

ИЗВЕРЖЕННЫЕ ГОРНЫЕ ПОРОДЫ. Средние породы субщелочного ряда



1/ КОЛЛЕКЦИЯ образцов горных пород **«ИЗВЕРЖЕННЫЕ ГОРНЫЕ ПОРОДЫ. Средние породы субщелочного ряда»** размещена в зале 6 «Горные породы» в осевой витрине (ВО-1Б).

Количество образцов: 20 образцов.

2/ Коллекция **«ИЗВЕРЖЕННЫЕ ГОРНЫЕ ПОРОДЫ. Средние породы субщелочного ряда»** формировалась параллельно с изменениями в экспозиции зала № 6 «Горные породы», активно пополнялась после 2005 г. Она включает образцы, поступившие в результате сборов в 1950-60 годах, полученные в дар от сотрудников МГУ и других организаций, студентов МГУ, сборов сотрудников сектора геодинамики Музея землеведения.

Название в коллекции/ Полевое название / номер образца	Место отбора	Примечание	ФОТО
<p>ШОШОНИТ</p> <p>Шошонит порфировый массивный ОФ 1478</p> <p>Шлиф ОФ 1478</p>	<p>дайка, р-н шахты Ливингстон, к ЮЗ от г. Хобарт, о. Тасмания, Австралия</p>	<p>Сборы Ю.С. Бородаева, Кафедра полезных ископаемых МГУ, 1972 г.</p>	
<p>ВОГЕЗИТ</p> <p>Вогезит порфировидный ВФ 316</p>	<p>р. Копыр-Су у с. Любимовка, Северный Казахстан</p>	<p>Сборы Е.А. Кузнецова, Казахстанская экспедиция НИИ геологии МГУ, 1950г.</p>	
<p>РОМБЕН-ПОРФИР (ТРАХИТ)</p> <p>Ромбен-порфир (трахит) ВФ 13660</p> <p>Шлиф МЗ-24 Шлиф МЗ-54</p>	<p>грабен Осло, Норвегия</p>	<p>Дар Н.В.Павлиновой, МГРИ-РГГРУ, 2008 г.</p>	
<p>ТРАХИАНДЕЗИТ</p> <p>Трахиандезит ВФ 13142</p> <p>Шлиф ВФ 13142</p>	<p>р. Белый Июс, Минусинская котловина, Хакасия</p>	<p>Из коллекции И.П.Рачковского. Дар Рудно- петрографического музея ИГЕМ РАН, 2000 г.</p>	
<p>МИНЕТТА</p> <p>Минетта ВФ 701</p>	<p>Средняя Азия</p>	<p>Дар С.А.Несмеянова, Казахстанская экспедиция геологического ф-та МГУ, 1963 г.</p>	

ТРАХИТ

*кальдера Больсена
Вулканическая
область Вульсини,
Италия*

Дар М.Л. Гельмана,
СВКНИИ ДВО РАН,
2004 г.

Трахит
ОФ 1596

Шлиф ОФ 1596
Трахит, возможно, щелочной трахит



ЛАТИТ

*Мулинская впадина,
ЮВ Забайкалье*

Из коллекции
В.А.Первова,
1981-1982 гг.
Дар Рудно-
петрографического
музея ИГЕМ РАН,
2000 г.

Латит
с порфировой структурой
ВФ 13141

Шлиф ВФ 13141
Трахиандезит пропилитизированный



ТРАХИТ

*Памбакские
останцы, к северу-
западу от Красной
Поляны, Западный
Кавказ*

Трахит
СФ 1609/11

Шлиф СФ 1609/11
Трахит



СИЕНИТ

*массив Орто-Токой,
хр. Терской-Алатау,
Тянь-Шань,
Киргизия*

Сборы
Н.С.Катковой,
Тяньшаньская
экспедиция НИИ
геологии МГУ, 1951г.

Сиенит мелкозернистый
СФ 852/11



МОНЦОДИОРИТ

*бассейн р. Илистая
(до 1972 г. – р.Лефу),
у с.Вознесенское,
Приморский край,
Дальний Восток*

Из коллекции
Берсенева,
Дальневосточная
экспедиция НИИ
геологии МГУ, 1951г.

Габбро-монцит
среднезернистый
ВФ 286



СИЕНИТ

*гора Зай (Зай-гора)
близ г. Нижний
Тагил, Средний
Урал*

Сборы Уральской
экспедиции НИИ
геологии МГУ, 1952г.

Сиенит мелкозернистый
ВФ 233



**СИЕНИТ
роговообманковый**

*массив Орто-Токой,
хр. Терской-Алатау,
Тянь-Шань,
Киргизия*

Дар Д.С. Туровского,
ИМГРЭ, 1971 г.

Сиенит-порфир гигантопорфировый
роговообманковый
ВФ 1202



КВАРЦЕВЫЙ СИЕНИТ

Средняя Азия

Из коллекции
О.П. Елисеевой,
1951 г.,
Среднеазиатская
экспедиция ГИН АН
СССР.
Дар
Петрографического
музея ИГЕМ, 1963 г.

Сиенито-диорит
ВФ 668



МОНЦОНИТ-ПОРФИР

*близ г. Таш-Кумыр,
Ферганский хр.,
Киргизия*

Сборы Памирской
экспедиции НИИ
геологии МГУ,
1950 г.

Монцонит-порфир
СФ 852/9



МОНЦОНИТ

*р. Копыр-Су
у с. Любимовка,
Северный
Казахстан*

Сборы
Е.А. Кузнецова,
Казахстанская
экспедиция НИИ
геологии МГУ,
1949 г.

Монцонит
ВФ 234

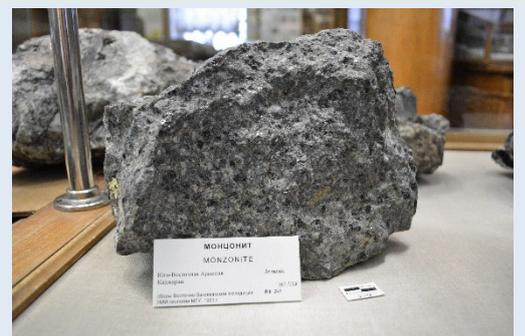


МОНЦОНИТ

*Каджаран, ЮВ
Армения*

Сборы Восточно-
закавказской
экспедиции НИИ
геологии МГУ,
1951 г.

Монцонит
ВФ 241



КВАРЦЕВЫЙ МОНЦОНИТ

*Кзылча,
Средняя Азия*

Из коллекции
О.П. Елисеевой,
1952 г.
Среднеазиатская
экспедиция ГИН АН
СССР. Дар
Петрографического
музея, ИГЕМ, 1963 г.

Сиенито-диорит
ВФ 660



**КВАРСОДЕРЖАЩИЙ
МОНЦОДИОРИТ**

Средняя Азия

Из коллекции
О.П. Елисеевой,
1951 г.
Среднеазиатская
экспедиция ГИН АН
СССР. Дар
Петрографического
музея, ИГЕМ, 1963 г.

Монцонито-диорит
ВФ 659



**КВАРСОДЕРЖАЩИЙ
МОНЦОНИТ**

*Приморский край,
Дальний Восток*

Дар
Петрографического
музея ИГЕМ АН
СССР, 1963 г.

Диорит-монцонит
ВФ 665



КВАРЦЕВЫЙ СИЕНИТ-ПОРФИР

*Кзылчо-сай
Средняя Азия*

Из коллекции
О.П. Елисеевой,
1952 г. Дар
Петрографического
музея ИГЕМ АН
СССР, 1963 г.

Гранит-порфир
ВФ 654

