



МОСКОВСКАЯ
ГЕММОЛОГИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ
MOSCOW GEMOLOGICAL LABORATORY

Экспертное заключение • Jewellery Report

Report № JR - 197750

Дата / Date 25.09.2021 / September 25, 2021



Изображение объекта получено в стандартных условиях, разработанных в МГЛ
Image acquired under standardized conditions developed by MGL

Описание	Серьги с корундами (Сапфир) и бриллиантами	Item	Corundum (Sapphire) and diamond earrings
Общий вес, г	9.39	Total weight, g	9.39
Металл	Золото	Metal	Gold
Указание на пробу	Отсутствует**	Hall mark	None**

Наименование и характеристика вставок • Mounted stones description

Наименование / Item	Кол-во / Quantity	Тип и форма огранки / Shape/Cut	Расчетный вес, кар / Calculated weight, ct	Цвет / Color	Чистота / Clarity
Природный Корунд (Природный Сапфир) / Natural Corundum (Natural Sapphire)*	1	Овал Кабошон / Oval Cabochon cut	5.29	5в / Blue	3 / Type II Slightly included
Природный Корунд (Природный Сапфир) / Natural Corundum (Natural Sapphire)*	1	Овал Кабошон / Oval Cabochon cut	4.98	5в / Blue	3 / Type II Slightly included
Природный Бриллиант / Natural Diamond	30	Круглая Бриллиантовая (Старинная) / Old-mine cut	3.30	3 - 4 / F - I	5 - 6 / SI1 - SI2

Примечание Цвет и чистота корундов (Сапфир) указаны в соответствии с СТО 45866412-05-2008 и системой оценки МГЛ
Notes Color and clarity of corundums (Sapphire) are shown according to STO 45866412-05-2008 and MGL grading system

Цвет и чистота бриллиантов указаны в соответствии с ТУ 117-4.2099-2002 и системой оценки МГЛ
Notes Color and clarity of diamonds are shown according to TU 117-4.2099-2002 and MGL grading system

Комментарии *Присутствуют следы термообработки
Comments *Indications of heat treatment

Геммологическая оценка корундов (Сапфир) и бриллиантов проведена в закрепленном виде
Comments Corundums (Sapphire) and diamonds are graded in mounted state

**По результатам рентгенофлуоресцентного анализа (РФА) содержание золота (Au) составляет 60 ± 1 масс. %, что соответствует 585 пробе
Все пробы рассчитаны на основании состава приповерхностного слоя изделия
Comments **By results of Energy Dispersion X-ray Fluorescence (EDXRF) content of gold (Au) is 60 ± 1 mass %, which matches 585 mark
All resulting marks are based upon composition of the jewelry piece near-surface layer



(В.А. Айдов)
Эксперт-геммолог / Expert-Gemologist



Адрес: г. Москва, ул. Арбат, д. 80/3, стр. 2
Телефон: 8 (499) 322-28 81
Эл. почта: mgl@mosgemlab.ru
Сайт: www.mosgemlab.ru