

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕРСОНАЛЬНЫХ  
ДАННЫХ

**Шудрова Ксения**  
Руководитель Красноярского отделения RISC

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИЗ ФЗ № 152

- ? Персональные данные – любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных).
- ? Информационная система персональных данных - совокупность содержащихся в базах данных персональных данных и обеспечивающих их обработку информационных технологий и технических средств.



## Грядущие события



- ? 25 мая 2018 года регулирующий акт Евросоюза «Общие положения о защите данных» (General Data Protection Regulation, GDPR) вступает в силу в полном объеме.
- ? К июлю ведомства должны решить, имеет ли смысл законодательно обязывать операторов персональных данных иметь страховку или финансовую гарантию. Вопрос должны проработать Минфин, Минкомсвязи и Роскомнадзор.



## ЗАЧЕМ ЗАЩИЩАТЬ?

- ? Каждый из нас является субъектом персональных данных.
- ? Утечки приводят к репутационным рискам.
- ? Внеплановые проверки в сфере обслуживания.
- ? Сапожник должен быть в сапогах!
- ? Законодательство идет в сторону ужесточения.
- ? Персональные данные пересекаются с другими видами тайн.
- ? Аудит выявляет неоптимальные бизнес-процессы.
- ? Присоединение к Кодексу добросовестных практик.
- ? Возможность наказать работника.
- ? Взаимные обязательства организаций.
- ? Получение денег за свои услуги в этой области.

# ЗАЩИТА ПДН

1. Организационные меры (акт классификации, модель угроз, техническое задание и т.д.).
2. Технические меры (установка и настройка средств защиты информации).



# ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ НПА



- ? Федеральный закон РФ «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ.
- ? Постановление Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных».
- ? Приказ Роскомнадзора от 05.09.2013 № 996 «Об утверждении требований и методов по обезличиванию персональных данных».
- ? «Методические рекомендации по применению приказа Роскомнадзора от 5 сентября 2013 г. № 996 «Об утверждении требований и методов по обезличиванию персональных данных».
- ? «Базовая модель угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных».
- ? «Методика определения актуальных угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных».
- ? Приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 № 21 «Об утверждении Состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных».
- ? Приказ ФСБ России от 10.07.2014 № 378 «Об утверждении Состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных с использованием средств криптографической защиты информации, необходимых для выполнения установленных Правительством Российской Федерации требований к защите персональных данных для каждого из уровней защищенности».

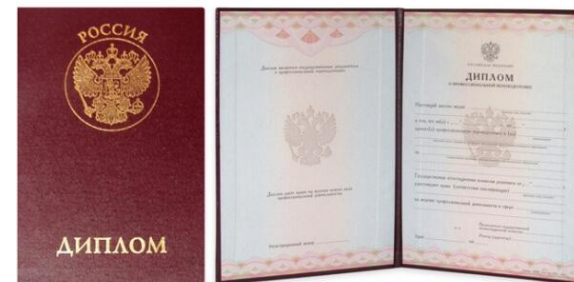
# Статья 13.11

Предупреждение или наложение административного штрафа на граждан в размере **до 5000 рублей**; на должностных лиц - **до 20.000 рублей**; на индивидуальных предпринимателей - **до 20.000 рублей**; на юридических лиц - **до 75.000 рублей**.



# ТЕМЫ ДИПЛОМНЫХ РАБОТ

- ? Модель угроз.
- ? Перечень и формы документов.
- ? Анализ судебной практики и проверок.
- ? Определение «персональные данные».
- ? Оценка вреда субъекту и эффективности мер защиты.
- ? Разработка средства защиты информации.







## Кого почитать?

- ? <http://emeliyannikov.blogspot.ru/> - Рецепты безопасности от Емельяникова
- ? <http://www.tsarev.biz/> - Царев Евгений
- ? <http://www.lukatsky.blogspot.ru/> - Бизнес без опасности
- ? <http://80na20.blogspot.ru/> - Жизнь 80 на 20
- ? <http://rusrim.blogspot.ru/> - Кто не идет вперед, тот идет назад
- ? <http://sborisov.blogspot.ru/> - Блог Сергея Борисова про ИБ
- ? <http://ser-storchak.blogspot.ru/> - Информационная безопасность (Ростовская область)
- ? <https://bezmary.wordpress.com/> - Быть, а не казаться. О безопасности и не только
- ? <http://inf-sec.blogspot.ru/> - Синдром сапожника
- ? <http://estekhin.blogspot.ru/> - ИБ. Взгляд снизу
- ? <http://www.itsec.pro/> - Блог Артема Агеева

# КЛУБЫ



## **Russian Information Security Club (RISC)**

Сайт: <http://www.risc.today/>

Чтобы стать членом товарищества RISC достаточно вступить в нашу [группу на Facebook](#).

## **Business Information Security (BISA)**

Сайт: <http://bis-expert.ru/>

Для того чтобы стать участником сообщества BISA необходимо заполнить форму [регистрации](#) и подать заявку на заведение блога.

## **Клуб Информационной Безопасности, Information Security Club**

Сайт: <https://хакspace.ru/>

Стать участником сообщества может каждый желающий, пройдя простую процедуру [регистрации](#).

## **PCIDSS.RU**

Сайт: <http://pcidss.ru/about/project/>

Для присоединения к Меморандуму и членства в Сообществе PCIDSS.RU необходимо направить заявку в адрес учредителей.

## **Социальные сети**

- ? <https://www.facebook.com/groups/RusCyberSec/> - Кибербезопасность АСУ ТП
- ? <https://telegram.me/RuScadaSec> - RUSCADASEC / - Кибербезопасность АСУ ТП
- ? <https://www.facebook.com/groups/InfSecCyberSec/> - ИБ и кибербезопасность
- ? <https://www.facebook.com/groups/CyberJobsRussia/> - Вакансии ИБ
- ? <https://vk.com/kshudrova> - про персональные данные (немножко саморекламы)

# ПОЧЕМУ СТОИТ РАБОТАТЬ СПЕЦИАЛИСТОМ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ?

- ? Все время узнаешь что-то новое, так как технологии быстро меняются и появляются новые законы.
- ? Интересные служебные расследования и поиск нарушителей (напоминает работу следователя).
- ? Доступ к важной информации в организации.
- ? Творческий подход - систему безопасности можно построить по-разному, а какие решения выбрать - решать специалисту.
- ? Специальность достаточно новая, а значит перспективная.



# КНИГА

? Книгу «Персональные данные: что было, что будет, на чем сердце успокоится...» можно абсолютно бесплатно скачать по этой [ссылке](#).





**ВАШИ ВОПРОСЫ?  
СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

**[shydrova.blogspot.ru](http://shydrova.blogspot.ru)**

**[shydrova87@mail.ru](mailto:shydrova87@mail.ru)**