

План лекции:

1. Применение компьютера в профессии
2. Направления развития технологий в сфере

КОМПЬЮТЕР КАК ТЕХНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ.

❖ Как используются информационные технологии в деятельности юриста

Информационная индустрия внедрила в жизнь человека различные электронные устройства. Их использование рассчитано на широкий круг потребителей и не зависит от их профессии. В юридической сфере некоторые устройства стали незаменимыми.

Видеоконференцсвязь позволяет не вызывать участников процесса в зал суда на судебных стадиях рассмотрения дел, когда физическое присутствие необязательно. Также не всегда обязательна личная встреча юриста с клиентом. Мессенджеры помогают давать консультации в удобное время. В социальных сетях есть целые сообщества, где профессионалы отвечают на правовые вопросы аудитории.

Благодаря информационным технологиям юридические аспекты стали доступны широкой массе населения – студентам профильных специальностей, простым гражданам, сотрудникам смежных профессий. Работники юридического профиля оптимизировали выполнение каждодневных задач и смогли сконцентрироваться не на рутинном поиске нужных документов, а на важных и срочных делах.

❖ Применение компьютера в профессии юрист

1. Информатизация правотворческой деятельности;
2. Информатизация правореализационной деятельности;
3. Правовое обеспечение процессов информатизации.

Важность компьютерных знаний в юриспруденции.

Во-первых, работа юриста в любой должности связана с созданием, обработкой и хранением массы текстовых документов, как-то: договоры, иски, протоколы, заключения, решения и всевозможные приложения к ним. Компьютер позволяет не только выполнить эту работу, но в любой момент напечатать документ на бумаге, сделать необходимые извлечения, скопировать документ на электронный носитель, передать его абоненту на электронном носителе или с помощью электронной почты.

Во-вторых, значительная часть юридических документов для эффективной работы требуют особой формы представления. Речь идет о таблицах как основных структурах, предназначенных для хранения информации, и специальных программах – Системах управления базами данных, которые позволяют создавать БД, выполнять необходимые запросы и выдавать их в удобной форме. К документам такого рода относятся всевозможные картотеки с описанием дел, клиентов, библиографии, а также книги, реестры и прочие документы подобного рода.

В-третьих, с переходом к новой экономической формации и построением правового государства юристов захлестнул поток правовых актов, справиться с которыми без помощи компьютера трудно, и это вызвало целое направление в компьютерных технологиях – разработку справочно-правовых компьютерных систем.

В-четвертых, компьютер – это не только рабочий стол юриста, но и его офис, который не требует дополнительных площадей, специальной мебели для хранения нормативных актов, архивов, деловых папок, бюллетеней, газет и журналов. Он значительно ускоряет общение с другими организациями и клиентами без командировочных и транспортных расходов, так как может являться и мощным средством связи.

В-пятых, компьютеризация позволяет не только решать задачи делопроизводства со всех правоохранительных органах, но и способна повлиять на качественную сторону следственных процессов (имитация ситуаций, экспертиза) и принятие важных правовых решений.

В условиях, когда нет проблем с приобретением компьютеров и программ, особенно заметен консерватизм юристов по отношению к техническим новшествам, а зачастую и непонимание того, что скрывается за понятиями компьютерные системы, компьютерные связи, компьютерные технологии. Но в этом деле мало знать и понимать. Надо еще и уметь. Триединство: знать, понимать, уметь – сделает вас квалифицированным пользователем компьютерных систем и современным специалистом.

❖ Компьютерные технологии в российской юриспруденции: итоги и тренды

Вопросы применения компьютерных технологий в сфере юриспруденции решаются уже много лет: по сути, как только появились компьютеры, их пытались приспособить для нужд права. Самым первым шагом был набор юридических текстов (наподобие печатных машинок), затем в машиночитаемую форму были переведены законы и подзаконные акты, а также судебная практика. Так появились компьютерные базы данных, самыми известными из которых в настоящее время являются «ГарантРу», «Консультант +» и «ПравоРу». Эти базы развивались путём включения в них образцов договоров и судебных документов, а также научных статей и монографий по праву (за исключением базы данных «ПравоРу»). В таком виде они и действуют в настоящее время, предоставляя за плату доступ к своим материалам в рамках разных по объёму пакетов.

Появление мобильных устройств, который люди начали носить с собой (смартфоны, планшетики и т.п.), позволило им постоянно находиться в Сети, что ознаменовало новый этап развития права. Вступление в правовые отношения стало возможным в любом месте, где есть связь, и в любое время, причём без специальной подготовки. Стандартные товары, работы и услуги приобретаются через бизнес-агрегаторов по оптимальным ценам посредством специализированных мобильных приложений (Uber, Airbnb и другие). Заключать такие договоры без помощи юриста может каждый. Процесс заключения договоров посредством компьютерных технологий будет развиваться и дальше, прежде всего, за счёт усложнения устанавливаемых правоотношений и вовлечения в них всё новых и новых сфер бизнеса.

Такова, вкратце, ситуация в настоящее время. Но жизнь не стоит на месте, и компьютерные технологии в сфере права продолжают совершенствоваться как по традиционным, так и по новым направлениям.

— развитие Юридических порталов за счёт соединения в них самых разнообразных функций. Такие порталы будут претендовать на всеохватывающую роль в жизни юристов;

— создание бизнес-агрегаторов в сфере юриспруденции (уже есть «Найти юриста», «Правокард», но они не стали настоящими всеохватными механизмами);

- применение умных технологий поиска релевантной юридической информации для отбора нужных судебных актов (технологии умного поиска);
- развитие модели электронного правосудия и электронного государственного управления.
- смарт-контракты и их самоисполнение;
- применение технологии блокчейн в праве как надёжного способа фиксации фактов, имеющих юридическое значение, и возникающих на их основе правоотношений;
- применение искусственного интеллекта в юриспруденции;
- комплексная компьютеризация юридической деятельности;
- Интернет вещей и дополненная реальность, соединяющие цифровой и материальный мир, и изменение в связи с этим вещного и деликтного права;
- регулирование правоотношений по поводу роботов;
- киборгизация человека и её правовые последствия;
- правовое значение компьютерного образа личности и связанных с ним объектов исключительных прав.

Российские компьютерные технологии в целом развиваются неплохо, хотя, отставая, следуют западным трендам, особенно американским. Впрочем, и в России удаётся создать что-то передовое. Применение же компьютерных технологий в сфере юриспруденции, которая в России имеет меньшее значение, запаздывает сильнее. Всё-таки наш юридический рынок в 10 раз меньше, скажем американского! Поэтому нужно изучать западный, прежде всего, американский опыт, новые методы и технологии в сфере юриспруденции и распространять их в России. Не менее важно быть в курсе развития компьютерных технологий в юриспруденции внутри страны, знать о проектах, которые начинаются, и, опираясь на изученный иностранный опыт, оказывать содействие им в различных формах.