Э-256

Дисциплина «Экономика организации»

Тема : **Тема 2.1. Основной капитал и его роль в производстве(2 ч)**

Практическое занятие. **Практическая работа №4**

**«**Расчёт показателей использования и эффективности использования основных средств».

**Методические рекомендации** по выполнению практической работы:

1. Внимательно прочтите задание, продумайте смысл прочитанного, если задание не понятно, прочтите его вновь;
2. Коротко выпишите все данные;
3. Вспомните и запишите основные формулы, используемые для расчета;
4. Используя нормативно-техническую документацию, найдите недостающие показатели.
5. Произведите последовательный расчет в тетрадях, используя ранее предложенные алгоритмы

**Задание 1:**

Рассчитать величину амортизационных отчислений по основным фондам, используя четыре способа:

а) способ уменьшаемого остатка

б) способ списания стоимости по сумме числа лет срока полезного использования

в\*) способ списания стоимости пропорционально объему производимой продукции

Распределение объема производимой продукции по годам – равномерно.

***Исходные данные***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вариант** | **Первоначальная стоимость ОФ, тыс.руб.** | **Срок полезного использования, лет** | **Коэффициент ускорения** | **Объем произведенной продукции, шт.** |
| 1 | 20000 | 3 | 2,0 | 10000 |
| 2 | 21000 | 8 | 1,9 | 100000 |
| 3 | 35000 | 10 | 1,8 | 20000 |
| 4 | 24000 | 7 | 1,4 | 50000 |
| 5 | 50000 | 12 | 1,7 | 5000 |

**Задание на дом:**

1. Чечевицына Л.Н. Экономика организации: учебное пособие для студентов средних профессиональных учебных заведений / Л.Н. Чечевицына, Е.В. Хачалурова. – Изд. 8-е, испр. - Ростов н/Дону: Феникс, 2018.- 382 с. – стр .38-40