

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«АБИНСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД»



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

С.В. Кузнецов

2018 г

**Учебный план**  
**профессионального обучения**  
по программе **Подручный сталевара электропечи (первый) 5-6 разрядов.**

№ п/п	Наименование тем	Количество часов	Форма контроля
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>56</b>	
<b>1.1.</b>	<b>Общетеchnический курс</b>	<b>20</b>	<b>зачет</b>
1.1.1.	Основы экономических знаний	1	зачет
1.1.2.	Охрана труда, промышленная безопасность	4	зачет
1.1.3.	Пожарная безопасность	4	зачет
1.1.4.	Основы теории металлургических процессов	4	зачет
1.1.5.	Материаловедение	2	зачет
1.1.6.	Электротехника, электробезопасность	2	зачет
1.1.7.	Сведения из теплотехники	2	зачет
1.1.8.	Охрана окружающей среды.	1	зачет
<b>1.2.</b>	<b>Специальный курс</b>	<b>36</b>	<b>зачет</b>
1.2.1.	Огнеупорные и заправочные материалы	4	зачет
1.2.2.	Механическое оборудование электропечи	4	зачет
1.2.3.	Электрическое оборудование электропечи	4	зачет
1.2.4.	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	4	зачет
1.2.5.	Технология электросталеплавильного производства	12	зачет
1.2.6.	Разливка стали	2	зачет
1.2.7.	Футеровка металлургических агрегатов	2	зачет
1.2.8.	Автоматизация процессов выплавки стали	2	зачет
1.2.9.	Сведения из физической химии	2	зачет
<b>2.</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>160</b>	
2.1.	Ознакомление с производством, инструктаж по охране труда, пожарной безопасности и электробезопасности.	4	
2.2.	Изучение устройства электропечи, видов шихтовых, огнеупорных и заправочных материалов.	24	

	Разливка стали	4	
	Обучение приемам и операциям работ первого подручного сталевара.	65	
	Трудовые действия при самостоятельном выполнении работ	55	
	Квалификационная пробная работа	8	
<b>3.</b>	<b>Квалификационный экзамен</b>	<b>4</b>	
	<b>ИТОГО:</b>	<b>220</b>	

Начальник учебного центра



А.А. Сычева