

**Учебный план**  
 для профессиональной подготовки по профессии  
**«Оператор станков с программным управлением»** ( код 16045)  
 в УРП ОАО «ЗиД»

Срок обучения 4 месяца

№ № п/п	Курсы, предметы	Кол-во часов
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение по профессии</b>	<b>142</b>
1.1	<b>Экономический курс</b>	<b>10</b>
1.1.1.	Основы экономических знаний	10
1.2	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>68</b>
1.2.1	Охрана труда	10
1.2.2	Допуски и технические измерения	18
1.2.3	Чтение чертежей	16
1.2.4	Сведения из технической механики и основы гидропривода	4
1.2.5	Электротехника. КИП и автоматика	8
1.2.6	Материаловедение	10
1.2.7	Основы управления качеством	2
1.3	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>64</b>
1.3.1	Программное управление станками	18
1.3.2	Процесс резания металлов и режущие инструменты	24
1.3.3	Станки с программным управлением	10
1.3.4	Технологический процесс обработки деталей на станках с ПУ	12
2	<b>Практическое обучение</b>	<b>478</b>
2.1	Инструктаж по технике безопасности и ознакомление с производством	8
2.2	Обучение управлению станками с ПУ, подготовке станков к работе и их обслуживанию.	24
2.3	Обучение работе на станках с ПУ	200
2.4	Самостоятельное выполнение работ на станках с ПУ	238
	Выполнение практической квалификационной работы	8
	<b>Резерв учебного времени</b>	<b>6</b>
	<b>Консультации</b>	<b>6</b>
	<b>Квалификационный экзамен</b>	<b>8</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>640</b>