

**ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
УЧЕБНЫЙ КОМБИНАТ  
«ПРОФЕССИОНАЛ»**

---

«УТВЕРЖДАЮ»

В количестве 160 часов

Директор ЧУДПО УК

«Профессионал»

Г.Я. Браинин

« 17 » января 2017 г.



**ПРОГРАММА  
повышения квалификации рабочих  
по профессии  
«Кровельщик по стальным кровлям»**

**Квалификация — 4-й-5-й разряды**

**Код профессии – 13203**

Ярославль, 2017

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая учебная программа предназначена для повышения квалификации рабочих по профессии «Кровельщик по стальным кровлям».

В учебную программу включены: квалификационные характеристики, учебные планы, тематические планы и программы по специальной технологии и производственному обучению для подготовки рабочих на 4-5-й разряды.

В конце сборника приведен список рекомендуемой литературы.

Продолжительность обучения рабочих установлена 160 часов в соответствии с действующим Перечнем профессий для подготовки рабочих на производстве.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с действующим Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих 2007 года издания (выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы»).

При подготовке рабочих практическое обучение предусматривает производственную практику на предприятиях.

Мастер (инструктор) производственного обучения обучает рабочих эффективной организации труда и использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, детально рассматривает с ними пути повышения производительности труда и меры экономии материалов, энергии.

В процессе обучения особое внимание обращается на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований и правил безопасности труда. С этой целью преподаватель теоретического и мастер (инструктор) производственного обучения, помимо изучения общих правил по безопасности труда, предусмотренных программами, должны при изучении каждой темы, или при переходе к новому виду работ, в процессе производственного обучения, значительное внимание уделяется правилам безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае.

К концу обучения каждый рабочий умеет самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

В последние темы производственного обучения включены примерные перечни работ по профессии согласно ЕТКС. Ими следует руководствоваться при проведении квалификационных (пробных) работ. В зависимости от характера производства, примерные перечни работ могут корректироваться.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются только после сдачи зачета по безопасности труда.

Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с Положением об итоговой аттестации слушателей ЧУДПО УК «Профессионал».

## **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Кровельщик по стальным кровлям 4-го разряда должен знать:

1. способы ремонта и устройства покрытий крыш средней сложности;
2. способы изготовления шаблонов и сборки по шаблонам изделий, деталей и фасонных частей покрытий из кровельной листовой стали;
3. механизированные способы заготовки элементов покрытий;
4. приемы пайки швов покрытий.

Кровельщик по стальным кровлям 4-го разряда должен уметь:

1. Выполнять работы средней сложности при ремонте и устройстве кровель из кровельной стали.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**повышения квалификации кровельщиков по стальным кровлям**

Цель: повышение квалификации  
 Квалификация: 4-5 разряд  
 Категория слушателей: рабочие и служащие  
 Срок обучения: 1 мес. (160 часов)  
 Режим занятий: 8 часов в день

№ п/п	Предметы	Количество часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
<b>1.</b>	<b>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ</b>	<b>68</b>			
1.1	Материаловедение	8	8	-	Зачет
1.2	Чтение чертежей	8	8	-	Зачет
1.3	Охрана труда и пожарная безопасность	8	8	-	Зачет
1.4	Оказание первой помощи	4	3	1	Зачет
1.5	Специальная технология	40	40	-	Зачет
<b>2.</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ</b>	<b>88</b>	-	88	Квалификационная пробная работа
<b>3.</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	-	Квалификационный экзамен
	<b>Итого</b>	<b>160</b>			