МЕТОДЫ СУДЕБНОЙ ГЕНЕТИКИ 2021

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ 9 сентября

9:00-9:45	**РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ**
10:00	Вступительное слово организаторов конференции

Перспективные направления и технологии

10:15	"Фундаментальное и прикладное значение программы Союзного государства ДНК идентификация" *Янковский Н.К. / Институт общей генетики РАН*
10:40	"Разработка методов геногеографического анализа для решения экспертных задач" *Харьков В.Н. / НИИ медицинской генетики ФГБНУ Томский НИМЦ*
11:00	"Современные отечественные технологии молекулярно-генетического анализа. Текущее состояние и перспективы развития" Алексеев Я.И. / СИНТОЛ
11:20	"Когда фрагментный анализ становится компактным: первый опыт использования генетического анализатора Spectrum Compact CE System для криминалистического ДНК анализа." *Харламов С.Г. / «111 Центр судебно-медицинских и криминалистических экспертиз» Минобороны России*
11:40-12:00	**ПЕРЕРЫВ**
12:00	"Секвенирование 2021" *Зубов В.В. / Институт теоретической и экспериментальной биофизики РАН*
12:20	"Микродиплотипы как новые маркеры для ДНК-идентификации личности" *Чемерис А.В. / Институт биохимии и генетики ФГБНУ УФИЦ РАН*
12:40	"SNP маркеры как инструмент для анализа дальнего родства" *Орехов В.А. / ГОРДИЗ*
13:00-14:00	**ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ**

Поиск биологических следов и экстракция ДНК

14:00	"Поиск и изъятие контактных следов преступника с тел жертв насильственных действий, в том числе с использованием источников экспертного света" *Баранова А.И. / Судебно-экспертный центр СК РФ*
14:20	"Сравнительная характеристика кассетных твердотельных ИХА методов по УД о преступлениях против половой неприкосновенности и половой свободы личности" *Галина Л.Р. / Судебно-экспертный центр СК РФ*
14:40	"Алгоритм работы с костными останками на основе экспертиз по идентификации погибших в годы Великой Отечественной войны" *Смоляницкий А.Г. / ГКУЗ Ленинградское областное бюро судебно-медицинской экспертизы*
15:00	"Метод повышения эффективности дифференциального лизиса биологического материала" *Леонов С.Н. / ГОРДИЗ*
15:20	"Обнаружение следов спермы методом качественной реакции на кислую фосфатазу" *Лисина Т.Н. / ЭКЦ ГУ МВД России по Пермскому краю*

Анализ индивидуализирующих маркеров

15:40	"Проверка качества биологического материала с использованием STR-маркеров" *Чухрова А.Л. / ФГБНУ МГНЦ*
16:00-16:20	**ПЕРЕРЫВ**
16:20	"О дискордантности результатов исследования STR-локусов ДНК человека в экспертной практике" *Культин А.Ю. / Экспертно-Криминалистический Центр МВД России*
16:40	"Природа статтеров: можно ли достоверно отличить статтер от минорного компонента смеси" *Dobrowolski P. /GVG genetic monitoring GmbH*
17:00	"Сложности анализа и интерпретация полученных данных при исследовании деградированной ДНК. Случаи из практики." *Разумов Е.Н. / «Тюменское областное бюро судебно-медицинской экспертизы»*
17:20	"Комплексный подход решения идентификационной задачи для определенной категории биологических объектов" *Фролова С.А. / Судебно-экспертный центр СК РФ*
17:40	"Генетический анализ случая частичной делеции Y хромосомы" *Сутягина Д.С. / «Медикал Геномикс»*
18:00-21:00	**ПРАЗДНИЧНЫЙ ФУРШЕТ**

МЕТОДЫ СУДЕБНОЙ ГЕНЕТИКИ 2021

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

10 сентября

Идентификация биоматериала животных

10:00	"Организационные и научные основы молекулярно-генетической экспертизы объектов «нечеловеческого» происхождения в Республике Беларусь" *Цыбовский И.С. / РУП «БелЮрОбеспечение»*
10:20	"Молекулярно-генетическая экспертиза случаев незаконной охоты крупных млекопитающих России" *Холодова М.В./ ФГБУ «Институт проблем Экологии и Эволюции им. А. Н. Северцова» РАН*
10:40	"Генетическая идентификация видовой принадлежности рыб и рыбной продукции" *Мюге Н.С. / Лаборатория молекулярной генетики ВНИРО*
11:00	"Генетическая идентификация биоматерала животных в экспертной практике" Трепачев А.Н. / ЭКЦ ГУ МВД России по Иркутской области
11:20	"Новые возможности в лабораторной практике для идентификации и выявления фальсифицированной продукции. Обзор нормативных документов. Методические подходы к видовой идентификации мясного сырья и рыбы. Отбор образцов, пробоподготовка, оборудование, особенности оценки результатов" *Минаев М.Ю./ ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН*
11:40	"Полногеномное SNP-генотипирование для установления чистокровности животных при расследовании фактов незаконной охоты" *Родионов А.Н. / ФГБНУ ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста*
12:00-12:30	**КОФЕ-БРЕЙК**

Организация работы лабораторий

12:30	"Новые подходы к использованию криминалистического учета данных ДНК" *Кряжов С.В. / Судебно-экспертный центр СК РФ*
12:50	"Контаминация в генетической экспертизе: выявление источников и минимизация последствий" *Корбан В.В. / Государственный комитет судебных экспертиз Республики Беларусь*
13:10	"Опыт использования единой информационной базы генетических профилей для исключения ошибок, в том числе контаминационного характера" *Тимонина Ю.И. / Бюро судебно-медицинской экспертизы Департамента здравоохранения Москвы*
13:30	"Особенности использования метода ДНК-идентификации при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций с многочисленными жертвами. взаимодействие экспертов генетиков с другими специалистами – опыт Международного Комитета Красного Креста" *Абрамов А.С./ Международный Комитет Красного Креста*
14:00	**ВРУЧЕНИЕ СЕРТИФИКАТОВ УЧАСТНИКА КОНФЕРЕНЦИИ**

Методические семинары (Технопарк «СЛАВА»)

15:00	"Международный стандарт ISO 18385. Минимизация рисков контаминации человеческой ДНК при производстве тест систем для экспертных исследований" *ГОРДИЗ*
15:40	"Нанофор 05 – решение экспертных задач с использованием отечественной платформы для капиллярного электрофореза" *СИНТОЛ*
16:20	"Программная платформа GeneMarker HID для анализа результатов в экспертной практике" *СИНТОЛ*
17:00-18:00	"Демонстрация отечественного производства наборов реагентов для идентификации личности человека" *ГОРДИЗ*

Конференция «МЕТОДЫ СУДЕБНОЙ ГЕНЕТИКИ 2021» пройдет в Москве 9-10 сентября на территории гостиничного комплекса "САЛЮТ" по адресу: Москва, Ленинский проспект, д.158, конференц-зал "САПФИР". Организатор мероприятия научно-производственная компания "ГОРДИЗ" при поддержке Инновационного Фонда Сколково.

Обращаем Ваше внимание на тот факт, что «ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ» не является финальной версией, и носит предварительный характер. В состав ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ включены выступления докладчиков, подтвердивших свое участие в мероприятии на момент ее публикации. Однако, финальный вариант ПРОГРАММЫ может отличаться от предварительной версии по причинам, не зависящим от организаторов конференции.