

Міністерство освіти і науки України

Одеська державна академія будівництва та архітектури



Кафедра економіки підприємства

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

**до проведення практичних занять
та виконання розрахунково-графічної роботи
з дисципліни: «ЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ»**

**для студентів ОКР «Бакалавр» спеціальності 076
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»**



Одеса-2017

Методичні вказівки розглянуті і рекомендовані до друку на засіданні науково-методичної комісії факультету «Економіки та управління в будівництві» (Прот. №8 від 28.03.2017 р.). Методичні вказівки розглянуті і рекомендовані до друку на засіданні кафедри економіки підприємства (Прот. № 7 від 7.03.2017 р.).

Розробники: доц. Кулікова Л.В., к.е.н., ст.викладач Петрищенко Н.А., кафедра «Економіка підприємства», Одеська державна академія будівництва та архітектури

Рецензенти: Золотов В.І., зам.директора, к.е.н., ст.н.с. інституту комплексних проблем морського природокористування і НТП
Захарченко О.В., к.е.н., доцент кафедри Маркетингу, Одеська державна академія будівництва і архітектури

Методичні вказівки до проведення практичних занять та виконання розрахунково-графічної роботи згідно з учбовим планом для студентів денної форми навчання спеціальності «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність».

В МВ наведено приклади розрахунку основних факторних систем та виділені методологічні та організаційні засади аналітичних досліджень у сфері господарської та фінансової діяльності.

Відповідальний за випуск:
завідуюча кафедрою економіки підприємства,
д.е.н., доцент

Окландер Т.О.

ЗМІСТ

| | |
|--|----|
| МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ | 1 |
| ВСТУП | 4 |
| 1. ТЕМАТИКА ТА ПЛАН ПРОВЕДЕННЯ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ | 5 |
| 2. ОЦІНКА ДИНАМІКИ ТА СТРУКТУРИ ПОКАЗНИКІВ ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА | 8 |
| 3. МЕТОДИКИ ФАКТОРНОГО АНАЛІЗУ | 11 |
| 3.1. Математичний опис методу ланцюгових підстанов: | 11 |
| 3.2. Математичний опис інтегрального методу | 12 |
| 3.3. Математичний опис індексного класичного методу | 13 |
| 3.4. Математичний опис методу ізольованих підстановок | 14 |
| 3.5. Метод балансової ув'язки | 15 |
| 4. СТРУКТУРА РОЗРАХУНКОВО-ГРАФІЧНОЇ РОБОТИ | 15 |
| 5. ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ РОЗРАХУНКОВО-ГРАФІЧНОЇ РОБОТИ | 16 |
| 6. ТЕМАТИКА ТЕОРЕТИЧНОЇ ЧАСТИНИ РГР | 17 |
| 7. ЗАВДАННЯ ДО РОЗРАХУНКОВО-ГРАФІЧНОЇ РОБОТИ | 18 |
| ПЕРЕЛІК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ | 30 |
| Додаток 1 | 32 |
| Додаток 2 | 33 |
| Форма фінансової звітності «Баланс» | 33 |
| Додаток 3 | 35 |
| Форма фінансової звітності «Звіт про фінансові результати» | 35 |
| I. ФІНАНСОВІ РЕЗУЛЬТАТИ | 35 |
| II. СУКУПНИЙ ДОХІД | 36 |
| III. ЕЛЕМЕНТИ ОПЕРАЦІЙНИХ ВИТРАТ | 36 |
| IV. РОЗРАХУНОК ПОКАЗНИКІВ ПРИБУТКОВОСТІ АКЦІЙ | 36 |

ВСТУП

Сучасні умови функціонування підприємств ускладнюються процесами глобалізації та інтеграції України до європейської спільноти. Це пов'язано зі змінами стандартів обліку, загальною перебудовою господарських процесів та переорієнтуванням стратегічних пріоритетів підприємств, що, в свою чергу, посилює значення та роль економічного аналізу в управлінні підприємством.

Дисципліна «Економічний аналіз» є однією з важливих дисциплін у підготовці майбутніх фахівців. Її призначення – розкрити можливості використання кількісних методів і прийомів для дослідження економічних явищ і процесів.

Викладання курсу «Економічний аналіз» спрямовано на отримання студентами системних знань щодо основ економічного аналізу, його методу та методології, організації інформаційного забезпечення, використання економіко-логічних та економіко-математичних методів і моделей для вивчення економіки підприємств, а також методичних основ аналізу найважливіших показників виробничо-фінансової діяльності підприємства.

Згідно з навчальним планом курсу "Економічний аналіз" студенти виконують письмову розрахунково-графічну роботу. Її мета - закріплення теоретичних основ економічного аналізу, оволодіння його методикою та окремими видами для економічного обґрунтування діяльності підприємств у системі ринкових відносин, прийомами виявлення впливу певних чинників на відхилення показників від передбачених параметрів, способами вишукування резервів підвищення ефективності діяльності підприємств, об'єднань та структурних підрозділів, що входять до їх складу.

1. ТЕМАТИКА ТА ПЛАН ПРОВЕДЕННЯ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

Тема № 1. Предмет та види економічного аналізу

План проведення:

1. Обговорення теоретичних питань щодо предмету економічного аналізу, його об'єктів і суб'єктів, основних категорій, ресурсів та факторів.
2. Розрахунок показників динаміки та структури. Оформлення аналітичних висновків.

Тема № 2. Метод і методика економічного аналізу. Факторний аналіз.

План проведення:

1. Класифікація методів економічного аналізу. Аналітичний метод і принципи аналітичного дослідження. Види моделей. Балансові зіставлення. Статистичні методи, які застосовуються в аналізі. Табличний метод. Особливості побудови аналітичної таблиці. Графічні методи.
2. Теоретичні основи факторного аналізу. Приклади факторних систем.

Тема № 3. Аналіз трудових ресурсів. Метод ланцюгових підстанов.

План проведення:

1. Трудові ресурси підприємства, їх склад та динаміка. Показники, що характеризують динаміку та ефективність використання трудових ресурсів. Резерви підвищення ефективності використання трудових ресурсів.
2. Метод ланцюгових підстановок. Теоретичні основи, математичний опис. Приклад розрахунку.

Тема № 4. Аналіз основних виробничих фондів. Метод абсолютних різниць.

План проведення:

1. Склад основних виробничих фондів. Джерела інформації, що використовуються при аналізі. Показники ефективності використання основних фондів. Оцінка динаміки оновлення й

модернізація основних фондів, фондоозброєності праці. Аналіз фондівіддачі та фактори її зміни.

2. Метод абсолютних різниць. Теоретичні основи, математичний опис. Приклад розрахунку.

Тема № 5. Аналіз майна підприємства. Форма фінансової звітності «Баланс».

План проведення:

1. Класифікація методів економічного аналізу. Аналітичний метод і принципи аналітичного дослідження. Види моделей. Балансові зіставлення. Статистичні методи, які застосовуються в аналізі. Табличний метод. Особливості побудови аналітичної таблиці. Графічні методи.
2. Метод ланцюгових підстановок. Теоретичні основи, математичний опис. Приклад розрахунку.

Тема № 6. Аналіз оборотних активів підприємства. Метод ізольованих підстанов.

План проведення:

1. Класифікація методів економічного аналізу. Аналітичний метод і принципи аналітичного дослідження. Види моделей. Балансові зіставлення. Статистичні методи, які застосовуються в аналізі. Табличний метод. Особливості побудови аналітичної таблиці. Графічні методи.
2. Метод ізольованих підстанов. Теоретичні основи, математичний опис. Приклад розрахунку.

Тема № 7. Аналіз витрат на виробництво і реалізацію продукції. Метод балансової ув'язки.

План проведення:

1. Методика аналізу витрат на виробництво і реалізацію продукції. Структура собівартості та чинники впливу. Методика розрахунку впливу структури виробництва та реалізації продукції на показники роботи підприємства. Аналіз витрат на гривну товарної продукції.
2. Аналіз факторів та резервів збільшення випуску та реалізації продукції. Метод балансової ув'язки. Теоретичні основи, математичний опис. Приклад розрахунку.

Тема № 8. Аналіз використання матеріальних ресурсів. Інтегральний метод.

План проведення:

1. Аналіз використання матеріальних ресурсів підприємства. Показники, що застосовуються для оцінки ефективності використання матеріальних ресурсів. Методика їх розрахунку та аналізу.
2. Фактори зміни матеріаломісткості продукції. Аналіз прибутку на гривню матеріальних витрат.

Тема № 9. Форми фінансової звітності «Звіт про фінансові результати»

План проведення:

1. Дослідження форми «Звіт про фінансові результати», її основних розділів. Розрахунок показників щодо заповнення. Дослідження динаміки показників.
2. Факторний аналіз валового прибутку підприємства. Аналітичні висновки щодо проведеного розрахунку.

Тема № 10. Аналіз прибутку підприємства. Індексний метод.

План проведення:

1. Значення аналізу фінансових результатів діяльності підприємства, його інформаційне забезпечення. Прибуток, його види та розрахунок. Аналіз факторів зміни прибутку. Фактори, які впливають на розмір чистого прибутку.
2. Індексний метод. Теоретичні основи, математичний опис. Приклад розрахунку.

Тема № 11. Рентабельність діяльності підприємства.

План проведення:

1. Показники рентабельності діяльності. Аналіз показників рентабельності: загальна рентабельність виробництва, реалізованої продукції, показники чистої рентабельності. Фактори, що впливають на зміни рентабельності. Резерви рентабельності.

2. Класифікація показників рентабельності. Приклад розрахунку. Побудова аналітичних висновків щодо проведених розрахунків.

Тема № 12. Ділова активність підприємства.

План проведення:

1. Дослідження коефіцієнтів ділової активності: сутність та значення аналізу.
2. Розрахунок показників. Побудова аналітичних висновків щодо розрахунку.

2. ОЦІНКА ДИНАМІКИ ТА СТРУКТУРИ ПОКАЗНИКІВ ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА

Методичні вказівки

До числа показників динаміки ставляться: відхилення (базисне і ланцюгове), темпи росту (базисні і ланцюгові), темп приросту, середньорічний темп росту, середньорічний темп приросту.

Розрахунок показників базується на зіставленні рівнів, які ставляться до різних періодів часу. Рівень який дорівнюється називається поточним ($Y_{\text{пот}}$), а тому з яким дорівнюється – базисним ($Y_{\text{баз}}$).

Якщо за базу порівняння вибирається той самий рівень, як правило, початковий рік, то розрахункові показники зветься базисними:

Базисне абсолютне відхилення визначається по формулі:

$$\Delta A_{\text{баз}} = Y_{\text{пот}} - Y_{\text{баз}} \quad (2.1)$$

Якщо за базу порівняння щораз вибирається попередній рік ($Y_{\text{пот}}$), то розрахункові показники динаміки зветься ланцюговими.

Ланцюгове абсолютне відхилення визначається по формулі:

$$\Delta A_{\text{лан}} = Y_{\text{пот}} - Y_{\text{пот}} \quad (2.2)$$

Для характеристики відносної швидкості зміни показників у часі розраховують такі показники динаміки як темп росту і темп

приросту. Темп росту визначається як відношення двох років, що дорівнюють. Базисний темп росту визначається по формулі:

$$T^p_{\text{баз}} = Y_{\text{ном}} / Y_{\text{баз}} * 100 \quad (2.3)$$

Ланцюговий темп росту визначається по формулі:

$$T^p_{\text{лан}} = Y_{\text{ном}} / Y_{\text{ном}} * 100 \% \quad (2.6)$$

Темп приросту (базисний та ланцюговий) визначається по формулі:

$$T^{np} = T^p - 100\% \quad (2.7)$$

Середньорічний темп росту визначається по формулі:

$$\bar{T}^p = \sqrt[n]{Y_{\text{ном}} / Y_{\text{баз}}} * 100 \% \quad (2.8)$$

Середньорічний темп приросту показує на скільки процентів змінився досліджуваний показник у середньому за аналізований період і розраховується по формулі:

$$\bar{T}^{np} = \bar{T}^p - 100 \% \quad (2.9)$$

Визначити структуру того чи іншого показника – це розрахувати який процент (питому вагу) займає кожна його складна частина в загальному обсягу. При оформленні цього розділу необхідно:

- привести таблицю вихідних даних та умови завдання;
- представити формули розрахунку аналітичних показників динаміки (див. перелік у табл. 1) і структури;
- результати дослідження динаміки і структури досліджуваних показників рекомендується оформити у вигляді таблиць 1 і 2 (назви показників у наведених таблицях умовні).

Таблиця 1

Динаміка доходів за напрямками перевезень

| Назва показників | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|------|------|------|------|------|
| Собівартість, всього, тис. грн. | | | | | |
| 1. Абсолютне відхилення: - від 2007 р. (базисне) - від попереднього року (ланцюгове) | | | | | |
| 2. Темп росту: - в % до 2007 р. - в % до попереднього року | | | | | |
| 3. Темп приросту, %: - від 2007 р. - від попереднього року | | | | | |
| 4. Середньорічний темп росту, % | | | | | |
| <i>І так далі повторювати для кожного показника п.п. 1-4</i> | | | | | |

Таблиця 2

Структура собівартості продукції підприємства, %

| Назва показників | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Собівартість, всього, у т.ч.: | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Матеріальні витрати | | | | | |
| Оплата труда | | | | | |
| Амортизація | | | | | |
| Інші витрати | | | | | |

- результати розрахунків представляють для більшої наочності у вигляді ілюстрацій. Приклади ілюстрацій наведено в додатку 1.
- завдання закінчується докладними висновками за результатами розрахунків.

3. МЕТОДИКИ ФАКТОРНОГО АНАЛІЗУ

3.1. Математичний опис методу ланцюгових підстанов:

Базисне значення результативного показника:

$$y_0 = f(a_0, b_0, c_0) \quad (3.1)$$

Перша підстановка: $y_a = f(a_1, b_0, c_0)$ (3.2)

Друга підстановка: $y_b = f(a_1, b_1, c_0)$ (3.3)

Фактичне значення результативного показника або четверта підстановка:

$$y_{1(c)} = f(a_1, b_1, c_1) \quad (3.4)$$

Розрахунок впливу факторів a, b, c, d на Y , здійснюється по формулах:

$$y_a - y_0 = \Delta y_a \quad (3.5)$$

$$y_b - y_a = \Delta y_b \quad (3.6)$$

$$y_c - y_b = \Delta y_c \quad (3.7)$$

де: $\Delta y_a, \Delta y_b, \Delta y_c$ - відхилення результативного показника, за рахунок a, b, c, d факторів відповідно.

Для контролю розрахунків складається баланс факторів:

$$\Delta y = \Delta y_a + \Delta y_b + \Delta y_c \quad (3.8)$$

де $\Delta y = y_1 - y_0$. (3.9)

3.2. Математичний опис інтегрального методу

I модель факторної залежності $y = a \cdot b$ (3.10)

$$\Delta y_a = \frac{\Delta a}{2} \cdot (b_0 + b_1),$$
 (3.11)

$$\Delta y_b = \frac{\Delta b}{2} \cdot (a_0 + a_1).$$
 (3.12)

Баланс факторів: $\Delta y = \Delta y_a + \Delta y_b.$ (3.13)

II модель факторної залежності $y = a \cdot b \cdot c$ (3.14)

$$\Delta y_a = \frac{\Delta a}{2} \cdot (b_0 \cdot c_1 + b_1 \cdot c_0) + \frac{\Delta a \cdot \Delta b \cdot \Delta c}{3},$$
 (3.15)

$$\Delta y_b = \frac{\Delta b}{2} \cdot (a_0 \cdot c_1 + a_1 \cdot c_0) + \frac{\Delta a \cdot \Delta b \cdot \Delta c}{3},$$
 (3.16)

$$\Delta y_c = \frac{\Delta c}{2} \cdot (a_0 \cdot b_1 + a_1 \cdot b_0) + \frac{\Delta a \cdot \Delta b \cdot \Delta c}{3}.$$
 (3.17)

Баланс факторів: $\Delta y = \Delta y_a + \Delta y_b + \Delta y_c.$ (3.18)

III модель факторної залежності $y = \frac{a}{b}$ (3.19)

$$\Delta y_a = \frac{\Delta a}{\Delta b} \cdot \ln \left| \frac{b_1}{b_0} \right|,$$
 (3.20)

$$\Delta y_b = \Delta y - \Delta y_a,$$
 (3.21)

де $\Delta y = y_1 - y_0.$ (3.22)

Оскільки Δy_b визначався залишковим методом, то перевіряти баланс факторів не потрібно.

3.3. Математичний опис індексного класичного методу

На I етапі визначається збільшення індексу результативного показника, за рахунок i -о чинника за такою формулою:

$$\Delta I_{y_i} = \frac{1}{2} \cdot \left[(I_y - 1) - \left(\frac{I_y}{I_i} - I_i \right) \right], \quad (3.23)$$

де I_y - індекс зміни результативного показника ($I_y = \frac{y_1}{y_0}$);

I_i - індекс зміни i -о чинника ($I_i = \frac{i_1}{i_0}$).

Для проміжного контролю розрахунків рекомендується переконатися в вірності такої рівності:

$$\Delta I_y = \sum_{i=1}^n \Delta I_{y_i}, \quad (3.24)$$

де n - кількість факторів, що роблять вплив на Y ;

ΔI_y - збільшення індексу результативного показника, за рахунок впливу всіх n - факторів: $\Delta I_y = I_y - 1$.

На II етапі визначається абсолютне значення впливу кожного чинника на Y , по формулі:

$$\Delta y_i = \frac{\Delta y}{I_y - 1} \cdot \Delta I_{y_i}. \quad (3.25)$$

Після цього складається баланс факторів:

$$\Delta y = \sum \Delta y_i. \quad (3.26)$$

Примітка: при розрахунку впливу факторів у кратних моделях необхідно додати знак “-” до впливу фактора, який знаходиться в знаменнику.

3.4. Математичний опис методу ізольованих підстановок

Метод передбачає розрахунок впливу факторів в будь-якої послідовності. Виконання розрахунків проводиться чотирма етапами.

Перший варіант засновано на принципі ланцюгової підстановки.

На **I** етапі визначається попередній вплив факторів на показник, який досліджується.

$$\Delta y'_c = f(a_0, b_0, c_1, d_0) - y_0, \quad (3.27)$$

$$\Delta y'_c = f(a_0, b_0, c_0, d_1) - y_0, \quad (3.28)$$

$$\Delta y'_a = f(a_1, b_0, c_0, d_0) - y_0, \quad (3.29)$$

$$\Delta y'_b = f(a_0, b_1, c_0, d_0) - y_0, \quad (3.30)$$

$$\Delta y' = \Delta y'_a + \Delta y'_b + \Delta y'_c + \Delta y'_d, \quad (3.31)$$

На **II** етапі визначається розмір нерозподіленого залишку.

$$HЗ = \Delta y - \Delta y' \quad (3.32)$$

На **III** етапі $HЗ$ розподіляється між усіма факторами.

$$HЗ_a = \frac{HЗ}{\Delta y'} \cdot \Delta y'_a, \quad (3.33)$$

$$HЗ_b = \frac{HЗ}{\Delta y'} \cdot \Delta y'_b, \quad (3.34)$$

$$HЗ_c = \frac{HЗ}{\Delta y'} \cdot \Delta y'_c, \quad (3.35)$$

$$HЗ_d = \frac{HЗ}{\Delta y'} \cdot \Delta y'_d. \quad (3.36)$$

Для перевірки розрахунків необхідно затвердитися в вірності рівняння:

$$HЗ = HЗ_a + HЗ_b + HЗ_c + HЗ_d. \quad (3.37)$$

На **IV** етапі визначається кінцевий вплив факторів.

$$\Delta y_a = \Delta y'_a + HЗ_a, \quad (3.38)$$

$$\Delta y_b = \Delta y'_b + HZ_b, \quad (3.39)$$

$$\Delta y_c = \Delta y'_c + HZ_c, \quad (3.40)$$

$$\Delta y_d = \Delta y'_d + HZ_d, \quad (3.41)$$

Де: $\Delta y_a, \Delta y_b, \Delta y_c, \Delta y_d$ - відхилення результативного показника за рахунок a, b, c, d факторів відповідно.

Для перевірки розрахунків складається баланс факторів.

3.5. Метод балансової ув'язки

Вказаний метод використовується для розрахунку факторів в адитивних моделях. Як правило, він використовується при розрахунку факторного аналізу трудових, матеріальних ресурсів, основних фондів, де є поняття балансу.

Сутність методу полягає в том, що розмір впливу фактору співпадає з розміром відхилення фактору.

Метод балансової ув'язки використовується для моделей типу:

$$Y = A + B - C \quad (3.42).$$

4. СТРУКТУРА РОЗРАХУНКОВО-ГРАФІЧНОЇ РОБОТИ

Метою розрахунково-графічної роботи є закріплення знань, отриманих на лекціях, практичних заняттях і внаслідок самостійної роботи з літературою, придбання навичок у застосуванні прийомів аналізу діяльності підприємства.

Розрахунково - графічна робота (РГР) складається з текстової та графічної частин.

Структурними елементами розрахунково-графічної роботи є:

- 1) титульний лист;
- 2) лист завдання;
- 3) теоретична частина;
- 4) розрахунково-графічна частина;
- 5) перелік джерел літератури.

Титульний лист є першою сторінкою роботи.

Лист завдання містить усі завдання, які необхідно виконати в РГР.

Теоретична частина РГР містить розкриття теоретичного питання згідно з вказаним варіантом. Обсяг матеріалу 4-6 сторінок формату А-4 чи 7-10 аркушів зошиту.

Розрахунково-графічна частина містить завдання до розрахунку.

Перше завдання призначене для оцінки динаміки і структури показників, з використанням графічних матеріалів для ілюстрації результатів розрахунків.

Інші завдання присвячені закріпленню знань факторного аналізу різними методами на прикладі наведених даних.

Перелік джерел можна подавати в алфавітному порядку прізвищ перших авторів або заголовків.

5. ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ РОЗРАХУНКОВО-ГРАФІЧНОЇ РОБОТИ

При оформленні роботи у зошиті: робота виконується розбірливим почерком, чітко та охайно. Роботу повинна бути виконано однією мовою. Усі завдання починаються з нової сторінки.

Дані щодо особистості студента, який виконував роботу, повинні бути зазначені на обложці зошиту.

При оформленні роботи на комп'ютері необхідно використовувати наступні вимоги:

- Текст повинен набиратися на комп'ютері та роздруковуватися на одній стороні аркуша білого паперу, відповідної формату А4 (210'297 мм).

- Текст друкується в текстовому редакторі Microsoft Word, шрифт Times New Roman, накреслення "звичайне", розмір - 14 pt, міжрядковий інтервал "полуторний".

- Лист розташовують, використовуючи опції полів таких розмірів: ліворуч - 25 мм; праворуч, зверху і знизу по 20 мм. Абзацний відступ - 1,5 см (або можна виставляти автоматично 1,27 см).

- Шрифт друку повинен бути чітким. Щільність тексту повинна бути однаковою. Всі лінії, літери, цифри і знаки повинні бути однаково чорними впродовж усього проекту.

- Нумерацію сторінок виконують арабськими цифрами у правому верхньому куті. Нумерацію починають ставити зі змісту. Ілюстрації і таблиці, розташовані на окремих сторінках, включають до загальної нумерації сторінок.

- Частини РГР нумерують арабськими цифрами. Кожну частину потрібно починати з нової сторінки.

- Таблиці нумерують послідовно в межах розділу. У назві таблиці, може бути вказана одиниця виміру, якщо всі показники таблиці наведені в однакових одиницях виміру. Якщо одиниці виміру показників таблиці різні, то в назві вони не вказуються, але повинні бути вказані у шапці таблиці. Таблиця, її номер друкуються у правому верхньому куті. Назва друкується в один рядок над таблицею по центру. Після назви таблиці необхідно зробити відступ на один рядок. Після самої таблиці перед початком тексту також робиться відступ на один рядок.

Розподіл варіантів розрахунково-графічної роботи проводиться за номером у списку студентів або на вибір викладача.

6.ТЕМАТИКА ТЕОРЕТИЧНОЇ ЧАСТИНИ РГР

1. Значення економічного аналізу в управлінні підприємством
2. Види економічного аналізу
3. Аналіз собівартості продукції підприємства
4. Види факторного аналізу
5. Аналіз основних засобів. Показники ефективності їх використання
6. Аналіз матеріальних ресурсів. Показники ефективності використання матеріальних ресурсів.
7. Поняття про фактори та резерви
8. Аналіз оборотних активів підприємства
9. Аналіз складових собівартості підприємства
10. Аналіз майна підприємства
11. Аналіз необоротних активів підприємства
12. Загальна класифікація видів економічного аналізу
13. Аналіз рентабельності діяльності підприємства
14. Сутність, склад та принципи комплексного економічного аналізу
15. Аналіз ефективності діяльності підприємства

16. Аналіз джерел фінансування підприємства
17. Інформаційне забезпечення економічного аналізу
18. Аналіз прибутку підприємства
19. Аналіз виробництва та реалізації продукції
20. Аналіз трудових ресурсів підприємства

7. ЗАВДАННЯ ДО РОЗРАХУНКОВО-ГРАФІЧНОЇ РОБОТИ

Варіант 8

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|-------|-------|
| Власний капітал, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Статутний капітал | 112 | 112 | 112 | 112 | 100 |
| Додатково вкладений капітал | 654,23 | 521,45 | 741,25 | 245,6 | 325,4 |
| Резервний капітал | 85,4 | 95,3 | 74,5 | 84,6 | 68 |
| Нерозподіл. прибуток | 54,8 | 54,6 | 74,9 | 84 | 71,5 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на продуктивність праці методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на фондоозброєність методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на чисту рентабельність основних засобів індексним методом.

Варіант 9

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|--------|--------|---------|--------|--------|
| Залучений капітал, всього, у тому числі: | | | | | |
| Довгострокові зобов'язання | 654,12 | 745,32 | 542,8 | 625,3 | 741,2 |
| Кредиторська заборгов-ть | 1568,6 | 1456,3 | 1741,25 | 1548,2 | 1652,3 |
| Короткострокові кредити банків | 958,6 | 1024,3 | 1123,5 | 1451,6 | 1010,8 |
| Інша заборгованість | 68,9 | 74,5 | 84,2 | 95,6 | 49,6 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на фондівіддачу інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на виручку від реалізації методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на продуктивність праці методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на валову рентабельність кредиторської заборгованості індексним методом.

Варіант 10

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|--------|--------|--------|--------|-------|
| Прибуток підприємства, всього, у тому числі: | | | | | |
| Валовий прибуток | 958,62 | 798,45 | 912,3 | 1023,6 | 845,6 |
| Прибуток від звичайної діяльності | 69,8 | 87,2 | 1025,3 | 158,6 | 54,6 |
| Прибуток від фін.діяльн-і | 28,6 | 95,2 | 41,6 | 52,4 | 75,1 |
| Інший прибуток | 19,2 | 51,5 | 41,6 | 15,8 | 52 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на валову рентабельність виробництва інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на фондівіддачу методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на виручку від реалізації методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості індексним методом.

Варіант 11

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------|---------|--------|---------|---------|---------|
| Собівартість, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Матеріальні витрати | 6532,2 | 5451,2 | 8451,12 | 5421,36 | 7215,63 |
| Оплата труда | 3210,12 | 2153,2 | 4514,2 | 6413 | 4021,5 |
| Амортизація | 5421,36 | 4581,2 | 5487,5 | 3245 | 3251,6 |
| Інші витрати | 263,4 | 243 | 269,7 | 275,6 | 247,9 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на чисту рентабельність виробництва інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на виручку від реалізації методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на фондоємність методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості індексним методом.

Варіант 12

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------|--------|--------|---------|--------|--------|
| Продукція, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Залізобетонні плити | 2995 | 2875 | 1784,56 | 3874,5 | 1864,9 |
| Плити перекриття | 2453,6 | 2865,1 | 1958,3 | 954,3 | 3245,1 |
| Залізобетонні колони | 112 | 118,5 | 1221 | 115,7 | 198,6 |
| Бетон | 1984,5 | 895,6 | 745,6 | 845,2 | 1845,6 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на продуктивність праці методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на чисту рентабельність основних засобів методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на фондоємність індексним методом.

Варіант 13

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Основні засоби, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Будівлі та споруди | 9565,3 | 9781,2 | 9645,6 | 9991,8 | 9884,2 |
| Обладнання та устаткування | 2453,6 | 3241,5 | 3412,5 | 3845,9 | 3245,1 |

| | | | | | |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Транспортні засоби | 1986,3 | 1564,3 | 1547,8 | 2956,4 | 2012,5 |
| Інше | 325,62 | 254,1 | 625,3 | 745 | 541,6 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на чисту рентабельність продаж методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на фондovіддачу методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на продуктивність праці індексним методом.

Варіант 14

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---------------------|------|------|------|------|------|
| Працівників, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Керівники | 21 | 19 | 18 | 22 | 19 |
| Робочі | 652 | 584 | 534 | 598 | 621 |
| Допоміжний персонал | 18 | 15 | 16 | 24 | 21 |
| Наймані працівники | 154 | 123 | 321 | 145 | 241 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на фондоозброєність інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на валову рентабельність продаж методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на виручку від реалізації індексним методом.

Варіант15

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---|--------|--------|-------|-------|-------|
| Виручка від реалізації, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Валовий прибуток | 652,13 | 541,25 | 459 | 754,3 | 645,2 |
| Постійні витрати, за винятком амортизації | 214 | 321,5 | 374,1 | 412,5 | 518,6 |

| | | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Змінні витрати | 1845,2 | 1682,5 | 1754 | 1789,2 | 1820,6 |
| Амортизація | 2241 | 2355,6 | 2471,5 | 2612 | 2754 |

Завдання 2. Виявити вплив продуктивності праці та чисельності працівників на обсяг виробництва інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості методом ланцюгових підстановок.

Завдання 4. Визначити вплив середньорічної вартості основних засобів та фондівіддачі на виручку від реалізації методом ізольованих підстановок.

Завдання 5. Визначити вплив факторів на чисту рентабельність виробництва індексним методом.

Варіант 16

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Оборотні активи, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Запаси | 541,6 | 642,3 | 842 | 657,9 | 714,2 |
| Дебіторська заборгованість | 954,2 | 657,1 | 845,6 | 458,9 | 587,1 |
| Грошові кошти | 352,6 | 425 | 412,6 | 257,1 | 122 |
| Інші оборотні засоби | 98,1 | 100 | 115,2 | 421,3 | 112 |

Завдання 2. Виявити вплив змін виручки від реалізації та кількості працюючих на продуктивність праці інтегральним методом.

Завдання 3. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості методом ланцюгових підстановок.

Завдання 4. Розрахувати вплив змін продуктивності праці та чисельності робітників на обсяг методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Виявити вплив факторів на валову рентабельність виробництва індексним методом.

Варіант 17

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---------------------------|-------|--------|-------|--------|--------|
| Необоротні активи, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Нематеріальні активи | 658 | 452 | 745,6 | 854,1 | 456,2 |
| Основні засоби | 1562 | 1423,6 | 3512 | 2951,8 | 5212,3 |
| Незавершене будівництво | 125,6 | 654,36 | 754,9 | 954 | 1056,3 |

| | | | | | |
|------------------------------------|------|-------|------|------|----|
| Довгострокові фінансові інвестиції | 94,5 | 112,5 | 65,4 | 75,2 | 81 |
|------------------------------------|------|-------|------|------|----|

Завдання 2. Визначити вплив факторів на фондоємність інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості методом ланцюгових відхилень

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на виручку від реалізації методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на рентабельність валових продаж індексним методом.

Варіант 18

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Власний капітал, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Статутний капітал | 652 | 421 | 512 | 512 | 512 |
| Додатковий капітал | 65,2 | 42,5 | 39,5 | 84,7 | 51,6 |
| Резервний капітал | 112 | 115,2 | 241,3 | 165,4 | 154,8 |
| Нерозподілений прибуток | 321,5 | 312,6 | 298,4 | 286 | 112,7 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на фондівіддачу інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості методом ланцюгових відхилень

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на продуктивність праці методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на валову рентабельність основних фондів індексним методом.

Варіант 19

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Залучений капітал, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Довгострокові зобов'язання | 625,3 | 451,2 | 421,9 | 412,6 | 402,7 |

| | | | | | |
|-----------------------------|------|--------|--------|--------|--------|
| Кредиторська заборгованість | 1512 | 1421,6 | 1845,2 | 1732,6 | 1845,5 |
| Короткострокові кредити | 356 | 421 | 521 | 436 | 329,7 |
| Інша заборгованість | 115 | 224,5 | 625,3 | 524,7 | 500 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на виручку від реалізації інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на фондоозброєність методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на валову рентабельність продаж методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на коефіцієнт дебіторської заборгованості індексним методом.

Варіант 20

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--------------------------------------|-------|------|-------|-------|-------|
| Прибуток, всього, у т.числі: | | | | | |
| Валовий прибуток | 356,2 | 345 | 211,5 | 365,4 | 401,2 |
| Прибуток від фінансової діяльності | 85,4 | 62 | 75,6 | 71 | 56,9 |
| Прибуток від надзвичайної діяльності | 25,6 | 12,3 | 35,7 | 67,9 | 21,9 |
| Інший прибуток | 16 | 15 | 18,2 | 14,9 | 17 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на чисту рентабельність виробництва інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на фондівіддачу методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на виручку від реалізації методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на коефіцієнт кредиторської заборгованості індексним методом.

Варіант 21

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Собівартість, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Матеріальні витрати | 9065,3 | 9681,2 | 9845,6 | 9901,8 | 9884,2 |
| Оплата труда | 2453,6 | 2241,5 | 3412,5 | 3845,9 | 3245,1 |

| | | | | | |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Амортизація | 1986,3 | 1264,3 | 1547,8 | 2956,4 | 2112,5 |
| Інші витрати | 325,62 | 454,1 | 625,3 | 545 | 541,6 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на виручку від реалізації методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на фондоємність методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на валову рентабельність основних засобів індексним методом.

Варіант 22

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------|--------|-------|--------|--------|-------|
| Продукція, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Залізобетонні плити | 541,6 | 542,3 | 754 | 657,9 | 714,2 |
| Плити перекриття | 954,2 | 657,1 | 845,6 | 458,9 | 587,1 |
| Залізобетонні колони | 1452,6 | 1425 | 1412,6 | 1357,1 | 1422 |
| Бетон | 1198,1 | 1325 | 1215,2 | 1321,3 | 1120 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на продуктивність праці методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на фондоозброєність методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на чисту рентабельність основних засобів індексним методом.

Варіант 23

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|------------------------|------|------|------|--------|--------|
| Основні засоби, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Будівлі та споруди | 1102 | 1253 | 1542 | 1684,5 | 1678,9 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------|--------|--------|-------|-------|
| Обладнання та устаткування | 654,23 | 521,45 | 741,25 | 245,6 | 325,4 |
| Транспортні засоби | 185,4 | 195,3 | 174,5 | 184,6 | 168 |
| Інше | 54,8 | 54,6 | 74,9 | 84 | 71,5 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на фондівіддачу інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на виручку від реалізації методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на продуктивність праці методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на валову рентабельність кредиторської заборгованості індексним методом.

Варіант 24

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---------------------|------|------|------|------|------|
| Працівників, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Керівники | 24 | 21 | 19 | 12 | 15 |
| Робочі | 651 | 245 | 584 | 597 | 601 |
| Допоміжний персонал | 29 | 32 | 25 | 21 | 19 |
| Наймані працівники | 112 | 221 | 113 | 95 | 102 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на валову рентабельність виробництва інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на фондівіддачу методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на виручку від реалізації методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості індексним методом.

Варіант 25

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--------------------------------|--------|--------|------|-------|-------|
| Виручка від реалізації, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Валовий прибуток | 652,13 | 541,25 | 459 | 754,3 | 645,2 |

| | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| Постійні витрати, за винятком амортизації | 1214 | 1321,5 | 1374,1 | 1412,5 | 1518,6 |
| Змінні витрати | 2845,2 | 2582,5 | 2754 | 2789,2 | 2820,6 |
| Амортизація | 2241 | 2355,6 | 2471,5 | 2612 | 2754 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на чисту рентабельність виробництва інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на виручку від реалізації методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на фондоємність методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості індексним методом.

Варіант 26

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Оборотні активи, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Запаси | 652 | 512,2 | 547,8 | 612,5 | 621,4 |
| Дебіторська заборгованість | 65,2 | 42,5 | 39,5 | 84,7 | 51,6 |
| Грошові кошти | 95 | 84,5 | 61,2 | 56,8 | 74 |
| Інші оборотні засоби | 321,5 | 312,6 | 298,4 | 286 | 112,7 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на продуктивність праці методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на чисту рентабельність основних засобів методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на фондоємність індексним методом.

Варіант 27

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---------------------------|------|--------|--------|--------|--------|
| Необоротні активи, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Нематеріальні активи | 68,7 | 54,6 | 84 | 75,6 | 81,2 |
| Основні засоби | 2014 | 3021,5 | 3704,1 | 4102,5 | 5018,6 |

| | | | | | |
|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Незавершене будівництво | 1845,2 | 1682,5 | 1754 | 1789,2 | 1820,6 |
| Довгострокові фінансові інвестиції | 2241 | 2355,6 | 2471,5 | 2612 | 2754 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на чисту рентабельність продаж методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на фондovіддачу методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на продуктивність праці індексним методом.

Варіант 28

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|-------------------------|------|------|-------|-------|------|
| Власний капітал, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Статутний капітал | 562 | 562 | 562 | 600 | 600 |
| Додатковий капітал | 69,8 | 87,2 | 125,3 | 158,6 | 54,6 |
| Резервний капітал | 28,6 | 95,2 | 41,6 | 52,4 | 75,1 |
| Нерозподілений прибуток | 19,2 | 51,5 | 41,6 | 15,8 | 52 |

Завдання 2. Визначити вплив факторів на фондоозброєність інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на валову рентабельність продаж методом ланцюгових відхилень.

Завдання 4. Розрахувати вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості методом ізольованих підстановок

Завдання 5. Визначити вплив факторів на виручку від реалізації індексним методом.

Варіант 29

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---|--------|--------|---------|--------|--------|
| Залучений капітал, всього, у тому числі: | | | | | |
| Довгострокові зобов'язання | 6153,5 | 6224 | 7451,25 | 7546,3 | 7215,6 |
| Кредиторська заборгованість | 3010,1 | 3412,5 | 3514,2 | 3645,2 | 4021,5 |
| Короткострокові кредити | 1984,5 | 1021 | 1121,4 | 954,7 | 989,9 |
| Інша заборгованість | 75,8 | 81,5 | 65,4 | 71 | 79,3 |

Завдання 2. Виявити вплив продуктивності праці та чисельності працівників на обсяг виробництва інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на коефіцієнт обігу кредиторської заборгованості методом ланцюгових підстановок.

Завдання 4. Визначити вплив факторів на фондівдачу методом ізольованих підстановок.

Завдання 5. Визначити вплив факторів на чисту рентабельність виробництва індексним методом.

Варіант 30

Завдання 1

| Назва показників | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---|--------|--------|---------|---------|---------|
| Прибуток, всього | | | | | |
| у тому числі: | | | | | |
| Валовий прибуток | 6532,2 | 5451,2 | 8451,12 | 5421,36 | 7215,63 |
| Фінансовий прибуток | 320,12 | 213,2 | 414,2 | 413 | 421,5 |
| Прибуток від надзви- чайної діяльності | 21,36 | 81,2 | 87,5 | 45 | 51,6 |
| Інший прибуток | 263,4 | 112,5 | 118 | 201,5 | 215 |

Завдання 2. Виявити вплив факторів на фондівдачу інтегральним методом.

Завдання 3. Виявити вплив факторів на коефіцієнт обігу дебіторської заборгованості методом ланцюгових підстановок.

Завдання 4. Визначити вплив факторів на валову рентабельність основних засобів методом ізольованих підстановок.

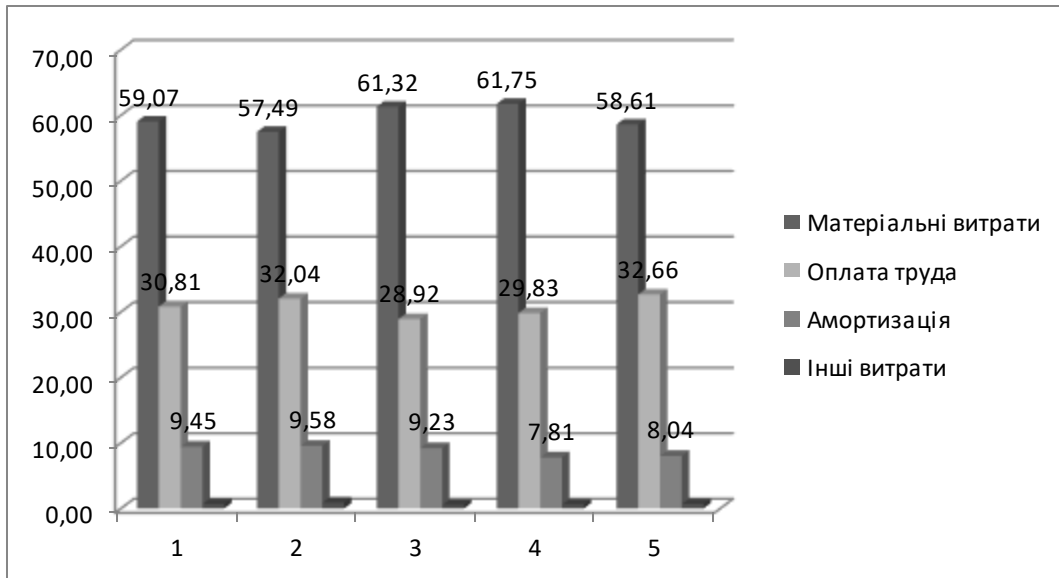
Завдання 5. Визначити вплив факторів на обсяг виробництва індексним методом.

ПЕРЕЛІК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

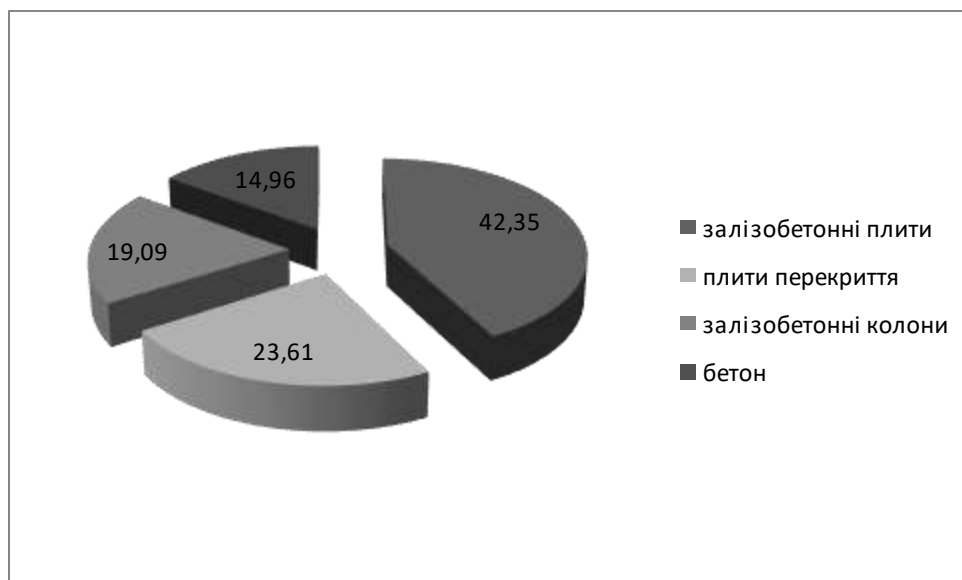
1. Андреева Г. І. Економічний аналіз [Текст]: навч.-метод. посібник / Г. І. Андреева. - К. : Знання, 2008. - 263 с. - (Серія "Вища освіта XXI століття").
2. Баканів М.І. Фінансовий аналіз: навч. посіб. [Текст] / М.І. Баканів. - К.: Кондор, 2009. - 296 с.
3. Булатів А.С. Економічний аналіз діяльності підприємств: навч. посіб. [Текст] / А.С. Булатів. - К.: Знання, 2007. - 408с.
4. Васильців Т. Г. Економіка малого підприємства : навч. посіб. / Т. Г. Васильців, О. І. Іляш, Н. Г. Міценко ; за ред. д-ра екон. наук Т. Г. Васильціва. – К. : Знання, 2013. – 446 с
5. Герасимова В. Д. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности промышленного предприятия: учебное пособие [Текст] / В.Д.Герасимова. - М.: КНОРУС, 2011. - 360с.
6. Говорушко Т. А. Управління фінансовою діяльністю страхової компанії з метою забезпечення її ефективного розвитку: монографія / Т. А. Говорушко. – К. : ЦУЛ, 2013. – 168 с.
7. Губин О.В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: практикум. [Текст] / О.В. Губина, В.Е. Губин 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2012. - 192 с.
8. Гушко С. В. Фінансовий аналіз: навч. посіб. [Текст] / С. В. Гушко, А.В. Шайкан, Н.П. Шайкан, О.А.Гушко. - Вид. 2-е, перероб. і допов. - Кривий Ріг: Чернявський Д. О., 2011. - 174 с.
9. Економічний аналіз і діагностика стану сучасного підприємства / Вид .2-ге пер. та доп: навч. посіб. [Текст] / Т. Д. Костенко та ін. - К.: Центр учбової літератури, 2007. - 400 с.
10. Ионин, Е.Е. Система показателей оценки имущественного положения предприятий: монография [Текст] / Е.Е.Ионин. - Донецк: Юго-Восток, 2006. - 431 с.
11. Колесников О. В. Економіко-фінансова діяльність будівельних підприємств : навч. посіб. / О. В. Колесников. – К. : Ліра-К, 2013. – 240 с.
12. Косова Т. Д. Організація і методика економічного аналізу: навч. посібник [Текст] / Т.Д. Косова, П.М. Сухарев, Л.О. Ващенко, І.В. Гречина, Н.Е. Деєва; (за заг. ред проф. Т.Д. Косової) - К.: Центр учбової літератури, 2012. - 528с.

13. Кузьмін О. Є. Управління витратами на підприємствах : навч. посіб. / О. Є Кузьмін, О. Г. Мельник, У. І. Когут. – К. : Ліра-К, 2014. – 244 с.
14. Купалова, ГЛ. Теорія економічного аналізу [Текст]: навч. посібник / Г. І. Купалова. - К: Знання, 2008. - 639 с.
15. Петряєва, З. Ф. Організація і методика економічного аналізу [Текст]: навч.-метод. посіб. для самост. вивч. дисципліни/ З. Ф. Петряєва, Г. Г. Хмеленко; Харківський національний економічний унт. - Х. : ХНЕУ, 2009. - 236 с.
16. Портна О. В. Аналіз господарської діяльності : навч. посіб. / О. В. Портна. – К. : Ліра-К, 2015. – 312 с
17. Савицька Г. В.. Економічний аналіз діяльності підприємства: навч. посібник. — 3-тє вид., випр. і доп. — К. : Знання, 2007. — 668с.
18. Сіменко І. В. Аналіз господарської діяльності : навч. посіб. / І. В. Сіменко. – К. : Ліра-К, 2013. – 384 с.
19. Чумаченко, М.Г. Економічний аналіз [Текст]: навч. посібник / М. А. Болюх [та ін.]; ред. М. Г. Чумаченко; Київський національний економічний ун-т. - 2.вид., перероб. і доп. - К.: КНЕУ, 2003. - 555 с.
20. Шкарабан, С.І. Організація і методика економічного аналізу (Збірник задач) [Текст]: для студ. екон. спец. вищ. навч. закл. / С. І. Шкарабан [та ін.]; Тернопільський національний економічний ун-т. Кафедра економічного аналізу. - Т. : ТНЕУ, 2009. - 176 с.
21. Костюк О.М. Економічний аналіз фінансових результатів підприємства. Підруч. для студ. вищ. навч. закл. / Електронне видання. Режим доступу: <http://library.if.ua/books/89.html> (2017)

Приклади графічного оформлення до завдання 1



Діаграма 1. Динаміка структури собівартості



Діаграма 2. Структура продукції підприємства у 2018 році

Форма фінансової звітності «Баланс»

| Актив | Код рядка | На початок звітного періоду | На кінець звітного періоду |
|---|--------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| I. Необоротні активи | | | |
| Нематеріальні активи | 1000 | | |
| первісна вартість | 1001 | | |
| накопичена амортизація | 1002 | | |
| Незавершені капітальні інвестиції | 1005 | | |
| Основні засоби | 1010 | | |
| первісна вартість | 1011 | | |
| знос | 1012 | | |
| Інвестиційна нерухомість | 1015 | | |
| Довгострокові біологічні активи | 1020 | | |
| Довгострокові фінансові інвестиції: | | | |
| які обліковуються за методом участі в капіталі інших підприємств | 1030 | | |
| інші фінансові інвестиції | 1035 | | |
| Довгострокова дебіторська заборгованість | 1040 | | |
| Відстрочені податкові активи | 1045 | | |
| Інші необоротні активи | 1090 | | |
| Усього за розділом I | 1095 | | |
| II. Оборотні активи | | | |
| Запаси | 1100 | | |
| Поточні біологічні активи | 1110 | | |
| Дебіторська заборгованість за продукцію, товари, роботи, послуги | 1125 | | |
| Дебіторська заборгованість за розрахунками: | | | |
| за виданими авансами | 1130 | | |
| з бюджетом | 1135 | | |
| у тому числі з податку на прибуток | 1136 | | |
| Інша поточна дебіторська заборгованість | 1155 | | |
| Поточні фінансові інвестиції | 1160 | | |
| Гроші та їх еквіваленти | 1165 | | |
| Витрати майбутніх періодів | 1170 | | |
| Інші оборотні активи | 1190 | | |
| Усього за розділом II | 1195 | | |
| III. Необоротні активи, утримувані для продажу, та групи вибуття | 1200 | | |
| Баланс | 1300 | | |

| Пасив | Код рядка | На початок звітнього періоду | На кінець звітнього періоду |
|--|--------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| I. Власний капітал | | | |
| Зареєстрований (пайовий) капітал | 1400 | | |
| Капітал у дооцінках | 1405 | | |
| Додатковий капітал | 1410 | | |
| Резервний капітал | 1415 | | |
| Нерозподілений прибуток (непокритий збиток) | 1420 | | |
| Неоплачений капітал | 1425 | () | () |
| Вилучений капітал | 1430 | () | () |
| Усього за розділом I | 1495 | | |
| II. Довгострокові зобов'язання і забезпечення | | | |
| Відстрочені податкові зобов'язання | 1500 | | |
| Довгострокові кредити банків | 1510 | | |
| Інші довгострокові зобов'язання | 1515 | | |
| Довгострокові забезпечення | 1520 | | |
| Цільове фінансування | 1525 | | |
| Усього за розділом II | 1595 | | |
| III. Поточні зобов'язання і забезпечення | | | |
| Короткострокові кредити банків | 1600 | | |
| Поточна кредиторська заборгованість за: | | | |
| довгостроковими зобов'язаннями | 1610 | | |
| товари, роботи, послуги | 1615 | | |
| розрахунками з бюджетом | 1620 | | |
| у тому числі з податку на прибуток | 1621 | | |
| розрахунками зі страхування | 1625 | | |
| розрахунками з оплати праці | 1630 | | |
| Поточні забезпечення | 1660 | | |
| Доходи майбутніх періодів | 1665 | | |
| Інші поточні зобов'язання | 1690 | | |
| Усього за розділом III | 1695 | | |
| IV. Зобов'язання, пов'язані з необоротними активами, утримуваними для продажу, та групами вибуття | | | |
| | 1700 | | |
| Баланс | 1900 | | |

Форма фінансової звітності «Звіт про фінансові результати»

I. ФІНАНСОВІ РЕЗУЛЬТАТИ

| Стаття | Код рядка | За звітний період | За аналогічний період попереднього року |
|---|--------------|-------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Чистий дохід від реалізації продукції | 2000 | | |
| Собівартість реалізованої продукції | 2050 | () | () |
| Валовий: прибуток | 2090 | | |
| збиток | 2095 | () | () |
| Інші операційні доходи | 2120 | | |
| Адміністративні витрати | 2130 | () | () |
| Витрати на збут | 2150 | () | () |
| Інші операційні витрати | 2180 | () | () |
| Фінансовий результат від операційної діяльності: прибуток | 2190 | | |
| збиток | 2195 | () | () |
| Дохід від участі в капіталі | 2200 | | |
| Інші фінансові доходи | 2220 | | |
| Інші доходи | 2240 | | |
| Фінансові витрати | 2250 | () | () |
| Втрати від участі в капіталі | 2255 | () | () |
| Інші витрати | 2270 | () | () |
| Фінансовий результат до оподаткування: прибуток | 2290 | | |
| збиток | 2295 | () | () |
| Витрати (дохід) з податку на прибуток | 2300 | | |
| Прибуток (збиток) від припиненої діяльності після оподаткування | 2305 | | |
| Чистий фінансовий результат: прибуток | 2350 | | |
| збиток | 2355 | () | () |

II. СУКУПНИЙ ДОХІД

| Стаття | Код рядка | За звітний період | За попередній період |
|---|--------------|----------------------|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Дооцінка (уцінка) необоротних активів | 2400 | | |
| Дооцінка (уцінка) фінансових інструментів | 2405 | | |
| Накопичені курсові різниці | 2410 | | |
| Частка іншого сукупного доходу асоційованих та спільних підприємств | 2415 | | |
| Інший сукупний дохід | 2445 | | |
| Інший сукупний дохід до оподаткування | 2450 | | |
| Податок на прибуток, пов'язаний з іншим сукупним доходом | 2455 | | |
| Інший сукупний дохід після оподаткування | 2460 | | |
| Сукупний дохід (сума рядків 2350, 2355 та 2460) | 2465 | | |

III. ЕЛЕМЕНТИ ОПЕРАЦІЙНИХ ВИТРАТ

| Назва статті | Код рядка | За звітний період | За попередній період |
|----------------------------------|--------------|----------------------|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Матеріальні затрати | 2500 | | |
| Витрати на оплату праці | 2505 | | |
| Відрахування на соціальні заходи | 2510 | | |
| Амортизація | 2515 | | |
| Інші операційні витрати | 2520 | | |
| Разом | 2550 | | |

IV. РОЗРАХУНОК ПОКАЗНИКІВ ПРИБУТКОВОСТІ АКЦІЙ

| Назва статті | Код рядка | За звітний період | За попередній період |
|--|--------------|----------------------|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Середньорічна кількість простих акцій | 2600 | | |
| Скоригована середньорічна кількість простих акцій | 2605 | | |
| Чистий прибуток (збиток) на одну просту акцію | 2610 | | |
| Скоригований чистий прибуток (збиток) на одну просту акцію | 2615 | | |
| Дивіденди на одну просту акцію | 2650 | | |

