Правила работы шлифовальной мастерской от 13 июня 2013 г.

- 1. Мастерская изготавливает петрографические (оптические) шлифы (шл), аншлифы (аш), прозрачно-полированные шлифы (ппш)пластины на гомогенизацию (ГЖВ),другие виды работ.
- 2. Лаборатория принимает заказы на работу по заявкам кафедр в соответствии с лимитами, установленными руководством факультета.
- -кафедра петрологии-100 условных шлифов в месяц;
- -кафедра минералогии-70 условных шлифов в месяц;
- -кафедра полезных ископаемых-50 условных шлифов в месяц;
- -кафедра региональной геологии-40 условных шлифов в месяц;
- -кафедра динамической геологии-30 условных шлифов в месяц;
- -кафедра литологии -30 условных шлифов в месяц;
- -кафедра горючих ископаемых -30 условных шлифов в месяц;
- -кафедра инженерной геологии -20 условных шлифов в месяц;
- -кафедра геохимии -15 условных шлифов в месяц;
- -кафедра палеонтологии -5 условных шлифов в месяц;

Заказы принимаются с сентября по июнь. Готовность изделий из материалов, сданных позднее 10 июня-сентябрь.

- 3.Мастерская изготавливает шлифы петрографические размером до 2x2 и аншлифы площадью до 8 кв. см из прочных водостойких пород из расчета 1:1; шлифы из глин и солей -1:2; прозрачно-полированные шлифы среднего качества полировки -1:2; улучшенного качества -1:2,5, заготовки к прозрачно-полированным шлифам -1:1; пластины на гомогенизацию газово-жидких включений-1:2,5; шлифы удлиненные размер 2x2,5-6,5 см 1:2;большие шлифы размером до 4,5x6,5см до 1:5; другие виды работ -1у.ш.=30 минут работы шлифовщика.
- 4. Требования к сдаваемому в работу материалу: образцы должны быть снабжены этикетками с указанием номера, вида работ, кафедры и фамилии заказчика; текст должен быть выполнен водостойкими пишущими средствами.

Размер образца не должен превышать 3x3x4 см (100гр) и должен быть толщиной не менее 8мм и размером не менее 2x2 см (10гр); в случае необходимости использования материала меньшего размера, вводится дополнительный коэффициент-плюс 0,5 условного шлифа. Сдаваемый материал должен быть рассортирован по видам работ. Сдаваемый в работу материал должен быть сухим. Твердость минералов не должна превышать 8.

К работе не принимаются образцы пропитанные канифолью!

- 5. Для студентов, работающих над курсовыми и дипломами возможно выполнение заказа в счет последующих месяцев.
- 6. Мастерская выполняет работы для сотрудников факультета сверх установленных лимитов за выплату стимулирующего характера из расчета 120рублей за 1 условный шлиф. Заказчик должен забрать изделия в течение недели после уведомления о завершении работы. Расчет производится одновременно с получением готовых материалов.

Для студентов и аспирантов заказы сверх лимита на коммерческой основе не выполняются. Им рекомендуется воспользоваться пунктами 5 или 7.

7.Все сотрудники, аспиранты и студенты, имеющие навыки определения основных породообразующих минералов под микроскопом, 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.

Изготовлением декоративных полировок мастерская не занимается.

Срочных работ мастерская не выполняет.

График работы: будние дни с 10 до 21.Понедельник неприемный день. Самостоятельные работы с 16 до 21.