

Учёные выяснили, что отпечатки ДНК могут подставить невиновного

10 секунд достаточно для того, чтобы отпечаток ДНК с руки остался на предмете или другой руке, которые трогал человек.

Результаты нового исследования опубликовали учёные из Университета Индианаполиса и Хьюстонского центра научной судмедэкспертизы (США) на ежегодном заседании Американской академии судебных наук.

Они доказали, что отпечатки руки на предметах могут оставаться не только от того, кто его трогал напрямую, но и того, кто вообще данного предмета не касался.

Расскажем схематично. Иван поздоровался с Михаилом. Их рукопожатие длилось не менее 10 секунд. Теперь отпечатки руки Михаила остались на руке Ивана. И наоборот. Если Иван (Михаил) после этого возьмёт какой-нибудь предмет, то на нём могут остаться отпечатки руки именно Михаила (Ивана).

Чтобы это доказать, учёные провели эксперимент. Позвали в помещение несколько добровольцев. Те какое-то время обменивались рукопожатиями, а затем один из них брал в руки нож. Дальнейший анализ отпечатков показал, что в 7% случаев владельцем основной доли ДНК на ручке ножа является человек, который ее не касался.

Пока учёные не утверждают, что это открытие ставит под сомнение поиск преступников по анализу отпечатков пальцев и руки. Однако они отмечают, что над этим стоит задуматься и подходить к расследованиям более тщательно.

Автор: iFox © SmartBabr



НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 1260 27.02.2019, 19:10 4

URL: <https://babr24.com/?IDE=273294> Bytes: 1442 / 1310 [Версия для печати](#)

[Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)

