Для анализа улучшения технического состояния производства и деятельности предприятия необходимо проанализировать резервы.

Расчет показателей интенсификации по предприятию за 2 года

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | План | Факт | Темп роста |
| 1. Продукция, руб. | 12000 | 12400 | 103.33 |
| 2. а) промышленно-производственнй персонал, чел. | 14 | 13 | 92.86 |
| б) оплата труда с начислениями | 4300 | 4550 | 105.81 |
| 3. Материальные затраты, руб. | 9870 | 9800 | 99.29 |
| 4. а) основные производственные средства, руб. | 66000 | 56000 | 84.85 |
| б) амортизация, руб. | 14000 | 13690 | 97.79 |
| 5. Оборотные средства, руб. | 10000 | 11000 | 110 |
| 6. а) производительность труда (п.1: п.2а), руб. | 857.14 | 953.85 | 111.28 |
| б) продукция на 1 руб. оплаты труда (п.1: п.2б), руб. | 2.79 | 2.73 | 97.66 |
| 7. Материалоотдача (п.1: п.3), руб. | 1.22 | 1.27 | 104.07 |
| 8. а) Фондоотдача (п.1: п.4а) | 0.18 | 0.22 | 121.79 |

Темп роста продукции составил 103.333%. численность персонала изменилась на -7.143%. производительность труда увеличилась на 11.282% за счет изменения продукции. Оборачиваемость оборотных средств уменьшилась почти на -6.061%.

Экономия в работниках составила 2.579 чел. (13 - 14 ∙ 1.113)

Сводный анализ показателей интенсификации

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды ресурсы | Динамика качественных показателей, темп роста | Прирост ресурса на 1% прироста продукции, % | Доля влияния на 100% прироста продукции: экстенсивность | Доля влияния на 100% прироста продукции: интенсивность | Относительная экономия |
| 2. а) промышленно-производственнй персонал, чел. | 1.11 | -2.14 | -214.29 | 314.29 | -902.82 |
| б) оплата труда с начислениями | 0.98 | 1.74 | 174.42 | -74.42 | 106.67 |
| 3. Материальные затраты, руб. | 1.04 | -0.21 | -21.28 | 121.28 | -399 |
| 4. а) основные производственные средства, руб. | 1.22 | -4.55 | -454.55 | 554.55 | -12200 |

На каждый процент прироста продукции потребовалось уменьшать численность работающих на -214.286% на потребление материальных ресурсов это уменьшение составило -21.277% основные производственные средства используются почти равномерно а оборотные средства используются в основном за счет экстенсивных факторов.

Эти данные свидетельствуют о том что использование трудовых ресурсов преимущественно интенсивное. 0интенсивное. 0экстенсивное. 0интенсивное. .

Если использование средств преимущественно экстенсивное при отрицательной интенсификации, то это говорит об ухудшении их качественного уровня использования.

Относительная экономия идет по использованию труда рабочих. материальных затрат. амортизации. и

Комплексная оценка осуществляется на основе анализа динамики показателя общей ресурсоотдачи:

N : S = N : (M+U+A)

Вначале определяются общие затраты по всем ресурсам как сумма материальных затрат, оплаты труда и амортизации.

План: S = 4300 + 9870 + 14000 = 28170 руб.

Факт: S = 4550 + 9800 + 13690 = 28040 руб.

Далее определяется динамика совокупных затрат:

28040 : 28170 = 0.995

Сопоставлением динамики реализованной продукции и динамики совокупных затрат определяется динамика комплексного показателя общей ресурсоотдачи (отдачи затрат): 1.033 : 0.995 = 1.038

Затем вычисляется прирост совокупных затрат на 1 % прироста реализованной продукции: 0.995 : 1.033 = -0.138. Следовательно доля экстенсивности на 100% прироста реализованной продукции составила -13.845%. а доля интенсивности составила 113.845%.

Относительная экономия совокупных ресурсов составляет: 1069 руб.(28040 - 28170 ∙ 103.333 : 100)

*Вывод*: для улучшения деятельности необходимо снижать оборотных средств (за счет эффективной политики управления основными средствами).

Решение было получено и оформлено с помощью сервиса:

[Показатели интенсификации производства](https://axd.semestr.ru/atex/axd_intens.php)

Источник:

[Показатели эффективности основных средств](https://www.semestr.ru/enterprise/ks146.php)

С этой задачей также решают:

[Эффект финансового рычага](https://axd.semestr.ru/afin/leverage.php)

[Анализ производительности труда](https://axd.semestr.ru/apt/axd_pt.php)

[Анализ фондоотдачи](https://axd.semestr.ru/atex/productivity.php)

[Анализ прибыли](https://axd.semestr.ru/afin/profit.php)

[Эффект финансового рычага](https://axd.semestr.ru/afin/axd_lev.php)

[Анализ финансового состояния](https://axd.semestr.ru/afin/axd_finans.php)

[Анализ оборотных средств](https://axd.semestr.ru/afin/axd_oborot.php)

[Анализ финансовой устойчивости](https://axd.semestr.ru/afin/axd_ust.php)