

Уважаемые студенты!

Вам необходимо выполнить практическую работу на тему: «Затраты организации», используя ранее изученные теоретические основы данной темы и приведенные ниже сведения.

Результаты проведенной Вами работы предоставить преподавателю на его электронную почту (economylab@rambler.ru) в виде фото Вашей рабочей тетради по дисциплине с выполненным заданием. В теме письма обязательно должна быть указана следующая информация: Ф. И. О. студента, группа, название дисциплины.

Обратите внимание!!! При возникновении вопросов по приведенному материалу для консультации обращаться к преподавателю по следующему номеру телефона: (072) 2046739, а также на электронную почту economylab@rambler.ru.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА НА ТЕМУ: «ЗАТРАТЫ ОРГАНИЗАЦИИ»

Цель работы: изучить основные понятия: себестоимость продукции, издержки производства, смета затрат на производство и реализацию продукции, калькуляция себестоимости; применять полученные знания на практике.

Входной контроль

Ответить на следующие контрольные вопросы:

1. Охарактеризовать понятие «себестоимость продукции»: сущность, экономическое содержание, составные элементы, виды.
2. Назвать виды издержек производства по различным классификационным признакам.
3. Раскрыть сущность понятий «смета затрат на производство и реализацию продукции» и «калькуляция себестоимости».

4. Назвать основные источники и пути снижения себестоимости продукции.

Задача

Определить технологическую, цеховую, производственную и полную себестоимость электронного изделия.

Расход материалов на изделие, кг.:

прокат черных металлов – 164;

цветные металлы – 28;

сталь электротехническая – 32;

полупроводниковые материалы – 40;

прочие материалы – 18.

Оптовая цена материалов, ден. ед. за тонну:

проката черных металлов – 180,00;

цветных металлов – 1 500,00;

стали электротехнической – 300,00;

полупроводниковых материалов – 800,00;

прочих материалов – 120,00.

Транспортно-заготовительные расходы на материалы – 2 %.

Изделия и полуфабрикаты покупные с транспортно-заготовительными расходами – 3 080,00 ден. ед.

Трудоемкость изготовления изделия, нормо-ч.:

всего – 320, в том числе:

станочные работы – 110;

холодные работы – 210.

Средний разряд работ:

станочных – V;

холодных – IV.

Часовая тарифная ставка, ден. ед.:

IV разряда – 0,91;

V разряда – 1,04.

Стоимость возвратных отходов определить в размере 3 % от стоимости материалов.

Доплаты и другие выплаты дополнительной заработной платы рассчитать в размере соответственно 50 % и 10 % от прямой заработной платы.

Отчисления на социальное страхование взять по установленной норме 31 % с суммы основной и дополнительной заработной платы.

Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования, цеховые и общезаводские расходы взять соответственно в размере 70 %, 60 % и 80 % от прямой заработной платы.

Прочие производственные расходы определить в размере 4 % от предыдущих калькуляционных статей затрат.

Размер внепроизводственных затрат – 3 % от производственной себестоимости.

Этапы решения:

$$C_M = \sum P_{Mi} * Ц_{Mi} * \{(100 + P_{ТЗ Mi}) / 100\}, \text{ ден. ед.}$$

$$ЗП_{пр} = \sum T_{ei} * T_{cpi}, \text{ ден. ед.}$$

$$ЗП_{общ} = ЗП_{пр} + \text{Доплаты} + ЗП_{доп др}, \text{ ден. ед.}$$

$$C/c_{технолог} = C_M - C_{BO} + C_{покуп изд и полуфаб} + ЗП_{общ} + O_{соц страх}, \text{ ден. ед.}$$

$$C/c_{цеховая} = C_M - C_{BO} + C_{покуп изд и полуфаб} + ЗП_{общ} + O_{соц страх} + P_{оборуд} + P_{цеховые}, \\ \text{ден. ед.}$$

$$C/c_{\text{производ}} = C_M - C_{BO} + C_{\text{покуп изд и полуфаб}} + ЗП_{\text{общ}} + O_{\text{соц страх}} + P_{\text{оборуд}} + P_{\text{цеховые}} + \\ + P_{\text{общезавод}} + P_{\text{проч производ}}, \text{ ден. ед.}$$

$$C/c_{\text{полная}} = C/c_{\text{производ}} + З_{\text{внепроизвод}}, \text{ ден. ед.}$$

Сделать выводы о проделанной работе.