



АКАДЕМИЯ ЮВЕЛИРНОГО ДЕЛА «ЗАЛОГ УСПЕХА»

Навыки профессиональной экспертизы драгоценных металлов

Информация о программе обучения

СОДЕРЖАНИЕ ДОКУМЕНТА

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАШЕЙ СИСТЕМЫ ОБУЧЕНИЯ.....	3
ЧТО ПОЛУЧАТ УЧАСТНИКИ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ 8-ДНЕВНОГО КУРСА ОБУЧЕНИЯ? .	3
СТОИМОСТЬ УЧАСТИЯ	4
ПРОГРАММА 8-ДНЕВНОГО КУРСА ОБУЧЕНИЯ	5
НАШИ КОНТАКТЫ.....	8

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАШЕЙ СИСТЕМЫ ОБУЧЕНИЯ

- Предлагаемое обучение проходит в специально оборудованном классе – рабочее место обучающегося полностью имитирует реальное рабочее место эксперта-оценщика. Мы предоставляем обучающимся:
 - возможность работы с реальными изделиями различной степени сложности;
 - возможность использовать профессиональные инструменты, необходимые для экспертизы и оценки драгоценных металлов;
 - возможность работать с реактивами для определения соответствия и подлинности проб драгоценных металлов.
- Наши программы и методика преподавания ориентированы на то, чтобы результатом обучения стали *реальные изменения в работе сотрудников на рабочем месте.*

Формат обучения:

Теоретическое освоение знаний сочетается с отработкой практических навыков экспертизы драгоценных металлов. В ходе обучения используются такие форматы, как: мини-лекции, практическая работа с изделиями, просмотр профессиональных видеороликов, выполнение тематических заданий и упражнений (как групповых, так и индивидуальных), групповое обсуждение сложных задач, вызывающих трудности у экспертов. Теоретические блоки занятий сопровождаются слайд-презентациями.

ЧТО ПОЛУЧАТ УЧАСТНИКИ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ 3- 8- ДНЕВНОГО КУРСА ОБУЧЕНИЯ?

В результате **8-дневного курса обучения** участники получают:

- базовые знания о специфике профессиональной экспертизы драгоценных металлов;
- ключевые навыки экспертизы, при которых используются реактивы, пробирный камень, гидростатический метод, магнит, приобретённые теоретические знания;
- знания о технологиях изготовления ювелирных изделий; такая информация необходима для успешной экспертизы сложных изделий;
- профессиональные знания об особенностях клеймения изделий из драгоценных металлов (современное российское, зарубежное клеймение);
- понимание специфики экспертизы монет, слитков и часов;
- практические навыки, позволяющие избежать типичных ошибок, допускаемых Экспертами при оценке и приеме изделий из драгоценных металлов, а также овладеют приемами устранения таких ошибок.
- методический материал;
- сертификат участия

СТОИМОСТЬ УЧАСТИЯ

При определении цен мы ориентировались следующие интересы Заказчика:

- чем *больше* сотрудников Вы обучаете у нас, тем *привлекательнее* стоимость обучения (см. табл.№1);
- для членов РАЛ предусмотрены приятные скидки!

ТАБЛИЦА 1

Стоимость участия в 8-дневном курсе: (53 часа)	
От 1 участника до 3-х участников от вашей Компании - стоимость участия одного человека в восьмидневном курсе	= 55 000 рублей Для членов РАЛ мы предоставляем скидки 20% ! Стоимость участия с учетом скидки = 44 000 рублей!
От 4-х участников и более от вашей компании - стоимость участия одного человека в восьмидневном курсе	= 53 500 рублей Для членов РАЛ мы предоставляем скидки 20% ! Стоимость участия с учетом скидки = 42 800 рублей!

ПРОГРАММА 8-ДНЕВНОГО КУРСА ОБУЧЕНИЯ

Продолжительность: 8 дней (48 часов).

Даты обучения: 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20 и 21 ноября.

Время: с 11 до 17 часов с перерывом на обед и кофе-брейками

Ведущий: специалист по экспертизе драгоценных металлов, проф. педагог Академии ювелирного дела «Залог Успеха» - *Недялкова Витольда*.

ДЕНЬ 1. (6 часов)

МОДУЛЬ 1. Благородные металлы. Особенности сплавов. Особенности клеймения в РФ.

Формат: теоретическое занятие сочетается с интерактивными практическими элементами и просмотром коротких специализированных видеofilьмов по соответствующим темам.

1. Благородные металлы: золото, серебро, платина, палладий. Ключевые характеристики благородных металлов, необходимые для их экспертизы.
2. Влияние легирующих элементов на свойства сплавов. Как знания о лигатурных металлах помогут эксперту в его практической работе с изделиями?
3. Юридические аспекты экспертизы драгоценных металлов: Пробирная инспекция, правила клеймения в РФ.
4. Именник как «паспорт» изготовителя. Что можно узнать об изделии, если правильно «расшифровать» именник? История именного клейма. В каких случаях эксперт может понять без дополнительных методов оценки, что проба заявлена некорректно?
5. Методы клеймения: ударный, электроискровой, лазерный. Какой метод клеймения заслуживает максимального «доверия» эксперта и не требует разрушительных методов экспертизы?

ДЕНЬ 2. (6 часов)

МОДУЛЬ 2. Ювелирное дело.

Формат: теоретическое занятие сочетается с интерактивными практическими элементами.

1. Технология изготовления ювелирных изделий (литье и ручная работа). Выбор способа экспертизы изделия в зависимости от технологии его изготовления.
2. Особенности приема цепей, браслетов и подвесок.
3. Особенности приема экспертом «пустотелых» изделий. Изготовление пустотелых изделий.
4. Особенности изготовления изделий в советский период. Наиболее уместные способы экспертизы таких изделий.

ДЕНЬ 3. (6 часов)**МОДУЛЬ 3. История и особенности клеймения ювелирных изделий в России.**

Формат: теоретическое занятие сочетается с интерактивными практическими элементами.

1. Золотниковая (русская) система. Особенности работы эксперта с антиквариатом.
2. Метрическая система как наиболее распространенная система клеймения изделий в мире.

ДЕНЬ 4. (6 часов)**МОДУЛЬ 4. Особенности клеймения ювелирных изделий за рубежом.****«Золото для бедных».**

Формат: теоретическое занятие сочетается с интерактивными практическими элементами.

1. Каратная система. Специфика, сложности обозначения, типовые сокращения.
2. Клеймение за границей. Специфика, сложности обозначения клейм «без цифр».
3. Унифицированные клейма стран Конвенции.
4. Особенности клеймения серебра за рубежом. Как с помощью знаний этих особенностей можно предотвратить прием глубоко посеребренных (но не серебряных) изделий?
5. «Золото для бедных»: история, особенности, обозначения. Сложности экспертизы такого рода изделий.
6. Коэффициенты перевода проб в метрическую систему.

ДЕНЬ 5. (6 часов)**МОДУЛЬ 5. Монеты. Слитки. Часы.**

Формат: теоретическое занятие сочетается с интерактивными практическими элементами и просмотром коротких специализированных видеофильмов по соответствующим темам.

1. Монеты из драгоценных металлов. Что должен знать эксперт-оценщик про экспертизу таких монет? «Анатомия» монет.
2. Монеты царской России – как определить подлинность металла?
3. Стандарты веса и маркировки слитков.
4. Особенности поддельных слитков.
5. Часы. Особенности клеймения и приема.

ДЕНЬ 6. (6 часов)**МОДУЛЬ 6. Ошибки экспертов при приеме изделий из драгоценных металлов.**

Формат: практическая работа с изделиями, теория, интерактивные практические элементы обучения.

1. Анализ основных ошибок, допускаемых экспертами-оценщиками при приеме ювелирных изделий. Как их избежать?
2. Новые технологии имитации драгоценных сплавов.
3. Методы исследования металлов с помощью реактивов (хлорное золото, хромпик, йодистый Калий, кислотные реактивы). Сроки хранения реактивов, их состав.
4. Определение пробы и вида металла с помощью технологии работы на пробирном камне. В каких случаях эта технология будет адекватной альтернативой «привычным» методам экспертизы? (реактивам и пр.).
5. Гидростатический метод и магнит: практическая отработка методов исследования драгоценных металлов.

ДНИ 7, 8. (12 часов)**МОДУЛЬ 7. ПРАКТИКУМ. Методы исследования драгоценных металлов.**

Завершающие два дня полностью посвящены практической работе с реальными изделиями.

Технология практикума выглядит следующим образом:

- Участники получают ювелирные изделия различных проб в количестве 20-30 шт. на каждого.
- Используя знания, полученные в 1-й день обучения, эксперты определяют тип драгоценного металла и пробу испытуемого образца.

В ходе практикума тренер:

- контролирует качество выполнения задания экспертами;
- отвечает на вопросы и дает необходимые пояснения;
- задает уточняющие вопросы участникам относительно наиболее адекватных методов экспертизы драгоценного металла в каждом конкретном случае;
- корректирует действия экспертов.

Примечание. На практическом занятии используются все доступные виды проверки: реактивы, пробирный камень, гидростатика, магнит и др.

За 2 дня у участников будет возможность проверить и разобрать в общей сложности до 240 изделий разных проб на каждого.

Наши контакты

Адрес: г. Москва, ул. Ленинская Слобода, 19 (Бизнес-центр «Омега-Плаза»).

Контактное лицо: Дарья Морозова.

Email: darya.morozova@zu.ru

Телефоны: +7 499 519 03 90 (раб.), + 7 903 008 17 99 (моб).