

Филиал «Азот» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Березники

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер Филиала «Азот»

АО «ОХК «УРАЛХИМ»

в городе Березники

А.А. Исаченков



25 июня

2021 г.

## ПРОГРАММА

### профессионального обучения

**Профессия:** Заливщик свинцово-оловянистых сплавов

**Квалификация:** 4 разряд

**Код профессии:** 12180

Березники  
2021

**Тематический план**  
**профессионального обучения**  
**по профессии «Заливщик свинцово-оловянистых сплавов» 4 разряда**

№ п/п	Темы	Количество часов
<b>I.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>118</b>
1.	<b>Общетеchnический курс</b>	<b>40</b>
1.1	Охрана труда. Безопасность труда, электробезопасность и пожарная безопасность	10
1.2	Промышленная безопасность	2
1.3	Охрана окружающей среды	2
1.4	Материаловедение	14
1.5	Электротехника	12
2.	<b>Специальный курс</b>	<b>108</b>
2.1	Подшипники скольжения. Общие сведения	6
2.2	Антифрикционные литейные сплавы	8
2.3	Камерные электропечи и электротигли. Получение расплавов	4
2.4	Технологические процессы подготовки подшипников под заливку	32
2.5	Газопламенная пайка и пайка с погружением в ванну	34
2.6	Специальные способы заливки: центробежная и статическая	8
2.7	Контроль качества заливки и исправление дефектов	8
2.8	Изучение производственных инструкций	8
<b>II.</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>152</b>
1.	Ознакомление с рабочим местом	8
2.	Практические навыки по выполнению работ заливщика СОС 4-го разряда	48
3.	Самостоятельное выполнение работ заливщика СОС 4-го разряда	96
	Выполнение квалификационной (пробной) работы	
	<b>ИТОГО</b>	<b>270</b>