



СЕРТИФИКАЦИЯ ДРАГОЦЕННЫХ КАМНЕЙ

Вопрос сертификации драгоценных камней приобрёл сегодня важное значение не только для предприятий-производителей, но и для покупателей, вкладывающих средства в этот товар.

Борис Павлович БОРИСОВ,
Первый заместитель
руководителя Пробирной
Палаты

Гюбелиновская Геммологическая лаборатория, в США – независимый Геммологический Институт Америки. Существует много лабораторий разного уровня, в том числе крупных центров, пользующихся заслуженным доверием клиентов.

Сама сертификация бриллиантов добровольна. Обязательная, в отличие от неё, подразумевает сертификацию всего производимого товара, экспорта и импорта. Однако бриллианты, которые производятся в большом количестве и реализуются оптом, не проходят обязательной сертификации. Это бессмысленно, поскольку сильно подняло бы их цену, одновременно снизив конкурентоспособность огранщиков. Во всём мире бриллианты сертифицируются исключительно по желанию. Но если за границей продажа несертифицированных бриллиантов возможна даже в розницу, то в нашей стране розница не имеет права торговать бриллиантами без сертификата.

К сожалению, среди сертификационных лабораторий есть и такие, которые нельзя назвать независимыми и объективными оценщиками качества драгоценных камней. Входя в альянсы с крупными торговцами и производителями, они способны за вознаграждение исказить в своих отчетах характеристики камней в выгодную для их компаньонов сторону. Известно, что многие люди на Западе потеряли значительные средства, приобретая дорогие несертифицированные драгоценные камни или драгоценные камни с сертификатами неизвестных лабораторий. Навели порядок в этой ситуации такие уважаемые сертификационные центры, как Геммологический институт Америки (GIA), Высший алмазный совет Бельгии HRD (уже упоминавшийся Антверпенский Всемирный Алмазный Центр), Международный геммологический институт (IGI). Надо признать, что в большой степени именно стараниями упомянутых мною организаций держится мировой рынок драгоценных камней.

В нашей стране установление сертификационной системы началось

ООО «Смоленский геммологический центр»
Российская Федерация, 214031, г. Смоленск, ул. Шадрова, д. 2
Тел./факс: (4812) 31-65-00, e-mail: smolgemco@smolgemco.ru

Smolensk Gemmological Center Ltd
2 Shadrav St., Smolensk, 214031, Russia, tel./fax: (4812) 31-65-00
e-mail: smolgemco@smolgemco.ru

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АЛМАЗНОГО СЫРЬЯ И БРИЛЛИАНТОВ
VOLUNTARY CERTIFICATION SYSTEM OF ROUGH AND POLISHED DIAMONDS

СМОЛЕНСКИЙ ГЕММОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
СДС АСБ

СЕРТИФИКАТ
СООТВЕТСТВИЯ
БРИЛЛИАНТА
DIAMOND
QUALITY
REPORT

Зарегистрирована в Едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
Reg. № РОСС RU.3351.04ВЦ00

Registered at the Single Register of Registered Voluntary Certification System
File № РОСС RU.3351.04ВЦ00

Дата	Date
Форма огранки	Shape & Cutting Style
Масса, карат	Weight
Группа качества огранки	Cut Grade
Размеры:	Measurement:
D _{min} -D _{max} × H, мм	D _{min} -D _{max} × H, mm
Размер площадки, % от D	Table Size
Высота короны, % от D	Crown Height
Глубина павильона, % от D	Pavilion Depth
Высота рундиста, (h ^{**}) % от D	Girdle Thickness (h ^{**})
Калетта	Culet Size
Симметрия	Symmetry
Полировка	Polish
Группа цвета	Color Grade
Группа чистоты	Clarity Grade
Группа флюоресценции	Fluorescence
Значение и группа коэффициента «Charm»	“Charm” Index Value & Grade
Наличие признаков внешнего воздействия с целью изменения цвета и/или чистоты	Evidence of treatment or enhancement to alter color and/or clarity grade
Комментарии	Comments:

Положение дефектов / Location of Characteristics
Ключ к символам / Key to symbols

Символы указывают местоположение дефектов, не отражая их размеров. Совокупность дефектов может быть использована при идентификации бриллианта. The symbols only show the location but not the size of characteristics. Taken in combination they may be used for a polished diamond's identification.

Руководитель / Manager

Данный сертификат отражает индивидуальные характеристики бриллианта. Критерии качества определены в соответствии со стандартом
ООО «Смоленский геммологический центр» СТО 25756147-002-2008
This report reflects the individual features of the polished diamond. The quality criteria are determined in accordance with СТО 25756147-002-2008 Standard of Smolensk Gemmological Center Ltd.

Одно из основных правил сертификации, которое действует по всему миру, — разрешение на проведение сертификации независимыми лицами, не являющимися ни производителями, ни покупателями, ни продавцами камней. Так, например,

в Великобритании сертификационный центр действует под эгидой Геммологической Ассоциации Великобритании, в Бельгии – государственного Антверпенского Всемирного Алмазного Центра (AWDC), в Швейцарии сертификацией занимается независимая



с жёсткого государственного контроля. В отличие от других мы пошли по самому строгому пути – контролю со стороны независимого аккредитующего органа. И хотя до того, как Пробирная палата зарегистрировала свою систему, Госстандарт России зарегистрировал несколько органов по сертификации бриллиантов и ювелирных изделий, они, по сути, не действовали.

Сегодня в России действует Закон о техническом регулировании, определяющий, в частности, нормы по добровольной сертификации. Согласно закону, любое юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или группа лиц могут организовать добровольную систему сертификации. Облегчает задачу то, что сроки регистрации законом сокращены, а набор документов упрощён. Благодаря этому сегодня появляются лаборатории, которые проводят сертификацию квалифицированно, и их сертификаты имеют такую же силу, как и наши. Возможно, они не так активно продвигают себя, но пройдёт совсем немного времени – и все поймут, что у них такие же права, как и у Пробирной палаты, а, возможно, и большие. Тем не менее, будущее за независимыми лабораториями, за теми, кто приобретёт авторитет, кому станет доверять большинство участников рынка.

Система добровольной сертификации Российской государственной пробирной палаты при Министерстве финансов РФ – Система добровольной сертификации огранённых драгоценных камней (далее Система), зарегистрированная в 2003 году в едином Государственном реестре Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Ростехрегулирование).

Система добровольной сертификации впервые была зарегистрирована Пробирной палатой России 11 августа 1997 года Госстандартом России (ныне Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии – Ростехрегулирование) в Государственном реестре под номером РОСС RU 0001.04ЮГ00. В 2003 году Система прошла перерегистрацию в Ростехрегулировании и в настоящее время имеет номер в едином Государственном реестре № РОСС RU.В078.04ЮГ00.

Добровольная сертификация огранённых драгоценных камней – бриллиантов осуществляется геммологическими сертификационными центрами

(органами по сертификации) согласно правилам Системы добровольной сертификации огранённых драгоценных камней.

Объектом, подлежащим добровольному подтверждению соответствия правилам Системы, является бриллиант – огранённый алмаз.

Требования к характеристикам, на соответствие которым осуществляется добровольная сертификация, изложены

ваны на техническую компетентность органом по аккредитации, уполномоченным Ростехрегулированием.

2. К проведению сертификационных испытаний допускаются аттестованные по правилам Системы эксперты, имеющие высшее образование (в основном – геммологическое), владеющие основными методами геммологической диагностики, прошедшие практическую



в технических условиях ТУ 117-4.2085-96 «Бриллианты сертифицированные», включающих в себя основные требования действующего стандарта ОАО «ПО «Кристалл» (г. Смоленск).

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА СИСТЕМЫ

1. Геммологические сертификационные центры, являющиеся органами по сертификации Системы, аккредито-

стажировку на ОАО «ПО «Кристалл», сдавшие квалификационный экзамен.

3. В соответствии с требованиями Системы сертификационные испытания одного огранённого камня проводят два эксперта независимо друг от друга. Начальник центра, как аттестованный эксперт, или уполномоченный главный эксперт сравнивают результаты параллельных испытаний камня и выносят окончательное решение, по результатам которого оформляется Сертификат соответствия.

4. В работе используется современное геммологическое испытательное оборудование и измерительные приборы, необходимые для получения достоверных результатов по геммологической диагностике и определению качественных характеристик бриллиантов. Например, полярископ, ультрафиолетовая лампа, установка для определения плотности огранённых камней, тест-приборы различных марок и фирм, геммологический бинокулярный

стерео-микроскоп, пропорционоскоп, оптический рундистомер, электронные каратные весы и др. Все измерительные приборы метрологически аттестованы и поверены в Российском центре испытаний и сертификации «Ростест-Москва».

5. Для аттестации качественных характеристик бриллианта – цвета и флюоресценции – используются рабочие образцы по цвету и флюоресценции, изготовленные из природных огранённых алмазов – бриллиантов в ОАО «ПО «Кристалл» (г. Смоленск).

6. Сертификационные испытания проводятся по методикам выполнения измерений, прошедшим метрологическую аттестацию в органах Госстандарта России.

7. Сертифицированные бриллианты помещаются в прозрачный пластиковый футляр, который запаивается таким образом, что при вскрытии упаковки футляр разрушается (Приложение 2). На оттиске после запайки изображён знак соответствия Системы добровольной сертификации огранённых драгоценных камней. Внутрь футляра вставляется этикетка с названием органа по сертификации, знаком соответствия Системы, основными характеристиками бриллианта и номером Сертификата соответствия.

8. Органы по сертификации Системы используют бланк Сертификата соответствия единого образца. Бланк Сертификата соответствия печатается в типографии Гознака на гербовой бумаге формата А4 голубого оттенка с темными геометрическими водяными знаками и другими дополнительными элементами защиты. Бланк Сертификата соответствия в сложенном виде имеет размер 100x210 мм. Органы по сертификации выдают два вида Сертификата соответствия:

- Сертификат соответствия бриллианта – на один бриллиант;
- Сертификат соответствия партии бриллиантов – на партию бриллиантов.

Сертификат соответствия включает в себя следующие сведения (Приложение 1): результат геммологической диагностики – подтверждение наименования огранённого алмаза, его природного происхождения и отсутствия различного вида воздействия с целью облагораживания качественных характеристик огранённого алмаза (бриллианта); определяемые

характеристики: форму и тип огранки, массу в каратах, линейные размеры и пропорции, группы цвета и чистоты, характер флюоресценции; схемы верха и низа бриллианта для нанесения на них символов внутренних и внешних дефектов и др.



ОПЛАТА РАБОТ ПО ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

Оплата работ по добровольной сертификации осуществляется в соответствии с Тарифами, утвержденными

приказом Российской государственной пробирной палаты № 37 от 21.05.2003 (Приложение 2). Действие тарифов распространяется на геммологические сертификационные центры, входящие в структуру Пробирной палаты России.

Дополнительно сообщаем, что в соответствии с подпунктом 78, статьи 333³³, главы 25³ «Государственная пошлина» части второй Налогового кодекса Российской Федерации за выдачу сертификата соответствия установлен размер государственной пошлины – 100 рублей.

УЧАСТНИКИ СИСТЕМЫ

1. Государственная Пробирная палата России – координирующий орган Системы

Руководитель – Владимир Ильич Моспан. Первый заместитель руководителя – Борис Павлович Борисов.

Адрес: Российская Федерация, 119992, г. Москва, ул. Новый Арбат, д. 11; тел./факс: (007) (495) 291-50-01; E-mail: probpalata@mtu-net.ru; сайт: <http://www.assay.ru>

2. Органы по сертификации Системы

Московский геммологический сертификационный центр Пробирной палаты России (МГСЦ) функционирует с 2001 года, зарегистрирован 19 декабря 2000 года в Государственном реестре Ростехрегулирования под номером № РОСС RU.0001.512526. МГСЦ аккредитован на техническую компетентность и независимость органом по аккредитации – Ассоциацией «Аналитика» Системы аккредитации аналитических лабораторий (центров) Ростехрегулирования, и соответствуют всем требованиям этой Системы аккредитации. Область аккредитации: определение диагностических свойств и качественных характеристик огранённых алмазов (бриллиантов). Предлагаемые услуги: добровольное подтверждение соответствия бриллиантов в форме добровольной сертификации, геммологическая экспертиза огранённых драгоценных камней. В МГСЦ работают 4 аттестованных эксперта Системы.

Начальник МГСЦ – Цунская Лилия Алексеевна.

Адрес: Российская Федерация, 123104, г. Москва, ул. Малая Бронная, д. 18; тел./факс: (495) 650-72-53; e-mail: mosgemcentr@mtu-net.ru; сайт: <http://www.assay.ru/mgsc>



Якутский геммологический сертифицированный центр Пробирной палаты России (ЯГССЦ) функционирует с 2001 года, зарегистрирован 26 декабря 2000 года в государственном реестре Ростехрегулирования под номером № РОСС RU.0001.512543. ЯГССЦ аккредитован на техническую компетентность и независимость органом по аккредитации – Ассоциацией «Аналитика» Системы аккредитации аналитических лабораторий (центров) Ростехрегулирования, и соответствуют всем требованиям этой Системы аккредитации. Область аккредитации: определение диагностических свойств и качественных характеристик огранённых алмазов (бриллиантов). Предлагаемые услуги: добровольное подтверждение соответствия бриллиантов в форме добровольной сертификации,

геммологическая экспертиза огранённых драгоценных камней. В ЯГССЦ работают 4 аттестованных эксперта Системы.

Начальник ЯГССЦ – Максимов Владимир Николаевич.

Адрес: Российская Федерация, Республика Саха (Якутия), 677027, г. Якутск, ул. Октябрьская, 30; тел./факс (411-2) 36-39-34; e-mail: proba@mail.sakha.ru; сайт: http://www.assay.ru/sakha



3. Экспертно-аттестационный совет Системы

Экспертно-аттестационный совет Системы разрабатывает программы стажировок и экспериментальных проверок, проводит аттестацию квалификации кандидатов в эксперты Системы. В состав Экспертно-аттестационного совета Системы (ЭАС) входят ведущие специалисты в области огранённых драгоценных камней, работающих в Гохране России, ФГУП Алмазювелирэкспорт, ОАО «ПО «Кристалл», ОАО «СКТБ «Кристалл», Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова, Московском государственном геолого-разведочном университете им. С. Орджоникидзе и др. Председателем ЭАС является Первый заместитель руководителя Пробирной палаты России – Борис Павлович Борисов.

Тарифы на сертификацию бриллиантов, осуществляемую Российской государственной пробирной палатой по правилам Системы добровольной сертификации огранённых драгоценных камней № РОСС RU.В078.04 ЮГ 00 (Утверждены Приказом Российской государственной пробирной палаты при Министерстве финансов Российской Федерации от 23.01.2007 №8)

Размерно-весовая группа бриллиантов	Размер платы, в рублях РФ			
	за сертификацию одного бриллианта	за сертификацию одного бриллианта в партии, состоящей из		
		2-9 бриллиантов	10-49 бриллиантов	50 и более бриллиантов
0,02 и менее	140,00	50,00	40,00	35,00
0,03-0,09	150,00	115,00	100,00	85,00
0,10-0,19	165,00	150,00	130,00	115,00
0,20-0,29	275,00	250,00	220,00	190,00
0,30-0,49	615,00			
0,50-0,69	920,00			
0,70-0,99	1225,00			
1,00-1,49	1530,00			
1,50-1,99	1840,00			
2,00-2,99	2145,00			
3,00-3,99	2450,00			
4,00-4,99	2760,00			
5,00-5,99	3065,00			
6,00 и более	4600,00			



ПРИМЕЧАНИЕ

1. Тарифы даны без учета налога на добавленную стоимость и размера государственной пошлины за выдачу бланка Сертификата соответствия.
2. Расчёт общего размера платы за сертификацию партии бриллиантов определяется как сумма плат за сертификацию каждого бриллианта в партии в зависимости от количества бриллиантов в партии.

3. В соответствии с подпунктом 78 статьи 333³³ главы 25³ «Государственная пошлина» Налогового кодекса Российской Федерации взимается государственная пошлина за выдачу сертификата соответствия в размере 100 рублей.

Редакция выражает благодарность ОАО «ПО «Кристалл» и Смоленскому геммологическому центру за помощь в подготовке статьи.