



ЛАЗУРИТ







ЛАЗУРИТ

Каталог

Лазурит: Каталог – Музей землеведения МГУ имени М.В. Ломоносова, 2025 – 20 с.

В иллюстрированном каталоге приведены изображения 36 образцов лазурита из коллекции Музея землеведения МГУ. Каталог состоит из 3-х разделов: общие сведения о лазурите; пояснительный – в виде таблицы; иллюстративный – с приведенным под каждым изображением учётным номером образца.

Редакторы: В.В. Снакин, М.А. Винник

Составители: Н.И. Крупина, С.Б. Бурлакова, Л.Ю. Сурова

Макетирование и дизайн: А.А.Присяжная

Фото: А.А. Коснырева

ПРЕДИСЛОВИЕ

Лазурит $Na_6Ca_2(AlSiO_4)_6(SO_4,S,CO_3)_2$ (лазуревый камень, ляпис-лазурь или лазурик) — сульфатсодержащий непрозрачный минерал от синего до голубовато-серого или зеленовато-серого цвета, подкласса каркасных силикатов. По химическому составу это алюмосиликат с присутствием серы. Лучшими считают камни сочного синего цвета или сине-фиолетовые, а также насыщенно-голубые.

По классификации А.Е. Ферсмана и М.Г. Бауэра лазурит относится к полудрагоценным и поделочным камням первого порядка наряду с такими известными минералами как нефрит, малахит, горный хрусталь, агат, яшма, дымчатый кварц, горный хрусталь.

Л

Δ

Обычно лазурит встречается в виде тонко- и среднезернистых массивных агрегатов или прожилок в мраморе. В кристаллической форме встречается очень редко.

Лазурит добывают в Афганистане (провинция Бадахшан, месторождение Сары-Санг). Афганский лазурит признан красивейшим в мире. Копи в Бадахшане являются древнейшими в мире. Известны месторождения лазурита в России (Южное Прибайкалье), Таджикистане (Памир), Аргентине, Чили, США, Мьянме. Байкальский лазурит не уступает по качеству бадахшанскому, а памирский отличается более светлыми оттенками и ценится ниже.

В средние века лазурит использовался в медицине и технике. Иконописцы, а также художники в более поздние времена, приготавливали из лазурита дорогую ярко-синюю краску ультрамарин. В живописи натуральный ультрамарин использовался до конца 20-х годов XIX века, когда был вытеснен дешёвым искусственным ультрамарином.

Лазурит используют в ювелирном деле как недорогой, но красивый и довольно мягкий поделочный камень, который легко обрабатывается и полируется. Из лазурита изготовляют ювелирные изделия, декоративные вазы, шкатулки, статуэтки. В виде тонких пластин применяют для инкрустации в художественных мозаичных работах, а также для облицовки колонн, каминов и др. Самые дорогие образцы высококачественного лазурита издавна считались царским камнем и использовались для изготовления государственных регалий, предметов монаршего обихода и высочайших подарков.

Самая известная в мире коллекция лазуритовых изделий хранится в Эрмитаже. Две грандиозные (пятиметровые) центральные колонны иконостаса Исаакиевского собора в Санкт-Петербурге выполнены в 1854 г. из бадахшанского лазурита, купленного еще Екатериной II по цене фунт серебра за фунт камня.

В Музее землеведения МГУ хранится коллекция, насчитывающая 36 образцов лазурита из России, Таджикистана и Афганистана.

едения

СПИСОК ЛАЗУРИТОВ

Nº	Фон- довый номер	Описание, размеры, вес	Откуда происходит	Примеча- ние		
1	ОФ 302	Лазурит синий м/з, с кварцем и кальцитом призматической формы, образец, полировка, разм.7х4х2 см, вес 100 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Всесоюз- ный трест Цветные камни, 1967 г.		
2	ОФ 583	Лазурит темно-синий с прожилками и гнездами кальцита, штуф, полировка с одной стороны, разм. 11,5х20х11см, вес 4500 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Предпри- ятие 119 «Русские самоцве- ты», Дегу- нино, 1969 г.		
3	ОФ 584	Лазурит светло-синий вкрапленный в средне- зернистом мраморе, образец, разм. 12х8х7 см, вес 1095 г	ЮЗ Памир, Таджики- стан, м-ние Ляджварда- ра	Дар Фа- зиева, г. Душанбе, 1968 г.		
4	ОФ 1592	Лазурит темно-синий в белом карбонате, образец, полировка с одной стороны, разм. 11х9х4 см, вес 622 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Из коллек- ции Ю.Л. Капустина, ИМГРЭ, 2004 г.		
5	ВФ 4299	Лазурит темно-синий с кальцитом и мусковитом, полировка по трем плоскостям, разм.11х6х5 см, вес 365 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Дар Милов- ского А.В., 1954 г.		
6	ВФ 4420	Лазурит ярко-синий с кальцитом и пиритом, полировка, распил, разм. 8х4,2х4,3 см, вес 555 г	Юг Средней Сибири, Ир-кутская обл., Слюдянка, м-ние Малобыстринское	Дар П.Д. Покаржев- ского, 1955 г.		

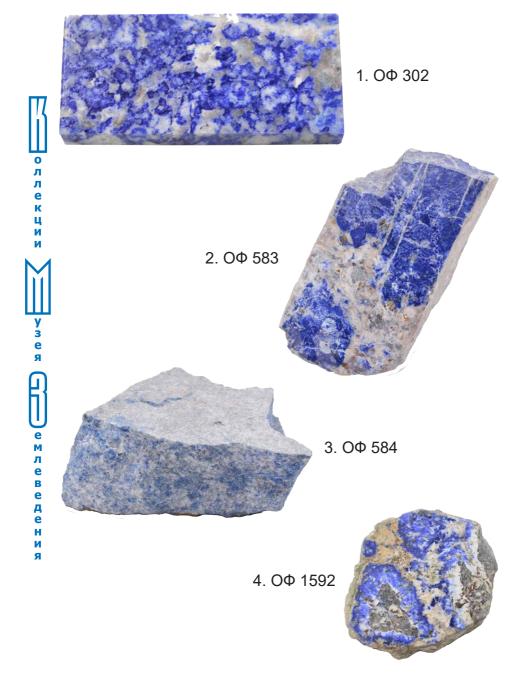
				жение паолицы
7	ВФ 4421	Лазурит темно-синий, мелко-зернистый, прожилково-вкрапленный в мраморизованном известняке с мусковитом, разм. 10,6х7,4х6,8 см, вес 945 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Дар П.Д. Покаржев- ского, 1955 г.
8	ВФ 4809	Лазурит прожилково-вкрапленный в метаморфизованной породе, образец, разм. 6,2x5,3x3,1 см, вес 290 г	Юг Средней Сибири, Ир-кутская обл., Слюдянка, м-ние Малобыстринское	Бюро ми- нералов, 1953 г.
9	ВФ 6876	Лазурит, темно-синий с голубым апатитом в мраморизованном известняке, полировка, разм. 12х8х6 см, вес 817 г	ЮЗ Памир, Таджики- стан, м-ние Ляджварда- ра	Дар ЦНИГР музей им. Чернышо- ва, 1956 г.
10	ВФ 7848	Лазурит голубой, вкрапленный в мраморе с чешуйчатым золотистокоричневым флогопитом, образец, полировка двух плоскостейв, разм. 13,2x7x5,4 см, вес 1550 г	ЮЗ Памир, Таджики- стан, м-ние Ляджварда- ра	Дар Хали- мова А.Х., 1969 г.
11	ВФ 8933	Лазурит темно-синий с прожилками кальцита, образец, полировка, разм. 8x5x2 см, вес 82 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Всесоюз- ный трест Цветные камни, 1967 г.
12	ВФ 8966	Лазурит темно-синий с кальцитом, полировка, разм. 8,7x5,2x2,4 см, вес 190 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Бюро минералов АН СССР, 1970 г.

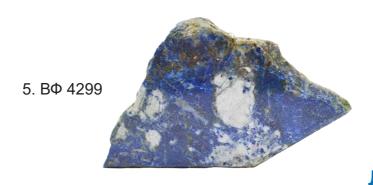
,	13	ВФ 8991	Лазурит темно-синий с кварцем и кальцитом, призматической формы, полировка со всех сторон, разм. 7х4х2, см, вес 93 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Всесоюз- ный трест Цветные камни, 1967 г.
	14	ВФ 8995	Лазурит ярко-синий, вкрапленный в кварце и карбонате, образец, полировка с одной стороны, разм. 7x5x3,5 см, вес 203 г	ЮЗ Памир, Таджикистан м-ние Ляд- жвардара	Поступил в 1968 г.
	15	ВФ 9002	Лазурит ярко-синий с кварцем и кальцитом, образец, полировка по двум плоскостям, разм. 5х3х2 см, вес 48 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Всесоюз- ный трест Цветные камни, 1967 г.
	16	ВФ 9185	Лазурит темно-синий в магнезиальном скарне, полировка с одной стороны, разм. 12х8х2,5 см, вес 403 г	Юг Средней Сибири, Ир-кутская обл., Слюдянка, м-ние Малобыстринское	Бюро минералов АН СССР 1970 г.
	17	ВФ 9333	Лазурит, срез в форме пластины, образец, разм. (4-8)х20х2 см, вес 1050 г	ЮЗ Памир, Таджики- стан, м-ние Ляджварда- ра	Дар Э.Ш. Кудаева, ЦГГЭ Мин- гео СССР, 1982 г.
	18	ВФ 9350	Лазурит, вкрапленность в породе, образец, полировка, разм. 7x7x2 см, вес 235 г	РФ	Дар 1980 г.
	19	ВФ 9351	Лазурит, вкрапленность в породе, образец, полировка, разм. 7x6x4 см, вес 175 г	РΦ	Дар 1980 г.

20	ВФ 9352	Лазурит, пластина голубого цвета, полировка, разм. 9,5x5,5x2 см, вес 172 г	РФ	Дар 1980 г.
21	ВФ 9728	Лазурит с диопсидом и кальцитом, образец, полировка, разм. 4x3,5x4, вес 280 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Дар К.Я. Спрингис, 1956 г.
22	ВФ 9757	Лазурит небесно-го- лубой с прожилками и вкрапленностью суль- фидов, образец, поли- ровка, разм. 7,2х4,1х4,0 см, вес 360 г	Сев. Аф- ганистан, пров. Бадах- шан	Куплен. Артель Красный пугович- ник,1953 г.
23	ВФ 10010	Лазурит, кабашон темно-синий, полировка, разм. 1,5 см, вес. 1,56 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Предпри- ятие 119 «Русские самоцве- ты», Дегуни- но, 1970 г.
24	ВФ 10011	Лазурит, кабашон темно-синего цвета, полировка, разм.1,5 см, вес 1,6 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Предпри- ятие 119 «Русские самоцве- ты», Дегу- нино, 1970 г.
25	ВФ 12306	Лазурит, изделие шкатулка: снаружи лазурит мелко-пятнистый, яркоголубой с белыми пятнами, внутри и основание - кальцитовый оникс желто-зеленого цвета с коричневыми просечками, разм. 13х8,5х3, вес 581 г	ЮЗ Памир, Таджики- стан, м-ние Ляджварда- ра	Куплен в ВТФ "Экс- портсамоц- веты", 1990 г.

26	ВФ 12307	Лазурит, изделие под- свечник, полировка, разм. низ d 5,5 см, высо- та 6 см, вес 189 г	Памир, Тад- жикистан	ВТФ Экс- портсамоц- веты, 1990 г.
27	ВФ 12308	Лазурит темно-синий, изделие яйцо, 6х4 см, вес 145 г	ЮЗ Памир, Таджикистан м-ние Ляд- жвардара	ВТФ Экс- портсамоц- веты, 1990 г.
28	ВФ 12309	Лазурит, изделие брошь эллипсовидной формы ярко-синего цвета с серыми вкрапленниками кальцита и мелкой пиритовой присыпкой, разм. 5x2,5 см, вес 12 г	ЮЗ Памир, Таджики- стан, м-ние Ляджварда- ра	Куплен в ВТФ "Экс- портсамоц- веты", 1990 г.
29	ВФ 12310	Лазурит, изделие бусы, 40 шариков, цвет синий, пятнистый, d 1,2 см, вес 107 г	Памир, Тад- жикистан, м-ние Ляд- жвардара	Куплен в ВТФ "Экс- портсамоц- веты", 1990 г.
30	ВФ 12311	Лазурит, изделие бусы, 49 шариков, цвет синий, пятнистый, d 0,9 см, вес 87 г	Памир, Таджикистан м-ние Ляд- жвардара	ВТФ Экс- портсамоц- веты, 1990 г.
31	ВФ 12825	Лазурит темно-синий с серым кальцитом, образец, разм. 10х7х4 см, вес 259 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Дар О.Р. и В.В. Чар- нолусских, 1998 г.
32	ВФ 13502	Лазурит ярко-синий, штуф, разм. 20х13,5 см, вес 2200 г	Сев. Аф- ганистан, пров. Бадах- шан	Дар командора Примо Ровиса (Италия) 2005 г.

33	СФ 158/15	Лазурит, вкрапленность мелких темно-синих кристаллов лазурита в магнезиальном скарне с мелкими кристаллами желтого клиногуммита, разм. 9х9х8 см, вес 1090 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Бюро минералов АН СССР 1970 г.
34	СФ 296/6	Лазурит темно-синий с голубым апатитом в мраморизованном известняке, полировка с одной стороны, разм.10х10х9 см, вес 1185 г	РФ	Куплен в 1954 г.
35	СФ 412/5	Лазурит темно-синий, вкрапленный, с кварцем, кальцитом и мусковитом, разм. 13х10х8 см, вес 1818 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., Слюдянка, м-ние Мало- быстринское	Бюро минералов АН СССР 1970 г.
36	СФ 1403/6	Лазурит, вкараплен- ность в породе, обра- зец, разм. 10х6х1,5 см, вес 540 г	Юг Средней Сибири, Ир- кутская обл., р. Похабиха	Дар М.А. Андриано- ва, 1984 г.

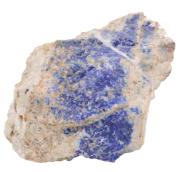






6. ВФ 4420







8. ВФ 4809



9. ВФ 6876

10. ВФ 7848





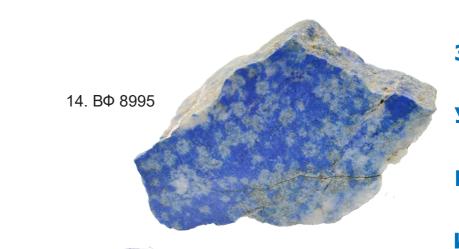
11. ВФ 8933

12. ВФ 8966





13. ВФ 8991







16. ВФ 9185







18. ВФ 9350

19. ВФ 9351

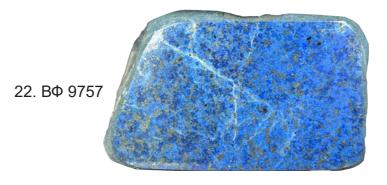




20. ВФ 9352



21. ВФ 9728



Я



23. ВФ 10010



24. ВФ 10011

25. ВФ 12306



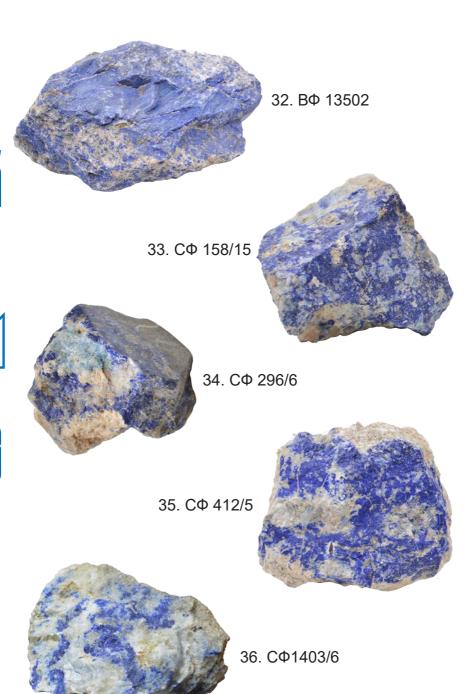


26. ВФ 12307



27. ВФ 12308





СОДЕРЖАНИЕ		J
Предисловие	3	
Список лазуритов	4	
Лазурит из коллекции Музея Землеведения	10	
Содержание	19	

Лазурит: Каталог

Редакторы: В.В. Снакин, М.А. Винник

Составители: Н.И. Крупина, С.Б. Бурлакова, Л.Ю. Сурова

Макетирование и дизайн: А.А. Присяжная

Фото: А.А. Коснырева

Подписано в печать 14.11.2025 Тираж 50 экз.

Издательско-полиграфический комплекс Музея землеведения МГУ имени М.В. Ломоносова

Москва, Ленинские горы дом 1 Главное здание МГУ имени М.В. Ломоносова, Музей землеведения

> E-mail: info@mes.msu.ru Интернет: www.museum.msu.ru

