

# Оглавление

К читателю .....	3
<b>Глава 1. Изготовление и ремонт инструментов .....</b>	<b>4</b>
1.1. Конструкция и назначение режущих инструментов для обработки металлов .....	4
1.2. Технология изготовления и ремонта режущего инструмента .....	11
1.3. Ремонт универсальных контрольно-измерительных инструментов ...	20
<b>Глава 2. Изготовление и ремонт штампов .....</b>	<b>24</b>
2.1. Конструкция штампов для горячей штамповки .....	24
2.2. Изготовление и ремонт штампов для горячей штамповки .....	24
2.3. Конструкция штампов для холодной штамповки .....	28
2.4. Изготовление и ремонт штампов для холодной штамповки .....	32
<b>Глава 3. Изготовление и ремонт пресс-форм .....</b>	<b>44</b>
3.1. Конструкции и назначение пресс-форм .....	44
3.2. Типовые технологические процессы изготовления и восстановления деталей пресс-форм и их сборки .....	49
<b>Глава 4. Изготовление и ремонт приспособлений .....</b>	<b>50</b>
4.1. Конструкция и назначение станочных, сборочных и контрольных приспособлений .....	50
4.2. Изготовление деталей и сборка приспособлений .....	55