

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ
ГІРНИЧИЙ КОЛЕДЖ
ДЕРЖАВНОГО ВИЩОГО НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ
«КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**

Затверджую
Заст. дир. з НР
_____ Т.Є.Абрамова
„___” _____ 201__р.

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

**До виконання курсової роботи з дисципліни
„Економіка підприємства”
для спеціальності 5.03050401 *Економіка підприємства*
*денної та заочної форми навчання***

*Розглянуто та затверджено
на засіданні циклової комісії
економічних дисциплін
протокол № ___
від „___” _____ 201__р.
Голова комісії
_____ Н.О. Онофрієнко*

Кривий Ріг
201__

1.ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ

Курсова робота – це важливий елемент учбового процесу, один з видів самостійної роботи студентів, який дозволяє судити про рівень отриманих знань та вміння використовувати їх на практиці. Виконання потребує більш поглибленого вивчення окремих розділів дисципліни, систематизації отриманих знань, знання спеціальної літератури, вміння аналізувати, робити узагальнення та висновки.

Курсова робота з „Економіки підприємств” виконується студентами денної форми навчання на 2 курсі у 3 семестрі

Метою курсової роботи є поглиблення теоретичних знань окремих розділів економіки підприємств та отримання практичних навичок щодо аналізу результатів виробничо-господарської діяльності підприємств в ринкових умовах.

Згідно з поставленою метою курсова робота складається з двох частин:

Частина 1.Самостійне науково-практичне дослідження студента по одному з питань дисципліни.

Частина 2.Розрахунки показників виробничо-господарської діяльності підприємства.

Розрахунки виконуються студентом на підставі індивідуального завдання, що видається керівником.

Тему для виконання першої частини роботи студент вибирає самостійно із затвердженого переліку тем, які постійно переглядаються цикловою комісією.

Матеріали курсової роботи повинні бути викладені згідно з основними законами формальної логіки:

- зміст однієї й тієї думки, має логічно розвиватися на протязі всієї роботи;
- не може бути у висловлюваннях протиріч думкам з даного питання;
- кожна висловлена думка повинна бути підтверджена відповідними обґрунтуваннями.

Курсова робота повинна бути виконана державною мовою на засобах ПЕОМ.

Курсову роботу студенти денної форми навчання виконують на підставі глибокого вивчення та узагальнення відповідних літературних джерел, а також обов'язкового використання статистичних матеріалів, які друкуються у періодичних виданнях

Студенти заочної форми навчання, окрім вищезначеного можуть використовувати матеріали підприємства чи організації, де вони працюють.

Обсяг курсової роботи має складати не більш 25 - 40 сторінок друкованого тексту.

2.ВИБІР ТЕМИ ТЕОРЕТИЧНОЇ ЧАСТИНИ КУРСОВОЇ РОБОТИ.

Тему питання, яке досліджується у першій частині курсової роботи, студент може обрати із затвердженого цикловою комісією переліку тем, або запропонувати самостійно на підставі відповідного обґрунтування. В будь-якому випадку не пізніше 2 тижнів від початку семестру студент повинен обрати тему. Слід пам'ятати, що у групі денної форми навчання, або у групі заочної форми навчання не може бути виконано дві роботи на одну й ту ж тему. Обрану тему студент погоджує зі своїм керівником.

3. РОЗРАХУНКИ ПОКАЗНИКІВ ВИРОБНИЧО-ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.

Розрахунки виконуються студентом на підставі індивідуального завдання, яке видається керівником та містить відомості про роботу умовного підприємства.

У відповідності з індивідуальним завданням й тим обсягом знань, які студент отримав при вивченні дисципліни, необхідно розрахувати по основним розділам економіки наступні показники:

Основні фонди:

Балансову вартість основних фондів (Ба) за групами; розмір амортизаційних відрахувань у складі собівартості за квартал та рік. Визначити показники використання основних фондів: середньорічну вартість основних фондів (Офсер), фондovіддачу (Фвід), фондомісткість виробництва (Ф містк), фондоозброєність (Фозбр), коефіцієнти спрацювання та придатності.

Дати економічну оцінку стану та використання основних фондів.

Оборотні кошти

Показники використання оборотних коштів: коефіцієнт оборотності оборотних коштів (Ко), тривалість одного обороту (to), коефіцієнт закріплення (Кзакр), відносне вивільнення оборотних коштів.

Праця та заробітна плата

Річний фонд робочого часу одного робітника календарний (Ткал), номінальний (Тном), ефективний (Теф). Показники продуктивності праці (Пр) за рік і годину у вартісному й натуральному виразі, визначити розцінок за одиницю продукції (Р), загальний розмір заробітної плати виробничих робітників-відрядників (ФOPвід.заг) та по підприємству в цілому (ФOPзаг). Середньомісячну заробітну плату одного робітника (Зп). Нарахування на заробітну плату.

Витрати на виробництво

Розрахувати кошторис витрат на виробництво, а також витрати на 1 грн. товарної продукції.

Фінансові результати

Визначити прибуток підприємства (П), розрахувати показники рентабельності (Р)

Результати розрахунків за кожним розділом оформити у вигляді таблиць.

Зробити висновки щодо ефективності діяльності підприємства.

Завдання на виконання розрахункової частини наведено у додатку Г.

4. СТРУКТУРА ТА ЗМІСТ СПЕЦІАЛЬНОЇ ЧАСТИНИ КУРСОВОЇ РОБОТИ.

Перш ніж приступити до висвітлення спеціального питання курсової роботи, необхідно скласти: його зміст (план) на основі попереднього ознайомлення з літературними джерелами проблеми досліджень. План повинен бути складним.

Вона повинна містити теоретично-методологічні проблеми, розкривати теорію питання. У цьому розділі викладаються теоретичні основи питання, економічна сутність, роль та значення, проводиться аналіз вивченості питання (по літературним джерелам), надається характеристика сучасного етапу питання. Тут, як правило, студент повинен розкрити різні точки зору на питання, що вивчається, а також своє особисте уявлення сутності задачі та наявні методи її вирішення. Необхідно показати як вирішення цієї задачі буде впливати на підвищення ефективності виробництва.

Структура та зміст курсової роботи, методи досліджень студент узгоджує з керівником.

5. ОГЛЯД ТА ВИВЧЕННЯ ЛІТЕРАТУРИ.

Для підготовки якісної роботи потрібен ретельний добір літератури. На підставі попереднього вивчення змісту літературних джерел проводиться їх систематизація.

До складу бібліографії мають бути віднесені навчальна література, нормативні та інструктивні документи, монографії, журнальні та газетні статті. Вивчення слід розпочинати з загальної і переходити до спеціальної літератури. Спочатку слід опрацювати довідкову та основну (підручники, монографії, теоретичні статті), а потім спеціальну літературу, нормативні документи, наукові статті та монографії, специфічні для даної теми; статті та брошури, що висвітлюють передовий досвід з проблеми, що вивчається; періодичні видання (журнальні та газетні статті).

Для підбору літератури необхідно скористатися бібліографічними довідками, предметними та тематичними каталогами бібліотек: технікуму, міста, підприємств.

Після підбору слід розпочинати її вивчення та конспектування. Працювати над літературою необхідно у відповідності з попередньо складеним планом.

Виконуючи цю роботу, слід пам'ятати, що вивчення – це не лише механічне засвоєння інформації, а й активний творчий процес.

Не слід робити великих виписок з літератури. Необхідно стисло викладати зміст за допомогою ключових слів.

6. ОФОРМЛЕННЯ КУРСОВОЇ РОБОТИ ТА ПОРЯДОК ЇЇ ЗАХИСТУ.

Курсова робота повинна бути літературно, грамотно та акуратно оформлена. Вона складається у такій послідовності: титульний Лист, завдання на виконання курсової роботи, зміст, розділи роботи (вступ, розділ1, розділ2 і т.д.), список використаної літератури, додатки.

Роботу слід друкувати на окремих аркушах формату А4 на одній сторінці з рамкою і кутовим штампом, шрифт -Times New Roman, міжрядковий інтервал – 1,5, розмір шрифту - 14.

Текст необхідно розміщувати, залишаючи поля таких розмірів: ліве – не менше 20 мм, праве – не менше 10 мм, верхнє – не менше 20 мм, нижнє – не менше 20 мм.

Помилки, описки та графічні неточності, які виявилися в процесі написання роботи, можна виправляти підчищенням або зафарбуванням білою фарбою по тому ж місці або між рядками виправленого тексту відповідним способом.

Надруковані на ЕОМ документи повинні відповідати формату А4. Вони розміщуються, як правило, у додатках.

Текст основної частини курсової роботи поділяють на розділи та підрозділи.

Заголовки структурних частин роботи „ЗМІСТ”, „ВСТУП”, „РОЗДІЛ”, „ВИСНОВКИ”, „СПИСОК ВИКОРИСТАННИХ ДЖЕРЕЛ”, „ДОДАТКИ” пишуть великими літерами симетрично до тексту. Заголовки підрозділів пишуть малими літерами (крім першої великої) з абзацу. Крапку в кінці заголовку не ставлять. Якщо заголовок складається з двох або більше речень, їх розділяють крапкою, наприклад:

РОЗДІЛ 1 ХАРАКТЕРИСТИКА ІНВЕСТИЦІЙНОГО РИНКУ ТА ІНВЕСТИЦІЙНИХ РИЗИКІВ

1.1. Економічна сутність, роль, значення та класифікація інвестицій

Відстань між назвою розділу і назвою підрозділу складає 2 інтервали, а відстань між назвою підрозділу та текстом повинна дорівнювати 1 інтервалу.

Кожен розділ роботи треба починати з нової сторінки, а підрозділи продовжувати по тексту, розділяючи їх 1 інтервалом

В роботі не повинно бути підкресленого тексту, виділення курсивом, і жирним шрифтом.

Нумерація. Нумерацію сторінок розділів, підрозділів, малюнків, таблиць, формул подають арабськими цифрами без знака №.

Першою сторінкою роботи є титульний аркуш, який включають до загальної нумерації сторінок роботи. На титульному аркуші номер сторінок не ставлять, на наступних сторінках номер проставляють у правому нижньому куту кутового штампу.

Зміст, вступ, не нумерують. Номер розділу ставлять після слова „РОЗДІЛ”, після номера крапку не ставлять, потім з великими літерами симетрично до тексту пишуть заголовки розділу.

Підрозділи нумерують у межах кожного розділу. Номер підрозділу складається із номера розділу і порядкового номера підрозділу, між якими ставлять крапку. Вкінці підрозділу повинна стояти крапка, наприклад: „2.3.” (третій підрозділ другого розділу). Потім у тому ж рядку йде заголовок підрозділу.

Ілюстрації (схеми, графіки і фотографії, креслення) і таблиці необхідно подавати безпосередньо після тексту, де вони згадані вперше, або на наступній сторінці.

Ілюстрації позначають словом „Рис.”, й нумерують послідовно в межах розділу. Номер ілюстрації повинен складатися з номеру розділу та порядкового номера ілюстрації, між якими ставиться крапка. Наприклад:

Рис 1.2. (другий рисунок першого розділу). Номер ілюстрації, її назва та пояснювальні підписи розміщуються послідовно під ілюстрацією.

Таблиці нумерують послідовно в межах розділу. В лівому верхньому куту до заголовку таблиці розміщують напис „Таблиця” із зазначенням її номера. Номер таблиці складається з номеру розділу та порядкового номеру таблиці, між якими ставиться крапка, наприклад:

„ Таблиця 2.1. Розрахунок первісної вартості основних фондів”

При переносі частини таблиці на інший аркуш пишуть слова „Продовження табл.2.1”

Формули нумерують у межах розділу, як і таблиці. Номер пишеться біля правого берега аркуша на рівні формули в круглих, наприклад: (3.1) (перша формула третього розділу).

Посилання. Посилання в тексті роботи на джерела слід зазначати порядковим номером за переліком та номером сторінки у квадратних дужках, наприклад: /6,с.47-52/ (шосте у бібліографії джерело, у якому на стор. Від 47 до 52 йде про це мова).

Посилання на ілюстрації вказують порядковим номером ілюстрації, наприклад: „ на Рис 1.2”.

На всі таблиці роботи повинні бути посилання у тексті, при цьому слово „Таблиця” в тексті пишуть скорочено, наприклад: „ в табл. 1.2”. У повторних посилках на таблиці та ілюстрації треба вказувати скорочено слово „дивись”, наприклад: „ (див. табл. 1.3)”.

Список використаних джерел. Джерела можна розміщувати в списку одним з таких способів:

- в порядку появи посилань у тексті;
- в алфавітному порядку прізвищ перших авторів або заголовків;
- в хронологічному порядку.

Відомості про джерела слід давати згідно з вимогами державного стандарту. В обов’язковому порядку слід вказати прізвище та ініціали автора (авторів), назву, місто видання, видавництво, рік видання. Якщо авторський колектив налічує більше трьох авторів, достатньо вказати трьох перших, а інших вказувати словами „ та інші”.

Існують три можливих варіанта посилань:

- посилання на книжки, монографії:
Петрова І.М., Будіщева І.О., Устінова І.Г. та інші . Економіка виробничого підприємства. Навчальний посібник. – Львів : Оскарт. - 1996.- 416с.
- посилання на статтю в журналі:

Філінков О. Затрати підприємств як об’єкт оподаткування // Економіка України. - 1998.- №2.- с.35.

Додатки оформляють як продовження курсової роботи на наступних її сторінках і розміщують у порядку появи посилань на них у тексті. Кожен додаток повинен починатися з нової сторінки, мати заголовок, написаний малими літерами з першої великої симетрично тексту сторінки. Посередині рядка над заголовком малими літерами з першої великої пишеться слово „Додаток...” і велика літера, що позначає додаток. Додатки позначають послідовно великими літерами української абетки за винятком літер Г, Е, Є, І, Ї, Й, О, Ч, Ь; наприклад: Додаток А, Додаток Б.

Текст кожного додатка за необхідністю може бути поділений на підрозділи, які нумеруються у межах кожного додатка. Перед кожним номером ставлять позначення додатку (літеру) і крапку, наприклад: А.2 – другий розділ додатка А; В.3.1 – перший підрозділ третього розділу додатка В.

Ілюстрації, таблиці і формули, які розміщені у додатках нумерують у межах кожного додатка, наприклад: Рис.Д.1.2 – другий рисунок першого розділу додатка Д.

7.РЕЦЕНЗУВАННЯ ТА ЗАХИСТ КУРСОВОЇ РОБОТИ.

Оформлену відповідним чином курсову роботу студент перевіряє, виправляє помилки і передає на рецензію керівнику роботи.

Курсова робота, яка оформлена з відступом від вимог, не рецензується незалежно від змісту.

Термін рецензування роботи не більше 7 днів, тому студент має своєчасно подати курсову роботу, щоб захистити її у визначений строк. Після рецензування робота повертається студенту для її доопрацювання або захисту. Захист курсових робіт проводиться у відповідності до заздалегідь встановленого і доведеного до студентів графіку.

Рецензування курсових робіт, які представлені на відділення після встановленого строку їх подачі виконується в залежності від наявності вільного часу у керівника і конкретними строками не обмежується. На захист студент коротко викладає сутність роботи, основні висновки та його побажання. Час доповіді 7 – 10 хвилин. На захисті студент повинен показати свої знання проблеми, що розглядається і добре орієнтуватися в окремих її питаннях.

Оцінка курсової роботи в рецензії попередня. Остаточна курсова робота оцінюється комісією по результатам захисту з урахуванням якості захисту та змісту рецензії.

При отриманні незадовільної рецензії курсова робота повинна бути перероблена з урахуванням зауважень рецензента. Всі зауваження рецензента студент повинен урахувати і доробити, а також внести відповідні зміни в зміст та оформлення роботи.

Студенти, які не захистили курсові роботи, як і ті, що не виконали навчального плану, до екзамену з „Економіки підприємств” не допускаються.

Додаток А

Тематика курсових робіт

1. Стратегічне планування виробничо-господарської діяльності підприємства.
2. Способи і методи нарахування амортизації та їх вплив на відтворення основних виробничих фондів підприємства.
3. Формування та використання амортизаційного фонду підприємства в умовах ринку.
4. Організація ремонтів та модернізація основних виробничих фондів підприємства.
5. Виробнича потужність підприємства та шляхи підвищення рівня її використання.
6. Фінансові ресурси підприємства та шляхи підвищення ефективності їх використання.
7. Оборотні кошти підприємства та напрямки поліпшення їх використання.
8. Дослідження шляхів та резервів ресурсозбереження на підприємстві.
9. Управління виробничими запасами підприємства.
10. Продуктивність праці: сутність, методи вимірювання та планування.
11. Фактори та резерви зростання продуктивності праці.
12. Аналіз резервів та шляхів зниження трудомісткості продукції на підприємстві.
13. Мотивація трудової діяльності на підприємстві у сучасних умовах.
14. Витрати виробництва в умовах ринкової економіки та методи визначення їх ефективності.
15. Управління собівартістю продукції на підприємстві.
16. Планування та стимулювання зниження собівартості продукції на підприємстві.
17. Організаційні форми інвестиційної діяльності на підприємствах.
18. Організація забезпечення конкурентоспроможності промислової продукції.
19. Життєвий цикл продукції: його етапи та зв'язок з витратами та прибутком підприємства.
20. Дослідження впливу зовнішніх факторів на поведінку підприємств у ринкових умовах.
21. Система оподаткування: суть та роль в підвищенні ефективності виробництва.
22. Податок на додану вартість як засіб регулювання ефективності виробництва.
23. Механізм формування цін на промислову продукцію.
24. Методи ціноутворення на виробництво нової продукції.
25. Ринкове середовище господарювання підприємств та організацій.
26. Формування та використання виробничої потужності підприємства.
27. Організаційні типи виробництва.
28. Виробнича та соціальна інфраструктура підприємства.
29. Форми і системи оплати праці на підприємстві.
30. Прогнозування фінансового стану та платоспроможності підприємства.
31. Шляхи забезпечення фінансової стійкості та платоспроможності підприємства.
32. Економічна оцінка фактору часу та дисконтування витрат та результатів.
33. Якість промислової продукції та її значення в підвищенні ефективності виробництва.
34. Правова основа та напрями діяльності підприємства в ринкових умовах.
35. Ринкове середовище господарювання підприємства.

Додаток Б

Додаток Б

Приблизний зміст курсової роботи на тему: „Фінансові ресурси підприємства і напрямки підвищення ефективності їх використання”

ЗМІСТ

ВСТУП.....3

РОЗДІЛ 1 ЕКОНОМІЧНА СУТНІСТЬ ТА РОЛЬ ФІНАНСОВИХ РЕСУРСІВ В ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.....4

1.1 Сутність фінансових ресурсів, їх структура та правова основа.....4

1.2 Методика аналізу формування та використання фінансових ресурсів.....5

1.3 Світовий досвід використання та формування фінансових ресурсів.....10

РОЗДІЛ 2. РОЗРАХУНОК ТЕХНІКО- ЕКОНОМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ..12

ВИСНОВОК.....30

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ.....36

ДОДАТКИ.....38

Продовження додатку Б

Тема: „Якість промислової продукції та її значення в підвищенні ефективності виробництва”

ЗМІСТ

ВСТУП.....	3
РОЗДІЛ 1 СУТЬ, ПОКАЗНИКИ ТА МЕТОДИ ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ПРОДУКЦІЇ.....	4
1.1. Поняття якості, необхідність її поліпшення.....	4
1.2. Показники якості продукції.....	6
1.3. Методи оцінки якості продукції.....	8
1.4. Роль якості в підвищенні ефективності виробництва.....	10
РОЗДІЛ 2. РОЗРАХУНОК ТЕХНІКО- ЕКОНОМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ.....	14
ВИСНОВОК.....	34
СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ.....	38
ДОДАТКИ.....	40

Додаток В

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

**щодо виконання розрахункової частини курсової роботи з
„Економіки підприємства”**

для студентів денної та заочної форми навчання

РОЗДІЛ 2 РОЗРАХУНОК ТЕХНІКО - ЕКОНОМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ

2.1 Основні фонди

1. розрахунок балансової вартості основних фондів.

1. Визначення первісної вартості основних фондів:

3 гр.: ПВбуд = 209 957 (тис.грн)

де:

ПВбуд – первісна вартість будівель;

ПВсп= 132588(тис.грн)

ПВсп – первісна вартість споруд;

ПВпр= 33826(тис.грн)

ПВпр – первісна вартість передавальних пристроїв

5 гр ПВ авт. = 106728 тис.грн

ПВавт – первісна вартість автомобільного транспорту

4 гр ПВмаш=99146 тис.грн

ПВмаш – первісна вартість машин та обладнання

4 гр ПВкомп техн, -

ПВкомп техн – первісна вартість Комп. техніки

2. Розрахунок суми зносу

$AB = PV * Взн$, де:

AB – сума зносу;

Взн – відсоток спрацювання.

$AB_{буд} = 209957 * 0,66 = 138571,62$ (тис.грн)

$AB_{сп} = 132588 * 0,72 = 95463,36$ (тис.грн)

$AB_{пр} = 33826 * 0,61 = 20633,86$ (тис.грн)

$AB_{авт} = 106728 * 0,77 = 82180,56$ (тис.грн)

$AB_{маш} = 99146 * 0,72 = 71385,12$ (тис.грн)

$AB_{комп\ тех.} =$

3. Балансова вартість групи основних фондів на початок року:

$БВп.р. = PV - AB$

$БВ_{буд} = 209957 - 138571,62 = 71385,38$ (тис.грн)

$БВ_{сп} = 132588 - 95463,36 = 37124,64$ (тис.грн)

$БВ_{пр} = 33826 - 20633,86 = 13192,14$ (тис.грн)

$БВ_{авт} = 106728 - 82180,56 = 24547,44$ (тис.грн)

$БВ_{маш} = 99146 - 71385,12 = 27760,88$ (тис.грн)

$БВ_{комп\ тех.} =$

Таблиця 2.1 Розрахунок балансової вартості основних фондів за групами

	Первісна вартість ОФ, тис.грн	Сума зносу, тис.грн	Балансова вартість групи ОФ на початок року, тис грн.
3 група будівлі	209957	138571,62	71385,38
споруди	132588	95463,36	37124,64
передавальні пристр	33826	20633,86	13192,14
Разом по 3 групі			
5 група автомобілі	106728	82180,56	24547,44
4 група машини	99146	71385,12	27760,88
Комп. техніка	-	-	-
Разом по 4 групі			
ВСЬОГО	582245	408234,52	174010,48

4. Розрахунок амортизаційних відрахувань.

Розрахунок амортизаційних відрахувань здійснюється за одним з методів, використовуючи відповідні норми амортизації

Розрахунок амортизаційних відрахувань здійснюється за формулою:

$$AB = Бвп * На,$$

Де Бвп – балансова вартість групи основних фондів на початок періоду;

На – норма амортизації.

. При розрахунку балансової вартості враховується введення основних фондів (придбання) та виведення основних фондів (ремонт, реконструкція, продаж).

$$Бв = Бвп + Впр + Впол - Ввив - АВ,$$

де Впр – вартість придбаних основних фондів;

Впол – вартість поліпшення;

Ввив – вартість виведених основних фондів.

Будівлі

$$С лікв = 209957 * 0,12 = 25194,84 \text{ (тис.грн)}$$

$$На = (Сперв - С лікв) / Сперв * Тексп) * 100 = (209957 - 25194,84) / 209957 * 25 = (184762,16 / 524925) * 100 = 3,52\%$$

$$АВ = Сперв * На / 100 = 209957 * 0,0352 = 7390,49 \text{ (тис.грн)}$$

$$Бв = 71385,38 + 98,415 - 101,088 - 7390,49 = 63992,221 \text{ (тис.грн)}$$

Споруди

$$C \text{ лікв} = 132588 * 0,10 = 13258,8 \text{ (тис.грн)}$$

$$Ha = (C_{\text{перв}} - C \text{ лікв}) / C_{\text{перв}} * \text{Тексп}) * 100 = (132588 - 13258,8) / 132588 * 20 = (119329,2 / 2651760) * 100 = 4,5 \%$$

$$AB = C_{\text{перв}} * Ha / 100 = 132588 * 0,045 = 5966,46 \text{ (тис.грн)}$$

$$Bb = 37124,64 + 1241,9 - (1241,9 * 2) - 5966,46 = 29916,29 \text{ (тис.грн)}$$

Передавальні пристрої

$$C \text{ лікв} = 33826 * 0,09 = 3044,34 \text{ (тис.грн)}$$

$$Ha = (C_{\text{перв}} - C \text{ лікв}) / C_{\text{перв}} * \text{Тексп}) * 100 = (33826 - 3044,34) / 33826 * 22 = (30781,66 / 744172) * 100 = 4,14 \%$$

$$AB = C_{\text{перв}} * Ha / 100 = 33826 * 0,0414 = 1400,396 \text{ (тис.грн)}$$

$$Bb = 13192,14 + 2345 - 4690 - 1400,396 = 9446,744 \text{ (тис.грн)}$$

Автомобілі

$$C \text{ лікв} = 106728 * 0,06 = 6403,68 \text{ (тис.грн)}$$

$$Ha = (C_{\text{перв}} - C \text{ лікв}) / C_{\text{перв}} * \text{Тексп}) * 100 = (106728 - 6403,68) / 106728 * 15 = (100324,32 / 1600920) * 100 = 6,27\%$$

$$AB = C_{\text{перв}} * Ha / 100 = 106728 * 0,0627 = 6691,846 \text{ (тис.грн)}$$

$$Bb = 24547,44 + 2523,45 - 2523,45 - 6691,846 = 17855,594 \text{ (тис.грн)}$$

Машини

$$C \text{ лікв} = 99146 * 0,12 = 11897,52 \text{ (тис.грн)}$$

$$Ha = (C_{\text{перв}} - C \text{ лікв}) / C_{\text{перв}} * \text{Тексп}) * 100 = (99146 - 11897,52) / 99146 * 10 = (75350,96 / 991460) * 100 = 8,8 \%$$

$$AB = C_{\text{перв}} * Ha / 100 = 99146 * 0,088 = 872,608 \text{ (тис.грн)}$$

$$Bb = 27760,88 + (74,52 * 2) - (74,52 * 2) - 872,608 = 26888,272 \text{ (тис.грн)}$$

Комп'ютерна техніка

$$C \text{ лікв} =$$

На =

АВ =

Бв =

Результати розрахунків звести у таблицю:

Таблиця 2.2 Розрахунок балансової вартості основних фондів та амортизаційних відрахувань за групами

Групи основних фондів	Балансова вартість ОФ на початок року (тис.грн)	Амортизаційні відрахування (тис.грн)	Балансова вартість ОФ на кінець року (тис.грн)
3 група Будівлі	71385,38	7390,49	63992,221
споруди	37124,64	5966,46	29916,29
перед. пристрої	13192,14	1400,396	9446,744
Разом по 3 групі			
5група автомобілі	24547,44	6691,846	17855,594
4 група машини	27760,88	872,608	26888,272
комп. техніка	-	-	-
Разом по 4 групі			
ВСЬГО	174010,48	22321,8	148099,171

5. Показники, що характеризують основні фонди.

1. Середньорічна вартість основних фондів:

$$\text{Офсер} = \text{ОФп.р.} + \text{ОФвв} \frac{\text{Твв}}{12} - \text{ОФ вив} \frac{\text{Твив}}{12} \text{ ,де}$$

ОФп.р. – вартість основних фондів на початок року;

ОФвв – вартість введених протягом року основних фондів;

Твв - кількість місяців до кінця року, протягом яких будуть функціонувати введені основні фонди;

ОФвив – вартість виведених з експлуатації протягом року основних фондів;

Твив - кількість місяців до кінця року з моменту виведення з експлуатації основних фондів.

$$\text{Офсер} = 174010,48 + 133,056 * 2/12 + 3729,15 * 10/12 + 2489,86 * 5/12 - 129,908 * 7/12 - 191,4 * 1/12 - 4979,72 * 3/12 = 174010,48 + 22,18 + 3107,62 + 1037,44 - 75,78 - 15,95 - 1244,93 = 176841,06 \text{ тис.грн}$$

2. Коефіцієнт спрацювання :

$$K_{\text{спр}} = \frac{\sum \text{зносу}}{\text{ОФп}} \text{ ,де}$$

ОФп – первісна вартість основних фондів;

\sum зносу – сума зносу від початку служби основних фондів.

$$K_{\text{спр}} = 408234,52 \div 582245 = 0,7$$

3. Коефіцієнт придатності:

$$K_{\text{прид}} = 1 - K_{\text{спр}}$$

$$K_{\text{прид}} = 1 - 0,7 = 0,3$$

За результатами розрахунку коефіцієнтів зносу та придатності можна зробити висновок, що 70% основних фондів підприємства зношено, придатно лише 30%. Підприємству треба затрачувати багато коштів на ремонт, треба оновлювати основні фонди.

4. Фондовіддача:

$$\Phi_{\text{від}} = \frac{\text{ТП}}{\text{Офсер}} \text{ ,де}$$

ТП – річний обсяг товарної продукції, тис.грн.

$$\Phi_{\text{від}} = 610236 \div 176841,06 = 3,45 \text{ (грн./грн)}$$

Цей показник означає, що в звітному році кожна гривна вартості основних фондів принесла 3 гривні 45 копійок вартості продукції підприємства. Підприємство ефективно використовує засоби виробництва

5. Фондомісткість.

$$\Phi_{\text{міст}} = \frac{\text{ОФсер}}{\text{ТП}}$$

$$\Phi_{\text{міст}} = 176841,06 \div 610236 = 0,29 \text{ (грн./грн)}$$

Цей показник проказує, що для того аби виробити 1 грн товарної продукції було затрачено 0,29 грн основних фондів. Фондомісткість є зворотнім до фондівіддачі показником, тому чим нижче буде показник фондомісткості, тим ефективніше буде підприємство використовувати свої основні фонди.

6. Фондоозброєність:

$$\Phi_{\text{озбр}} = \frac{\text{ОФсер}}{\text{Ч}} \text{ ,де}$$

Ч – середньспискова чисельність промислово-виробничого персоналу, чол..

$$\Phi_{\text{озбр}} = 176841,06 \div 4127 = 42,85 \text{ (тис.грн./чол)}$$

Цей показник відображає вартість основних виробничих фондів, що приходить на кожного працівника промислово-виробничого персоналу. Чим більше цей показник, тим краще забезпечені робітники засобами праці.

Результати розрахунків за основними фондами звести у таблицю:

Таблиця 2.3 Показники використання основних фондів.

показники	Од.виміру	Значення показника
Середньорічна вартість основних фондів	Тис.грн	176841,06
Коефіцієнт спрацювання	%	70
Коефіцієнт придатності	%	30
Фондовіддача	Грн./грн	3,45
Фондомісткість	Грн./грн	0,29
Фондоозброєність	Тис. грн./чол	42,85

2.2 Оборотні засоби

1. Коефіцієнт оборотності, показує кількість оборотів за рік і обчислюється так:

$$\text{Коб} = \frac{\text{РП}}{\text{Нзаг}},$$

РП – річний обсяг реалізованої продукції;

Нзаг – загальний норматив оборотних коштів підприємства.

$$\text{Коб} = 610236 \div 17548,87 = 35 \text{ (оборотів)}$$

Це означає, що за рік оборотні кошти підприємства роблять 35 оборотів.

2. Коефіцієнт закріплення оборотних фондів (коефіцієнт завантаження) є оберненим по відношенню до коефіцієнта оборотності і показує скільки оборотних коштів підприємства припадає на 1 грн реалізованої продукції:

$$\text{Кзакр} = \frac{1}{\text{Коб}} = \frac{\text{Нзаг}}{\text{РП}}$$

$$\text{Кзакр} = 17548,87 \div 610236 = 0,03 \text{ (грн./грн)}$$

Це означає, що на кожну гривню реалізованої продукції приходить 3 коп. оборотних засобів.

3.Тривалість одного обороту, показує тривалість одного обороту оборотних засобів в днях і визначається:

$$T_{об} = \frac{360}{K_{об}}$$

$$T_{об} = 360 \div 35 = 10 \text{ днів}$$

Один оборот у звітному році тривав 10 днів.

4.Відносне вивільнення оборотних фондів.

$$\Delta OK_{поб} = \frac{РП}{360} \times (T_{об.баз} - T_{об.зв.}), \text{де}$$

$T_{об.баз}$, $T_{об.зв.}$ – середня тривалість одного обороту оборотних засобів відповідно у базовому та звітному роках.

$$T_{об.баз} = 10 \times 0,92 = 9,2 \text{ дня}$$

$$\Delta OK_{поб} = (610236 \div 360) \times (9,2 - 10) = 1695,1 \times -0,8 = -1356,08 \text{ тис.грн}$$

Таблиця 2.4 Показники, що характеризують використання оборотних фондів

показники	Од.вимір ювання	Значення показника
Норматив оборотних коштів загальний	тис.грн.	17548,87
Коефіцієнт оборотності	оборотів	35
Коефіцієнт закріплення	коп./грн.	0,03
Тривалість одного обороту	днів	10
Відносне вивільнення оборотних коштів	тис грн	1356,08

2.3Показники по труду

1. Показники базового року

1. Чисельність = 4127 осіб

2. Товарна продукція (ТП).

$$ТП = В \times Ц, \text{де}$$

$В$ – річний обсяг виробництва;

$Ц$ ціна одиниці продукції.

$$ТП = 4422 \times 138 = 610236 \text{ тис.грн}$$

3. Використання робочого часу

Визначимо нормативний та ефективний фонди робочого часу:

$$Тн = тзм \times (Дкал - Двих - Дсвят) - тск \times Дасв, \text{ де}$$

Тзм – тривалість зміни;

Дкал – кількість календарних днів;

Двих – кількість вихідних днів;

Дсвят – кількість святкових днів;

$$Тн = 8(365 - 104 - 10) - 6 = 2002 \text{ людино-годин}$$

$$Теф = Тн (1 - Вр.ч.), \text{ де}$$

Вр.ч. – втрати робочого часу, %.

$$Теф = 2002 (1 - 0,39) = 1221,22 \text{ людино-годин}$$

4. Продуктивність праці 1 працюючого ПВП

$$Ппр = \frac{ТП}{Ч}$$

Річна продуктивність праці 1-го працюючого у вартісному виразі:

$$Ппр = ТП / Ч = 610236000 \div 4127 = 147864,31 \text{ грн/чол.}$$

Річна продуктивність праці 1-го працюючого у натуральному виразі:

$$Ппр = Q / Ч = 4422000 \div 4127 = 1071,48 \text{ т/чол.}$$

Годинна продуктивність праці у вартісному виразі:

$$Ппр = ТП / Тф = 610236000 \div (4127 \times 1221,22) = 121,08 \text{ грн/люд.-год.}$$

Годинна продуктивність праці у натуральному виразі:

$$Ппр = Q / Тф = 4422000 \div 5039974,9 = 0,88 \text{ т/люд.-год.}$$

5. Розрахунок фонду оплати праці

$$ФОП = Р \times Q, \text{ де}$$

Р – відрядна розцінка за виготовлення одиниці продукції.

$$Р = Сг \times Тм, \text{ де}$$

Сг – середня годинна тарифна ставка;

Тм – трудомісткість виробів.

$$Р = 9,74 \times 0,94 = 9,16 \text{ грн/т}$$

$$ФОП = 9,16 \times 4422 = 40505,52 \text{ тис.грн}$$

Загальний фонд оплати праці (основний та додатковий) робітників – відрядників обчислюється так:

$$ФОПв\text{ід.заг} = ФОП + ФОП \times З\text{дод}, \text{ де}$$

Здод – розмір додаткової заробітної плати.

$$ФОПв\text{ід.заг} = 40505,52 + 40505,52 \times 0,61 = 65213,887 \text{ тис.грн}$$

Фонд оплати праці включає також зарплату за обслуговування та управління виробництвом:

$$\text{ФОПзаг} = 65213,887 \times 1,6 = 104342,22 \text{ тис.грн}$$

Відрахування на соціальні потреби складають 22% від ФОПзаг:

$$\text{Всоц} = 104342,22 \times 0,22 = 22955,28 \text{ тис.грн}$$

Загальний ФОП з відрахуваннями складає 127297,50 тис.грн

Заробітна плата 1 працюючого складає:

$$\text{Зп} = \frac{\text{ФОПзаг}}{\text{Ч} \times 12}$$

$$\text{Зп} = 104342,22 \div (4127 \times 12) = 2106,90 \text{ грн}$$

2. Показники звітнього року

1. Чисельність

$$\text{Чзв} = \text{Чбаз} \times \frac{\text{Ів}}{\text{Іп}} - \text{Чвив, де}$$

Ів (Іп) – індекси зміни обсягів виробництва (виробітку) в звітному році;
Чвив – відносне вивільнення працюючих у звітному році.

$$\text{Чзв} = 4127 \times (1,1 \div 1,06) - 98 = 4185 \text{ чол}$$

2. Товарна продукція

$$\text{ТП} = \text{Q зв} \times \text{Ц}$$

$$\text{ТП} = 4422 \times 1,1 \times 138 = 671259,6 \text{ тис.грн}$$

3. Використання робочого часу

$$\text{Тн} = 2002 \times 4185 = 8378370 \text{ людино-годин}$$

$$\text{Теф} = 8378370(1 - 0,39) = 5110805,7 \text{ людино-годин}$$

4. Продуктивність праці 1 працюючого ПВП

Річна продуктивність праці у вартісному виразі:

$$\text{Ппр} = 671259600 \div 4185 = 160396,56 \text{ грн/чол.}$$

Річна продуктивність праці у натуральному виразі:

$$\text{Ппр} = 4864200 \div 4185 = 1162,29 \text{ т/чол}$$

Годинна продуктивність праці у вартісному виразі:

$$\text{Ппр} = 671259600 \div 5110805,7 = 131,34 \text{ грн/люд.-год.}$$

Годинна продуктивність праці у натуральному виразі:

$$\text{Ппр} = 4864200 \div 5110805,7 = 0,95 \text{ т/люд.-год.}$$

5. Розрахунок фонду оплати праці

$$\text{Р} = 9,74 \times 0,89 = 8,67 \text{ грн/т}$$

Основний фонд оплати праці основних робітників-відрядників:

$$\text{ФОП} = 8,67 \times 4864,2 = 42165,80 \text{ тис.грн}$$

Загальний фонд оплати праці (основний та додатковий) робітників – відрядників:

$$\text{ФОПвід.заг} = 42165,80 + 42165,80 \times 0,61 = 67886,941 \text{ тис.грн}$$

Фонд оплати праці включає також зарплату за обслуговування та управління виробництвом:

$$\text{ФОПзаг} = 67886,941 \times 1,6 = 108619,106 \text{ тис.грн}$$

Відрахування на соціальні потреби:

$$\text{Всоц} = 108619,106 \times 0,22 = 23896,203 \text{ тис.грн}$$

Заробітна плата 1 працюючого складає:

$$\text{Зп} = 108619106 \div (4185 \times 12) = 2162,87 \text{ грн}$$

Результати розрахунків звести у таблицю:

Таблиця 2.5 Показники по трудовим ресурсам підприємства

показник	Од. виміру	Базовий рік	Звітний рік	Темп росту, %
Чисельність працюючих	осіб	4127	4185	101,4
Товарна продукція	грн.	610236	671259,6	110
Річний обсяг виробництва	Т	4422000	4864200	110
Річна продуктивність праці 1 працюючого ПВП у вартісному виразі	грн./ч ол.	147864,31	160396,56	108,5
Річна продуктивність праці 1 працюючого ПВП в нат. виразі	т/чол.	1071,48	1162,3	108,5
Годинна продуктивність праці 1 працюючого ПВП у варт. виразі	грн./л юд.- год.	121,08	131,34	108,5
Годинна продуктивність парці 1 працюючого ПВП у натуральному виразі	т/люд.-год.	0,88	0,95	108,5
Загальний фонд оплати праці ПВП	грн.	104342220	108619106	104,1
ФОП основних робітників-відрядників	грн.	65213887	67886941	104,1
Зарплата 1 працюючого ПВП	грн	2106,90	2162,87	102,7

4. Витрати на виробництво та реалізацію продукції.

Калькуляцію собівартості здійснимо за такими економічними елементами:

1. Сировина та матеріали: 14,1 грн/т
2. Покупні напівфабрикати: 15,9 грн/т
3. Паливо: 15,3 грн/т
4. Оплата праці:

$$\text{ОП зв} = \frac{\text{ФОПзаг}}{Q} = 108619106 \div 4864200 = 22,33 \text{ грн/т}$$

5. Відрахування на соціальні потреби:

$$\text{Відр} = \text{Всоц} \div Q = 23896203 \div 4864200 = 8,21 \text{ грн/т}$$

$$6. \text{ Амортизаційні відрахування: } AB = \frac{AB}{Q} = \frac{22321800}{4864200} = 4,59 \text{ грн/т}$$

$$7. \text{ Ремонт: } P_{\text{грн}} = \frac{\sum P}{Q} = (25300 + 198470) \div 4864200 = 0,04 \text{ грн}$$

8. Інші виробничі витрати:

$$\text{Вінш} = \text{Витр} \times \text{Вінш} (\%)$$

$$\text{Витр} = \text{Вмат.} + \text{В н/ф} + \text{Впал.} + \text{ОП} + \text{Всоц.} + \text{AB} + \text{P}$$

$$\text{Витр} = 14,1 + 15,9 + 15,3 + 22,33 + 8,21 + 4,59 + 0,04 = 80,47 \text{ грн/т}$$

$$\text{Вінш} = 80,47 \times 0,08 = 6,44 \text{ грн}$$

9. Виробнича собівартість:

$$\text{Свир.} = \text{Витр.} + \text{Вінш} = 80,47 + 6,44 = 86,91 \text{ грн/т}$$

10. Позавиробничі витрати:

$$\text{Впв} = \text{Свир} \times \text{Впв} (\%) = 86,91 \times 0,07 = 6,08 \text{ грн/т}$$

11. Повна собівартість:

$$\text{Сповна} = \text{Свир} + \text{Впв} = 86,91 + 6,08 = 92,99 \text{ грн/т}$$

Всі розрахунки наведені в табл.2.6

Таблиця 2.6 Витрати на виробництво реалізованої продукції

Статті витрат	Витрати на 1 т продукції	Витрати на весь випуск (4864200 т)
Сировина та матеріали	14,10	68585220
Покупні напівфабрикати	15,90	77340780
Паливо	15,30	74422260
Оплата праці	22,33	108617586
Відрахування на соц. страхування	8,21	39935082
Амортизаційні відрахування	4,59	22 326 678
Ремонт	0,04	194 568
Інші виробничі витрати	6,44	31325448

Виробнича собівартість	86,91	422747622
Позавиробничі витрати	5,63	27385446
Повна собівартість	92,54	450133068

Повна собівартість в цілому на підприємстві становить 450133068грн, що на 1 т продукції складає 92,54 грн.

2.5 Фінансові результати.

1. Виручка від реалізації продукції:
 $V = Q \times Ц = 4864200 \times 138 = 671259600$ грн

2. Прибуток від реалізації продукції:

$\Pi = V - \text{Сповна}$
 $\Pi = 671259600 - 450133068 = 221126532$ грн.

2. Податок на прибуток:

$\Pi\text{Пр} = \Pi \times 18 \%$

$\Pi\text{Пр} = 221126532 \times 0,18 = 50859102,36$ грн.

3. Чистий прибуток:

$\text{ЧП} = \Pi - \Pi\text{Пр} = 221126532 - 50859102,36 = 170267429,64$ грн.

4. Рентабельність продукції:

Π
 $R_{\text{пр}} = \frac{\text{-----}}{\text{Сповна}} \times 100\%$

$R_{\text{пр}} = 221126532 \div 450133068 \times 100\% = 49,1 \%$

Таблиця 2.7 Фінансові результати діяльності підприємства

показник	Од.вимірювання	Значення
Виручка від реалізації	тис.грн	671259,600
Прибуток від реалізації	тис.грн	221126,532

Податок на прибуток	тис.грн	50859,102
Чистий прибуток	тис.грн	170267,429
Рентабельність продукції	%	49,1

Рентабельність виробництва:

ЧП

$$R_{\text{вир}} = \frac{\text{ЧП}}{\text{Офсер} + \text{Нзаг}}$$

$$R_{\text{вир}} = 170267429,64 \div (176841060 + 17548870) = 170267429,64 \div 194389930 = 0,876$$

(87,6 %)

Результати усіх розрахунків зведемо в таблицю:

Таблиця 2.8 Основні техніко-економічні показники діяльності підприємства.

показник	од. виміру	значення
Обсяг товарної продукції	т	4864200
Товарна продукція	грн.	671259600
Середньорічна вартість ОФ	грн.	176841,06
Середньоспискова чисельність ПВП	осіб	4185
Фонд оплати праці	грн.	108619106
Річна продуктивність праці 1 працюючого ПВП	т/чол.	1162,3
Середньорічна зарплата 1 працюючого ПВП	грн./чол.	2162,87
Собівартість товарної продукції	грн.	450133068

Чистий прибуток	грн.	170267429
Виручка від реалізації	грн.	671259600
Рентабельність виробництва	%	87,6

Додаток Г

Вихідні дані	Од. виміру	1 вар.		2 вар.		3 вар.		4 вар.		5 вар.	
1. Річний обсяг виробництва	тис. т	3825		4021		4322		3536		3186	
2. Ціна од. продукції з ПДВ	грн./т	141		138,5		136,7		139		140,2	
3. Трудомісткість виробів баз/звітна	люд.-год/т	1	0,98	0,95	0,93	0,94	0,87	0,94	0,92	0,92	0,89
4. Середня годинна тарифна ставка	грн.	8,75		9,00		9,25		10,10		8,52	
5. Вартість основних матеріалів	грн./т	14,3		14,1		14,0		13,9		14,2	
6. Покупні напівфабрикати і комплектуючі	грн./т	15,8		15,2		15,7		15,5		15,4	
7. Паливо та енергія на технологічні цілі	грн./т	15,2		15,8		15,4		14,9		15,9	
СТРУКТУРА ВИРОБНИЧО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БАЗИ ПІДПРИЄМСТВА											
8. Будівлі: їх первісна вартість / %спрацювання	тис. грн	224356		245678		340126		435300		231900	
		77%		78%		65%		61%		72%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		12% / 25		11% / 30		10% / 26		9% / 25		14% / 27	
9. Споруди: їх первісна вартість / %спрацювання	тис.грн	132900		124560		154000		143789		98760	
		58%		68%		71%		65%		71%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 20		10% / 16		9% / 16		10% / 15		13% / 27	
10. Передавальні пристрої: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	33240		35400		28760		23145		21300	
		74%		73%		64%		54%		63%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		9% / 22		9% / 26		8% / 26		11% / 25		12% / 27	
11. Машини і обладнання: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	105412		99876		102345		100560		98750	
		90%		71%		66%		78%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		6% / 15		8% / 16		7% / 16		12% / 15		11% / 17	
12. Автомобільний транспорт: первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	112450		85640		105670		99800		65740	
		61%		65%		68%		71%		64%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		12% / 10		7% / 16		6% / 16		13% / 15		10% / 17	
13. Комп'ютерна техніка: її первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	56700		98760		102340		87654		54300	
		54%		86%		45%		62%		32%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 5		6% / 6		6% / 6		14% / 5		9% / 7	
РУХ ОСНОВНИХ ФОНДІВ											
		м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк
14. Введено технологічного обладнання споруди:		3	1	4	2	5	3	6	4	4	2
передавальні пристрої		2	1	3	2	4	1	7	3	8	1
автомобілі:		1	1	4	2	7	1	9	1	10	2
машини		6	2	1	1	3	3	7	2	11	3
комп. техніка:		5	3	2	2	4	2	6	2	2	1
15. Виведено споруди:		6	2	7	2	8	1	5	1	5	2
передавальні пристрої		3	1	5	1	6	1	5	2	7	2
автомобілі:		2	1	9	1	3	1	5	1	3	2
машини:		2	2	5	3	9	2	7	1	4	1
комп. техніка		5	1	4	2	10	2	8	2	5	2

16. Вартість од. обладнання споруди:	грн.	1241900	2548970	1245900	1342600	987400
передавальні пристрої	грн.	2345000	2765900	1786000	3456000	2145000
автомобілі:	грн	2523450	5234500	1114320	3221300	3667590
машини	грн	74520	85241	95641	87452	96120
комп. техніка:	грн	8173	9450	8741	7453	5890
17. В листопаді закінчено ремонт автостоянки балансовою вартістю	грн.	98415	118097	123412	117232	127768
18. В червні почата реконструкція будівлі цеху балансовою вартістю	грн.	101088	120980	126403	22834	143067
19. Вартість виконаних ремонтних робіт приміщення цеху.	грн.	22000	32600	24500	27600	24000
20. На протязі року виконано всіх видів ремонту технологічного обладнання	грн.	165400	143025	198700	156400	197900
21. Ріст обсягів виробництва у порівнянні з базовим періодом	%	16%	17%	15%	14%	13%
22. Скорочення тривалості 1 обороту	%	6%	5%	4%	6%	7%
23. Втрати робочого часу (% від номінального фонду роб. часу)	%	37%	38%	40%	39%	36%
24. Чисельність ПВП у базовому періоді	осіб	3674	3879	4123	3303	4321
25. Відносне вивільнення працюючих в звітному періоді	осіб	99	87	97	70	65
26. Зростання виробітку у звітному періоді	%	3%	2%	3%	4%	5%
27. Розмір додаткової зарплати	%	61%	62%	63%	64%	65%
28. Коефіцієнт зарплати на обслуговування і управління виробництвом		1,5	1,7	1,65	1,7	1,5
29. Інші виробничі витрати	%	10%	9%	8%	7%	11%
30. Позавиробничі витрати.	%	6%	7%	5%	6%	7%
31. Залишки оборотних засобів	Тис.грн	8525	9852	6987	7754	8105

Вихідні дані	Од. виміру	6 вар.		7 вар.		8 вар.		9 вар.		10 вар.	
1. Річний обсяг виробництва	тис. т	3635		4121		4622		3879		4136	
2. Ціна од. продукції з ПДВ	грн./т	139,5		137,6		138,5		139,5		141,2	
3. Трудомісткість виробів баз/звітна	люд.-год/т	0,98	0,95	0,98	0,94	0,95	0,89	0,93	0,91	0,92	0,87
4. Середня годинна тарифна ставка	грн.	8,69		9,45		7,59		9,85		8,63	
5. Вартість основних матеріалів	грн./т	14,4		14,3		14,1		13,8		14,0	
6. Покупні напівфабрикати і комплектуючі	грн./т	15,9		15,3		15,6		15,3		15,1	
7. Паливо та енергія на технологічні цілі	грн./т	15,1		15,7		15,5		14,8		15,6	
СТРУКТУРА ВИРОБНИЧО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БАЗИ ПІДПРИЄМСТВА											
8. Будівлі: їх первісна вартість / %спрацювання	тис. грн	245670		198760		241345		324560		331450	
		76%		77%		64%		60%		71%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 25		13% / 30		9% / 26		8% / 25		7% / 27	
9. Споруди: їх первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	122870		125430		165700		133240		96780	
		57%		67%		72%		64%		70%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 20		10% / 16		9% / 16		10% / 15		13% / 27	
10. Передавальні пристрої: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	32450		39500		29870		33145		23400	
		73%		72%		65%		53%		62%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		9% / 22		9% / 26		8% / 26		11% / 25		12% / 27	
11. Машини і обладнання: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	106321		98867		101345		99560		96570	
		89%		72%		65%		77%		64%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		6% / 15		8% / 16		7% / 16		12% / 15		11% / 17	
12. Автомобільний транспорт: первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	113240		77650		99870		95400		76580	
		60%		68%		67%		75%		64%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		12% / 10		7% / 16		6% / 16		13% / 15		10% / 17	
13. Комп'ютерна техніка: її первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	43200		98700		85470		65400		44350	
		51%		82%		49%		61%		48%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 5		6% / 6		6% / 6		14% / 5		9% / 7	
РУХ ОСНОВНИХ ФОНДІВ											
		м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк
14. Введено споруди:		4	1	5	1	6	2	4	3	7	1
передавальні пристрої		2	2	8	2	5	2	3	2	6	1
автомобілі:		1	2	4	1	6	2	9	2	10	1
машини:		6	2	1	1	3	3	7	2	11	3
комп. техніка:		5	3	2	2	4	2	6	2	2	1
15. Виведено споруди:		6	1	7	2	7	1	5	1	6	2
передавальні пристрої		3	1	4	1	6	1	5	2	7	2
автомобілі:		2	1	9	1	3	1	5	1	4	2
машини:		2	2	5	3	9	2	7	1	4	1
комп. техніка:		5	1	4	2	10	2	8	2	5	2

16. Вартість од. обладнання споруди:	грн.	2345670	2448670	1145800	1542300	887400
передавальні пристрої	грн.	2245080	2775905	1786900	3453000	2045000
автомобілі:	грн	1722450	2884500	3334320	2551300	2047590
машини	грн	55520	87241	112641	69452	89120
комп. техніка:	грн	8173	9450	8741	7453	5890
17. В листопаді закінчено ремонт автостоянки балансовою вартістю	грн.	98145	118907	123142	117322	127658
18. В червні почата реконструкція будівлі цеху балансовою вартістю	грн.	101808	120870	126043	22384	143057
19. Вартість виконаних ремонтних робіт приміщення цеху.	грн.	34000	31200	23200	26600	24900
20. На протязі року виконано всіх видів ремонту технологічного обладнання	грн.	144400	154025	165700	198400	143900
21. Ріст обсягів виробництва у порівнянні з базовим періодом	%	14%	13%	18%	15%	12%
22. Скорочення тривалості 1 обороту	%	5%	4%	3%	4%	6%
23. Втрати робочого часу (% від номінального фонду роб. часу)	%	36%	37%	39%	38%	37%
24. Чисельність ПВП у базовому періоді	осіб	3678	3979	4223	3803	4121
25. Відносне вивільнення працюючих в звітному періоді	осіб	98	89	98	72	69
26. Зростання виробітку у звітному періоді	%	2%	3%	2%	3%	4%
27. Розмір додаткової зарплати	%	66%	61%	62%	63%	64%
28. Коефіцієнт зарплати на обслуговування і управління виробництвом		1,4	1,5	1,6	1,8	1,2
29. Інші виробничі витрати	%	11%	7%	8%	9%	10%
30. Позавиробничі витрати.	%	5%	6%	5%	6%	5%
31. Залишки оборотних засобів	Тис.грн	7452	8320	6859	7845	8521

Вихідні дані	Од. виміру	11 вар.		12 вар.		13 вар.		14 вар.		15 вар.	
1. Річний обсяг виробництва	тис. т	3625		4321		4022		4536		3086	
2. Ціна од. продукції з ПДВ	грн./т	140,9		137,5		136,0		139,5		142,3	
3. Трудомісткість виробів баз/звітна	люд.-год/т	0,97	0,91	0,94	0,92	0,93	0,88	0,94	0,90	0,92	0,87
4. Середня годинна тарифна ставка	грн.	8,25		9,35		9,63		8,31		7,95	
5. Вартість основних матеріалів	грн./т	14,0		14,2		14,1		13,8		14,3	
6. Покупні напівфабрикати і комплектуючі	грн./т	15,5		15,1		15,7		15,5		15,4	
7. Паливо та енергія на технологічні цілі	грн./т	15,0		15,4		15,8		14,7		15,5	
СТРУКТУРА ВИРОБНИЧО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БАЗИ ПІДПРИЄМСТВА											
8. Будівлі: їх первісна вартість / %спрацювання	тис. грн	234356		244678		339126		432300		245900	
		73%		72%		64%		63%		77%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 25		13% / 30		9% / 26		8% / 25		7% / 27	
9. Споруди: їх первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	135900		128560		156000		145789		98860	
		59%		67%		70%		67%		75%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 20		10% / 16		9% / 16		10% / 15		13% / 27	
10. Передавальні пристрої: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	38940		35600		28860		23245		21400	
		73%		71%		68%		59%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		9% / 22		9% / 26		8% / 26		11% / 25		12% / 27	
11. Машини і обладнання: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	107412		101876		104345		98560		89750	
		85%		69%		61%		76%		63%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		6% / 15		8% / 16		7% / 16		12% / 15		11% / 17	
12. Автомобільний транспорт: первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	115450		84640		111670		99900		65840	
		60%		62%		66%		73%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		12% / 10		7% / 16		6% / 16		13% / 15		10% / 17	
13. Комп'ютерна техніка: її первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	56500		98860		104340		86654		53200	
		53%		81%		49%		60%		67%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 5		6% / 6		6% / 6		14% / 5		9% / 7	
РУХ ОСНОВНИХ ФОНДІВ		м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк
14. Введено споруди::		3	1	4	2	8	1	4	3	5	1
передавальні пристрої		2	1	3	2	4	1	7	3	8	1
автомобілі:		1	1	4	2	7	1	9	1	10	2
машини		6	2	1	1	3	3	7	2	11	3
комп. техніка:		5	3	2	2	4	2	6	2	2	1
15. Виведено споруди:		6	2	7	2	10	1	5	1	7	2
передавальні пристрої		3	1	5	1	6	1	5	2	7	2
автомобілі:		2	1	9	1	3	1	5	1	3	2
машини		2	2	5	3	9	2	7	1	4	1
комп. техніка::		5	1	4	2	10	2	8	2	5	2

16. Вартість од. обладнання споруди:	грн.	1221900	2558970	1235900	1362600	1007400
передавальні пристрої:	грн.	2335000	2775900	1796000	3466000	2165000
автомобілі:	грн	1623350	1134400	1114420	2221100	1267790
машини	грн	74520	85241	95641	87452	96120
комп. техніка:	грн	8173	9450	8741	7453	5890
17. В листопаді закінчено ремонт автостоянки балансовою вартістю	грн.	98320	106097	133412	107232	99768
18. В червні почата реконструкція будівлі цеху балансовою вартістю	грн.	109088	129080	124403	20834	108067
19. Вартість виконаних ремонтних робіт приміщення цеху.	грн.	22100	32200	24400	27500	24400
20. На протязі року виконано всіх видів ремонту технологічного обладнання	грн.	166400	144025	199700	155400	199900
21. Ріст обсягів виробництва у порівнянні з базовим періодом	%	17%	16%	13%	15%	12%
22. Скорочення тривалості 1 обороту	%	4%	5%	6%	4%	5%
23. Втрати робочого часу (% від номінального фонду роб. часу)	%	36%	39%	40%	41%	32%
24. Чисельність ПВП у базовому періоді	осіб	3374	3979	4023	4303	3321
25. Відносне вивільнення працюючих в звітному періоді	осіб	91	88	90	77	76
26. Зростання виробітку у звітному періоді	%	2%	3%	4%	5%	6%
27. Розмір додаткової зарплати	%	60%	65%	62%	63%	60%
28. Коефіцієнт зарплати на обслуговування і управління виробництвом		1,2	1,3	1,6	1,1	1,4
29. Інші виробничі витрати	%	8%	10	7%	5%	10
30. Позавиробничі витрати.	%	5%	6%	7%	6%	5%
31. Залишки оборотних засобів	Тис.грн	7845	7956	7412	7689	8025

Вихідні дані	Од. виміру	16 вар.		17 вар.		18 вар.		19 вар.		20 вар.	
1. Річний обсяг виробництва	тис. т	3826		4023		4323		3537		3188	
2. Ціна од. продукції з ПДВ	грн./т	141,2		137,5		135,7		139,4		141,5	
3. Трудомісткість виробів баз/звітна	люд.-год/т	0,98	0,97	0,96	0,94	0,94	0,92	0,93	0,91	0,90	0,89
4. Середня годинна тарифна ставка	грн.	8,77		8,92		8,22		9,55		8,29	
5. Вартість основних матеріалів	грн./т	14,0		14,4		13,8		13,9		14,3	
6. Покупні напівфабрикати і комплектуючі	грн./т	15,9		15,1		15,3		15,1		15,0	
7. Паливо та енергія на технологічні цілі	грн./т	15,3		15,7		15,5		14,8		15,3	
СТРУКТУРА ВИРОБНИЧО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БАЗИ ПІДПРИЄМСТВА											
8. Будівлі: їх первісна вартість / %спрацювання	тис. грн	224326		245488		340166		435560		231430	
		70%		76%		60%		64%		71%	
		10% / 25		13% / 30		9% / 26		8% / 25		7% / 27	
9. Споруди: їх первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	132890		124440		154990		143459		98770	
		58%		67%		70%		65%		72%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 20		10% / 16		9% / 16		10% / 15		13% / 27	
10. Передавальні пристрої: їх первісна вартість/ % спрацюва	тис.грн	33250		35390		28750		23135		21290	
		74%		73%		64%		54%		63%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		9% / 22		9% / 26		8% / 26		11% / 25		12% / 27	
11. Машини і обладнання: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	105322		99786		102435		100650		98570	
		90%		71%		66%		78%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		6% / 15		8% / 16		7% / 16		12% / 15		11% / 17	
12. Автомобільний транспорт: первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	112450		85460		105760		99080		65470	
		66%		64%		67%		70%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		12% / 10		7% / 16		6% / 16		13% / 15		10% / 17	
13. Комп'ютерна техніка: її первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	56690		98670		102340		87564		54290	
		54%		85%		45%		63%		52%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 5		6% / 6		6% / 6		14% / 5		9% / 7	
РУХ ОСНОВНИХ ФОНДІВ		м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк
14. Введено споруди		3	1	4	2	5	3	6	4	4	2
передавальні пристрої:		2	1	3	2	4	1	7	3	8	1
автомобілі:		1	1	4	2	7	1	9	1	10	2
машини		6	2	1	1	3	3	7	2	11	3
комп. техніка:		5	3	2	2	4	2	6	2	2	1
15. Виведено споруди		6	2	7	2	8	1	5	1	5	2
передавальні пристрої		3	1	5	1	6	1	5	2	7	2
автомобілі:		2	1	9	1	3	1	5	1	3	2
машини		2	2	5	3	9	2	7	1	4	1
комп. техніка:.		5	1	4	2	10	2	8	2	5	2

16. Вартість од. обладнання споруди	грн.	1249100	2549870	1249500	1346200	987300
передавальні пристрої	грн.	2344900	2766000	1785900	3455900	2144900
автомобілі:	Грн.	2123550	1134600	2114420	1221400	1567690
машини	грн	74520	85241	95641	87452	96120
комп. техніка:	грн	8173	9450	8741	7453	5890
17. В листопаді закінчено ремонт автостоянки балансовою вартістю	грн..	984420	118970	123512	1172323	127867
18. В червні почата реконструкція будівлі цеху балансовою вартістю	грн.	1010786	120453	1264877	22546	1430905
19. Вартість виконаних ремонтних робіт приміщення цеху.	грн.	22010	32620	24600	27610	24900
20. На протязі року виконано всіх видів ремонту технологічного обладнання	грн.	164500	142925	198800	156500	198900
21. Ріст обсягів виробництва у порівнянні з базовим періодом	%	16%	17%	15%	14%	13%
22. Скорочення тривалості 1 обороту	%	6%	5%	4%	6%	7%
23. Втрати робочого часу (% від номінального фонду роб. часу)	%	37%	38%	40%	39%	36%
24. Чисельність ПВП у базовому періоді	осіб	3675	3880	4124	3304	4322
25. Відносне вивільнення працюючих в звітному періоді	осіб	96	88	98	71	66
26. Зростання виробітку у звітному періоді	%	3%	2%	3%	4%	5%
27. Розмір додаткової зарплати	%	61%	62%	63%	64%	65%
28. Коефіцієнт зарплати на обслуговування і управління виробництвом		1,5	1,7	1,65	1,7	1,5
29. Інші виробничі витрати	%	10%	9%	8%	7%	11%
30. Позавиробничі витрати.	%	6%	7%	5%	6%	7%
31. Залишки оборотних засобів	Тис.грн	7698	8263	8795	8453	7634

Вихідні дані	Од. виміру	21 вар.		22 вар.		23 вар.		24 вар.		25 вар.	
1. Річний обсяг виробництва	тис. т	3725		3921		4222		3436		3086	
2. Ціна од. продукції з ПДВ	грн./т	140		137,5		135,7		138		139,2	
3. Трудомісткість виробів баз/звітна	люд.-год/т	0,99	0,98	0,96	0,93	0,95	0,87	0,93	0,92	0,94	0,89
4. Середня годинна тарифна ставка	грн.	7,77		9,92		9,22		10,55		7,29	
5. Вартість основних матеріалів	грн./т	14,0		14,4		14,6		13,8		14,3	
6. Покупні напівфабрикати і комплектуючі	грн./т	15,7		15,1		15,5		15,6		15,0	
7. Паливо та енергія на технологічні цілі	грн./т	15,0		15,5		15,3		14,8		15,7	
СТРУКТУРА ВИРОБНИЧО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БАЗИ ПІДПРИЄМСТВА											
8. Будівлі: їх первісна вартість / %спрацювання	тис. грн	224256		245578		340226		435400		231800	
		76%		77%		66%		60%		71%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 25		13% / 30		9% / 26		8% / 25		7% / 27	
9. Споруди: їх первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	133000		125460		153900		147389		98750	
		59%		65%		70%		64%		70%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 20		10% / 16		9% / 16		10% / 15		13% / 27	
10. Передавальні пристрої: їх первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	33420		35040		28670		23415		21030	
		74%		73%		64%		54%		63%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		9% / 22		9% / 26		8% / 26		11% / 25		12% / 27	
11. Машини і обладнання: їх первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	104512		99786		102435		100460		97750	
		90%		71%		66%		78%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		6% / 15		8% / 16		7% / 16		12% / 15		11% / 17	
12. Автомобільний транспорт: первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	112470		85620		105600		99880		65760	
		60%		65%		67%		74%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		12% / 10		7% / 16		6% / 16		13% / 15		10% / 17	
13. Комп'ютерна техніка: її первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	56790		98660		102350		87644		54380	
		54%		86%		45%		62%		48%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 5		6% / 6		6% / 6		14% / 5		9% / 7	
РУХ ОСНОВНИХ ФОНДІВ											
14. Введено обладнання 2 групи:		м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк
3 групи:		3	1	4	2	5	3	7	3	5	2
4 групи:		2	1	3	2	4	1	7	3	8	1
5 групи:		1	1	4	2	7	1	8	1	10	2
6 групи:		6	2	1	1	3	3	7	2	11	3
15. Виведено 2 групи:		5	3	2	2	4	2	6	2	2	1
3 групи:		6	2	5	2	8	1	5	1	5	2
4 групи:		3	1	5	1	6	1	5	2	7	2
5 групи:		2	1	8	1	3	1	5	1	3	2
6 групи:		2	2	5	3	9	2	7	1	4	1
		5	1	4	2	10	2	8	2	5	2

16. Вартість од. обладнання 2 групи:	грн.	2241900	1548970	2245900	1242600	1007400
3 групи:	грн.	2345990	2766000	1786500	3458700	2165000
4 групи:	грн	2523440	1134400	2314420	3324400	2364490
5 групи:	грн	74520	85241	95641	87452	96120
6 групи:	грн	8173	9450	8741	7453	5890
17. В листопаді закінчено ремонт автостоянки балансовою вартістю	грн.	98420	1180117	123432	117253	127789
18. В червні почата реконструкція будівлі цеху балансовою вартістю	грн.	101024	120977	126422	22865	143097
19. Вартість виконаних ремонтних робіт приміщення цеху.	грн.	22390	32390	24390	27390	24390
20. На протязі року виконано всіх видів ремонту технологічного обладнання	грн.	163900	143925	193900	153800	194500
21. Ріст обсягів виробництва у порівнянні з базовим періодом	%	16%	17%	15%	14%	13%
22. Скорочення тривалості 1 обороту	%	6%	4%	3%	5%	6%
23. Втрати робочого часу (% від номінального фонду роб. часу)	%	37%	38%	40%	39%	36%
24. Чисельність ПВП у базовому періоді	осіб	3674	3779	4125	3365	4781
25. Відносне вивільнення працюючих в звітному періоді	осіб	91	85	96	79	60
26. Зростання виробітку у звітному періоді	%	3%	2%	3%	4%	5%
27. Розмір додаткової зарплати	%	60%	63%	63%	64%	64%
28. Коефіцієнт зарплати на обслуговування і управління виробництвом		1,3	1,6	1,55	1,6	1,3
29. Інші виробничі витрати	%	11%	10%	9%	8%	10%
30. Позавиробничі витрати.	%	6%	7%	5%	6%	7%
31. Залишки оборотних засобів	Тис.грн	8525	9852	6987	7754	8105

Вихідні дані	Од. виміру	26 вар.		27 вар.		28 вар.		29 вар.		30 вар.	
1. Річний обсяг виробництва	тис. т	3285		4201		4232		3356		3816	
2. Ціна од. продукції з ПДВ	грн./т	139,6		138,4		136,7		139,8		141,0	
3. Трудомісткість виробів баз/звітна	люд.-год/т	0,97	0,96	0,95	0,94	0,94	0,88	0,94	0,91	0,92	0,87
4. Середня годинна тарифна ставка	грн.	10,77		7,92		8,22		8,55		7,29	
5. Вартість основних матеріалів	грн./т	14,0		14,6		14,4		13,8		14,0	
6. Покупні напівфабрикати і комплектуючі	грн./т	15,1		15,8		15,6		15,2		15,4	
7. Паливо та енергія на технологічні цілі	грн./т	15,0		15,5		15,4		14,8		15,0	
СТРУКТУРА ВИРОБНИЧО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БАЗИ ПІДПРИЄМСТВА											
8. Будівлі: їх первісна вартість / %спрацювання	тис. грн	234356		425678		430126		345300		121900	
		77%		78%		65%		61%		72%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 25		13% / 30		9% / 26		8% / 25		7% / 27	
9. споруди: їх первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	142900		214560		164000		183789		102760	
		58%		68%		71%		65%		71%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 20		10% / 16		9% / 16		10% / 15		13% / 27	
10. Передавальні пристрої: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	32240		53400		87760		32145		12300	
		74%		73%		64%		54%		63%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		9% / 22		9% / 26		8% / 26		11% / 25		12% / 27	
11. Машини і обладнання: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	108412		97876		104345		106560		90750	
		90%		71%		66%		78%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		6% / 15		8% / 16		7% / 16		12% / 15		11% / 17	
12. Автомобільний транспорт: первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	117450		88640		103670		99800		66740	
		61%		65%		68%		71%		64%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		12% / 10		7% / 16		6% / 16		13% / 15		10% / 17	
13. Комп'ютерна техніка: її первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	55700		99760		100340		88654		55300	
		54%		86%		45%		62%		65%	
Ліквідаційна вартість/ Тексп		10% / 5		6% / 6		6% / 6		14% / 5		9% / 7	
РУХ ОСНОВНИХ ФОНДІВ		м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк
14. Введено обладнання 2 групи:		3	1	4	2	5	2	6	4	7	2
3 групи:		7	1	3	1	4	1	8	3	8	1
4 групи:		1	1	4	2	10	1	9	1	11	2
5 групи:		6	2	1	1	3	3	7	2	11	3
6 групи:		5	3	2	2	4	2	6	2	2	1
15. Виведено 2 групи:		6	2	7	2	8	1	5	2	5	2
3 групи:		3	2	7	1	6	1	6	2	7	2
4 групи:		2	1	9	1	3	1	5	2	4	1
5 групи:		2	2	5	3	9	2	7	1	4	1
6 групи:		5	1	4	2	10	2	8	2	5	2

16. Вартість од. обладнання 2 групи:	грн.	1341900	2648970	1145900	1242600	997400
3 групи:	грн.	2445000	2865900	1886000	3556000	2245000
4 групи:	грн	2124450	2235500	2315320	1022300	2068590
5 групи:	грн	74520	85241	95641	87452	96120
6 групи:	грн	8173	9450	8741	7453	5890
17. В листопаді закінчено ремонт автостоянки балансовою вартістю	грн.	96415	119097	124412	118232	128768
18. В червні почата реконструкція будівлі цеху балансовою вартістю	грн.	101988	120880	127403	23834	144067
19. Вартість виконаних ремонтних робіт приміщення цеху.	грн.	22200	33600	25500	28600	25000
20. На протязі року виконано всіх видів ремонту технологічного обладнання	грн.	175400	153025	199700	166400	198900
21. Ріст обсягів виробництва у порівнянні з базовим періодом	%	14%	16%	15%	11%	12%
22. Скорочення тривалості 1 обороту	%	5%	4%	5%	4%	5%
23. Втрати робочого часу (% від номінального фонду роб. часу)	%	37%	39%	41%	39%	35%
24. Чисельність ПВП у базовому періоді	осіб	3574	3779	4023	3403	4221
25. Відносне вивільнення працюючих в звітному періоді	осіб	95	88	99	71	66
26. Зростання виробітку у звітному періоді	%	3%	2%	3%	4%	5%
27. Розмір додаткової зарплати	%	61%	62%	63%	64%	65%
28. Коефіцієнт зарплати на обслуговування і управління виробництвом		1,5	1,8	1,6	1,75	1,4
29. Інші виробничі витрати	%	10%	9%	8%	7%	10%
30. Позавиробничі витрати.	%	6%	7%	5%	5%	7%
31. Залишки оборотних засобів	Тис.грн	8525	9852	6987	7754	8105

Вихідні дані	Од. виміру	31 вар.		32 вар.		33 вар.		34 вар.		35 вар. (умовний)	
1. Річний обсяг виробництва	тис. т	3852		4012		4323		3563		4422	
2. Ціна од. продукції з ПДВ	грн./т	41,2		38,5		36,5		39		38,0	
3. Трудомісткість виробів баз/звітна	люд.-год/т	0,99	0,98	0,95	0,93	0,92	0,87	0,94	0,92	0,94	0,89
4. Середня годинна тарифна ставка	грн.	5р		6р		4р		3р		6р	
5. Вартість основних матеріалів	грн./т	4,3		4,1		4,0		3,9		4,1	
6. Покупні напівфабрикати і комплектуючі	грн./т	5,8		5,2		5,7		5,5		5,9	
7. Паливо та енергія на технологічні цілі	грн./т	5,2		5,8		5,4		4,9		5,3	
СТРУКТУРА ВИРОБНИЧО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БАЗИ ПІДПРИЄМСТВА											
8. Будівлі: їх первісна вартість / %спрацювання	тис. грн	224456		245778		340226		435400		209957	
		77%		79%		65%		60%		66%	
9. споруди: їх первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	132800		124460		153900		143689		132588	
		57%		69%		70%		66%		72%	
10. Передавальні пристрої: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	33230		35490		28750		23135		33826	
		73%		72%		63%		53%		61%	
11. Машини і обладнання: їх первісна вартість/ % спрацювання	тис.грн	105402		99866		102335		100550		99146	
		91%		70%		65%		77%		72%	
12. Автомобільний транспорт: первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	112440		85650		105660		99810		106728	
		62%		64%		67%		72%		77%	
13. Комп'ютерна техніка: її первісна вартість / % спрацювання	тис.грн	56790		98790		102350		87644		-	
		55%		85%		49%		63%		-	
РУХ ОСНОВНИХ ФОНДІВ		м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк	м-ц	кільк
14. Введено технологічного обладнання 2 групи:		2	2	5	1	6	2	7	3	4	2
3 групи:		2	1	3	2	4	1	7	3	8	2
4 групи:		1	1	4	2	7	1	9	1	-	-
15. Виведено 2 групи:		6	2	7	2	8	1	5	1	5	2
3 групи:		3	1	5	3	6	2	5	1	6	1
4 групи		2	1	9	1	3	1	5	1	-	-
16. Вартість од. обладнання 2 групи:		1241950		2548960		1245980		1342670		987420	
3 групи:		2345500		2765960		1786700		3456800		2145900	
4 групи:		23440		34530		14322		21310		-	
17. В листопаді закінчено ремонт автостоянки балансовою вартістю		100415		98097		111412		103232		129908	
18. В червні почата реконструкція будівлі цеху балансовою вартістю		101098		126780		126703		22384		133056	
19. Вартість виконаних ремонтних робіт приміщення цеху.		22030		32640		24550		27608		25300	
20. На протязі року виконано всіх видів ремонту технологічного обладнання		165490		143015		198790		156490		198470	
21. Ріст обсягів виробництва у порівнянні з базовим періодом		13%		17%		14%		15%		10%	

22. Скорочення тривалості 1 обороту	%	5%	4%	5%	4%	8%
23. Втрати робочого часу (% від номінального фонду роб. часу)	%	39%	38%	37%	38%	39%
24. Чисельність ПВП у базовому періоді	осіб	3574	3079	4023	3703	4127
25. Відносне вивільнення працюючих в звітному періоді	осіб	99	87	90	77	98
26. Зростання виробітку у звітному періоді	%	4%	2%	3%	4%	6%
27. Розмір додаткової зарплати	%	63%	65%	60%	64%	61%
28. Коефіцієнт зарплати на обслуговування і управління виробництвом		1,3	1,4	1,55	1,3	1,6
29. Інші виробничі витрати	%	8%	7%	6%	5%	8%
30. Позавиробничі витрати.	%	4%	3%	4%	7%	7%
31. Залишки оборотних засобів	Тис.грн	8525	9852	6987	7754	8105