

## Правила работы шлифовальной мастерской геологического факультета МГУ на 2010 год.

1. мастерская изготавливает
  - петрографические (оптические) шлифы;
  - аншлифы (полированные шлифы)
  - прозрачно-полированные шлифы;
  - пластины на гомогенизацию ГЖВ;
  - демонстрационные полировки;
  - другие виды работ

2. Лаборатория принимает заказы на работу по заявкам кафедр в соответствии с лимитами, учитывая коэффициенты на сложность работ. Лимиты устанавливаются руководством факультета.

- шлифы петрографические из прочных водостойких пород 1:1
- шлифы из рыхлых и размокающих пород 1:1.5
- шлифы большой площади (более 4 см<sup>2</sup>), коэффициент определяется пропорционально площади шлифа

- Аншлифы стандартной площади (8см<sup>2</sup>) 1:1 (брикеты, изготовленные без предварительной консультации с сотрудником мастерской, к работе не принимаются)

- Аншлифы большей площади коэффициент рассчитывается пропорционально площади

Примечание: существует закономерность, чем больше аншлиф тем хуже качество полировки в связи с чем качество полировки аншлифов более 30см<sup>2</sup> будет посредственное.

- прозрачнополированные шлифы принимаются из расчета 1:2
- пластины на гомогенизацию 1:2,5
- демонстрационные полировки:

породы с преобладанием минералов с твердостью менее 6 -- 1 шлиф—20см<sup>2</sup> -породы с преобладанием минералов с твердостью более 6 - 1 шлиф==15см<sup>2</sup>

- коэффициенты для других видов работ согласовываются в шл. мастерской.

3. Заказы на работу принимаются с 20-ого числа предыдущего месяца до 10 числа текущего.

4. Для студентов работающих над курсовыми и дипломами возможно выполнение заказа в счет последующих месяцев.

5. Мастерская выполняет работы для сотрудников факультета сверх установленных лимитов за дополнительную оплату.

Стоимость работ состоит из 2-х частей:

- фонд оплаты труда
- себестоимость

размер фонда оплаты труда на 2008 год составляет 100руб. за условный шлиф в качестве надбавки к з. пл. сотрудникам, себестоимость шлифа составляет 20руб.

От студентов и аспирантов заказы сверх лимита на коммерческой основе не выполняются. Им рекомендуется воспользоваться пунктами 4 или 6.

6. Все сотрудники, аспиранты и студенты могут научиться изготавливать оптические шлифы. Для этого им необходимо представить заявку от кафедры на 15 условных шлифов и самостоятельно изготовить до 30 шт. для себя под руководством сотрудника мастерской.

Студенты, прошедшие обучение, имеют право самостоятельно изготовить до 30 шлифов за учебный год ( 30 часов работы в мастерской ). Сотрудники и аспиранты могут изготавливать шлифы по заявкам кафедр из расчета 5 изделий за один условный шлиф.

Изготовлению аншлифов и п/п шлифов мастерская не обучает.

График работы: будние дни с 10 до 21.

Самостоятельные работы с 16 до 21.

Шлифовальная лаборатория находится в комн. Ц-08, Ц-09, Ц-10 (цоколь, левый ус) Главного Здания МГУ