



Исл-036

Рассмотрено:

на Педагогическом совете
Протокол № 3
«03» 04 2023 г.

Согласовано:

Начальник ЧПОУ «ВТИ»
Н.С. Булыгина

Утверждаю:

Ректор ЧПОУ «ВТИ»
А.А. Голцов

Приказ № 3
«03» 04 2023 г.



**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ
«РЕЗЧИК НА ПИЛАХ, НОЖОВКАХ И СТАНКАХ»**

Уровень квалификации – 3 разряд

ОКПДТР – «Резчик на пилах, ножовках и станках» (код 17928)

ЕТКС - «Резчик на пилах, ножовках и станках» (2019, часть № 1, выпуск № 2, § 64)

Количество часов по реализуемой программе – 176 часов

Вид итогового контроля – Квалификационный экзамен

Разработчик:
Е.А. Сергеева /

Соликамск
2023 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ

« РЕЗЧИК НА ПИЛАХ, НОЖОВКАХ И СТАНКАХ» 3 разряда

№ п/п	Наименование модулей, разделов, тем	Кол-во часов
1	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	52
1.1	МОДУЛЬ 1. ВВЕДЕНИЕ	1
1.2	МОДУЛЬ 2. ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ КУРС	10
1.2.1	Материаловедение	2
1.2.2	Допуски и технические измерения	2
1.2.3	Техническое черчение и чтение чертежей	2
1.2.4	Основы слесарного дела	2
1.2.5	Электротехника	2
1.3	МОДУЛЬ 3. СПЕЦИАЛЬНЫЙ КУРС	30
1.3.1	Устройство отрезных, токарно-револьверных, горизонтально-фрезерных и других станков различных типов	4
1.3.2	Устройство универсальных и специальных приспособлений и контрольно-измерительных инструментов	4
1.3.3	Геометрию, правила заточки и установки пил из инструментальных сталей с ножами из твердых сплавов применительно к характеру обработки и различным маркам обрабатываемого металла	4
1.3.4	Процесс резания металла и режущий инструмент	4
1.3.5	Режимы резания легированных и высоколегированных сталей	4
1.3.6	Оборудование для резки металла, его обслуживание и наладка	4
1.3.7	Технология резки металлов с использованием пил, ножовок и станов	4
1.3.8	Технологический контроль качества выполненных работ	2
1.4	МОДУЛЬ 4. ОХРАНА ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ	8
1.5	МОДУЛЬ 5. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	3
2	МОДУЛЬ 6. ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	120
2.1	Ознакомление с производством, инструктаж по охране труда. Техническая и пожарная безопасность, электробезопасность на предприятии	8
2.2	Отработка навыков резания металла под руководством инструктора	48
2.3	Самостоятельное выполнение работ резчиком на пилах, ножовках и станках 3-го разряда	56
2.4	Квалификационная (пробная) работа	8
3	КОНСУЛЬТАЦИЯ	2
4	КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН	2
ИТОГО		176