

Министерство образования и науки Челябинской области

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Южно-Уральский государственный колледж»

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора по производственному обучению  
\_\_\_\_\_/И.В. Милюков/  
27 июня 2022г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

по профессии 54.01.02 Ювелир

**ПМ.04. РЕМОНТ И РЕСТАВРАЦИЯ ЮВЕЛИРНЫХ И ХУДОЖЕСТВЕННЫХ  
ИЗДЕЛИЙ**

Рабочая программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 54.01.02 Ювелир, положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 291

**Организация-разработчик:**

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Южно-Уральский государственный колледж»

**Разработчики:**

Ахметшина Айгуль Ринатовна, преподаватель

Колышкин Денис Сергеевич, преподаватель

Рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании предметно-цикловой комиссии Протокол № 13 от «20» июня 2022г.

Председатель комиссии \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

## Содержание

Паспорт программы производственной практики.....	4
Результаты освоения программы производственной практики .....	5
Тематический план и содержание производственной практики.....	6
Условия реализации программы производственной практики .....	8
Контроль и оценка результатов освоения производственной практики .....	11
Приложение	

## 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### Область применения программы:

Рабочая программа производственной практики является частью программы подготовки квалификационных рабочих, служащих в соответствии с ФГСО СПО по профессии 54.01.02 Ювелир в части освоения квалификации ювелир и основных видов профессиональной деятельности (ВПД): ремонт и реставрация ювелирных и художественных изделий и соответствующих профессиональных компетенций.

### Цели и задачи производственной практики:

Закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемому профессиональному модулю, развитие общих и профессиональных компетенций, освоение современных производственных процессов, адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно-правовых форм.

### Требования к результатам освоения производственной практики

В результате прохождения производственной практики по видам профессиональной деятельности обучающийся должен иметь практический опыт:

ВПД	Показатели характеризующие наличие практического опыта
Ремонт ювелирных и художественных изделий	промывать и производить сухую чистку ювелирных изделий; готовить моющие и чистящие растворы; производить ремонт ювелирных изделий; изготавливать приспособления, необходимые для ремонта; ремонттировать изделия из драгоценных металлов: кольца, серьги, цепочки, кулоны, броши, колье и браслеты

Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики в рамках освоения профессионального модуля 252 часа.

## **2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Результатом освоения рабочей программы производственной практики является сформированность у обучающихся общих и профессиональных компетенций в рамках модулей ППКРС СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД): ремонт и реставрация ювелирных изделий и соответствующих профессиональных компетенций

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 4.1.	Анализировать состояние ювелирных и художественных изделий
ПК 4.2.	Подбирать материалы и способы ремонта и реставрации с учетом обнаруженных дефектов
ПК 4.3.	Выполнять операции ремонта и реставрации
ПК 4.4	Контролировать качество восстановления ювелирных и художественных изделий
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов её достижения, определённых руководителем
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

### 3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Наименование тем	Виды работ	Объем часов	
4 год обучения			
Тема№1 Знакомство с предприятием, условиями труда и графиком работы	Изучение нормативно-правовых документов Изучение инструкций	6	6
Тема№2 Ремонт колец из драгоценных металлов	Увеличение, уменьшение размера кольца	6	36
	Ремонт повреждённого узора кольца	12	
	Ремонт колец с кастами	12	
	Восстановление первоначального вида	6	
Тема№3 Ремонт серёг из драгоценных металлов	Определение сплава изделия. Анализ поломки.	6	42
	Замена соединительных колечек	6	
	Замена резьбы в винтовых замках	6	
	Замена каста под вставку	6	
	Изготовление филигранного узора серёг	6	
	Закрепка вставок	6	
	Восстановление первоначального вида	6	
Тема№4 Ремонт цепочек из драгоценных металлов	Определение сплава изделия. Анализ поломки.	6	24
	Замена соединительных колечек	6	
	Замена и ремонт замка	6	
	Восстановление первоначального вида	6	
7 семестр	Всего часов:	108	
Тема№5 Знакомство с предприятием, условиями труда и графиком работы	Изучение нормативно-правовых документов Изучение инструкций	6	6
Тема№6 Ремонт кулонов и медальонов из драгоценных металлов	Определение сплава изделия. Анализ поломки.	6	36
	Ремонт гладкого, ажурного кулона	6	
	Замена и ремонт соединительного ушка	6	
	Замена и ремонт каста	6	
	Замена и ремонт филигранного элемента	6	
	Восстановление первоначального вида	6	
Тема№7 Ремонт брошей из драгоценных металлов.	Определение сплава изделия. Анализ поломки.	6	30
	Замена и ремонт филигранного элемента	6	
	Замена и ремонт замковой части	6	
	Замена и ремонт каста	6	
	Восстановление первоначального вида	6	
Тема№8 Ремонт колье из драгоценных металлов	Определение сплава изделия. Анализ поломки.	6	36
	Замена и ремонт филигранного элемента	6	
	Замена и ремонт замковой части	6	
	Замена и ремонт каста	6	
	Замена и ремонт соединительного колечка	6	
	Восстановление первоначального вида	6	
Тема№9 Ремонт браслетов из драгоценных металлов	Определение сплава изделия. Анализ поломки.	6	36
	Замена и ремонт замковой части	12	
	Замена и ремонт каста, закрепка вставок	6	
	Замена и ремонт шарнирного соединения	6	
	Восстановление первоначального вида	6	
8 семестр	Всего часов	144	
	Итого:	252	

## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

### **4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает наличие прямых договоров с предприятиями / организациями, которые заключаются на долгосрочной основе либо индивидуально на каждого обучающегося на конкретный период прохождения производственной практики.

Оснащение:

Ювелирная мастерская:

#### **1. Оборудование:**

- рабочие столы с индивидуальным освещением;
- вытяжка с приточной вентиляцией;
- верстак;
- поворотные тиски;
- станки для полировки;
- вальцы;
- бормашина;
- рабочие места для пайки;
- горелка;
- ультразвуковая ванна;
- компрессор;

#### **2. Инструменты и приспособления**

- комплект рабочего инструмента для изготовления ювелирных изделий;
- леткал;
- титановые палочки;
- ригель конический;
- ригель ступенчатый;
- молоток текстолитовый, металлический;
- набор надфилей;
- тигли для плавки;
- оправки
- сверла по металлу;
- фрезы по металлу;
- насадки для бормашины (сизалевые, войлочные, крацовочные);
- штангенциркуль;
- кольцемер, пальцемер;
- лобзик;
- фильера;
- разметочная плита
- цангодержатель;
- накатка;
- корневёртка;
- боллиштихель

#### **3. Средства обучения:**

- Наглядно-демонстрационный материал
- Комплект технологических карт

- Методические указания по выполнению учебно-производственных (комплексных) работ

#### **4.2. Общие требования к организации производственной практики**

Производственная практика проводится концентрировано по окончании теоретического обучения и прохождения учебной практики в рамках профессионального модуля.

В обязанности руководителя производственной практики от колледжа входит:

- обеспечение проведения всех организационных мероприятий перед выходом обучающихся на практику, в том числе подготовку и проведение организационного собрания, инструктаж по технике безопасности;

- осуществление контроля за обеспечением в подразделениях нормативных условий труда и отдыха обучающихся, ответственность за соблюдение правил техники безопасности;

- принятие участия в работе комиссии по приему зачета по практике, оценивание результатов выполнения обучающегося программы практики;

- разработка тематики индивидуальных заданий;

- обеспечение высокого качества прохождения практики обучающегося и строгого соответствия ее учебным планам и программам;

- принятие участия в распределении обучающихся по рабочим местам или перемещении их по видам работ;

- оказание методической помощи обучающегося при выполнении индивидуальных заданий, утверждение индивидуальных планов работы;

- осуществление постоянного контроля посещаемости обучающегося учебной практики, правильность и систематичность заполнения обучающегося отчетов по производственной практике, дневников и выполнения индивидуальных заданий.

Обучающийся при прохождении практики обязан:

- руководствоваться программой практики, полностью и своевременно выполнять задания, предусмотренные программой практики;

- в полном объеме выполнять задания и рекомендации руководителя практики;

- строго выполнять действующие в подразделениях правила внутреннего трудового распорядка;

- изучать и строго соблюдать правила охраны труда и техники безопасности в подразделении;

- нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты наравне со штатными работниками, а также материальную ответственность за сохранность приборов и оборудования;

- поддерживать имидж предприятия;

- сохранять коммерческую тайну предприятия;



- собрать и обобщить материалы, необходимые для написания отчета;
- ежедневно вести дневник практики (для производственной практики), и фиксировать в нем все виды работ, выполняемые в течение рабочего дня;
- регулярно (не реже раза в две недели) информировать руководителя практики от учебного заведения о проделанной работе;
- своевременно представить на проверку отчет о практике вместе с дневником и отзывом руководителя практики от предприятия и защитить отчет в установленные сроки.

С момента зачисления обучающихся на работу на них распространяются правила охраны труда и правила внутреннего распорядка, действующие в организации.

Продолжительность рабочего дня при прохождении производственной практики обучающимися:

- в возрасте от 16 до 18 лет – не более 36 часов в неделю (ст.43 КЗОТ РФ);
- в возрасте от 18 и старше – не более 40 часов в неделю (ст.42 КЗОТ РФ).

В период производственной практики обучающиеся наряду со сбором материалов для отчета и выполнения индивидуального задания должны по возможности участвовать в решении текущих производственных задач организации - базы практики.

Руководитель практики со стороны принимающей организации:

- осуществляет повседневное руководство и контроль за ее ходом, предусматривающий выполнение всей программы в условиях работы данного предприятия;
- знакомит обучающегося с правилами внутреннего распорядка, действующего в организации, его должностными обязанностями;
- дает оценку деятельности обучающегося в период производственной практики (заполняет аттестационный лист), дает оценку сформированности общих компетенций обучающегося, готовит отзыв по окончании практики.

Обучающемуся, не выполнившему программу практики, продлевается срок ее прохождения. Если программа не выполнена по вине принимающей стороны, студент направляется в другую организацию до выполнения программы. В случае невыполнения программы практики, непредставления отчета о практике по вине обучающегося, либо получения отрицательного отзыва руководителя практики от организации, где практиковался обучающийся, и неудовлетворительной оценки при защите отчета обучающийся отчисляется из колледжа.

#### **4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Мастера производственного обучения и/или преподаватели, осуществляющие руководство производственной практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по специальности на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее

профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

## **5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Контроль и оценка результатов прохождения производственной практики осуществляется руководителем практики в форме дифференцированного зачёта. Дифференцированный зачёт проводится в форме защиты отчётов по производственной практике. В результате прохождения производственной практики, в рамках профессиональных модулей, обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме итогового (квалификационного) экзамена по профессиональному модулю.

Результаты обучения (полученный профессиональный опыт в рамках ВПД)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Анализировать состояние ювелирных и художественных изделий	<ul style="list-style-type: none"><li>– экспертная проверка руководителем практики от предприятия выполненных производственных работ по анализу поломок изделий</li><li>– экспертная оценка руководителем практики от предприятия уровня владения мероприятиями по анализу определения поломок ювелирных изделий</li></ul>
Подбирать материалы и способы ремонта и реставрации с учетом обнаруженных дефектов.	<ul style="list-style-type: none"><li>– экспертная проверка руководителем практики от предприятия выполненных производственных работ по составлению растворов моющих средств, подбору и изготовлению инструментов и оборудования для проведения ремонта ювелирных изделий</li><li>– экспертная оценка руководителем практики от предприятия выполненных уровней производственных работ</li></ul>
Выполнять операции ремонта и реставрации.	<ul style="list-style-type: none"><li>– экспертная проверка руководителем практики от предприятия выполнения производственных работ по ремонту ювелирных изделий.</li><li>– экспертная оценка руководителем практики от предприятия владения технологическими операциями по ремонту ювелирных изделий.</li></ul>
Контролировать качество восстановления ювелирных и художественных изделий	<ul style="list-style-type: none"><li>- экспертная оценка руководителем практики от предприятия качества ремонта выполняемых работ</li></ul>