# АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ И НАПРАВЛЕНИЯ ЕЕ МИНИМИЗАЦИИ

### А. А. Дединкина

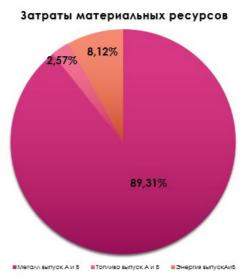
Белорусский государственный университет, г. Минск; arinkaa2@gmail.com; науч. рук. – И. Д. Шилай

Актуальность темы заключается в том, что калькулирование себестоимости – один из важнейших разделов управленческого учета. Именно себестоимость производства единицы продукции является основой для принятия большого числа управленческих решений. Практическая значимость работы заключается в исследовании проблем в финансовом состоянии предприятия и разработке конкретных мероприятий, направленных на укрепление финансового состояния организации за счет снижения себестоимости продукции наиболее рентабельных продуктов.

*Ключевые слова*: управленческий учет; себестоимость; калькуляция.

В условиях ограниченности ресурсов и усилении конкуренции предприятия вынуждены оптимизировать себестоимость реализуемых продуктов. Анализируемое предприятие выпускает и реализует различные изделия. Для исследования были выбраны наиболее рентабельные изделия «А» и «Б». В ходе проведенного анализа структуры себестоимости данных изделий установлено следующее.

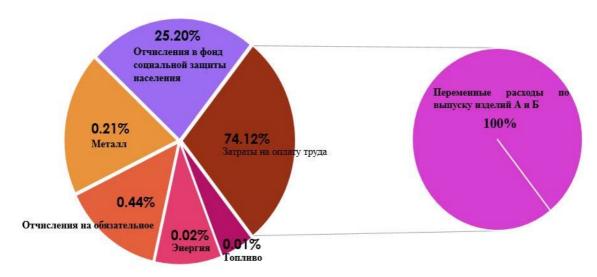
В структуре прямых материальных затрат 89 % составляют затраты на металл (рис. 1).



*Рис. 1.* Структура суммарных прямых материальных затрат на выпуск изделий «А» и «Б»

В структуре переменных расходов 99,32 % занимают затраты на оплату труда с обязательными отчислениями (рис. 2) [1, 2, 3].

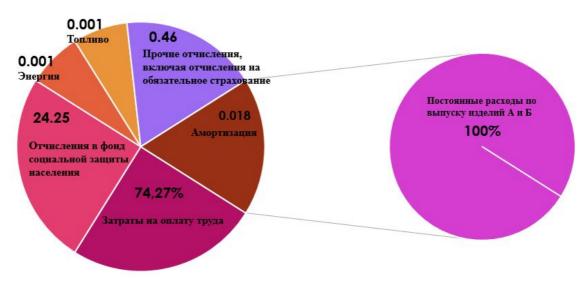
#### Переменные расходы



*Puc. 2.* Структура суммарных переменных расходов на выпуск изделий «А» и «Б»

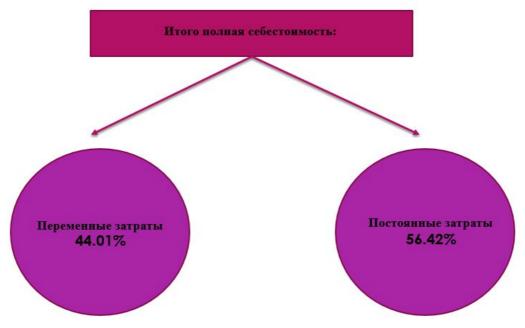
В структуре постоянных расходов доля затрат на оплату труда с обязательными отчислениями -98,98% (рис. 3).

## Постоянные затраты



*Puc. 3.* Структура суммарных постоянных расходов на выпуск изделий «А» и «Б»

В структуре полной себестоимости продуктов «А» и «Б» 56 % составляют постоянные затраты (рис. 4).



*Puc. 4.* Структура полной себестоимости на выпуск изделий «А» и «Б»

На основе проведенного исследования анализируемому предприятию рекомендованы следующие мероприятия по снижению себестоимости изделий «А» и «Б».

Изменить технологию раскладки заготовок на листе металла, что позволит сократить отходы и повысить выход конечных изделий с одного листа металла. Экономический эффект от проведения данного мероприятия может быть подсчитан следующим образом. Рассчитываем процент снижения доли отходов с одного листа металла в результате изменения раскладки заготовок на листе. Подсчитываем количество дополнительно получаемых с одного листа готовых изделий. Исходя из стоимости одного листа металла определяем затраты металла на одно изделие и, следовательно, суммы экономии денежных средств. В результате себестоимость изделия «А» снизится на 11,02 % или 98,14 руб., изделия «Б» — на 11,03 % или 100,01 руб. Увеличение производительности труда снизит себестоимость на 12,41 %.

С увеличением объема производства и продаж снизится доля постоянных затрат в себестоимости одной единицы продукции, что позволит за счет снижения себестоимости одной единицы уменьшить отпускную цену не теряя прибыли, сделать продукцию более конкурентоспособной по ценовому фактору.

#### Библиографические ссылки

1. О размерах обязательных страховых взносов в фонд социальной защиты населения Министерства социальной защиты Республики Беларусь : Закон Респ.

- Беларусь от 29 фев. 1996 г., № 138-XIII : в ред. Закона Респ. Беларусь от 6 янв. 2000 г. № 354-3 [Электронный ресурс] // ЭТАЛОН. Законодательство Респ. Беларусь / Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. Мн., 2019.
- 2. О размерах отчислений от страховых взносов по обязательному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний : Закон Респ. Беларусь от 4 декабря 2009 г. № 1584 [Электронный ресурс] // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. Мн., 2019.
- 3. Рекомендации по определению тарифных ставок (окладов) работников коммерческих организаций и о порядке их повышения : постановление М-ва труда и социальной защиты Респ. Беларусь от 11 июля 2011 г. № 67 : в ред. от 21 июля 2014 г. № 66 [Электронный ресурс] // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. Мн., 2019.