

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**профессиональной подготовки рабочих по профессии 13225 «Кузнец на молотах и прессах» 2-го разряда**

Срок обучения 5 месяцев

№ п/п	Курсы, предметы	Количество часов
<b>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ</b>		<b>326</b>
1.	Общетехнический курс	66
	<i>1.1 Материаловедение</i>	26
	<i>1.2 Чтение чертежей</i>	10
	<i>1.3 Электротехника</i>	10
	<i>1.4 Охрана труда</i>	20
2	Специальный курс	260
	<i>2.1 Введение</i>	2
	<i>2.2 Основные сведения о производстве и организации рабочего места</i>	2
	<i>2.3 Краткие сведения о кузнечном производстве.</i>	6
	<i>2.4 Исходные материалы, их классификация и подготовка</i>	28
	<i>2.5 Понятие о холодной и горячей деформации металла.</i>	8
	<i>2.6 Технология нагрева и нагревательные устройства</i>	42
	<i>2.7 Кузнечно-прессовое оборудование</i>	56
	<i>2.8 Рабочий, вспомогательный и мерительный инструмент</i>	36
	<i>2.9 Технологический процессковки, основные кузнечные операции</i>	74
	<i>2.10 Охрана окружающей среды</i>	6
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ</b>		<b>518</b>
1.	Инструктаж по безопасности труда и ознакомление с производством	16
2.	Ознакомление с исходными материалами для поковок и их подготовкой.	24
3.	Ознакомление с процессами нагрева металла	80
4.	Обучение работам на молотах и прессах	258
5.	Самостоятельное выполнение работ кузнецом на молотах и прессах 2-го разряда	140
	<i>Резерв учебного времени</i>	8
	<i>Консультации</i>	16
	<i>Квалификационный экзамен</i>	8
<b>ИТОГО:</b>		<b>876</b>