



**ЭЛВИС-ПЛЮС**

# **ПРОБЛЕМЫ ОПЕРАТОРОВ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ. НОМАТИВЫ ПРИНЯТЫ, ЧТО ДАЛЬШЕ?**

**(требования и комментарии)**

**ОАО «ЭЛВИС-ПЛЮС»**

**2008 год**

© ОАО «ЭЛВИС-ПЛЮС», 2008 г.,



## **Пролог**

**В соответствии с Законом «О персональных данных» организация или физическое лицо, осуществляющее и/или организующее обработку персональных данных, является оператором персональных данных и обязано обеспечить их защиту.**

**С 1 января 2008 года деятельность операторов считается легализованной при наличии регистрации этих операторов в реестре.**

**До 1 января 2010 года все операторы обязаны обеспечить защиту персональных данных.**

**По оценкам ФСБ России и ФСТЭК России на сегодняшний день требования Закона касаются около 7 млн. организаций.**



**В период 2007-2008 годов в соответствии с возложенными полномочиями, ФСТЭК России разработаны и введены в действие ряд нормативных и методических документов в области защиты персональных данных.**

**Нормативные и методические документы по защите персональных данных разработаны во исполнение  
Закона 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» и  
Постановления Правительства РФ от 17 ноября 2007 г. № 781  
«Об утверждении Положения об обеспечении безопасности персональных данных при их обработке в ИС персональных данных»**



## Понятийный аппарат

Федеральный Закон № 152-ФЗ «О персональных данных»

- **Персональные данные (ПДн)** - любая информация, относящаяся к определенному или определяемому на основании такой информации физическому лицу (**субъекту ПДн**), в том числе: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата и место рождения, адрес, семейное, социальное, имущественное положение, образование, профессия, доходы, другая информация
- **Оператор персональных данных** - государственный орган, муниципальный орган, юридическое или физическое лицо, организующие и (или) осуществляющие обработку персональных данных, а также определяющие цели и содержание такой обработки



## Обеспечение безопасности ПДн

Несогласованность классификации ИС ПДн

Оператор **обязан принимать** организационные и технические **меры**, для защиты ПДн от НСД, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, распространения и иных неправомерных действий

*(ФЗ «О персональных данных» ст. 19, ч. 1)*

ИС ПДн делятся на **«типовые»** (защита только конфиденциальности) и **«специальные»** (защита конфиденциальности + хотя бы одна характеристика безопасности дополнительно)

*«Порядок проведения классификации ИС ПДн» (Приказ № 55/86/20, п. 14 -16)*

То есть, Закон устанавливает **необходимость** обеспечения **для всех ИС** не только конфиденциальности, но и других характеристик безопасности, а нормативный документ выделяет ИС, в которых защищается **только** конфиденциальность

**Проблема: проведение корректной классификации ИС ПДн и, следовательно, определения требований по их защите**

## Обеспечение безопасности информации

Несогласованность требований

Новые документы вводят новые **понятия** и новые **требования** не всегда учитывают уже действующие

Категория информации в ИС	ГТ	КИ	КТ	ПДн	КС
Требования к защите					
СТР	Х				
СТР-К		Х	Х	Х	
РД по АС	Х	Х	Х		
РД по СВТ	Х	Х	Х		
РД по МЭ	Х	Х	Х		
РД по НДВ	Х	Х	Х		
Основные мероприятия по защите ПДн				Х	
Рекомендации по защите ПДн				Х	
Общие требования по защите КС					Х
Пособие по организации защиты КТ			Х		

**Проблема: проведение гармонизации требований по защите с уже используемыми в существующих информационных системах**

## Какие СЗИ применять для защиты персональных данных?

Отсутствие прошедших оценку соответствия (сертифицированных) СЗИ

Новые документы вводят **новые требования к СЗИ ПДн**, не всегда соответствующие действующим требованиям

- Постановление Правительства РФ от 17.11.2007 г. № 781, ст. 5: «Средства защиты информации, применяемые в информационных системах, в установленном порядке проходят процедуру оценки соответствия».

*Процедура оценки соответствия до настоящего времени не определена*

### Проблемы:

1. В настоящее время отсутствуют СЗИ, которые формально можно применять для защиты ПДн.
2. Проведение гармонизации требований к СЗИ ПДн с уже действующими требованиями, на соответствие которым осуществляется сертификация СЗИ.



## Какие требования выполнять?

Необходимость реализации единого и комплексного подхода к защите ИС

На практике, как правило, ИС, используемых только для обработки ПДн, не существует. В реальных ИС организаций могут обрабатываться:

- сведения, относящиеся к коммерческой тайне;
- персональные данные;
- служебная тайна;
- другая информация.

Для этих ИС могут использоваться требования по классу 1Г, СТР-К, ГОСТ Р 52448-2005 (для операторов связи), новые требования по защите ПДн и др.

Не ясно, как определять совокупные требования?

**Проблема: отсутствие механизма определения совокупных требований к реальным ИС**



# **Спасибо за внимание !**

---

**124460, МОСКВА, Зеленоград,  
Центральный проспект, 11  
тел. 531-4633, факс 531-8863  
e-mail: [vsv@elvis.ru](mailto:vsv@elvis.ru)  
<http://www.elvis.ru>**