

Карагандинская академия МВД РК им. Б.Бейсенова

*Кафедра технико-криминалистического обеспечения раскрытия и
расследования преступлений*

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Сарсенбекова С.Ф. - курсант 3 курса Карагандинской академии МВД РК им. Б.Бейсенова

Научный руководитель – Булатов Р.С., ст.преподаватель кафедры технико-криминалистического обеспечения раскрытия и расследования преступлений

СУДЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- ▣ Судебно-исследовательская деятельность (далее СИД) представляет собой сложную систему разнородных элементов, в том числе: нормативного регулирования, статуса и функций субъектов деятельности, систему технических средств, научных основ, методов и методик проведения экспертных исследований. Поэтому она не может существовать и развиваться без использования технических средств. Особое место среди них сегодня заняли информационные технологии. Освоение современных информационных технологий, позволяющих повысить эффективность решения задач в СИД, является необходимым для повышения качества подготовки специалистов.



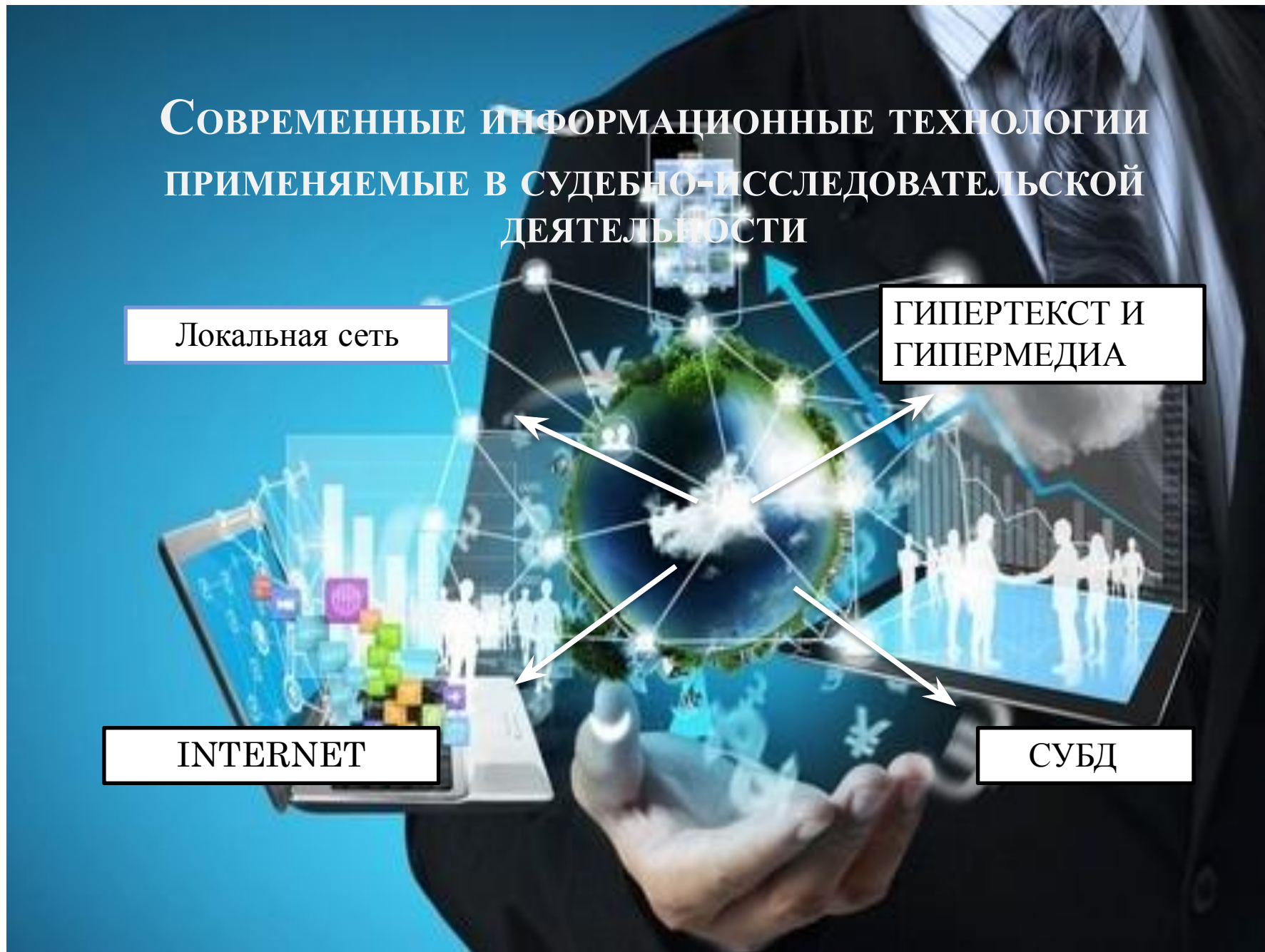
СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СУДЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Локальная сеть

ГИПЕРТЕКСТ И
ГИПЕРМЕДИА

INTERNET

СУБД



НАПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ В СИД

- компьютерная техника часто используется для автоматизации сбора и обработки данных.
- создание АИПС по конкретным объектам экспертизы
- использование систем анализа изображения создание программных комплексов для выполнения расчетов
- разработка программных комплексов автоматизированного решения экспертных задач.



ВИДЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В СУДЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- информационно-контрольные системы поддержание некоторого объема информации в контрольном состоянии.
- автоматизированные системы отчетно-статистического типа с ограниченными возможностями проведения анализа.
- информационно поисковые системы , которые могут быть «модулями» вышеперечисленных систем, а так же быть самостоятельными для получения информации по наиболее актуальным позициям



ЗНАЧИМОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СУДЕБНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Информационные системы сыграли очень важную роль, т.к все методики, которые используются в СИД основаны на использовании компьютеров.

- в основе этих методик лежит такой принцип, как системная организованность объектов познания
- предпосылкой формирования любой компьютерной методики является математическое моделирование объекта
- методики относятся лишь к тому, что моделируют процесс познания



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

