради України: - К.: редакція від 01.01.2017 року. - [електронний ресурс] – Режим доступу: www.rada.gov.ua.
2. Господарський кодекс України. Відомості Верховної Ради України: – К.: редакція від 02.08.2017 року. – [електронний ресурс] – Режим доступу: www.rada.gov.ua.
3. Кодекс законів про працю України. Відомості Верховної Ради України: - К.: редакція від 30.04.2017 року. – [електронний ресурс] – Режим доступу: www.rada.gov.ua.
4. Положення (стандарт) бухгалтерського обліку 16 «Витрати» від 31.12.1999 № 318 // Редакція від 09.08.2013 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0027-00>.
5. Положення (стандарт) бухгалтерського обліку 7 «Основні засоби» від 27.04.2000 № 92 // Редакція від 24.07.2015 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/z0288-00>.
6. Положення (стандарт) бухгалтерського обліку 8 «Нематеріальні активи» від 18.10.1999 № 242 // Редакція від 01.01.2015 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/z0750-99>.
7. Положення (стандарт) бухгалтерського обліку 9 «Запаси» від 20.10.1999 № 246 // Редакція від 01.01.2015 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/z0751-99>.
8. Податковий кодекс України. Відомості Верховної Ради України: - К.: редакція від 26.07.2017 року. – [електронний ресурс] – Режим доступу : www.rada.gov.ua.
9. Цивільний кодекс України. Відомості Верховної Ради України: – К.: редакція від 19.07.2017 року. – [електронний ресурс] – Режим доступу: www.rada.gov.ua.

10. Дерій Ж.В. Роль домашніх господарств у циркулярній економіці. / Ж.В. Дерій // Проблеми і перспективи економіки та управління: Науковий журнал. – Чернігів: ЧНТУ, 2017. – № 3. – С. 39-45.
11. Mc Connell, Campbell; Stanley Brue; Sean Flynn; Sean Flynn (2021). Economics Principles, Problems, & Policies. McGraw-Hill. pp. /. ISBN 9781260226775.
12. Batler-Boudon, T. 50 Economics Classics / John Murray. P. 368.
13. Niall Kishtainy. The Economics Book: Big Ideas Simply Explained. Published August 20th 2012 by DK
14. Niall Kishtainy. A Little History of Economics, published by Yale University Press, was released in March 2017.
15. Edmund Conway. 50 Ideas You Really Need to Know: Economics – Quercus Publishing Plc. 2012, p. 208.

ДОДАТОК А

Таблиця А 1

Вхідні дані для виконання першого розділу розрахункової роботи

| Варіант | Значення показників | | | | | | | | | |
|---------|-----------------------------------|----------------|------------------------------------|--------------------|-------------|-----------------------------------|----------------|-------------------------------------|---------------------|------------|
| | ОЗ _п , тис. грн. | N, мі- сяць | ОЗ _{вв} , тис. грн. | В, тис. грн. | T, років | ОЗ _л , тис. грн. | М, мі- сяць | ОЗ _{ввв} , тис. грн. | ВР, тис. грн. | Ч, осіб |
| 1 | 3000 | 5 | 1300 | 150 | 10 | 120 | 6 | 15 | 5000 | 300 |
| 2 | 5000 | 2 | 1450 | 120 | 15 | 200 | 4 | 25 | 12000 | 320 |
| 3 | 12000 | 4 | 6700 | 200 | 20 | 300 | 5 | 45 | 32000 | 450 |
| 4 | 600 | 5 | 5000 | 240 | 12 | 15 | 4 | 45 | 4500 | 500 |
| 5 | 700 | 6 | 3400 | 250 | 16 | 26 | 5 | 30 | 3200 | 500 |
| 6 | 800 | 7 | 5600 | 300 | 17 | 30 | 6 | 14 | 3800 | 120 |
| 7 | 900 | 8 | 3400 | 310 | 15 | 32 | 7 | 15 | 3900 | 450 |
| 8 | 1200 | 11 | 4500 | 320 | 12 | 50 | 8 | 23 | 4000 | 350 |
| 9 | 950 | 3 | 5000 | 250 | 15 | 90 | 11 | 22 | 4200 | 350 |
| 10 | 1200 | 5 | 3900 | 220 | 20 | 48 | 12 | 20 | 4500 | 560 |
| 11 | 1300 | 8 | 3450 | 130 | 20 | 50 | 10 | 5 | 3200 | 460 |
| 12 | 2500 | 7 | 3200 | 120 | 15 | 80 | 9 | 10 | 2300 | 380 |
| 13 | 3000 | 9 | 6500 | 220 | 12 | 120 | 9 | 12 | 7000 | 390 |
| 14 | 750 | 10 | 4500 | 210 | 15 | 65 | 10 | 13 | 560 | 260 |
| 15 | 600 | 10 | 3000 | 230 | 15 | 15 | 8 | 15 | 1200 | 310 |
| 16 | 550 | 4 | 5600 | 240 | 16 | 30 | 8 | 8 | 1500 | 210 |
| 17 | 1500 | 3 | 6700 | 250 | 15 | 60 | 9 | 10 | 2500 | 380 |
| 18 | 1400 | 6 | 7000 | 300 | 14 | 45 | 9 | 15 | 3500 | 450 |
| 19 | 1300 | 6 | 4500 | 310 | 13 | 45 | 10 | 15 | 3800 | 200 |
| 20 | 3500 | 8 | 6000 | 320 | 15 | 110 | 10 | 17 | 4500 | 150 |
| 21 | 4000 | 6 | 3600 | 240 | 16 | 120 | 11 | 20 | 12000 | 180 |
| 22 | 2500 | 4 | 4100 | 220 | 14 | 100 | 8 | 24 | 3700 | 195 |
| 23 | 2800 | 5 | 4350 | 230 | 13 | 90 | 7 | 22 | 4500 | 180 |
| 24 | 3200 | 8 | 4700 | 150 | 17 | 125 | 6 | 20 | 2000 | 130 |
| 25 | 4100 | 9 | 3900 | 170 | 16 | 130 | 7 | 12 | 4500 | 140 |
| 26 | 1700 | 3 | 5000 | 190 | 14 | 56 | 8 | 10 | 3400 | 125 |
| 27 | 1800 | 2 | 6500 | 200 | 13 | 78 | 8 | 15 | 3000 | 165 |
| 28 | 1950 | 2 | 4500 | 210 | 14 | 95 | 8 | 23 | 2500 | 155 |
| 29 | 780 | 6 | 6500 | 310 | 12 | 45 | 6 | 10 | 1250 | 110 |
| 30 | 2300 | 9 | 5700 | 280 | 15 | 78 | 7 | 9 | 2700 | 170 |

ДОДАТОК Б

Таблиця Б 1

Вхідні дані для виконання другого розділу розрахункової роботи

| Варіант | N, тис. од. | C _i , грн., | X, % | OK _c , тис. грн. | T _ц , днів | MB, грн. |
|---------|-------------|------------------------|------|-----------------------------|-----------------------|----------|
| 1 | 250 | 45 | 25 | 1250 | 10 | 15 |
| 2 | 200 | 60 | 20 | 1320 | 9 | 40 |
| 3 | 300 | 50 | 40 | 1450 | 9 | 36 |
| 4 | 450 | 90 | 30 | 1400 | 8 | 78 |
| 5 | 500 | 78 | 15 | 1650 | 12 | 45 |
| 6 | 220 | 89 | 12 | 1700 | 13 | 67 |
| 7 | 110 | 90 | 15 | 2400 | 11 | 70 |
| 8 | 450 | 75 | 20 | 1200 | 14 | 56 |
| 9 | 600 | 65 | 25 | 800 | 6 | 34 |
| 10 | 560 | 95 | 22 | 900 | 7 | 78 |
| 11 | 720 | 115 | 28 | 1000 | 15 | 80 |
| 12 | 870 | 80 | 30 | 1100 | 13 | 58 |
| 13 | 325 | 85 | 16 | 1400 | 14 | 61 |
| 14 | 420 | 80 | 18 | 1300 | 15 | 60 |
| 15 | 310 | 87 | 10 | 1100 | 12 | 45 |
| 16 | 440 | 90 | 12 | 1200 | 11 | 56 |
| 17 | 460 | 69 | 16 | 1100 | 12 | 39 |
| 18 | 270 | 73 | 25 | 1350 | 16 | 40 |
| 19 | 280 | 87 | 20 | 1250 | 12 | 39 |
| 20 | 160 | 78 | 40 | 1150 | 8 | 54 |
| 21 | 500 | 95 | 30 | 980 | 9 | 65 |
| 22 | 220 | 100 | 15 | 900 | 11 | 70 |
| 23 | 110 | 65 | 12 | 1250 | 10 | 43 |
| 24 | 450 | 50 | 15 | 1320 | 9 | 32 |
| 25 | 600 | 40 | 20 | 1450 | 9 | 23 |
| 26 | 560 | 125 | 25 | 1400 | 8 | 76 |
| 27 | 720 | 110 | 22 | 1650 | 12 | 80 |
| 28 | 870 | 70 | 28 | 1700 | 13 | 43 |
| 29 | 325 | 80 | 30 | 2400 | 11 | 34 |
| 30 | 420 | 60 | 16 | 1200 | 14 | 25 |

ДОДАТОК В

Таблиця В 1

Вхідні дані для виконання третього розділу розрахункової роботи

| Варіант | Показники | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|-----------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| | СМ1 | СМ2 | ЗВ1 | ЗВ2 | ПН1 | ПН2 | ОЗ1 | ОЗ2 | ЕВ | АМ | ЗП | ТО | ЗГ | НВ | СВ | Н1 | Н2 |
| 1 | 11500 | 8300 | 87 | 62 | 245 | 420 | 2100 | 1900 | 4470 | 750 | 770 | 1000 | 3100 | 1950 | 1100 | 4000 | 5000 |
| 2 | 12000 | 8000 | 80 | 56 | 200 | 300 | 2000 | 1800 | 5000 | 700 | 700 | 670 | 2000 | 1900 | 900 | 3000 | 2400 |
| 3 | 10500 | 7800 | 90 | 50 | 230 | 310 | 1800 | 1850 | 4500 | 680 | 720 | 780 | 2300 | 1800 | 800 | 2500 | 3000 |
| 4 | 11000 | 9000 | 92 | 75 | 240 | 410 | 1900 | 1670 | 3200 | 450 | 710 | 900 | 3100 | 1870 | 700 | 3400 | 4100 |
| 5 | 12100 | 9100 | 87 | 65 | 310 | 500 | 2300 | 1780 | 3400 | 500 | 650 | 780 | 1200 | 1860 | 950 | 5600 | 6000 |
| 6 | 14000 | 9200 | 85 | 77 | 230 | 320 | 2450 | 2000 | 3300 | 600 | 640 | 900 | 1100 | 1950 | 900 | 7800 | 8000 |
| 7 | 9800 | 8600 | 78 | 63 | 300 | 235 | 3200 | 2050 | 4100 | 700 | 340 | 600 | 1000 | 2000 | 500 | 3400 | 4000 |
| 8 | 9700 | 8700 | 92 | 65 | 320 | 315 | 1800 | 2100 | 4000 | 710 | 650 | 560 | 1400 | 2100 | 600 | 2400 | 2800 |
| 9 | 11890 | 8900 | 79 | 68 | 340 | 360 | 1700 | 1800 | 3900 | 560 | 620 | 570 | 1350 | 1700 | 500 | 2500 | 3000 |
| 10 | 10980 | 9200 | 65 | 38 | 350 | 310 | 1650 | 1780 | 3800 | 650 | 640 | 780 | 1500 | 1760 | 760 | 1200 | 1300 |
| 11 | 12000 | 9400 | 69 | 49 | 280 | 300 | 1600 | 1750 | 4470 | 680 | 630 | 987 | 1250 | 1750 | 550 | 1800 | 2000 |
| 12 | 13000 | 8700 | 68 | 58 | 290 | 180 | 1720 | 1790 | 5000 | 690 | 700 | 940 | 1240 | 1200 | 500 | 2000 | 7800 |
| 13 | 13200 | 7600 | 54 | 76 | 300 | 165 | 1400 | 1900 | 4500 | 785 | 680 | 456 | 2100 | 1300 | 600 | 3000 | 3400 |
| 14 | 14100 | 7500 | 34 | 45 | 310 | 170 | 1450 | 1400 | 3200 | 600 | 670 | 678 | 900 | 1600 | 620 | 4000 | 2400 |
| 15 | 15000 | 8900 | 35 | 80 | 320 | 185 | 1400 | 2100 | 3400 | 610 | 560 | 320 | 800 | 1900 | 450 | 2400 | 2500 |
| 16 | 11000 | 8700 | 42 | 70 | 280 | 210 | 1280 | 2000 | 3300 | 620 | 520 | 440 | 760 | 1800 | 480 | 2200 | 1200 |
| 17 | 12100 | 7700 | 43 | 72 | 270 | 220 | 1900 | 1800 | 4100 | 650 | 770 | 670 | 750 | 1750 | 510 | 4300 | 1800 |
| 18 | 12050 | 8300 | 35 | 62 | 260 | 420 | 1800 | 1900 | 4000 | 750 | 700 | 780 | 650 | 1600 | 340 | 6500 | 9000 |
| 19 | 11400 | 8000 | 40 | 56 | 255 | 300 | 1850 | 2300 | 3900 | 700 | 720 | 900 | 3100 | 1650 | 890 | 7700 | 1800 |
| 20 | 10000 | 7800 | 34 | 50 | 220 | 310 | 1670 | 2450 | 3800 | 680 | 710 | 780 | 2000 | 1950 | 450 | 1600 | 2000 |
| 21 | 10100 | 9000 | 26 | 75 | 245 | 410 | 1780 | 3200 | 2100 | 450 | 650 | 900 | 2300 | 1900 | 1100 | 1800 | 3000 |
| 22 | 10200 | 9100 | 28 | 65 | 200 | 500 | 2000 | 1800 | 2150 | 500 | 640 | 600 | 3100 | 1800 | 900 | 1900 | 4000 |
| 23 | 11890 | 9200 | 30 | 77 | 230 | 320 | 2050 | 1700 | 2200 | 600 | 340 | 560 | 1200 | 1870 | 800 | 2100 | 2400 |
| 24 | 10980 | 8600 | 54 | 63 | 240 | 235 | 2100 | 1650 | 1650 | 700 | 650 | 570 | 1100 | 1860 | 700 | 2200 | 2200 |
| 25 | 12000 | 8700 | 34 | 65 | 310 | 315 | 1800 | 1600 | 1500 | 710 | 620 | 780 | 1000 | 1950 | 950 | 2300 | 4300 |
| 26 | 13000 | 8900 | 35 | 68 | 230 | 360 | 1780 | 1720 | 1400 | 560 | 640 | 985 | 1400 | 2000 | 900 | 5600 | 6500 |
| 27 | 13200 | 9200 | 42 | 38 | 300 | 310 | 2000 | 1400 | 1300 | 650 | 630 | 940 | 1350 | 2100 | 500 | 9100 | 8000 |
| 28 | 14100 | 9400 | 43 | 49 | 320 | 300 | 1450 | 1450 | 2300 | 680 | 700 | 455 | 1500 | 1700 | 600 | 3500 | 4000 |
| 29 | 15000 | 8700 | 35 | 58 | 340 | 420 | 2100 | 1400 | 2100 | 690 | 680 | 675 | 1250 | 1760 | 500 | 4300 | 4700 |
| 30 | 11000 | 8300 | 40 | 76 | 350 | 300 | 1190 | 1280 | 1200 | 785 | 670 | 670 | 1240 | 1750 | 760 | 4100 | 4500 |

ДОДАТОК Г

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО ЗАЛІКУ

1. Економіка як галузь науки. Принципи та методи економіки. Мета, завдання та предмет дисципліни “Економіка підприємства”.
2. Поняття підприємства як організаційно відокремленої та економічно самостійної первинної ланки виробничої сфери.
3. Місія й різноманітні цілі підприємства. Головні напрямки діяльності підприємства. Юридичні акти, що є законодавчою базою функціонування підприємства (організації).
4. Підприємництво як сучасна форма господарювання.
5. Поняття персоналу в контексті економічних понять трудових ресурсів, кадрів, трудового потенціалу.
6. Категорії персоналу підприємства (керівники, спеціалісти, службовці, робітники).
7. Поділ персоналу за професіями і кваліфікацією.
8. Розрахунки чисельності окремих категорій працівників виробничих підприємств.
9. Продуктивність праці як економічна категорія.
10. Методичні підходи до розрахунку продуктивності праці на виробничих підприємствах.
11. Чинники зростання продуктивності праці.
12. Поняття оплати праці. Основна заробітна плата й додаткова оплата праці.
13. Сучасна державна політика оплати праці. Мінімальна заробітна плата. Тарифна система.
14. Оплата праці керівників, спеціалістів і службовців. Форми і системи оплати праці робітників.

15. Форми та системи заробітної плати.
16. Погодинна оплата праці.
17. Відрядна оплата праці.
18. Ефективність колективних форм організації та оплати праці.
19. Основні засоби. Класифікація основних засобів за ознакою функціонального призначення та участі у виробничих процесах.
20. Види вартості і оцінки основних засобів.
21. Види зносу основних засобів: фізичний, моральний. Амортизація основних засобів. Норми амортизаційних відрахувань.
22. Показники ефективності використання основних засобів.
23. Оборотні фонди, склад оборотних фондів.
24. Нормування витрат матеріальних ресурсів і обчислення необхідного обсягу оборотних фондів.
25. Показники ефективності використання оборотних фондів підприємства.
26. Нормовані і ненормовані обігові кошти. Джерела формування обігових коштів.
27. Основні показники рівня ефективності використання обігових коштів. Шляхи підвищення ефективності використання обігових коштів.
28. Номенклатура й асортимент продукції (послуг). Валова, товарна, чиста й реалізована продукція.
29. Поточні витрати (собівартість продукції) як комплексний економічний показник.
30. Розрахунки кошторису виробництва за окремими економічними елементами.
31. Калькулювання та його місце в економічних розрахунках. Типова номенклатура калькуляційних статей витрат.
32. Методика обчислення окремих статей калькуляції.

33. Визначення впливу окремих техніко - економічних чинників на зменшення поточних витрат.
34. Поняття, роль і функції ціни в ринковій економіці. Види цін та сфери їх застосування.
35. Методи встановлення ціни: собівартість плюс прибуток; забезпечення фіксованої величини прибутку; за рівнем поточних цін (конкуренції); за рівнем попиту тощо.
36. Система знижок і доплат до ціни. Державне регулювання ціноутворення.
37. Прибуток і дохід як основні показники фінансових результатів діяльності підприємства.
38. Характеристика та види ефективності діяльності підприємства.
39. Рентабельність як відносний показник ефективності діяльності підприємства.
40. Класифікація чинників зростання ефективності виробництва.