



Казанские студенты ознакомились с работой экспертов-криминалистов



В экспертно-криминалистическом отделе следственного управления СК России по Республике Татарстан продолжается активная работа по подготовке молодых специалистов для пополнения кадрового резерва.

На регулярной основе проводятся факультативные занятия для студентов юридического факультета Казанского инновационного университета им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП). В рамках занятий студенты знакомятся современными возможностями компьютерно-технических, молекулярно-генетических, фоноскопических (лингвистических), строительно-технических, судебно-медицинских, судебно-экономических, оценочных (товароведческих), психофизиологических экспертиз.

Помимо этого, на базе лаборатории молекулярно-генетических исследований проводятся



Официальный сайт

Следственное управление
Следственного комитета Российской Федерации
по Республике Татарстан

научно-практические занятия для студентов и магистров Института фундаментальной медицины и биологии К(П)ФУ, обучающихся по специальности биохимия и генетика. В рамках занятий слушателям демонстрируются современные возможности криминалистической ДНК-лаборатории, в том числе методы молекулярно-генетического исследования биологических следов, изъятых с мест преступлений. Студентам предоставляется уникальная возможность ознакомиться со всеми этапами исследования ДНК, начиная с осмотра вещественных доказательств (с использованием передовой экспертно-световой техники и методов экспресс-анализа), экстракции ДНК из выявленных биологических следов с использованием современных наборов и автоматизированных систем с последующим количественным и качественным анализом выделенной ДНК методом полимеразной цепной реакции в реальном времени, и заканчивая фрагментным анализом генетических признаков и подготовкой заключения эксперта.

Также на базе лаборатории при содействии специалистов экспертно-криминалистического отдела ведутся научные, курсовые и дипломные работы с перспективой разработки и внедрения в экспертную практику новых методов молекулярно-генетического исследования и анализа.

10 Декабря 2018

Адрес страницы: <https://tatarstan.sledcom.ru/news/item/1279998>