**Вариант 6**

ОАО «Альфа» производит два вида изделий: изделие А и изделие В.

В организационной структуре предприятия один основной цех - механический, где выпускается два вида продукции и два вспомогательных подразделения (транспортный цех и ремонтный цех).

В апреле в производство было запущено 1000 шт. изделия А и 1000 шт. изделия В.

В течение отчетного периода ремонтный цех выполняет три заказа:

* заказ № 15 (для основного производства);
* заказ № 16 (для основного производства)
* заказ № 17 (для администрации организации).

Ремонтные работы **по заказам № 16,17** в конце отчетного периода были закончены и сданы заказчику.

Транспортный цех в отчетном периоде осуществил 5000 т/км перевозок (4000 т/км основному цеху, 500 т/км администрации организации и 500 т/км ремонтному цеху).

Согласно учетной политике **общепроизводственные расходы основных и вспомогательных подразделений распределяются пропорционально основным материалам**.

**Общехозяйственные расходы распределяются списываются на финансовый результат отчетного периода.**

Затраты организации за отчетный период составили:

1. Основные материалы:
   1. изделие А – 600 д.е./шт.
   2. изделие В – 400 д.е./шт.
2. Вспомогательные материалы для производства продукции – 20 000 д.е.
3. Запасные части для ремонтных работ:

* заказ № 15 – 80 000 д.е.
* заказ № 16 – 20 000 д.е.
* заказ № 17 – 40 000 д.е.
  1. Бензин (транспортный цех) – 90 000 д.е.
  2. Канцелярские товары и хозяйственные принадлежности – 15 000 д.е.
  3. Заработная плата
* рабочим механического цеха за изготовление изделия А – 200 000 д.е.
* рабочим механического цеха за изготовление изделия В – 250 000 д.е.
* водителям транспортного цеха – 150 000 д.е.
* рабочим ремонтного цеха за выполнение заказа № 15 – 20 000 д.е.
* рабочим ремонтного цеха за выполнение заказа № 16 – 50 000 д.е.
* рабочим ремонтного цеха за выполнение заказа № 17 – 30 000 д.е.
* обслуживающему персоналу
* механического цеха – 40 000 д.е.
* транспортного цеха – 42 000 д.е.
* ремонтного цеха – 45 000 д.е.
* администрации организации – 400 000 д.е.
  1. Страховые взносы - ? %. Страховые взносы от несчастных случаев и профзаболеваний на производстве – 1%.
  2. Амортизация основных средств
* Механический цех – 12 000 д.е.
* Ремонтный цех – 5 000 д.е.
* Транспортный цех – 10 000 д.е.
* Администрация – 3 000 д.е.
  1. Услуги сторонних организаций для производственных нужд – 118 000 д.е. (в т.ч. НДС)
  2. Командировочные расходы (цель командировки – заключение новых договоров на реализацию продукции) – 4000 д.е.

В конце отчетного периода было оприходовано 900 шт. изделий А и 800 шт. изделий В.

Отразите операции по учету затрат и реализации продукции за отчетный период, если цена реализации (в т. ч. НДС) изделия А – 2100 д.е., а изделия В – 1800 д.е. Реализовано было по 700 шт. изделий каждого вида.