



## Структуры и текстуры метаморфических горных пород

Название в коллекции/ Полевое название / номер образца	Место отбора	Примечание	ФОТО
<b>ПОРФИРОБЛАСТОВАЯ СТРУКТУРА</b> Гранат-амфибол-биотитовый гнейс с порфиробластами граната  Сланец слюдястый СФ 908/3	Урал, оз. Агардяш,	Сборы НИИ геологии, МГУ, 1950 г.	
<b>ПОРФИРОБЛАСТОВАЯ СТРУКТУРА</b> Слюдяно-гранатовый кристаллосланец с порфиробластами граната  Сланец слюдяной ВФ 349	Кольский п-ов, Кейвы	Сборы НИИ геологии МГУ, 1951 г.	
<b>ПОРФИРОБЛАСТОВАЯ СТРУКТУРА</b> Хлорит-биотитовый сланец с порфиробластами биотита  Роговик ВФ 768  Шлиф ВФ 768	верховья р.Бешколь	Поступил в 1950 г.	
<b>ПОРФИРОБЛАСТОВАЯ СТРУКТУРА</b> Гранат-андалузит- биотитовый сланец с порфиробластами хиастолита  Сланец андалузитовый с порфиробластами хиастолита ВФ 13401	Чукотка, р.Канчалан	Поступил в 2005 г.	
<b>КЕЛИФИТОВАЯ ДИАБЛАСТОВАЯ СТРУКТУРА</b> Гранат-пироксеновый амфиболит  Амфиболит гранат-пироксеновый с келифитовой диабластовой структурой с гигантским порфиробластом розового цвета ВФ 13566	Чукотка, хр.Пекульней	Дар О.С. Березнер, МЗ МГУ, 2006 г.	

**СЛАНЦЕВАЯ ТЕКСТУРА  
Филлит**

*Тянь-Шань,  
Таласский хр.*

Поступил в 1950 г.

Филлит  
ВФ 725



**ПОЛОСЧАТАЯ ТЕКСТУРА  
Кристаллосланец  
клинопироксен-гранат-  
амфибол-плагиоклазовый**

Из коллекции Бюро  
минералов, 2012 г.

Кристаллосланец клинопироксен-гранат-  
амфибол-плагиоклазовый  
СФ 1862/1,2



**ПОЛОСЧАТАЯ ТЕКСТУРА  
Амфиболит**

*Прибайкалье,  
Иркутская обл.,  
месторождение  
Слюдянка,*

Сборы НИИ  
геологии МГУ,  
1950 г.

Гнейс роговообманковый  
СФ 907/3



**ЛИНЗОВИДНО-ПОЛОСЧАТАЯ  
ТЕКСТУРА  
Мигматизированный  
амфиболит**

*Магаданская обл.,  
Пенжинская губа,  
побережье п-ова  
Тайгонос,  
Восточно-  
Тайгоносский  
массив*

Сборы  
И.В.Жулановой,  
1978 г.,  
подарен в 2004 г.

Амфиболит  
мигматизированный с линзовидно-полосчатой  
текстурой  
ВФ 14251



**ФЛАЗЕРНАЯ (СВИЛЕВАТАЯ)  
ТЕКСТУРА  
Гранатовый амфиболит**

*Кольский п-ов*

Дар И.Л.Жулановой,  
СВКНИИ ДВО РАН,  
2004 г.

Бластокатаклазит.  
Гранатовый амфиболит, структура  
порфиробластовая, текстура полосчатая, с  
порфиробластами граната.  
Архей беломорская серия  
ОФ 1588



**ПЛАНПАРАЛЛЕЛЬНАЯ  
ГНЕЙСОВАЯ ТЕКСТУРА  
Биотитовый гнейс**

*Памир,  
перевал Кой-Тезек,*

Сборы  
Памирской эксп.  
НИИ геологии МГУ,  
1950 г.

Гнейс очковый  
СФ 907/6



**ОЧКОВАЯ ТЕКСТУРА  
Биотитовый гнейс**

Гнейс очковый  
СФ 907/7

*Памир,  
оз. Сасы-Куль,*

Сборы  
Памирской эксп.  
НИИ геологии МГУ,  
1950 г.



**ОЧКОВАЯ ТЕКСТУРА  
Гранат-амфибол-биотитовый  
гнейс**

Гнейс очковый биотит-гранатовый  
СФ 766/5

Антарктида



**ПОРФИРОКЛАСТИЧЕСКАЯ  
СТРУКТУРА  
Апогаббровый  
бластомилонит**

Милонит  
с порфирокластической структурой  
ВФ 13394

*Чукотка,  
хр.Пекульней*

Дар О.Л. Морозова,  
ГИН РАН, 2004 г.



**ПТИГМАТИТОВАЯ  
ПЛОЙЧАТОСТЬ  
в сульфидизированном  
углистом сланце**

Сланец углистый сульфидизированный  
с птигматитовой плейчатостью  
ВФ 13379  
Шлиф Ш-1

*Кольский п-ов,  
Мурманская обл.,  
район Печенгского  
медно-никелевого  
м-ния,*

Из коллекции  
И.Е.Кузнецова,  
кафедра петрологии  
геол. ф-та МГУ,  
2004 г.



**ПЛОЙЧАТАЯ ТЕКСТУРА  
в слюдином сланце**

Плейчатая текстура  
в слюдином сланце  
ВХ01 21/5

Из запасников  
оектора  
геодинамики МЗ  
МГУ, 2021 г.



Рядом с ВГ 171

**КРИСТАЛЛОБЛАСТОВАЯ  
СТРУКТУРА  
в кианитовом  
кристаллосланце**

Кристаллобластовая текстура  
в кианитовом кристаллосланце  
ВХ01 21/3

Из запасников  
Сектора  
геодинамики МЗ  
МГУ, 2021 г.

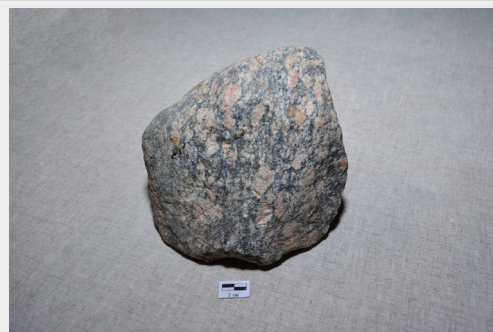


Рядом с ВГ 171

**ОЧКОВАЯ ТЕКСТУРА  
в гранито-гнейсе**

Очковая текстура в гранито-гнейсе  
ВХ01 21/4

Из запасников  
Сектора  
геодинамики МЗ  
МГУ, 2021 г.



Рядом с ВГ 171

**ИТАКОЛУМИТ  
гибкий слюдисто-кварцевый  
сланец**

Итаколумит  
эластичный кварцит, вмещающий россыпные  
алмазы  
ОФ 743

Бразилия, штат  
Минас-Жерайс,  
окрестности г.  
Вилларика,

Дар  
Петрографического  
музея ИГЕМ АН  
СССР,  
1985 г.



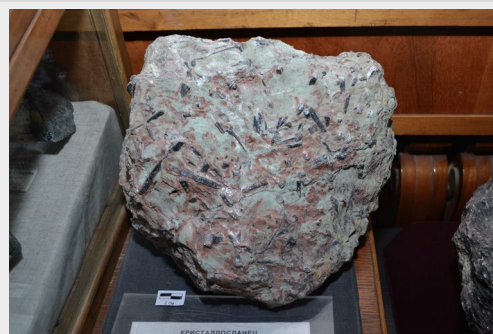
Рядом с ВГ 49

**КРИСТАЛЛОСЛАНЕЦ  
кианит-мусковитовый**

Кианит в серицитовом сланце  
СФ 871/1

*Южный Урал,  
Челябинская обл.,  
месторождение  
Борисовские Сопки*

Получен из Бюро  
минералов АН  
СССР, 1958 г.



Рядом с ВГ 171

**КРИСТАЛЛОСЛАНЕЦ  
биотит-альмандин-  
кианитовый**

Кианит с альмандином  
СФ 871/2

*Карелия, Еловый  
Наволок*

Получен из Бюро  
минералов АН  
СССР, 1958 г.



Рядом с ВГ 171