# Оглавление

[Введение 3](#_bookmark0)

[Глава 1. Генезис искусственного интеллекта 7](#_bookmark1)

* 1. [Возникновение понятия «искусственный интеллект» 7](#_bookmark2)
  2. [Современное состояние и перспективы развития искусственного интеллекта](#_bookmark3)

[. 12](#_bookmark3)

* 1. [Искусственный интеллект, юридические науки и криминалистика 17](#_bookmark4)

[Глава 2. Теоретические основы и прикладные аспекты использования](#_bookmark5) [искусственного интеллекта в криминалистике 25](#_bookmark5)

* 1. [Значение искусственного интеллекта при анализе преступлений и данных](#_bookmark6) [расследования преступлений 25](#_bookmark6)
  2. [Использование искусственного интеллекта в деятельности по](#_bookmark7) [расследованию преступлений 36](#_bookmark7)
  3. [Применение искусственного интеллекта в предупреждении преступлений](#_bookmark8) [криминалистическими средствами 49](#_bookmark8)

[Заключение 56](#_bookmark9)

[Список использованной литературы 59](#_bookmark10)

# Введение

**Актуальность темы исследования.** Динамичное и прогрессивное развитие направлений науки во многом обусловлено их взаимным влиянием. Развитие криминалистики как науки о закономерностях расследования, раскрытия и совершения преступной деятельности во многом осуществляется благодаря внедрению специальных знаний из других областей и сфер общественной жизни. Примером такого использования разработок на современном этапе можно назвать применение биотехнологий, кибернетики и искусственного интеллекта.

В наиболее общем смысле под искусственным интеллектом в настоящее время понимают область научного исследования, которая занимается созданием технологической системы, способной выполнять функции человеческого разума. Данное направление изначально находилось в поле математических интересов, однако на сегодняшний день оно применяется в самых разнообразных сферах общественной жизни, в том числе в деятельность по борьбе с преступностью и обеспечение общественной безопасности. Внедрение искусственного интеллекта в криминалистику началось в XX веке и сейчас имеет большое влияние на развитие криминалистических техник, тактик и методик, а также позволяет прогнозировать дальнейшие перспективы совершенствования процесса расследования и раскрытия преступлений.

Для целей криминалистики А.А. Бессонов предлагает разделить понятие на два аспекта: «как расширение источников криминалистически значимой информации о готовящихся, совершаемых и совершенных криминальных деяниях», а также «как технологии, которые могут и должны быть интегрированы в работу органов расследования в качестве инновационных инструментов ее организации и осуществления поиска доказательственных и иных данных»1.

1 Бессонов А.А. Современные информационные технологии на службе следствия / Сибирские уголовно- процессуальные и криминалистические чтения. - 2022. - No 1. - C. 94-100.

Значение данного и других подобных исследований связано с активной цифровизацией и техническим усовершенствованием деятельности правоохранительных органов. Искусственный интеллект является одним из наиболее значимых направлений развития для развитых государств. При этом обеспечение безопасности в обществе, а также улучшение деятельности по борьбе с преступностью отмечаются государством как области, наиболее важные для внедрения технологии. Внедрение технологий искусственного интеллекта в криминалистику позволяет шагнуть вперед в скорости и точность расследования и раскрытия преступлений, повысить возможность предупреждения совершения нарушений закона, а также увеличить оперативность реагирования на противоправное поведение. Исследования в области применения искусственного интеллекта в борьбе с преступностью позволяет рассмотреть направления развития и возможные варианты внедрения технологии, обратить внимание на проблемы, возникающие при использовании искусственных нейросетей, совершенствовать законодательство и правовую деятельность в данной сфере.

**Объектом исследования** является проблема использования искусственного интеллекта в правоприменительной деятельности.

**Предметом исследования** в данной работе выступают теоретические и практические вопросы применения технологии искусственного интеллекта в криминалистике. В настоящей работе автор описывает исторические особенности развития искусственного интеллекта, анализирует подходы к его пониманию, рассматривает современное состояние, сферы применения и возможности внедрения искусственного интеллекта в криминалистику в трех направлениях деятельности: анализе преступлений и данных расследования преступлений, расследовании и предупреждении преступлений, выделяет перспективы внедрения данной технологии в деятельность суда и следствия, оценивает связанные с этим проблемы и риски.