

## Хроматограф «Хроматэк-Кристалл 5000»



В 502-й аудитории 9-го учебного корпуса в Лаборатории судебной экспертизы веществ и материалов проходит установка нового современного высокотехнологичного оборудования – хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000» с масс-спектрометрическим детектором.

На данном приборе будет проводиться процесс обучения студентов, а также будут осуществляться научные исследования и экспертизы.

Хроматограф «Хроматэк-Кристалл 5000» с масс-спектрометрическим детектором позволяет проводить исследования как методом газовой хроматографии, так и методом масс-спектрометрии.

«Хроматэк-Кристалл 5000» может применяться для анализа нефтепродуктов, органических жидкостей, анализа алкоголя и летучих ядов, наркотических, лекарственных препаратов и их метаболитов в организме человека, диагностики давности документов, определения подлинности предметов искусства.