Производство продукции, наличие и использование основного капитала

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | План | Факт | Изменения | в % |
| 1. Объем выпуска продукции, руб. | 360000 | 320000 | -40000 | -11.11 |
| 2. Среднегодовая стоимость, руб., Ф | 145000 | 138000 | -7000 | -4.83 |
| 2а. в т.ч. активной части руб., Фа | 88 | 92 | 4 | 4.55 |
| 3. Фондоотдача, руб. (стр. 1/стр.2), ФО | 2.48 | 2.32 | -0.16 | -6.6 |

Из производственных расчетов видно что фондоотдача ОПФ уменьшилась на 6.602% причем:

00.245 руб. за счет увеличения доли активной части в общей стоимости основных средств: ∆ФОda = 4090.909 ∙ (0.000667 - 0.000607)

0-0.408 руб. за счет снижения отдачи активной части основных средств: ∆ФОa = (3478.261 - 4090.909) ∙ 0.000667

В результате общая фондоотдача снизилась на 0.164 руб.: ∆ФО = ∆ФОda + ∆ФОa = 0.245 - 0.408

По этим данным можно также определить, какое влияние оказали показатели использования основных средств и их структура на изменение объема продукции.

Из таблицы видно что общее изменение объема продукции составило -40000 руб.:

0-17379.31 0 - Ф0) = 4090.909 ∙ 0.000607 ∙ -7000 = -17379.31

0повышения на 9.848% доли активной части в стоимости основного капитала способствовало увеличению объема продукции на 33742.947 0 - 0 = 4090.909 ∙ 6.0E-5 ∙ 138000 = 33742.947

0 что фондоотдача активной части снизилась на -14.976% это привело к снижению объема продукции на -56363.636 руб.: (ФО1 - 0 = -612.648 ∙ 0.000667 ∙ 138000 = -56363.636

Решение было получено и оформлено с помощью сервиса:

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

Источник:

[Фондоотдача](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)

[Маржинальный анализ](https://axd.semestr.ru/afin/marginal.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)