

Правила аттестации для геохимиков (осень) по курсу Кристаллография.

	Общее количество	Балл за одно задание	Максимальное количество баллов	Минимальное количество баллов
Домашние работы	12	2 балла	24	14
Самостоятельные работы на семинарах	4	0,5 балла	2	0
Контрольное описание кристаллического многогранника	1	4 баллов	4	2
Контрольные работы	2	20 баллов	40	22 (11+11)
Атлас структур	1	10 баллов	10	7
Зачет	1	20 баллов	20	11
ИТОГО			100 баллов	56

Если по какому-либо разделу работ набрано менее минимального количества баллов итоговая положительная оценка выставлена быть не может.

Критерии оценки домашней работы

	Промежуточная оценка 5 баллов	Максимальный нормированный балл
Общее задание	1	2
Индивидуальное задание	1	
Индивидуальное задание по моделям крист. многогранников	3	

Домашние работы сдаются на следующем семинаре. Работы, сданные с опозданием без уважительной причины, оцениваются из расчета 50 %. (1 балл за безошибочную работу в рейтинг вместо 2 баллов). Работы, задержанные более чем на неделю от установленного срока, на проверку не принимаются. Решение о допуске к контрольной работе студентов, не набравших по домашним работам минимальной суммы, принимается в индивидуальном порядке

Критерии оценки индивидуального задания по моделям кристаллических многогранников

		Промежуточная оценка 5 баллов	Максимальный нормированный балл
Симметрия		50%	1
Зоны		10%	
Простые формы	Выделение	20%	
	Характеристики	20%	

Написанная менее чем на 11 баллов контрольная нуждается в переписывании. Также, если описанный менее чем на 2 балла контрольный кристалл переписывается

Критерии оценки описания кристаллических структур в атласе

Оценка каждой структуры	Промежуточная оценка 5 баллов
Правильность характеристик	30%
Схематическое изображение	20%
Словесное описание	20%
Дополнительный вопрос	30%

Итоговая сумма по всем структурам нормируется на 10 баллов в рейтинг.

*Каждый атлас сдается студентом лично и единожды, целиком, а не частями! Если каких-либо структур нет в атласе, за них выставляется 0 баллов. Досдача или пересдача структур не производится.

Набравшие более 70 баллов получают автоматически 20 баллов за зачет, что означает – зачет сдан, оценка «отлично»

Набравшие менее 70 баллов сдают устный зачет. Все баллы (домашние, тесты, зачет) суммируются. Оценка выставляется в соответствии с набранными баллами:

Сумма баллов	<56 баллов	56-70 баллов	71-85 баллов	86-100 баллов
Оценка	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	Отлично
	«2»	«3»	«4»	«5»

Зачет состоит из 4 вопросов.

Ориентировочная оценка вопросов:

		Вес вопроса
1	Теоретический вопрос по макросимметрии	30%
2	Теоретический вопрос по микросимметрии	25%
3	Общий вопрос по теоретическим лекциям	20%
4	Практическое задание	25%

Максимальная сумма баллов за ответ на зачете 20 баллов.

При любой сумме общей сумме баллов, если на зачете набрано менее 11 баллов - оценка неудовлетворительная, зачет должен быть пересдан!

Набранные баллы являются стартовыми в весеннем семестре!