

0-821659

Т.А. ИЛЬИНКОВА, А.В. ЧЕРНОГЛАЗОВА

**ТЕОРИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ
ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА,
ОБРАБОТКИ И ПЕРЕРАБОТКИ
МАТЕРИАЛОВ И НАНЕСЕНИЯ
ПОКРЫТИЙ**

Учебное пособие

Казань 2015

Содержатся общие требования к выполнению курсовой работы по дисциплине «Теория и технология процессов производства, обработки и переработки материалов и нанесения покрытий», приводятся типовые темы заданий, объем и порядок выполнения работы, а также структура и правила оформления; даны методические указания по проектированию пресс-форм для формования порошковых материалов и получению отливок; задания по технологии литья, порошковой металлургии и нанесению покрытий на машиностроительные детали.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Содержание работы, объем и порядок выполнения	3
Структура и правила оформления курсовой работы	7
Методические указания по проектированию форм	21
Приложение	49
Список литературы	67