

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ: «ОПЕРАТОР СТАНКОВ С ПРОГРАММНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ»

ОТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ООО «ЛИДЕРПРОФЭКСПЕРТ»
Афонина К.Р.
«24» августа 2022г.



Цель: изучение устройства оборудования и технологии выполнения работ, приобретение знаний, умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме требований 2-3-го разрядов квалификационной характеристики профессии «Оператор станков с программным управлением».

Квалификация: 2,3 разряд

Срок обучения: 290 часов

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день

| № п/п | Наименование дисциплин | Всего часов | в том числе | |
|-------|---|-------------|-------------|----------------------|
| | | | лекции | практические занятия |
| 1. | Вводное занятие | 2 | 2 | - |
| 2. | Основы материаловедения | 8 | 8 | - |
| 3. | Машиностроительное черчение | 8 | 8 | - |
| 4. | Технические измерения | 8 | 8 | - |
| 5. | Основы электротехники | 8 | 8 | - |
| 6. | Станки с программным управлением | 12 | 12 | - |
| 7. | Управление станками с программным управлением | 14 | 14 | - |
| 8. | Процесс резания металлов и режущий инструмент. | 8 | 8 | - |
| 9. | Подготовка управляющих программ | 8 | 8 | - |
| 10. | Эксплуатация и обслуживание станков с программным управлением | 16 | 16 | - |
| 11. | Технологическая оснастка станков с программным управлением | 10 | 10 | - |
| 12. | Работа оператора на станках с цифровым программным управлением | 12 | 12 | - |
| 13. | Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность. Оказание доврачебной помощи пострадавшим. | 14 | 14 | - |
| 14. | Охрана окружающей среды | 4 | 4 | - |
| 15. | Производственное обучение | 180 | - | 180 |
| 16. | Консультации | 2 | 2 | - |
| 17. | Квалификационный экзамен | 6 | 6 | - |
| | ИТОГО | 290 | 140 | 150 |

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ: «ОПЕРАТОР СТАНКОВ С ПРОГРАММНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ»

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ООО «ЛИДЕРПРОЭКСПЕРТ»
Афонина К.Р.
«24» августа 2022г.



Цель: совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков в объеме требований 4,5-го разрядов квалификационной характеристики профессии «Оператор станков с программным управлением».

Квалификация: 4,5 разряд

Срок обучения: 80 часов

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день

| № п/п | Наименование дисциплин | Всего часов | в том числе | |
|-------|---|-------------|-------------|----------------------|
| | | | лекции | практические занятия |
| 1. | Вводное занятие | 1 | 1 | - |
| 2. | Основы материаловедения | 1 | 1 | - |
| 3. | Машиностроительное черчение | 1 | 1 | - |
| 4. | Технические измерения | 1 | 1 | - |
| 5. | Основы электротехники | 1 | 1 | - |
| 6. | Станки с программным управлением | 2 | 2 | - |
| 7. | Управление станками с программным управлением | 6 | 6 | - |
| 8. | Процесс резания металлов и режущий инструмент. | 2 | 2 | - |
| 9. | Подготовка управляющих программ | 2 | 2 | - |
| 10. | Эксплуатация и обслуживание станков с программным управлением | 6 | 6 | - |
| 11. | Технологическая оснастка станков с программным управлением | 2 | 2 | - |
| 12. | Работа оператора на станках с цифровым программным управлением | 2 | 2 | - |
| 13. | Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность. Оказание доврачебной помощи пострадавшим. | 4 | 4 | - |
| 14. | Охрана окружающей среды | 1 | 1 | - |
| 15. | Производственное обучение | 40 | - | 40 |
| 16. | Консультации | 2 | 2 | - |
| 17. | Квалификационный экзамен | 6 | 6 | - |
| | ИТОГО | 80 | 40 | 40 |