

Методические указания по выполнению задачи 2.3:

Пример выполнения

Методические указания по решению:

Таблица 1 – Анализ динамики показателей технического состояния основных средств

Наименование показателя	Прошлый год	Отчетный год	Абсолютное изменение	Темп роста, %
А	1	2	3 (2-1)	4 (2/1×100)
1 Первоначальная стоимость основных средств на начало года	20 590	21 300	710	103,45
2 Первоначальная стоимость основных средств на конец года	21 300	22 450	1 150	105,40
3 Износ на начало года, тыс.руб.	9 809	11 739	1 930	119,68
4 Начисленный износ за год, тыс.руб.	1 930	2 170	240	112,44
5 Износ на конец года, тыс.руб. (стр.3+стр.4)	11 739	13 909	2 170	118,49
6 Коэффициент изношенности основных средств на начало года (стр.3/стр.1), ед.	0,476	0,551	0,075	115,69
7. Коэффициент изношенности основных средств на конец года (стр.5/стр.2), ед.	0,551	0,620	0,068	112,42

Примечание к расчетам: область таблицы, выделенная заливкой – это исходные данные

Вывод:

Согласно расчетам, техническое состояние основных средств за анализируемый период ухудшилось. Это видно из динамики значения коэффициента изношенности основных средств.

Так, если на начало прошлого года основные средства предприятия были изношены на 47,6% (коэффициент составил 0,476), что уже выше оптимального значения, то к концу прошлого года показатель вырос до 55,1%, а за отчётный год – до 62%.

Полученные данные свидетельствуют о необходимости ремонта и модернизации имеющихся основных средств, что повысит эффективность производственного процесса и снизит затраты на текущее содержание основных средств.