**Облік амортизації основних засобів**

**Завдання 1.** Визначити суму зносу (амортизації) автомобіля за кожен рік експлуатації за методами, передбаченими НП(С)БО 7.

Первісна вартість автомобіля - 72000 грн., ліквідаційна вартість – 1200 грн., строк корисної експлуатації – 4 роки.

За 1-й рік експлуатації планується пробіг 3000 км, за 2-й – 2500 км, за 3-й – 2400 км, за 4-й – 2000 км.

**Завдання 2.** Визначити суму зносу (амортизації) виробничого обладнання за кожен рік експлуатації за виробничим методом і методом прискореного зменшення залишкової вартості.

ТзДВ “Ахмат” придбало виробниче обладнання первісною вартістю 125000 грн. Загальний розрахунковий обсяг виробництва визначений підприємством у розмірі 200000 од. (1-й рік – 67000 од.; 2-й – 45000 од., 3-й – 48000 од., 4-й – 40000 од.). Ліквідаційна вартість обладнання після його експлуатації за попередніми оцінками складає 10000 грн. Очікуваний строк корисного використання – 4 роки.

**Завдання 3.** Визначити суму зносу (амортизації) катера за кожен рік експлуатації.

ПАТ “Аква” придбало катер вартістю 54000 грн. (в т.ч. ПДВ), строк корисного використання якого 8 років. За попередніми оцінками ліквідаційна вартість катера –6000 грн. Керівництвом прийнято рішення про використання кумулятивного методу для нарахування амортизації катера.

**ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ**

**Завдання 1.** Визначити суму зносу (амортизації) технологічної лінії за кожен рік експлуатації за виробничим методом.

15.07 ц.р. ТзОВ “Сокіл” придбало технологічну лінію. Первісна вартість лінії становить 100000 грн., ліквідаційна вартість – 2000 грн., очікуваний строк корисного використання – 4 роки. Очікуваний обсяг продукції, що буде вироблено з використанням придбаного обладнання, – 9500 од. Фактично за 1-й рік роботи технологічної лінії виготовлено 2500 од., за 2-й – 2000 од., за 3-й – 2700 од., за 4-й – 2300 од.

**Завдання 2.** Визначити суму зносу (амортизації) виробничого обладнання за кожен рік експлуатації за прямолінійним та виробничим методами.

10 серпня ц.р. ТзОВ “Топаз” придбало виробниче обладнання первісною вартістю 330000 грн. Плановий обсяг продукції складає 180000 од. (1-й рік – 45000 од., 2-й – 40000 од., 3-й – 42000 од., 4-й – 33000 од., 5-й – 20000 од.). Ліквідаційна вартість обладнання після його експлуатації за попередніми оцінками дорівнює 10000 грн., очікуваний строк корисного використання – 5 років.