**Завдання 1.** Визначити необхідний рівень резерву сумнівних боргів з дебіторської заборгованості, якщо загальний обсяг її 200 000 грн. Ризик неповернення 30 % заборгованості – 2%, 40 % заборгованості – 5%, 20 % заборгованості – 10 %, 10 % заборгованості – безнадійно. Визначити середній ризик неповернення та величину резервів сумнівних боргів за всім обсягом заборгованості.

**Завдання 2-3.** Підприємство протягом року реалізувало продукцію 4-м фірмам. Обсяги продажів та заборгованість, яка, з різних причин, залишалась непогашеною за підприємствами такі:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показники | Підприємство 1 | Підприємство 2 | Підприємство 3 | Підприємство 4 |
| Обсяги продажів, тис. грн | 200\* | 350 | 400\* | 560 |
| Непогашена заборгованість, тис. грн | 4 | 7\* | 12 | 28\* |

Визначити: ризик неповерненості боргів за кожним підприємством та в середньому; суму резерву сумнівних боргів, яку необхідно сформувати підприємству.

**Завдання 4-5.** Дебіторська заборгованість на 31 грудня 2022 року становить 854 000 грн., з наступним розподілом за строками її непогашення:

1-ша група (до одного року) – 580 000;

2-га група (від 1 року до 3 років) – 223 000;

3-тя група (більше трьох років) –51 000.

Залишок резерву сумнівних боргів до складання балансу на 31 грудня 2022 року становить 5650 грн.

Для визначення коефіцієнта сумнівності на основі класифікації дебіторської заборгованості на 31 грудня 2022 року підприємство для спостереження обрало період за попередні три роки.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата балансу | Сальдо Дт-заборгованості відповідної групи | Заборгованість, що визнана безнадійною |
| Група 1 | Група 2 | Група 3 | Група 1 | Група 2 | Група 3 |
| 31.12.19 | 1800000\* | 185600 | 16200 | 1400 | 2200 | 1850\* |
| 31.12.20 | 3650000 | 156900\* | 34900 | 4100 | 1700\* | 2400 |
| 31.12.21 | 2890000 | 125400 | 23400\* | 3050\* | 3290 | 4200 |

Визначити коефіцієнт сумнівності відповідної групи дебіторської заборгованості та величину резерву сумнівних боргів.

\*Дані з позначкою збільшити на порядковий номер студента у списку групи (наприклад за умовами завдання число 100\*, а Ваша цифра 7, тоді для розрахунку ви отримаєте значення 100+7=107)