

**ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«УЧЕБНО - ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
«НОВИК»  
(ЧУДПО УТЦ «НОВИК»)**

**«УТВЕРЖДАЮ»  
в количестве 160 часов  
Директор ЧУДПО УТЦ  
«НОВИК»**

**Г.Я. Браинин  
« 15 » января 2018 г.**



**УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА**

для повышения квалификации

по профессии

**«ЛИТЕЙЩИК МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ»**

**Квалификация 4-5 разряд**

**Код профессии 13392**

г. Ярославль  
2018 год

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план и программа «литейщик металлов и сплавов» составлена в соответствии с квалификационной характеристикой, которой определены производственные навыки и теоретические знания, необходимые плавильщику металла и сплавов, согласно Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих.

Программа предназначена для повышения квалификации по профессии литейщик металлов и сплавов 4-5 разряда предусматривает изучение общетехнических и специальных курсов, а так же получение практических навыков литейщик металлов и сплавов с соблюдением правил безопасности труда при выполнении работ. На обучение принимаются рабочие родственных или смежных профессий: заливщик металла, плавильщик металла и сплавов, огнеупорщик, машинист заливочной машины и т.д

Срок обучения – **1,0** месяц (160 часов).

Теоретическое обучение проводится преподавателями в оборудованных кабинетах, с использованием учебных наглядных пособий, стендов, компьютерной техники и мультимедиа. По окончании изучения наиболее сложных и ответственных тем проводится тестирование по вопросам, разработанным ведущим преподавателем.

Формой итоговой аттестации является квалификационный экзамен, который проводится после прохождения производственного обучения.

Квалификационный экзамен проводится в соответствии с положением о порядке аттестации слушателей ЧУДПО УТЦ «НОВИК».



## Учебный план

повышения квалификации «Литейщик металлов и сплавов»

Цель: повышение квалификации.

Квалификация: 4-5 разряд.

Категория слушателей: рабочие и служащие.

Срок обучения: **1,0** мес. (160 часов).

№ п/п	Предметы	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практич. занятия	
<b>1</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>40</b>			
1.1	Чтение чертежей и схем	4	3	1	Зачет
1.2	Основы материаловедения	4	3	1	Зачет
1.3	Электротехника	4	3	1	Зачет
1.4	Охрана труда	8	6	2	Зачет
1.5	Спецтехнология	20	16	4	Зачет
<b>2</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>116</b>			<b>Квалификационная пробная работа</b>
<b>3</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>			<b>Квалификационный экзамен</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>160</b>			