

## **Профессия 072602.01 Изготовитель художественных изделий из металла**

**Квалификация:** изготовитель художественных изделий из металла - чеканщик художественных изделий

Нормативный срок обучения 2 года 5 месяцев на базе основного общего образования.



[Прошлое и настоящее Каслинского художественного литья.](#)

[Видеофильм «Кем быть» о профессии 072602.01 Изготовитель художественных изделий из металла](#)

[Презентация. Затеяная литейная профессия моя](#)

[Презентация. Хочу быть скульптором](#)

[Буклет. Секреты мастерства.](#)

Наши социальные партнеры (работодатели):

[ООО «Каслинский завод архитектурно-художественного литья»](#)

[ООО "Каменный пояс"](#)

**Обучающийся по профессии Изготовитель художественных изделий из металла готовится к следующим видам деятельности:**

- Подготовка материалов, инструмента, оборудования, рабочего места для изготовления художественных изделий из металла.
- Выполнение технологических операций по обработке металлов, сплавов с учетом традиционных методов изготовления художественных изделий.

- Ведение индивидуальной трудовой деятельности

### Описание профессии:



Его работа - оставлять следы: линии и росчерки, буквы и виньетки. Он пишет не на бумаге, его материал – стекло, камень, металл, дерево, пластмассы. Его движения точные, рука – твердая, а мысли – добрые, чтобы пожелания воплотились в жизнь. Его профессия очень редкая, можно сказать, уникальная. Он – изготовитель художественных изделий из металла. Вся работа мастера – ручная. В каждое изделие он вкладывает частичку своей души и тепла. Старается, чтобы каждая работа приносила людям радость. Такой труд требует особой усидчивости и терпения. Изготовитель художественных изделий из металла – это многопрофильный художник. Он и гравер, и

ювелир, и отдельщик, и дизайнер.

Придумать сюжет мастеру помогут воображение и образное мышление. Современному художнику на помощь приходят специальные компьютерные программы, позволяющие разработать изображение, а затем запрограммировать граверный станок на исполнение. Но компьютер при всех его возможностях – всего лишь средство, а настоящим автором всегда остается человек, который вкладывает в работу частицу своей души, свое видение мира, свою фантазию.

Область профессиональной деятельности  
изготовителя художественных изделий из



металла заключается в создание  
различных по форме и отделке  
художественных изделий из металла.

Объектам и профессиональной деятельности выпускников этой профессии являются  
металлические художественные изделия разных видов, специальные инструменты и  
оборудования для художественной обработки металла, такие технологические процессы  
как литье, формовка, чеканка, чернение и др.

Необходимость в профессии изготовителя художественных изделий существует с  
появлением железа. Это один из древних профессий. На основе профессии изготовителя  
художественных изделий, можно сказать, появились такие профессии как сварщик,

литейщик, ювелир и другие. **Родственные профессии**

Слесарь, сварщик, столяр, ювелир, литейщик, кузнец, станочник. В наше время, когда  
развитие металлургии идет интенсивно, когда появилась порошковая металлургия,  
необходимость в профессии изготовителя художественных изделий является актуальным  
и необходимым.

### **Преимущества профессии**



Повышение устойчивого высокого спроса на квалифицированных специалистов; разнообразие специализаций в рамках профессии; возможность выбора наиболее подходящей, интересной работы.

Ограничения профессии

Интенсивный физический труд, требующий одновременно физической выносливости и аккуратности. Содержание деятельности

В зависимости от применяемой технологии и орудий труда содержание деятельности кузнеца обширна и универсальна.

Изготовитель художественных изделий выполняет работу по созданию различных по отделке художественных изделий из металла. Он изготавливает металлические

художественные изделия разных видов, используя технологические операции по обработке металлов, сплавов с учетом традиционных методов изготовления художественных изделий.



### **Требования к знаниям и умениям специалиста**

Для успешного освоения профессии изготовителя художественных изделий необходимо иметь базовые знания среднего (полного) общего знания. Квалификационный изготовитель художественных изделий должен знать:

- подготовку материалов, инструмента, оборудования, рабочего места для изготовления художественных изделий из металла;
- оценивать качество материалов, предназначенных для изготовления металлических художественных изделий;
- проверять исправность инструментов и оборудования;
- рационально организовывать рабочее место;

- выполнение технологических операций по обработке металлов, сплавов с учетом традиционных методов изготовления художественных изделий;
- выполнять эскиз изготавливаемого изделия;
- выполнять термическую и механическую обработку металлов.

**Квалифицированный изготовитель художественных изделий должен уметь:**

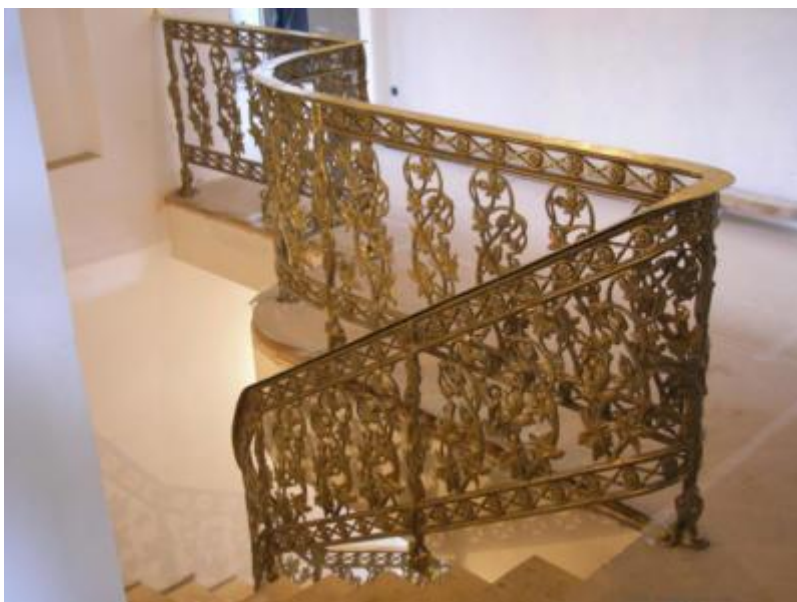


- выполнять различные виды чеканки;
  - реставрировать художественные изделия из металла;
  - ведение индивидуальной трудовой деятельности;
  - планировать производство товаров и услуг;
  - обеспечивать качество и конкурентоспособность изготавливаемой продукции;
  - оказывать услуги в области профессиональной деятельности и реализовывать готовую продукцию;
  - нести имущественную ответственность хозяйствующего субъекта;
- вести документацию установленного образца.

**Профессионально важные качества**

- физическая выносливость и сила;
- хорошее зрение и глазомер (линейный и объемный).

**Медицинские противопоказания**



Профессия изготовитель художественных изделий сложная и почетная профессия, от которого требуется интенсивный физический труд, требующий одновременно физической выносливости и аккуратности, поэтому он должен быть физически здоровым. Работа не рекомендуется людям,

имеющим нарушения координацию движений.

### **Условия труда**

Так как профессия изготовитель художественных изделий сложная профессия, от которого требуется интенсивный физический труд, требующий одновременно физической выносливости и аккуратности, условия работы должны соответствовать всем требованиям норм СанПИН и ППБ.

### **Области применения профессии**

Необходимость в профессии изготовитель художественных изделий известна издревле. В наше время, когда металл используется везде, эта профессия особенно необходима.

