

ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Лекция 1.

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

СТОРОЖЕНКО ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА, К.Ю.Н., ДОЦЕНТ stom@bmstu.ru

Содержание лекции:

- 1. СИСТЕМА ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
- 2. УРОВНИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
- 3. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД В ФОРМИРОВАНИИ СИСТЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ЦЕЛЬ ЛЕКЦИИ:

сформировать целостное понимание системы нормативных правовых и локальных актов в сфере правового регулирования ИТ

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ ЛЕКЦИИ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (ИТ) - процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов

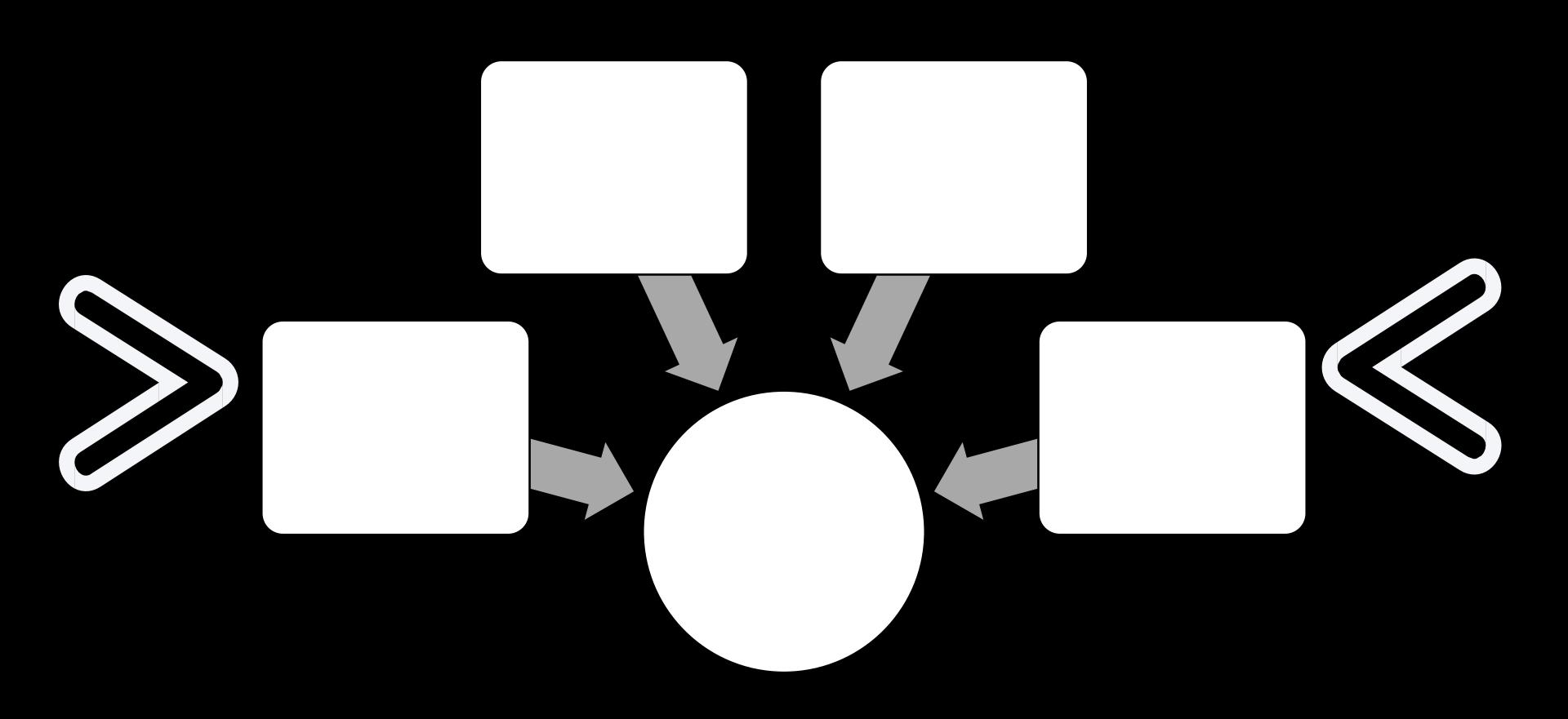
ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ИТ – регулирование общественных отношений с целью становления, существования и прогрессивного развития сферы ИТ с помощью различных правовых средств

НОРМАТИВНЫЙ ПРАВОВОЙ АКТ (НПА) – формально определенное правило поведения, регулирующее однородную группу общественных отношений, принятое компетентным органом государственной власти и санкционированное государством.

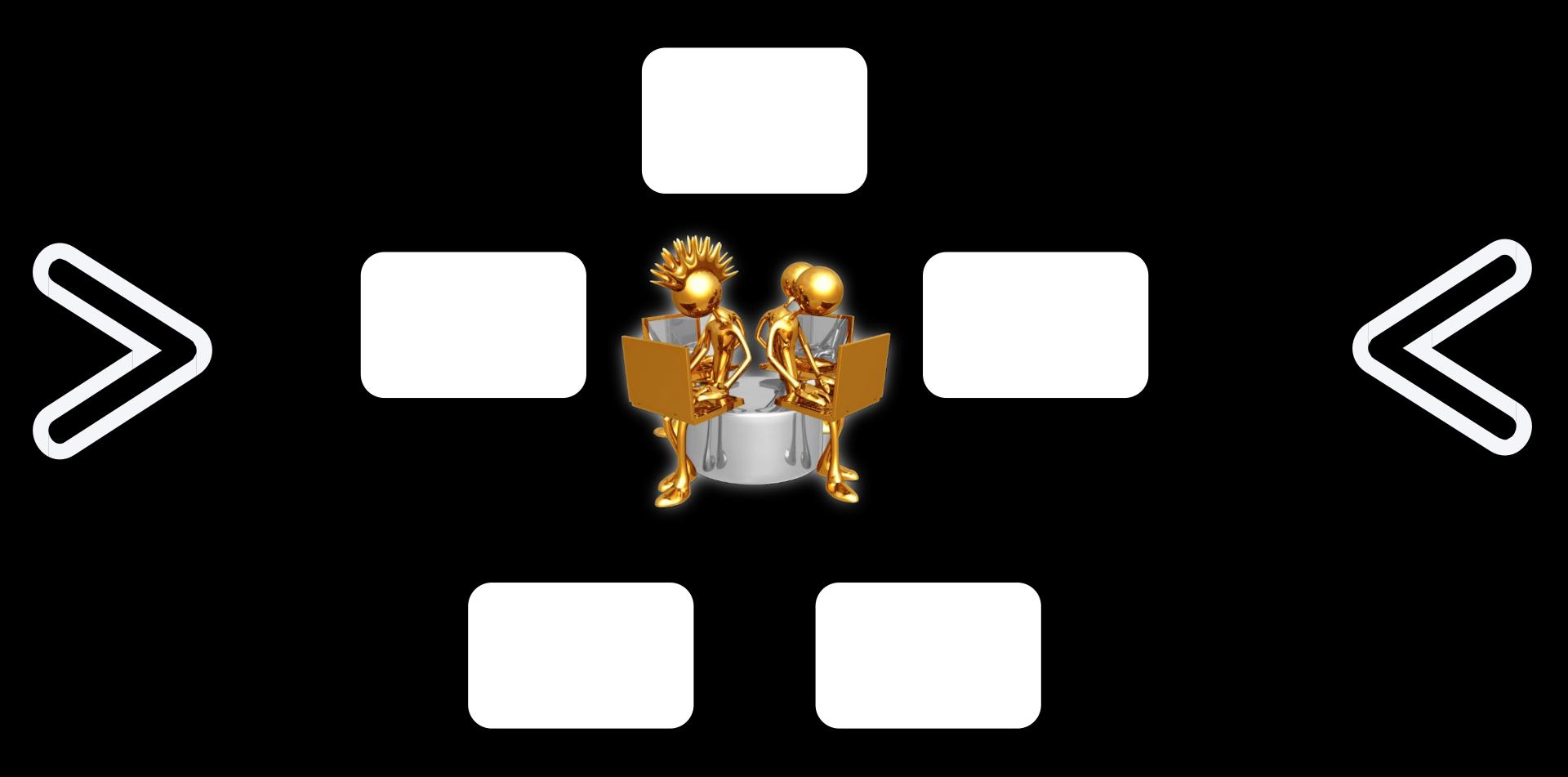
ЛОКАЛЬНЫЙ ПРАВОВОЙ АКТ (ЛПА) – это неперсонифицированные документы, регулирующие трудовые отношения между работодателем и работником на основе норм трудового права, рассчитанные на многократное применение

ОРГАНИЗАЦИОННО-РАСПОРЯДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА (ОРД) предназначены для документирования деятельности организаций разных уровней





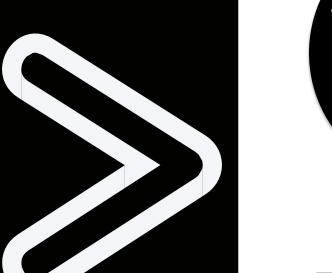
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



ПРИНЦИПЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- 1) свобода поиска, получения, передачи, производства и распространения информации любым законным способом;
- 2) установление ограничений доступа к информации только федеральными законами;
- 3) открытость информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления и свободный доступ к такой информации, кроме случаев, установленных федеральными законами;
- 4) равноправие языков народов Российской Федерации при создании информационных систем и их эксплуатации;
- 5) обеспечение безопасности Российской Федерации при создании информационных систем, их эксплуатации и защите содержащейся в них информации;
- 6) достоверность информации и своевременность ее предоставления;
- 7) Неприкосновенность частной жизни, недопустимость сбора, хранения, использования и распространения информации о частной жизни лица без его согласия;
- 8) недопустимость установления нормативными правовыми актами каких-либо преимуществ применения одних информационных технологий перед другими, если только обязательность применения определенных информационных технологий для создания и эксплуатации государственных информационных систем не установлена федеральными законами.

КРИТЕРИИ КЛАССИФИКАЦИИ СИСТЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ





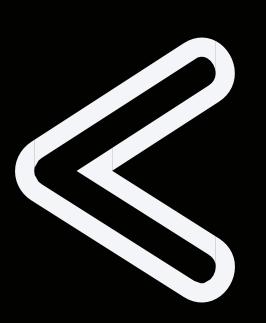
по уровням правовых документов в сфере ИТ



по функциям организации в сфере управления ИТ и ИС

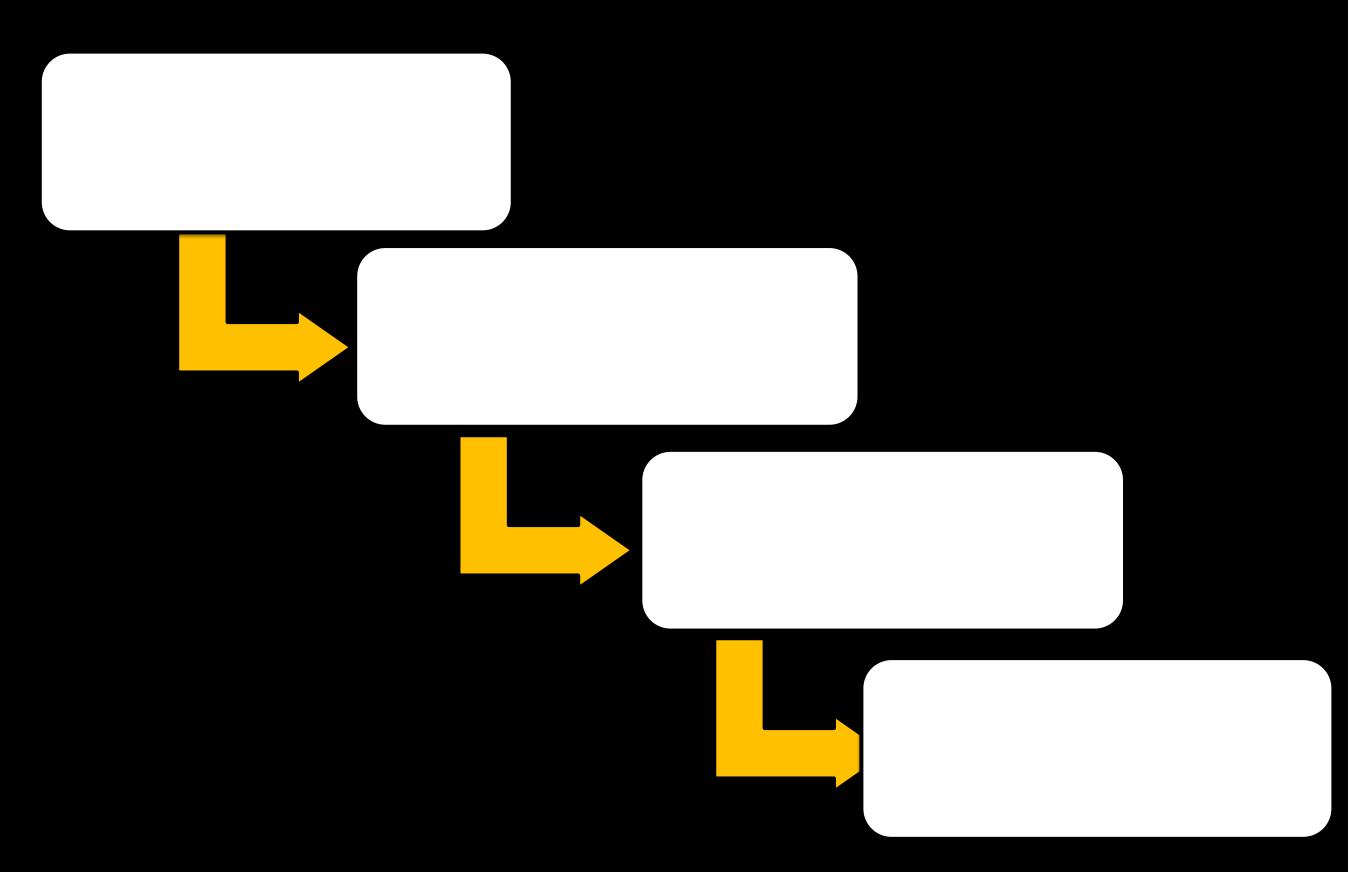


по объектам ИС





УРОВНИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



Уровни правовых Виды правовых актов актов международный □ конвенции дву-и многосторонние соглашения в сфере ИТ и интеллектуальной собственности Конституция РФ национальный Гражданский кодекс РФ (монистический подход регулирования) Ф3 отраслевой □ стандарты отрасли (СТО) отраслевые регламенты (ОР) подзаконные акты министерств и ведомств Положения / Типовые положения уровень Стандарты организации (СТО) организации

Регламенты

международные правовые акты

НПА

ЛПА и ОРД

МЕЖДУНАРОДНЫЙ УРОВЕНЬ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- Конвенция о преступности в сфере компьютерной информации (Конвенции о киберпреступности), Будапешт 23.11.2001
- □ Конвенция о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных, Страсбург 28.01.1981
- □ Конвенция об упрощении и гармонизации таможенных процедур, Киото 18.05.1973
- □ Регламент №2016-679 Европейского парламента и СЕС «О защите физических лиц при обработке персональных данных и о свободном обращении таких данных», Брюссель 27.04.2016
- □ Соглашение о сотрудничестве государств-участников СНГ в борьбе с преступлениями в сфере информационных технологий 2018 г. (не вступила в силу)
- □ Соглашение между правительствами государств-членов ШОС о сотрудничестве в области обеспечения информационной безопасности, Шанхай 16.06.2009

МЕЖДУНАРОДНЫЙ УРОВЕНЬ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ОХРАНА ИС (по объекта ИС)

- Пекинский договор по аудиовизуальным исполнениям, 2012
- Бернская конвенция, 1886
- Брюссельская конвенция, 1974
- Мадридское соглашение, 1891
- Марракешский договор об ЛНЗ, 2013
- Найробский договор, 1981
- Парижская конвенция, 1883
- Договор о патентном праве, 2000
- Конвенция о фонограммах, 1971
- Римская конвенция, 1961
- Сингапурский договор по законам о Т3, 2006
- Договор о законах по ТЗ, 1994
- Вашингтонский договор, 1989
- Договор ВОИС по авторскому праву, 1996
- Договор ВОИС по исполнениям и фонограммам, 1996

РЕГИСТРАЦИЯ ПРАВ НА ОИС

- Будапештский договор, 1997
- Гаагское соглашение, 1925
- Лиссабонское соглашение, 1958
- Мадридское соглашение, 1891
- Мадридский протокол, 1989
- Договор о патентной кооперации (РСТ), 1970

КЛАССИФИКАЦИЯ

- Локарнское соглашение, 1968
- Ниццкое соглашение, 1957
- Страсбургское соглашение, 1971
- Венское соглашение, 1973

ЕДИНАЯ ПОЛИТИКА ПО УРЕГУЛИРОВАНИЮ СПОРОВ В ОБЛАСТИ ДОМЕННЫХ ИМЕН (ЕПУС), 1999

Кодексы РФ	Федеральные	Акты Президента	Акты	Ведомственные
	законы	РФ	Правительства РФ	акты
 Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая)"от 18.12.2006 N 230-Ф3; Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-Ф3; Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-Ф3. 	 Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и защите информации» от 25. 11. 2006 г. №149-Ф3; Федеральный закон «О связи» от 07.07.2003 N 126-Ф3; Федеральный закон «О персональных данных» от 27.07.2006 N 152-Ф3. 	 Указ №620 О совершенствова нии государственной системы обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы Российской Федерации – ГосСОПКА; Указ №203 О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации 	 Постановление Пр авительства РФ № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»; Постановление Правительства РФ от 14 ноября 2015 г. № 1235 "О федеральной государственной информационной системе координации информатизации" 	 Приказ Минкомсвязи России от 25.06.2018 N 321 «Об утверждении порядка обработки, включая сбор и хранение, параметров биометрических персональных данных в целях идентификации» Приказ Федеральной службы безопасности России (ФСБ) № 378 «Об утверждении состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных» от 10.07.2014.

Регламентация использования информации с ограниченным ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЗАКОНЫ: доступом «О государственной тайне» «О банках и банковской деятельности» «О связи», «О коммерческой тайне» «О государственной гражданской службе Российской Федерации» Регулирование процессов сбора и использования персональных данным федеральной службе безопасности»

Регулирование правоотношений в сфере Интернет-торговли и оказания услуг через сеть «Интернет»

□ Ф3 «Об электронной цифровой подписи»

Регламентация охраны результатов творческой деятельности (интеллектуальной собственности)

□ Часть 4 Гражданского кодекса РФ

Регулирование использования ИТ в сфере органов государственной власти: электронный документооборот

- □ Ф3 «Об электронном документообороте»
- □ Постановление Правительства РФ от 06.09.2012 N 890 (ред. от 21.07.2014)"О мерах по совершенствованию электронного документооборота в органах государственной власти"

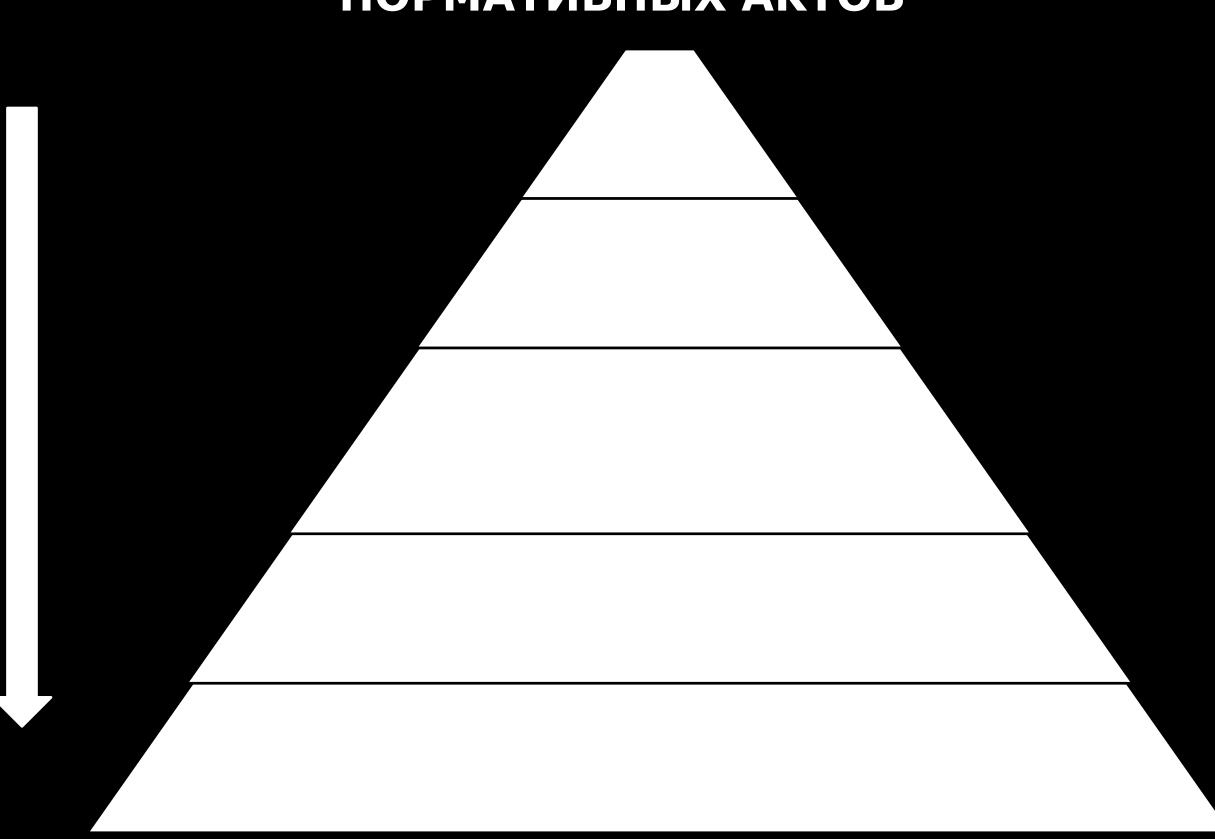
Регламентация ответственности за правонарушения в сфере ИТ

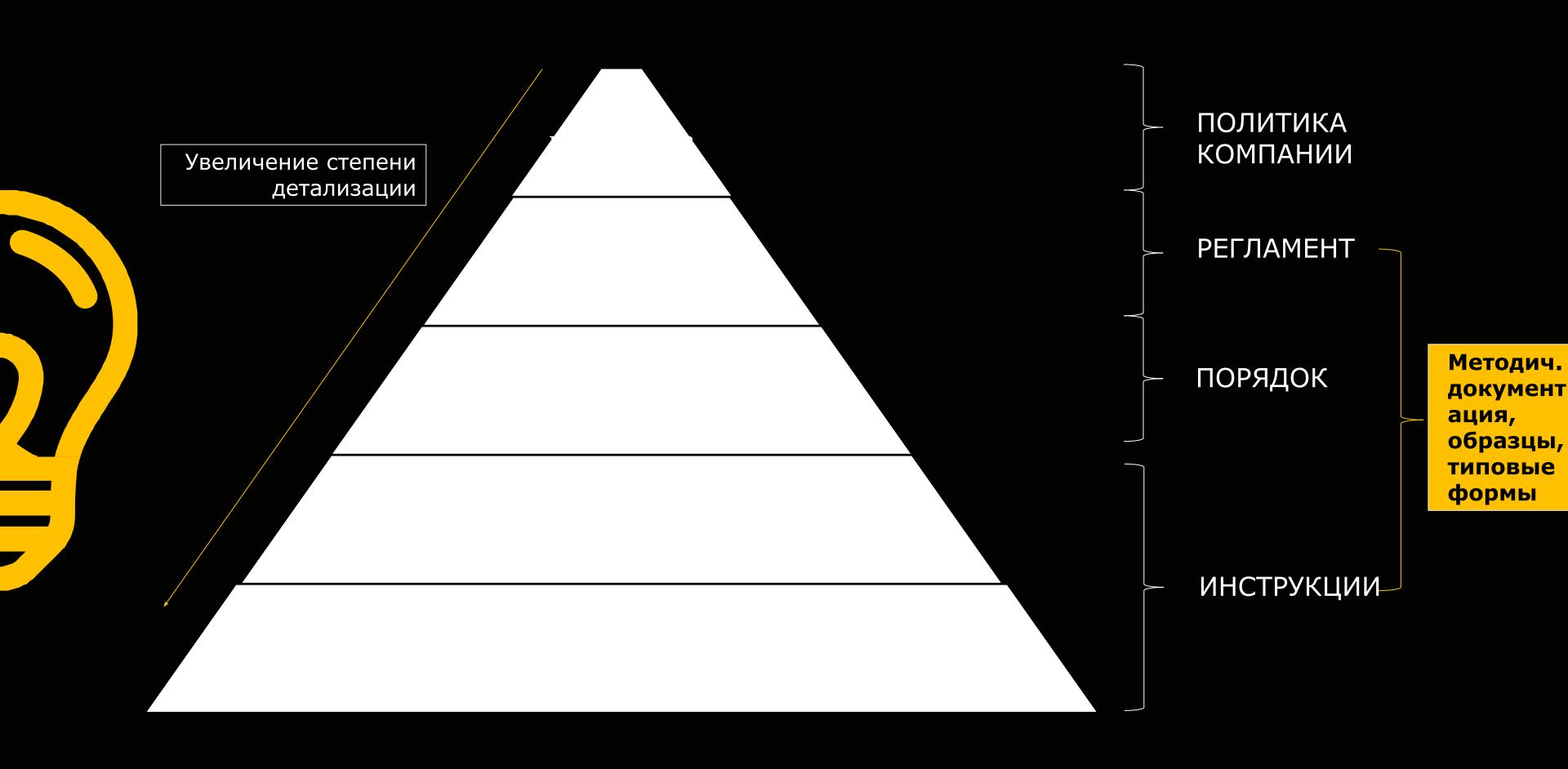
□ глава 28 Уголовного кодекса Российской Федерации)





СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД В УПРАВЛЕНИЯ ИТ НА ОСНОВАНИИ ИЕРАРХИИ ЛОКАЛЬНЫХ НОРМАТИВНЫХ АКТОВ





ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД В ФОРМИРОВАНИИ СИСТЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ



выявление / создание РИД

правовая охрана

распоряжение правами

учет РИД

защита



МЕХАНИЗМ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА В УПРАВЛЕНИИ ИНФОРМАЦИОННЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

Объект ИС	Предшествующий НПА	Особенности правового регулирования	ГК РФ	Особенности правового регулирования		
компьютерная программа	Закон РФ «О правовой охране программ для					
база данных	ЭВМ и баз данных» от 23.09.1992					
изобретение						
полезная модель	Закон РФ «Патентный закон РФ» от 23.09.1992	Срок правовой охраны – 5 лет*	Ст.1376	Требование единства полезно модели при регистрации		
промышленный образец		Срок правовой охраны – 10 лет*	Ст.1352 1363	В качестве промышленного образца охраняется решение внешнего вида изделия промышленного или кустарноремесленного производства.		



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!