

ОГЛАВЛЕНИЕ

От Автора	9
Глава 1. Общеобразовательная	11
О чем пойдет речь	11
Что такое персональные данные?	11
<i>Признаки отнесения информации к персональным данным</i>	12
<i>Идентификационные персональные данные</i>	13
<i>Биометрические персональные данные</i>	14
<i>Специальные категории персональных данных</i>	16
<i>Общедоступные персональные данные</i>	17
Что такое защита персональных данных?	17
<i>Три кита защиты информации</i>	18
<i>Система защиты персональных данных</i>	19
Что такое «оператор персональных данных»?	20
О роли согласия	22
<i>Что такое согласие субъекта?</i>	22
<i>Конклюдентное действие, как вид согласия</i>	23
<i>Некоторые исключения</i>	24

От общего к частному.....	24
<i>Где и какие персональные данные есть в школе?.....</i>	24
<i>Особенности получения согласия от несовершеннолетних.....</i>	27
<i>Кто есть кто.....</i>	28
Защита персональных данных — это важно!.....	29
Зачем надо защищать персональные данные?.....	29
Почему надо защищать персональные данные?	31
От кого надо защищать персональные данные?.....	32
<i>Что такое угрозы безопасности персональным данным?</i>	33
<i>Что такое модель угроз и зачем она нужна?</i>	34
Кто регулирует отношения?.....	35
Глава 2. Специальная.....	40
С чего начать защиту данных?	40
Ревизия информационных ресурсов	40
<i>Проводим инвентаризацию ресурсов.....</i>	41
<i>Способ обработки: автоматизированный или неавтоматизированный?.....</i>	42
<i>Определяем тип информационных систем</i>	45
<i>Формируем перечень обрабатываемых персональных данных</i>	46

Определяем уровень защищенности персональных данных.....	47
<i>Типы угроз безопасности персональных данным</i>	<i>49</i>
<i>Что такое недекларированные возможности программного обеспечения?</i>	<i>50</i>
<i>Как оценить вред субъекту?</i>	<i>52</i>
<i>Пример выбора требуемого уровня защищенности персональных данных.</i>	<i>54</i>
Меры и средства защиты.....	56
Выбираем меры по защите персональных данных....	57
<i>Классификация мер защиты персональных данных.</i>	<i>57</i>
<i>Общий порядок действий по выбору мер защиты информации.....</i>	<i>61</i>
<i>Определение базового набора мер защиты информации.....</i>	<i>62</i>
<i>Адаптация базового набора мер</i>	<i>62</i>
<i>Уточнение адаптированного набора мер</i>	<i>63</i>
<i>Дополнение уточненного адаптированного набора мер.</i>	<i>64</i>
Выбираем средства защиты информации.	64
Что должно получиться?	65
Организационная составляющая.....	66

<i>Состав основных организационно-распорядительных документов</i>	67
<i>Регламент обеспечения безопасности информации</i>	68
<i>Рекомендации по разработке организационно-распорядительных документов</i>	69
Техническая составляющая	70
На что надо обратить внимание	72
Как и зачем оптимизировать обработку персональных данных?.....	73
<i>Исключение из обработки лишних персональных данных</i>	73
<i>Сегментирование информационной системы</i> ..	75
<i>Обезличивание персональных данных</i>	76
О личных компьютерах учителей.....	78
Аутсорсинг обработки персональных данных.....	78
Приложения	81
Приложение 1.	
Основные нормативные правовые акты, по обеспечению безопасности персональных данных в школе	81
Перечень основных нормативных правовых актов	81
Краткий анализ Федерального закона № 152-ФЗ «О персональных данных»	83

Приложение 2. Примерный перечень документов (ресурсов) обрабатываемых в школе, где могут находиться персональные данные.....89

Документы, в которых могут находиться персональные данные постоянного состава школы (персонал)89

Документы, в которых могут находиться персональные данные переменного состава школы (учащихся)91

Документы, в которых могут находиться персональные данные субъектов, не относящихся к школе.....94

Приложение 3. Статус организаций по отношению к персональным данным, обрабатываемым в школе.....95

Приложение 4. Примерные алгоритмы действий96

Алгоритм действий по проведению инвентаризации информационных ресурсов школы.....96

Алгоритм действий по определению уровня защищенности персональных данных и выбору мер их защиты.....97

Приложение 5. Таблица выбора уровней защищенности персональных данных по Постановлению Правительства РФ № 1119 от 01.11.2012 г.98

Приложение 6. Состав общих мероприятий по защите персональных данных, которые должен выполнить оператор.....99

Приложение 7. Соотношение классов средств защиты информации с уровнями защищенности персональных данных100

Приложение 8. Состав и содержание базового набора мер, необходимых для обеспечения 3 уровня защищенности персональных данных и типы средств защиты, реализующих технические меры защиты.....	101
Приложение 9. Примерный рекомендуемый перечень документов, которые необходимы для обеспечения защиты персональных данных	106
Локальные нормативные акты	106
Должностные обязанности (в части обеспечения безопасности персональных данных):.....	106
Инструкции (в части обеспечения безопасности персональных данных) о порядке и правилах:	106
Документы, необходимые для реализации технической защиты.....	107