

## **Предложение для среднего бизнеса.**

Решение по защите персональных данных в ИСПДн представляет собой комплексный проект по созданию системы защиты персональных данных (СЗПДн) и может включать в себя внедрение как организационных, так и технических мер.

ООО «К-Софт», обладая штатом высококвалифицированных специалистов, выполняет работы по защите ПДн - от работы над отдельной стадией проекта по защите ПДн до выполнения всех видов работ по созданию комплексной системы защиты ПДн.

Для предприятий среднего бизнеса рекомендуем выполнить следующие виды работ для организации защиты данных, обрабатываемых специалистами бухгалтерии и кадровой службы (2 автоматизированных рабочих места):

- Обследование Информационной системы персональных данных.
- Построение Модели угроз безопасности персональных данных.
- Разработка частного технического задания на создание Системы защиты персональных данных.
- Разработка организационно-распорядительной документации по защите персональных данных.
- Ввод в действие Системы защиты персональных данных.
- Сопровождение Системы защиты персональных данных.

Подробное описание структуры работ и получаемых результатов по каждому из этапов приведено в Приложении № 1.

Стоимость работ и ориентировочная стоимость сопровождения СЗПДн приведена в Приложении № 2.

Окончательная стоимость технических средств защиты и их техническое обслуживание на 1 год будет уточнена по результатам согласования частного технического задания.

## ОПИСАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ ПО СОЗДАНИЮ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

### 1. Обследование Информационной системы персональных данных.

Наличие актуальной, структурированной и достоверной информации об Информационных системах персональных данных, используемых в организации, является необходимым условием достижения требуемого качества проекта по созданию системы защиты персональных данных. Цель работ:

- Выделение информационных ресурсов, содержащих в себе персональные данные, а также технические средства, позволяющие осуществлять обработку персональных данных, из всей совокупности обрабатываемой информации.
- Определение соответствия действующей системы обработки персональных данных требованиям ФЗ №152 «О защите персональных данных».
- Классификация информационных систем персональных данных. В результате Заказчик

получает:

- Актуальную информацию о действующей ИСПДн, достаточную для начала работ по приведению ИСПДн в соответствие с требованиями регуляторов;
- Акт классификации информационной системы персональных данных.

Сроки выполнения работ - 1 день.

### 2. Построение Модели угроз безопасности персональных данных.

Формирование Модели угроз безопасности персональных данных является необходимым этапом в создании системы защиты персональных данных согласно Постановления Правительства РФ от 01.11.2012г. №1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных «Об утверждении Положения об обеспечении безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных». При этом правильно сконфигурированная модель угроз позволит применять именно те контрмеры, которые актуальны для условий использования защищаемой системы, и снизить стоимость организационных и технических мер по защите ПДн. Цель работ:

- Выявление угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных, актуальные для ИСПДн Заказчика.

В результате Заказчик получает:

- Модель угроз безопасности персональных данных при их обработке в ИСПДн, разработанную и оформленную в соответствии с методическим рекомендациям ФСТЭК России и ФСБ России, которая позволит оптимизировать работы по организации защиты персональных данных.

Сроки выполнения работ - 4 дня.

### 3. Разработка частного технического задания на создание Системы защиты персональных данных (СЗПДн)

Техническое задание (ТЗ) - основной документ, определяющий требования и порядок создания СЗПДн. При разработке ТЗ должны использоваться требования нормативно-методических документов по защите ПДн, лучшие практики по обеспечению информационной безопасности, особенности защищаемых ПДн и ИСПДн.

Частное техническое задание разрабатывается на основании следующих документов:

«Положение о методах и способах защиты информации в информационных системах персональных данных», утвержденное Директором ФСТЭК России 05 марта 2010 г.; ГОСТ 34.602-89 «Техническое задание на создание автоматизированной системы». Частное ТЗ является одним из основных документов на создаваемую систему, поскольку оно используется не только на стадии проектирования, для определения общих и частных задач, решаемых СЗПДн, но и на стадиях приемки системы для контроля достижения требуемых показателей.

Цель работ:

- Задание конкретных требований по обеспечению безопасности персональных данных по результатам предпроектного обследования.
- Закрепление этапов работ по созданию системы защиты персональных данных.
- Закрепление зон ответственности по каждой задаче. В результате Заказчик

получает:

- Частное техническое задание на создание СЗПДн, в котором максимально учитываются имеющиеся у Заказчика средства защиты и ресурсы для организации защиты персональных данных, что также позволяет снизить стоимость проекта «Защита персональных данных».

Сроки выполнения работ - 3 дня.

#### 4. Разработка организационно-распорядительной документации по защите персональных данных.

Методическими документами ФСТЭК России предусматривается в процессе создания системы защиты персональных данных разработка организационно-методической документации, регламентирующей вопросы организации обеспечения безопасности персональных данных. Цель работ:

- Регламентация создания системы защиты персональных данных и обеспечения безопасности персональных данных Заказчика.

В результате Заказчик получает:

- Комплект организационно-распорядительных документов, точный перечень которых определяется с учетом Модели угроз и степени соответствия ИСПДн требованиям безопасности персональных данных.

Сроки выполнения работ - 3 дня.

#### 5. Ввод в действие Системы защиты персональных данных.

Цель работ:

- Проверка корректности проектных решений.
- Оценка соответствия созданной СЗПДн требованиям регулирующих органов.
- Работоспособную, экономически обоснованную, документированную, проверенную и готовую к эксплуатации систему защиты персональных данных, соответствующую всем требованиям регулирующих органов по обеспечению защиты персональных данных и бизнес-требованиям.

Сроки выполнения работ - 1 день.

#### 6. Сопровождение Системы защиты персональных данных.

Мероприятия по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в ИСПДн, согласно методическим документам регуляторов, должны носить плановый характер. Проводиться такие мероприятия должны лицом, ответственным за обеспечение безопасности персональных данных, или соответствующим структурным подразделением Заказчика. Мероприятия должны предусматривать методическое руководство и контроль эффективности принятых мер обеспечения безопасности персональных данных. Цель работ:

- Контроль обеспечения безопасности персональных данных в организационной и технической части.

**СТОИМОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО СОЗДАНИЮ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКЕ**

Ориентировочная стоимость работ по созданию системы защиты - на 2 АРМ (бухгалтерия + кадры), без учета технических средств.

№ п/п	Виды работ	Сроки выполнения	Стоимость работ, в руб.
1.	Обследование Информационной системы персональных данных	1 день	2 000,00
2.	Построение Модели угроз безопасности персональных данных	4 дня	10 000,00
3.	Разработка частного ТЗ на создание Системы защиты персональных данных	3 дня	5 000,00
4.	Разработка организационно-распорядительной документации по защите персональных данных	3 дня	3 000,00
5.	Ввод в действие Системы защиты персональных данных	1 день	-
	Итого	12 рабочих дней	20 000,00

Ориентировочная стоимость средств технической защиты и годового сопровождения для системы, состоящей из двух компьютеров (бухгалтерия + кадровая служба):

Количество автоматизированных рабочих мест (АРМ)	Стоимость средств технической защиты на 1 АРМ	Ориентировочная стоимость средств технической защиты на 1 -у ИСПДн из 2-х АРМ (разовые затраты)	Стоимость инсталляции и настройки средств технической защиты	Стоимость сопровождения на 12 месяцев
2 ПК	15 000 р.	30 000 р.	6 000 р.	3 000 р.

Итого стоимость владения техническими средствами защиты: На первый год - 36 000 р. (с НДС). На второй и последующий года - 3 000 р. (с НДС). Примечания:

Комплектация и стоимость средств технической защиты будет уточнена после согласования Частного ТЗ на создание Системы защиты персональных данных.