

**Нургалиева Салтанат Толеубековна**

магистрант

**Тогайбаева Шолпан Серикбаевна**

канд. юрид. наук, профессор

Кокшетауский университет им. А. Мырзахметова

г. Кокшетау, Республика Казахстан

## **ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ДИАГНОСТИКИ**

***Аннотация:** статья посвящена процессу установления объектов, связанных с совершением преступления, по оставленным ими следам. Авторами проведен анализ проблем в теории и практике криминалистической идентификации и диагностики.*

***Ключевые слова:** идентификация личности, анализ ДНК, криминалистика.*

Сейчас вопросы идентификации личности стоят остро в связи с увеличившимся количеством преступлений, террористических акций. Значительно выросло значение вещественных доказательств, из-за тенденции снижения важности личностных доказательств: показаний категорий личностей, которые принимают участие в расследовании, связанных с отказом в суде от своих же показаний, данных в ходе следствия.

Такое положение ставит перед специалистами проблему извлечения содержащейся доказательств из объектов расследования. Это становится возможным на базе расширения использования новых информационно-технических достижений базы совершенствования деятельности по выявлению и раскрытию преступлений. Выявление и фиксация новейшими техническими разработками и изобретениями признаков и следов преступлений, а также использование этих сведений и доказательств в процессе доказывания вины конкретных людей в ходе расследования по уголовным делам существенно упрощают процесс уголовного судопроизводства [1, с. 7].

Нынешний подход к проблеме о круге объектов, к которым можно применить идентификацию, состоит в том, что объект, который имеет комплекс признаков, на базе которых он может быть определен из окружающего материального мира, может стать объектом криминалистической идентификации. Научно-технические основы теории идентификации включают в себя следующие пункты: все объекты индивидуальны; все объекты сравнительно устойчивы; все объекты в процессе своего существования находятся во взаимодействии, контактируют с прочими предметами.

Внедрение последних достижений научно-технического прогресса в области криминалистики в практику всегда представляет сложную задачу, так как нужны новые высококвалифицированные специалисты-криминалисты, новое дорогостоящее оборудование, химические вещества, реактивы, необходимо детально изучить процесс внедрения в производство, провести апробацию, оценить все возможности доказывания в уголовном, гражданском процессе и т. д. [2, с. 36].

Это необходимо и для введения в производственный процесс молекулярно-генетической экспертизы. В процессе данного исследования используется молекула ДНК в качестве объекта идентификации личности. Анализ ДНК на сегодняшний день – это самое точное исследование. Исследованиями установлено, что даже у близнецов разный набор ДНК. А значит, в уголовном судопроизводстве можно идентифицировать людей, совершивших преступление. Особенно это актуально, когда по другим параметрам сложно провести идентификацию, например, при взрывах, пожарах, когда труп человека сильно разложился, либо у следствия есть только фрагменты тела. В этом случае анализ ДНК самый перспективный и надежный метод. В зарубежных странах анализ ДНК уже не является чем-то необычным. Одной из сильных сторон данной технологии является и то, что если в базе нет данных человека, можно провести сравнительный анализ с предполагаемыми родственниками. Другие методы не дают возможности определить родство. Это актуально для потерянных детей, у которых с возрастом

внешние признаки невозможно идентифицировать, а генетическое родство можно определить в любом случае [3, с. 54].

Также в значительной мере результаты исследования зависят не только от конкретных возможностей внедряемого метода, но и от совместной работы сотрудников правоохранительных органов и специалистов различного профиля, т. е. от процессуального, организационного и тактического совершенства их взаимодействия. В современной криминалистической литературе сформулированы свойства ДНК, позволяющие использовать ее в криминалистике для целей идентификации личности: – индивидуальность, т. е. уникальность ДНК. Каждый человек в мире генетически индивидуален (кроме однояйцовых близнецов, которые, по сути, являются клонами) – устойчивость, т. е. неизменяемость на протяжении длительного времени. Генетическая информация, в отличие от состава белков или жиров, не изменяется в течение жизни, а также в зависимости от типа клеток, из которых была выделена ДНК-чувствительность. Для современных методов ДНК-анализа достаточно даже нескольких капель крови, или образца слюны, которой наклеивалась почтовая марка на конверт, или пятна спермы, по площади в 10 раз меньше булавочной головки, или ДНК, оставшейся на выкуренной сигарете, – относительное постоянство.

### ***Список литературы***

1. Балашов Д.Н. Криминалистика. – М.: Инфра-М, 2009. – 502 с.
2. Россинская Е.Р. Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе. – М.: Норма, 2009. – 687 с.
3. Белкин Р.С. Криминалистическая энциклопедия. – М.: БЕК, 1997. – 342 с.