

Управление структурой затрат при лезвийной обработке материалов на основе инноваций

Выполнил студент гр. БИ-41

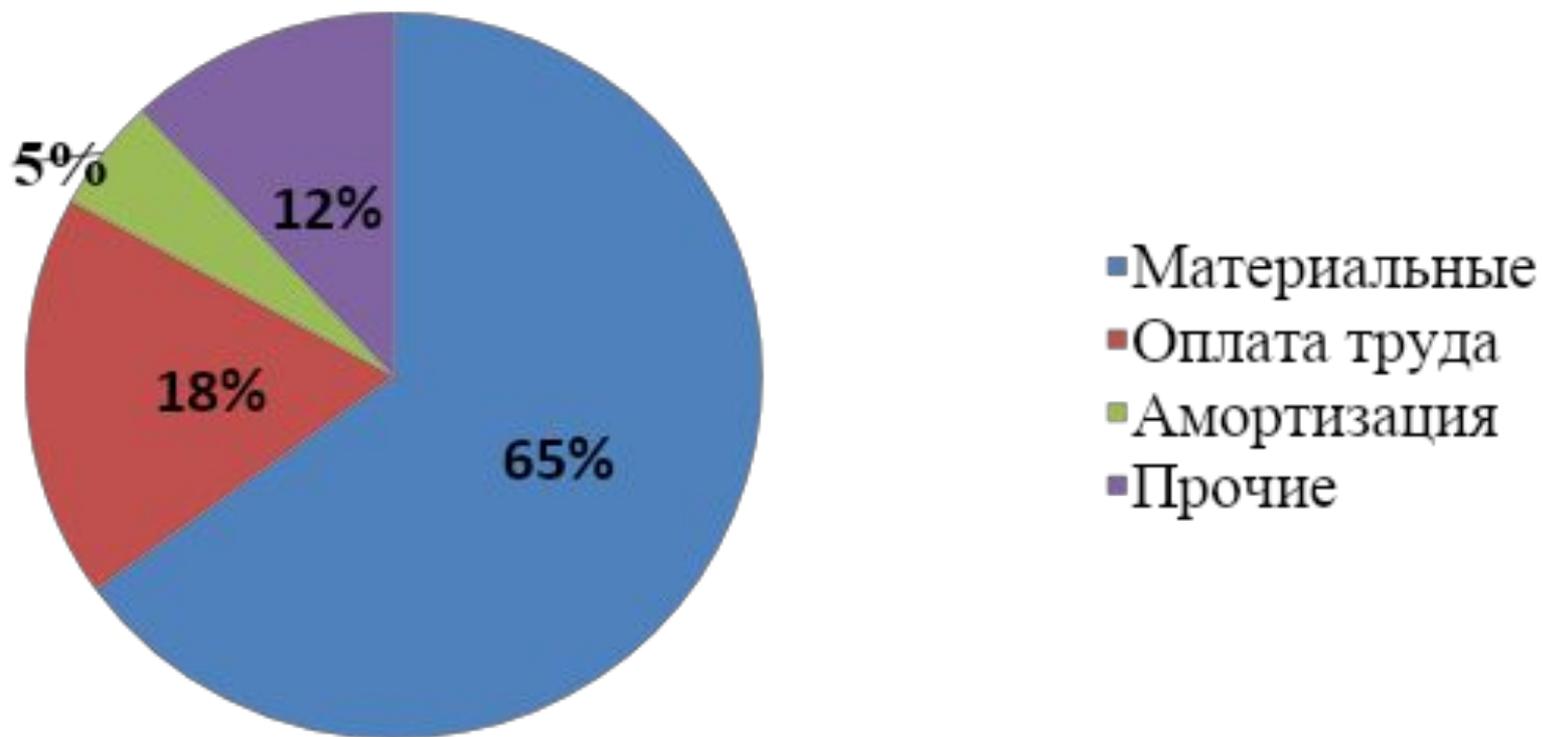
Бачурин Д.А.

Руководитель: к.т.н., доц.

Белоусова В.П.

Типовая структура затрат

Процентное соотношение статей затрат в общей структуре затрат



Целенаправленная подача СОЖ ПОД ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ

**повышение
скорости резки
на 20%**

**повышение
эффективности
применения СОЖ
на 30-35%**

**возможность
управлять
направлением
схода стружки**

**снижение
расхода СОЖ**



Рисунок 1 – Инструмент при токарной обработке



Рисунок 2 – Модификация фрезы