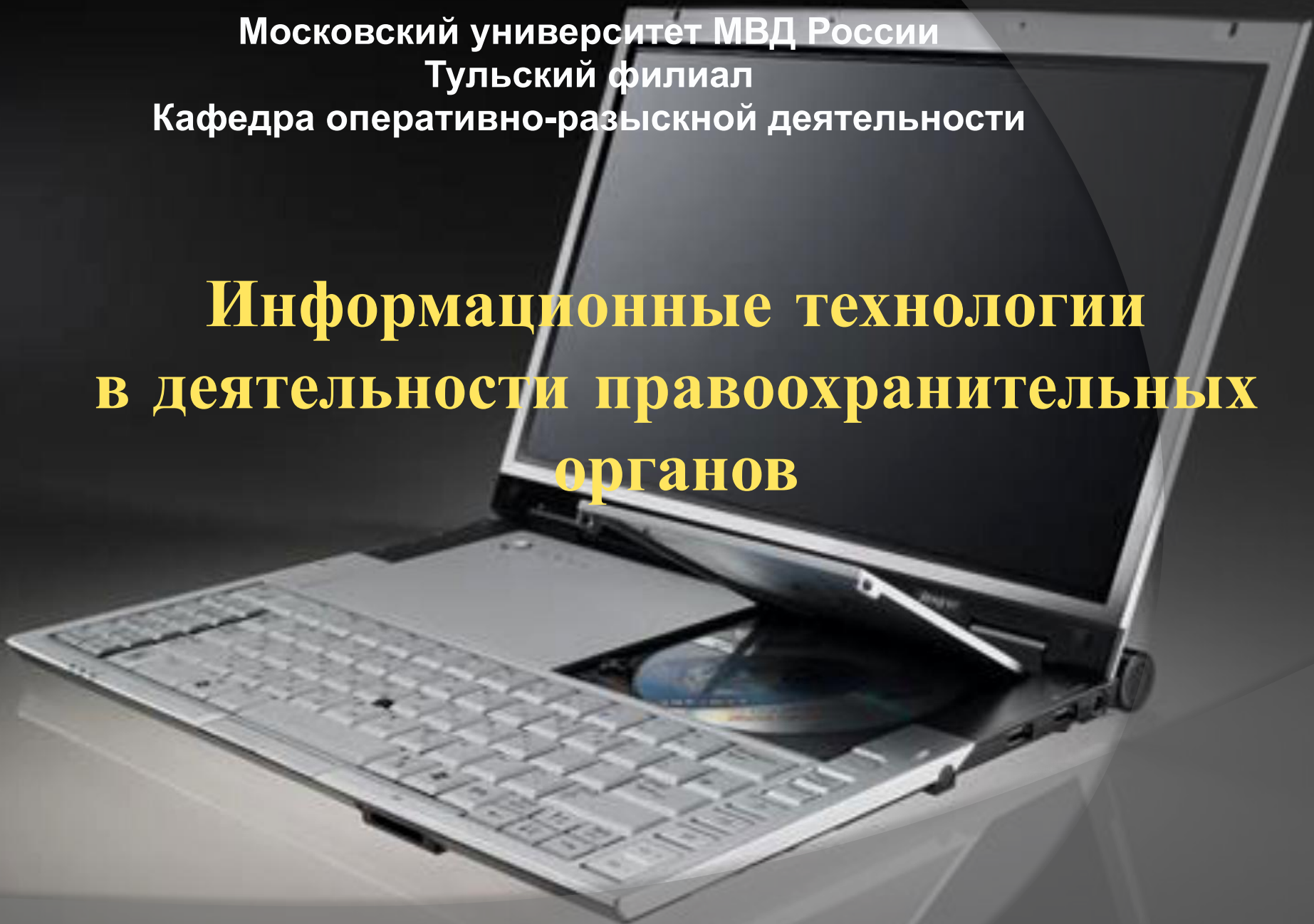


Московский университет МВД России
Тульский филиал
Кафедра оперативно-разыскной деятельности

Информационные технологии в деятельности правоохранительных органов



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Оформление материалов оперативных, уголовных, надзорных и судебных дел, а также служебной документации с помощью стандартных программ для ЭВМ:

1 Факторы, влияющие на размерности изображения

Процесс расширения пространственно-частотной информации в атмосфере приводит к тому, оптимальному для некоторой точки наблюдения. Если известные пределы компьютеризации процесс с изображением в пространстве с учетом дифракционной диффузии выходных макс.

$$D_{\text{max}} = \frac{d_1 d_2 d_3}{d_1 + d_2 + d_3}$$

где D_{max} — коэффициент пространственной диффузии в направлении x, y, z .

В предельной среде непрерывно меняется температура воздуха, скорость, сила и направление ветра, поэтому расширяются пространственные и временные условия. Рассмотрение обработанных данных зависит от направления в скорости ветра (рис. 1).

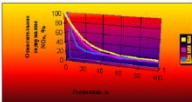


Рисунок 1 — Изменения концентрации оксида азота

Получение компьютерной версии карты и атмосферы происходит не только вследствие увеличения выбора воздуха, но и в результате существования «самонагрева атмосферы».

Классификация	Различия параметров	Классификация параметров
100, 200	1000	20
1000, 2000	10000	200
10000, 20000	100000	2000

Продажи мониторов в I кв. 2000 г.

	Январь	Февраль	Март
Товар	191	261	415
Sony 210E5T	293	261	320
Mesonic 640	359	375	391
Sony E100E	377	488	468
Mesonic 6551	402	420	410
Samsung 750S	540	654	652
Samsung SM650B	626	653	650
Итого:	2728	2882	2976

Итого: 2076, 2728, 2802

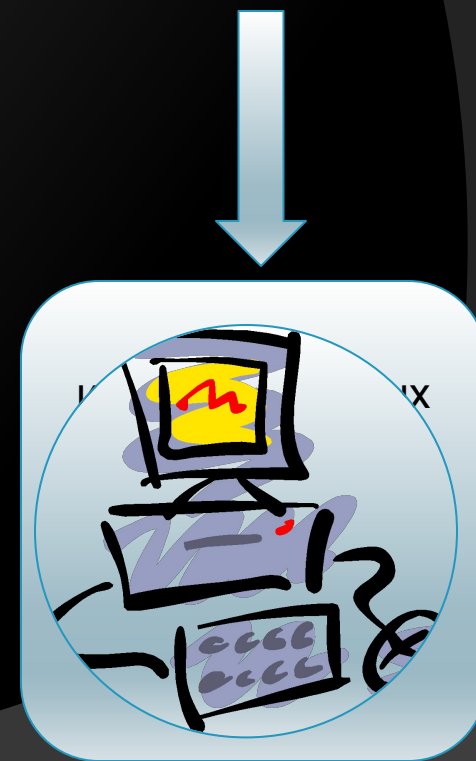
Январь Февраль Март

Самый высокий показатель продаж в январе.



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Получение консультационной правовой помощи, правовых и нормативных документов, а также генерация бланков процессуальных документов с помощью:



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Автоматизация и повышение качества обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования вещественных доказательств по уголовным делам с помощью:

мобильного
комплекса
следователя для
работы в полевых
условиях

специализированных
криминалистических
комплексов и
лабораторий

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Автоматизация и сокращение сроков подготовки и производства отдельных оперативно-розыскных мероприятий и следственных действий:

контроля почтовых отправлений, телеграфных и иных сообщений; прослушивание телефонных переговоров

розыска подозреваемого (обвиняемого), потерпевшего, транспортного средства, оружия и похищенного имущества

установления причастности лица к уголовному делу либо его материалов

судебных трасологических, баллистических, портретных, автотехнических и компьютерных экспертиз

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Получение криминалистически значимой информации из АИС специального назначения (АИС СН), обеспечивающих ведение учетов ОВД и Интерпола

Использование электронной почты сети общего пользования «Интернет»

Обучение сотрудников правоохранительных органов: системы дистанционных образовательных технологий и специализированных программ для ЭВМ

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Использование средств компьютерной техники, программ для ЭВМ, баз данных, электронных сообщений и документов в качестве вещественных доказательств по уголовным делам

Применение автоматизированных рабочих мест сотрудников правоохранительных органов и суда

Использование компьютерных технологий для оценки доказательств, находящихся в электронно-цифровой форме

ЗАДАЧИ ЕДИНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ОВД:

- Автоматизация сбора, хранения и обработки оперативно – служебной и вспомогательной информации, образующейся в результате деятельности ОВД.
- Организация ведения баз данных общего пользования федерального и регионального уровней, а также территориально-распределенных или локальных баз данных специального назначения.
- Организация удаленного доступа сотрудников ОВД всех служб и подразделений к информационным ресурсам системы МВД РФ.
- Организация взаимодействия с информационными системами всех правоохранительных и иных государственных органов РФ.
- Организация взаимодействия с информационной системой Международной организации уголовной полиции «Интерпол».
- Возможность получения сотрудниками ОВД образования без отрыва от своей служебно-боевой деятельности в учебных учреждениях системы МВД России по Системе дистанционных образовательных технологий.



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОРГАНОВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СЛЕДСТВИЯ МВД РОССИИ

***Автоматизированная система
органов предварительного следствия
в системе МВД России***
создается в рамках Единой
информационно- телекоммуникационной
системы органов внутренних дел и
является ее составной частью.



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОРГАНОВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СЛЕДСТВИЯ МВД РОССИИ

Цель создания –

- организация единого информационного пространства органов предварительного следствия в системе МВД России,
- упорядочение информационных потоков,
- повышение качества, эффективности и оперативности деятельности органов предварительного следствия в системе МВД России.



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОРГАНОВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СЛЕДСТВИЯ МВД РОССИИ

Назначение –

обеспечение функционирования иерархической интегрированной информационной сети, объединяющей абонентские, региональные и федеральный уровни и организация регламентированного доступа пользователей к информации, формируемой на федеральном уровне.



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОРГАНОВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СЛЕДСТВИЯ МВД РОССИИ

Централизованный банк данных
электронных копий материалов
уголовных дел, формируемый на
федеральном уровне (ЦБД).

Подсистема ввода
информации.

Подсистема первичной
обработка информации

Подсистема обеспечения
доступа к информации

Подсистема хранения
данных

Подсистема передачи
данных

Подсистема автономного
АРМ доступа к ЦБД

Подсистема поддержки
доступа АРМ к ЦБД

Специализированная территориально -
распределенная автоматизированная
система органов предварительного
следствия (СТРАС ОПС).

Федеральная
подсистема
СТРАС ОПС

Региональная
подсистема
СТРАС ОПС

Абонентская
подсистема
СТРАС ОПС

АРМ
следователей и
руководителей
СП

ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫЙ МЕЖВЕДОМСТВЕННЫЙ БАНК ДАННЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ КОПИЙ МАТЕРИАЛОВ УГОЛОВНЫХ ДЕЛ

Централизованный межведомственный банк данных электронных копий материалов уголовных дел (ЦБД) предназначен для оперативного представления информации следующего вида:

- об органе расследования;
- о лицах, привлеченных к уголовной ответственности;
- фабуле и квалификации совершенного преступления;
- об объектах преступных посягательств;
- о свидетелях и юридических лицах, проходивших по уголовным делам.



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНО-РАСПРЕДЕЛЕННАЯ АВТОМАТ. СИСТЕМА ОРГАНОВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СЛЕДСТВИЯ (СТРАС ОПС)

Специализированная территориально-распределенная автоматизированная система органов предварительного следствия (СТРАС ОПС) представляет собой

комплексы программ, устанавливаемых на автоматизированные рабочие места (АРМ) следователей и руководителей органов предварительного следствия, объединенных в локальные вычислительные сети и работающих с выделенным сервером баз данных или на автономных рабочих местах.



ОСОБЕННОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ДОСТУПА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» В СИСТЕМЕ МВД РОССИИ

Пользователи обязаны:

- Соблюдать требования настоящих Правил.
- Соблюдать при доступе к ресурсам сети «Интернет» правила, установленные владельцами используемых ресурсов.
- Сообщать администратору о всех сбоях, возникших в процессе работы в сети «Интернет».

Пользователям запрещается:

- Оставлять без присмотра рабочее место, подключенное к сети «Интернет» в режиме On-Line.
- Предоставлять логин и пароль другим лицам для работы в сети «Интернет».
- Использовать доступ к сети «Интернет» в личных целях.
- Осуществлять несанкционированный доступ к информационным ресурсам сети «Интернет», а также повреждать, уничтожать или фальсифицировать ее информационные ресурсы.
- Самостоятельно устанавливать или удалять программы на компьютерах, подключенных к сети «Интернет», изменять настройки, влияющих на работу сетевого оборудования.
- Изменять техническую конфигурацию средств электронной вычислительной техники, сетевого и периферийного оборудования и подключать дополнительное оборудование.
- Передавать в сеть «Интернет» информацию, содержащую государственную, служебную, коммерческую, налоговую, банковскую тайну, а также иные сведения, охраняемые законодательством РФ.
- Нарушать регламент учетной системы и системы статистики, в том числе повреждать или дезинформировать вышеуказанные системы.
- Осуществлять рассылку информации, не имеющей отношения к служебной деятельности.

НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ АКТЫ

- **Постановление Правительства Российской Федерации** от 28.01.02 г. N 65 «О федеральной целевой программе «Электронная Россия (2002 - 2010 годы)» – создание информационного центра МВД, ГУВД, УВД субъектов Российской Федерации, УВДТ, ГУВДРО СОБ МВД России».
- **Приказ МВД России** N 288 от 28.03.02 г. «Об утверждении Типового Положения об информационном центре МВД, ГУВД, УВД субъектов Российской Федерации».
- **Приказ МВД России** N 45 от 27.01.06 г. «Об утверждении Положения о порядке функционирования автоматизированной системы органов предварительного следствия в системе МВД России».
- **Приказ МВД России** N 835-63 от 30.10.2000 г. «Об утверждении Федеральной целевой программы создания и развития информационно-телекоммуникационной системы предварительного следствия в системе МВД России».
- **Приказ МВД России** N 497 от 23.06.06 г. «О внедрении Системы специального назначения в интересах органов государственной власти на дистанционных образовательных технологиях в образовательных учреждениях МВД России».
- **Распоряжение Правительства Российской Федерации** N 1244-р от 27.09.04 г. «Об утверждении Концепции использования информационных технологий в деятельности федеральных органов государственной власти в системе МВД России».
- **Приказ МВД России** N 734 от 19.09.06 г. «Об утверждении Правил предоставления доступа и использования ресурсов сети «Интернет» в деятельности федеральных органов государственной власти в системе МВД России».
- **Приказ Начальника СК МВД России** N 171-1105 от 04.10.04 г. «О проведении опытной эксплуатации единого межведомственного банка данных».
- **Приказ МВД России** N 549 от 22.05.2000 г. «Об утверждении Норм положенности организационной, криминалистической, специальной техники и средств связи для органов предварительного следствия в системе Министерства внутренних дел Российской Федерации».
- **Приказ МВД России** N 150 от 01.03.99 г. «Об организации делопроизводства и порядке работы с обращениями граждан в центральном аппарате и подчиненных ему подразделениях МВД России».
- **Приказ МВД России** N 362 от 13.06.02 г. «Об утверждении Концепции развития информационно-вычислительной системы МВД России на 2002-2006 годы».

СПИСОК ОФИЦИАЛЬНЫХ САЙТОВ ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ

- Конституционный Суд Российской Федерации - <http://ks.rfnnet.ru> Конституционный Суд Российской Федерации - <http://ks.rfnnet.ru> Конституционный Суд Российской Федерации - <http://ks.rfnnet.ru> Конституционный Суд Российской Федерации - <http://ks.rfnnet.ru> Конституционный Суд Российской Федерации - <http://ks.rfnnet.ru> Конституционный Суд Российской Федерации - <http://ks.rfnnet.ru>
- Верховный Суд Российской Федерации - <http://www.vsrp.ru/mainpage.php>
- Высший Арбитражный Суд Российской Федерации - <http://www.arbitr.ru/>
- Министерство юстиции Российской Федерации - <http://www.minjust.ru/>
- Генеральная прокуратура Российской Федерации - <http://www.genproc.gov.ru/>
- Федеральная служба безопасности Российской Федерации (ФСБ России) <http://www.fsb.ru/>
- Министерство внутренних дел Российской Федерации (МВД России) <http://www.mvd.ru/>
- Служба внешней разведки Российской Федерации (СВР России) <http://svr.gov.ru/>
- Федеральная служба Российской Федерации по контролю за оборотом