

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ:**  
**«НАПОЛНИТЕЛЬ БАЛЛОНОВ»**

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 «Наполнитель баллонов».

Квалификация: 2,3 разряд

Срок обучения: 252 часа

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день

№ пп	Наименование разделов
1.	Вводное занятие
2.	Материаловедение
3.	Электротехника
4.	Чтение чертежей (схем)
5.	Слесарное дело
6.	Основа производства газов и химических веществ, хранимых и транспортируемых в баллонах
7.	Физико-химические свойства газов, заполняемых в баллоны
8.	Устройство и назначение оборудования для наполнения баллонов, включая системы контрольно-измерительных приборов и автоматики
9.	Правила обращения с баллонами. Окраска и клеймение баллонов
10.	Эксплуатация оборудования для наполнения баллонов
11.	Ведение документации на наполняемые баллоны
12.	Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность. Оказание доврачебной помощи пострадавшим.
13.	Охрана окружающей среды
13.	Производственное обучение
14.	Консультации
15.	Квалификационный экзамен
Срок освоения программы 252 часов.	

Цель: совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков в объеме требований 4-го разрядов квалификационной характеристики профессии «Наполнитель баллонов».

Квалификация: 4 разряд

Срок обучения: 120 часов

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день

№ пп	Наименование разделов
1.	Вводное занятие
2.	Материаловедение
3.	Электротехника
4.	Чтение чертежей (схем)
5.	Слесарное дело

<b>6.</b>	Основа производства газов и химических веществ, хранимых и транспортируемых в баллонах
<b>7.</b>	Физико-химические свойства газов, заполняемых в баллоны
<b>8.</b>	Устройство и назначение оборудования для наполнения баллонов, включая системы контрольно-измерительных приборов и автоматики
<b>9.</b>	Правила обращения с баллонами. Окраска и клеймение баллонов
<b>10.</b>	Эксплуатация оборудования для наполнения баллонов
<b>11.</b>	Ведение документации на наполняемые баллоны
<b>12.</b>	Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность. Оказание доврачебной помощи пострадавшим.
<b>13.</b>	Охрана окружающей среды
<b>13.</b>	Производственное обучение
<b>14.</b>	Консультации
<b>15.</b>	Квалификационный экзамен
Срок освоения программы 120 часов.	