

• Организационное обеспечение
информационной безопасности в
Российской Федерации
(по ФЗ РФ №149-ФЗ) •

• Г Б П О У «М А Д К И М. А. А. Н И К О Л А Е В А»
Д Л Я С П Е Ц И А Л Ь Н О С Т Е Й: 09.02.01,09.02.02,09.02.03,09.02.04
П Р Е П О Д А В А Т Е Л Ь: Б А Т Е Н И Н А М.Ю. •

Основные направления обеспечения безопасности информационных ресурсов на предприятии



Информационные ресурсы, определение

ФЗ РФ №149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и защите информации" от 27 июля 2006 года:

Информационные ресурсы предприятия включают в себя отдельные документы и отдельные массивы документов (дела), документы и комплексы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных компьютеров и других информационных системах) на любых носителях, в том числе, обеспечивающих работу вычислительной и организационной техники.

Классификация информационных ресурсов

По масштабу формирования:

- мировые,
- национальные,
- региональные
- локальные ресурсы.

Классификация информационных ресурсов

По виду информации в различные группы могут быть отнесены информационные ресурсы, содержащие:

- правовую информацию,
- научно-техническую информацию,
- политическую информацию,
- финансово-экономическую информацию,
- статистическую информацию, информацию о стандартах и регламентах, метрологическую информацию, социальную информацию, политическую информацию, информацию о здравоохранении, информацию о чрезвычайных ситуациях, персональную информацию (персональные данные), кадастры (земельный, градостроительный, имущественный, лесной, другие), информацию иного вида.

Классификация информационных ресурсов

По принадлежности к тому или иному виду собственности:

- общероссийское национальное достояние;
- государственная собственность;
- федеральная собственность;
- собственность субъектов РФ;
- совместная (федеральная и субъектов Федерации);
- муниципальная собственность;
- частная собственность;
- коллективная собственность.

Классификация по степени конфиденциальности

Ограниченного доступа и использования

Открытая
(общедоступная)

Высшая степень
конфиденциальности

Строго
конфиденциальная
информация

Конфиденциальная
информация

Информация
ограниченного
доступа

Классификация по степени конфиденциальности

Ограниченного доступа и использования – подлежит защите, охране, наблюдению и контролю.

1. Высшая степень конфиденциальности. Данная информация является ключевой в деятельности фирмы, основой ее нормального функционирования. Утрата или разглашение этой информации нанесет непоправимый ущерб деятельности фирмы. Это – угроза высокой степени тяжести, последствия реализации которой могут ликвидировать саму фирму.

Высшая степень конфиденциальности

Также к информации высшей степени конфиденциальности причисляют:

- **Государственную тайну** – защищаемые государством сведения в области его военной, внешнеполитической, экономической, разведывательной, контрразведывательной и оперативно-розыскной деятельности, распространение которых может нанести ущерб безопасности Российской Федерации.



Высшая степень конфиденциальности

Также к информации высшей степени конфиденциальности причисляют:

- **Служебную тайну** – это защищаемая по закону конфиденциальная информация, ставшая известной в государственных органах и органах местного самоуправления только на законных основаниях и в силу исполнения их представителями служебных обязанностей, а также служебная информация о деятельности государственных органов, доступ к которой ограничен федеральным законом или в силу служебной необходимости.



Высшая степень конфиденциальности

Также к информации высшей степени конфиденциальности причисляют:

- **Коммерческую тайну**
- **Профессиональную тайну** – защищаемая по закону информация, доверенная или ставшая известной лицу (держателю) исключительно в силу исполнения им своих профессиональных обязанностей, не связанных с государственной или муниципальной службой, распространение которой может нанести ущерб правам и законным интересам другого лица (доверителя), доверившего эти сведения, и не являющаяся государственной или коммерческой тайной.

Примеры профессиональной тайны

К профессиональной тайне относят:

- тайну исповеди – сведения, доверенные гражданином священнослужителю на исповеди;
- банковскую тайну, в рамках сохранения которой банк гарантирует тайну банковского счета и банковского вклада, операций по счету и сведений о клиенте.
- журналистскую тайну, в соответствии с которым редакция не вправе разглашать в распространяемых сообщениях и материалах сведения, предоставленные гражданином с условием сохранения их в тайне. Также редакция обязана сохранять в тайне источники информации и не вправе называть лицо, предоставившее сведения с условием неразглашения его имени, за исключением случая, когда соответствующее требование поступило от суда в связи с находящимся в его производстве делом.



Примеры профессиональной тайны

К профессиональной тайне относят:

- адвокатскую тайну , в соответствии с которой защите подлежат любые сведения, сообщенные клиентом адвоката своему доверителю, при этом адвокат не может быть вызван в суд в качестве свидетеля, и даже в случае приостановления или прекращения адвокатского статуса бывший адвокат может давать показания только по вопросам, не касающимся дел, находящихся у него в производстве;
- нотариальную тайну – сведения, доверенные нотариусу в связи с совершением нотариальных действий;



Примеры профессиональной тайны

К профессиональной тайне относят:

- врачебную тайну, к которой относится информация о факте обращения за медицинской помощью, состоянии здоровья гражданина, диагнозе его заболевания и иные сведения, полученные при его обследовании и лечении.

Предоставление сведений, составляющих врачебную тайну, без согласия гражданина/его законного представителя допускается в следующих пяти случаях: в целях обследования и лечения гражданина, неспособного из-за своего состояния выразить свою волю (бессознательное состояние, острый психоз); при угрозе распространения инфекционных заболеваний, массовых отравлений и поражений, по запросу органов дознания и следствия, прокурора и суда в связи с проведением расследования или судебным разбирательством (даются ответы только на конкретные вопросы: возможность участвовать в судебном заседании, воспитывать ребенка, право на дополнительную жилплощадь.); в случае оказания помощи несовершеннолетнему в возрасте до 15 лет для информирования его родителей или законных представителей; при наличии оснований, позволяющих полагать, что вред здоровью гражданина причинен в результате противоправных действий;



Примеры профессиональной тайны

К профессиональной тайне относят:

- тайну совещательной комнаты (комнаты, куда удаляются судьи для принятия вердикта) и тайну заседания присяжных заседателей;
- аудиторскую тайну (см. федеральный закон № 307-ФЗ от 30.12.2008 "Об аудиторской деятельности");
- личную тайну: в нее входят тайна индивидуальности – без специального предоставления сведений правообладателем для третьих лиц нет способа индивидуализации личности кроме внешнего облика; тайну прошлого – к ней относятся сведения о происхождении лица, о его времяпрепровождении в прошлом – например, сведения о том, что лицо имеет снятую судимость; тайну социального обособления – социальные координаты лица (место работы, жительства, традиционно посещаемые места проведения досуга, уровень образования);

Высшая степень конфиденциальности

Также к информации высшей степени конфиденциальности причисляют:

- Семейную тайну, которая включает в себя тайну семейных взаимодействий (состояние в открытом, реальном или гражданском браке) и тайну усыновления (тайна факта усыновления; тайна подлинных имени, места рождения ребенка, если таковые были изменены в соответствии с нормами СК, а также сведения о его кровных родителях).
- Тайну корреспонденции, которую образуют: содержание почтовых (в т.ч. с использованием электронной почты), телеграфных, телетайпных, телефонных (в т.ч. при помощи сотовой связи, факса) и иных сообщений; информация о лицах, осуществляющих контакт; сведения о наличии или отсутствии корреспонденции на имя лица (регламентируется федеральным законом № 126-ФЗ от 07.07.2003 "О связи").

Классификация информации по степени конфиденциальности

- Строго конфиденциальная информация. Утечка этой информации может вызвать значительные по тяжести последствия. Это информация о стратегических планах фирмы, о перспективных соглашениях и т.п.
- Конфиденциальная информация – ее разглашение наносит фирме ущерб, сопоставимый с текущими затратами фирмы, ущерб может быть преодолен в сравнительно короткие сроки.
- Информация ограниченного доступа – ее утечка оказывает незначительное негативное воздействие на экономическое положение фирмы (примером такой информации могут служить должностные инструкции, структура управления). К этой информации относится служебная информация ограниченного распространения, доступ к которой регулируется Постановлением Правительства РФ " Об утверждении Положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти".

Не могут быть отнесены к конфиденциальной информации

- учредительные документы;
- документы, дающие право заниматься предпринимательской деятельностью;
- документы о платежеспособности;
- о составе имущества государственного или муниципального унитарного предприятия, государственного учреждения и об использовании ими средств соответствующих бюджетов;
- о загрязнении окружающей среды, состоянии противопожарной безопасности, санитарно-эпидемиологической и радиационной обстановке, безопасности пищевых продуктов и других факторах, оказывающих негативное воздействие на обеспечение безопасного функционирования производственных объектов, безопасности каждого гражданина и безопасности населения в целом;

Не могут быть отнесены к конфиденциальной информации

- о численности, о составе работников, о системе оплаты труда, об условиях труда, в том числе об охране труда, о показателях производственного травматизма и профессиональной заболеваемости, и о наличии свободных рабочих мест;
- о задолженности работодателей по выплате заработной платы, по иным социальным выплатам; документы об уплате налогов и обязательных платежах;
- о нарушениях законодательства Российской Федерации и фактах привлечения к ответственности за совершение этих нарушений;
- и некоторые другие.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !