

Zadanie 6: amortyzacja liniowa i degresywna

Przedsiębiorstwo nabyło w grudniu 2010 roku maszynę produkcyjną. W styczniu 2011 r. rozpoczęło użytkowanie urządzenia. Wartość początkowa środka trwałego wynosiła 360 000 PLN. Przewidywany okres użyteczności maszyny wynosi 5 lat. Podmiot przyjął amortyzację metodą liniową dla celów podatkowych i bilansowych. Należy obliczyć odpisy amortyzacyjne w poszczególnych latach oraz porównać z metodą amortyzacji degresywnej.

Zadanie 6: amortyzacja

Amortyzacja liniowa

- w danym roku można amortyzować tylko taką część środka trwałego, która odpowiada stopie amortyzacji pomnożonej przez wartość początkową.

Amortyzacja degresywna

- w danym roku można amortyzować taką część środka trwałego, która odpowiada stopie amortyzacji zwiększonej o współczynnik amortyzacji degresywnej i pomnożonej przez wartość pozostałą do amortyzacji. Jeżeli kwota rocznej amortyzacji obliczonej w ten sposób będzie mniejsza od amortyzacji obliczonej według metody liniowej to przyjmuje się kwotę rocznej amortyzacji obliczanej liniowo.

Zadanie 6: amortyzacja

1. Obliczenie odpisów amortyzacyjnych dla celów podatkowych.

- Stopa amortyzacji: 14%
- Współczynnik amortyzacji degresywnej: 2,0

2. Obliczenie odpisów amortyzacyjnych dla celów bilansowych. Dla potrzeb tych obliczeń przyjąć:

- okres użyteczności: 5 lat