

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

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



**Г.Я. Брайнин**

« 19 » февраля 2018 г.

**УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА**

для повышения квалификации

по профессии

**«ЗАЛИВЩИК МЕТАЛЛА»**

**Квалификация 4 разряд**

**Код профессии 12176**

г. Ярославль  
2018 год.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа «заливщик металла» составлена в соответствии с квалификационной характеристикой, которой определены производственные навыки и теоретические знания, необходимые «заливщику металла», согласно Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих.

Программа для повышения квалификации рабочих по профессии «заливщик металла» 4 разряда предусматривает изучение общетехнических и специальных курсов, а так же получение практических навыков заливщика металла с соблюдением правил безопасности труда при выполнении работ. На обучение принимаются рабочие родственных или смежных профессий: плавильщик металла и сплавов, литейщик металлов 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. Особое внимание при обучении акцентируется на процессе заливки различных форм металлами разных марок, на правилах сборки и крепления форм, на знании устройства и расположения литников, выпоров и прибылей, эксплуатируемых в организациях (предприятиях) по месту работы или по месту прохождения производственной практики.

Практическое обучение состоит из производственного обучения под руководством мастера (инструктора) производственного обучения, где обучающиеся получают необходимые навыки по выполнению, ведению технологического процесса заливки металла с использованием — автоматического оборудования, выполнения различных видов работ, использованию новой техники и передовых технологий.

На протяжении всего периода обучения преподавателями и инструкторами проводится текущий учет успеваемости и посещаемости обучающихся.

По окончании изучения предмета и тем проводится тестирование и зачет по вопросам, разработанным ведущим преподавателем.

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

К выполнению работ обучающиеся допускаются только после обучения и проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ на соответствующем рабочем месте в объеме требований инструкций и других нормативных документов.

Квалификационный экзамен проводится в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации слушателей ЧУДПО УТЦ «Новик».

## Учебный план

### повышения квалификации «Заливщик металла»

Цель: повышение квалификации.

Квалификация: 4 разряд.

Категория слушателей: рабочие и служащие.

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

Режим занятий: 8 часов в день.

№ 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	2			
1.2	Материаловедение	2			Зачет
1.3	Охрана труда	4	3	1	Зачет
1.4	Спецтехнология	32	30	2	Зачет
<b>2</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>116</b>			Квалификац ионная пробная работа
<b>3</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>			Квалификац ионный экзамен
	<b>ИТОГО:</b>	<b>160</b>			