**Организационные меры защиты персональных данных**

Комплекс мероприятий по обеспечению ***защиты персональных данных*** состоит из организационных и технических мер защиты информации.

Организационные меры по защите персональных данных включают в себя:

* разработка организационно – распорядительных документов, которые регламентируют весь процесс получения, обработки, хранения, передачи и **защиты персональных данных** (например):
	+ Положение об обработке персональных данных;
	+ Положение по защите персональных данных;
	+ Регламент взаимодействия с субъектами персональных данных;
	+ Регламент взаимодействия при передаче персональных данных третьим лицам;
	+ Инструкции администраторов безопасности персональных данных;
	+ Инструкции пользователей по работе с персональными данными;
* перечень мероприятий по защите персональных данных:
	+ определение круга лиц, допущенного к обработке персональных данных;
	+ организация доступа в помещения, где осуществляется обработка ПДн;
	+ разработка должностных инструкций по работе с персональными данными;
	+ установление персональной ответственности за нарушения правил обработки ПДн;
	+ определение продолжительности хранения ПДн и т.д.

Меры организационного характера осуществляются на предприятии независимо от того, нужно подавать уведомление в Роскомнадзор или нет, обработка ПДн осуществляется с использованием средств автоматизации или без использования таких средств. В каждой организации перечень мероприятий и документов может варьироваться в зависимости от специфики обработки ПДн, организационной структуры и других особенностей конкретного предприятия. Реализация организационных мер защиты информации осуществляется с учетом категорий персональных данных – чем выше категория, тем выше требования их защиты.

**Техническая защита персональных данных**

Технические меры защиты информации предполагают использование программно - аппаратных средств защиты информации. При обработке ПДн с использованием средств автоматизации применение технических мер защиты является обязательным условием, а их количество и степень защиты определяется в процессе предпроектного обследования информационных ресурсов предприятия.

Технические средства защиты информации делятся на два основных класса:

* средства защиты информации от несанкционированного доступа (НСД) (системы разграничения доступа к информации; антивирусная защита; межсетевые экраны; средства блокировки устройств ввода-вывода информации, криптографические стредства и т.п.);
* средства защиты информации от утечки по техническим каналам (использование экранированных кабелей; установка высокочастотных фильтров на линии связи; установка активных систем зашумления и т.д.).

В отличие от организационных мер, техническая защита информации является сложным и трудоемким делом, при выполнении которого требуется соблюдать определенные условия, а именно:

* для выполнения работ по технической защите конфиденциальной информации (а персональные данные относятся к сведениям конфиденциального характера) [требуются лицензии](http://reignvox.ru/privacy-licence.html) на выполнение такого вида деятельности;
* требуется тщательное обследование информационных ресурсов предприятия в соответствии с методическими рекомендациями ФСТЭК (определение перечня ПДн, подлежащих защите; определение состава и структуры каждой информационной системы ПДн (ИСПДн); анализ уязвимых звеньев и возможных угроз безопасности ПДн; оценка ущерба от реализации угроз безопасности ПДн; анализ имеющихся в распоряжении мер и средств защиты ПДн);
* на основании проведенного обследования осуществляется обоснование требований по обеспечению безопасности ПДн (разработка модели угроз и модели нарушителя безопасности ПДн; определение класса информационных систем ПДн; при необходимости обосновывается использование средств шифрования);
* далее проводятся работы по проектированию, созданию и вводу в эксплуатацию системы защиты ПДн (разработка перечня мероприятий по защите ПДн в соответствии с выбранным классом ИСПДн; согласование документов с регуляторами; разработка технического задания на создание системы защиты ПДн; развертывание и ввод в эксплуатацию системы защиты ПДн);
* аттестация (сертификация) информационных систем ПДн по требованиям безопасности информации (для ИСПДн 1-го и 2-го классов требуется аттестация соответствия требованиям информационной безопасности; сертификация средств защиты информации). Работы по аттестации (сертификации) выполняются при наличии соответствующих лицензий.

На данный момент времени в МБДОУ комбинированного вида «Подсолнух» выполнены следующие требования к защите персональных данных:

* Разработано положение об обработке персональных данных;
* Разработан регламент взаимодействия с субъектами персональных данных;
* Разработаны инструкции пользователей по работе с персональными данными;
* Определение круга лиц, допущенного к обработке персональных данных;

В настоящее время ведутся работы по улучшению качества и систематизации обработки персональных данных. Этот процесс является долгосрочным и будет проходить в несколько этапов.