

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СОШ № 28
_____/ М.М.Кривчук
Приказ № «____»
от «____» _____ 20____ г.

ИНСТРУКЦИЯ
по обеспечению безопасности рабочих мест
обработки персональных данных
МБОУ СОШ № 28

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общие положения	3
2.	Требования по защите от несанкционированного доступа	4
3.	Требования по парольной защите	5
4.	Требования по антивирусной защите	7
5.	Требования по работе в сети Интернет	8
6.	Требования по работе со средствами защиты	9
	Приложение 1. Форма Журнала учета Логинов	10
	Приложение 2. Форма Журнала учета антивирусных проверок	11
	Приложение 3. Форма Журнала учета СЗИ	12

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящая инструкция определяет требования по защите рабочих мест ИСПДн, на которых ведется обработка и хранение персональных данных.

1.2. Настоящая инструкция составлена на основании требований нормативных документов ФСТЭК России.

1.3. В понятие защиты рабочих мест ИСПДн входит:

- физическая защита технических средств от несанкционированного доступа;
- парольная защита рабочих мест от несанкционированного доступа к персональным данным;
- антивирусная защита рабочих мест от несанкционированного доступа к персональным данным из сети Интернет.

2. ТРЕБОВАНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА

В соответствии с требованиями нормативных документов ФСТЭК России методами и способами защиты информации от несанкционированного доступа являются:

2.1. реализация разрешительной системы допуска пользователей (обслуживающего персонала) к информационным ресурсам, информационной системе и связанным с ее использованием работам, документам;

2.2. ограничение доступа пользователей в помещения, где размещены технические средства, позволяющие осуществлять обработку персональных данных, а также хранятся носители информации;

2.3. разграничение доступа пользователей и обслуживающего персонала к информационным ресурсам, программным средствам обработки (передачи) и защиты информации;

2.4. регистрация действий пользователей и обслуживающего персонала, контроль несанкционированного доступа и действий пользователей, обслуживающего персонала и посторонних лиц;

2.5. учет и хранение съемных носителей информации и их обращение, исключаящее хищение, подмену и уничтожение;

2.6. использование средств защиты информации, прошедших в установленном порядке процедуру оценки соответствия;

2.7. размещение технических средств, позволяющих осуществлять обработку персональных данных, в пределах охраняемой территории;

2.8. организация физической защиты помещений и собственно технических средств, позволяющих осуществлять обработку персональных данных;

2.9. предотвращение внедрения в информационные системы вредоносных программ (программ-вирусов) и программных закладок.

3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПАРОЛЬНОЙ ЗАЩИТЕ

3.1. С целью контроля учетных записей для доступа к информационным ресурсам персональных данных, все легализованные учетные записи ведутся в Журнале учета Логинов (Приложение 1).

3.2. Личные пароли доступа к элементам ИСПДн создаются пользователями самостоятельно.

3.3. Полная плановая смена паролей в ИСПДн проводится не реже одного раза в 3 месяца.

3.4. Правила формирования пароля:

– Пароль не может содержать имя учетной записи пользователя или какую-либо его часть.

– Пароль должен состоять не менее чем из 6 символов.

– В пароле должны присутствовать символы трех категорий из числа следующих четырех:

- прописные буквы английского алфавита от А до Z;
- строчные буквы английского алфавита от а до z;
- десятичные цифры (от 0 до 9);
- символы, не принадлежащие алфавитно-цифровому набору (например, !, \$, #, %).

– Запрещается использовать в качестве пароля имя входа в систему, простые пароли типа «123», «111», «qwerty» и им подобные, а так же имена и даты рождения своей личности и своих родственников, клички домашних животных, номера автомобилей, телефонов и другие пароли, которые можно угадать, основываясь на информации о пользователе.

– Запрещается использовать в качестве пароля один и тот же повторяющийся символ либо повторяющуюся комбинацию из нескольких символов;

– Запрещается использовать в качестве пароля комбинацию символов, набираемых в закономерном порядке на клавиатуре (например, 1234567 и т.п.);

– Запрещается выбирать пароли, которые уже использовались ранее.

3.5. Правила ввода пароля:

– Ввод пароля должен осуществляться с учётом регистра, в котором пароль был задан.

– Во время ввода паролей необходимо исключить возможность его подсматривания посторонними лицами или техническими средствами.

3.6. Правила хранения пароля:

– Запрещается записывать пароли на бумаге, в файле, электронной записной книжке и других носителях информации, в том числе на предметах.

– Запрещается сообщать другим пользователям личный пароль и регистрировать их в системе под своим паролем.

3.7. Лица, использующие паролирование, обязаны:

– четко знать и строго выполнять требования настоящей инструкции и других руководящих документов по паролированию.

– своевременно сообщать администратору безопасности об утере, компрометации, несанкционированном изменении паролей и несанкционированном изменении сроков действия паролей.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО АНТИВИРУСНОЙ ЗАЩИТЕ

4.1. На каждом рабочем месте и серверах ИСПДн должно быть установлено антивирусное программное обеспечение (АВПО).

4.2. Антивирусные базы всегда должны быть в актуальном состоянии.

4.3. Запрещается работа на элементах ИСПДн с выключенным или неработоспособным АВПО.

4.4. Определение параметров и режимов работы средств антивирусного контроля осуществляется администратором безопасности (АБ) ИСПДн в соответствии с руководствами по применению конкретных антивирусных средств.

4.5. Проверка на наличие вирусов должна проводиться регулярно. Проверке подлежат:

- все файлы на жестких дисках серверов и рабочих мест;
- съемные носители, содержащие персональные данные;
- получаемые из сторонних организации файлы;
- передаваемые в сторонние организации файлы.

4.6. Результаты проверок должны фиксироваться в Журнале антивирусных проверок (Приложение 2).

4.7. При возникновении подозрения на наличие компьютерного вируса (нетипичная работа программ, появление графических и звуковых эффектов, искажений данных, пропадание файлов, частое появление сообщений о системных ошибках и т.п.) пользователь обязан немедленно сообщить о своих подозрениях АБ. АБ совместно с пользователем должен выполнить внеочередной антивирусный контроль.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО РАБОТЕ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

5.1. Работа в сети Интернет на элементах ИСПДн, должна проводиться при служебной необходимости.

5.2. При работе в сети Интернет запрещается:

- Осуществлять работу при отключенных средствах защиты (антивирус, межсетевой экран).
- Передавать по сети защищаемую информацию без использования средств шифрования.
- Загружать нелицензионное программное обеспечение.
- Посещать сайты сомнительной репутации (сайты содержащие нелегально распространяемое ПО и т.п.).

6. ТРЕБОВАНИЯ ПО РАБОТЕ СО СРЕДСТВАМИ ЗАЩИТЫ

6.1. На рабочих местах и серверах ИСПДн, исходя из Частной модели актуальных угроз, должны быть установлены специальные средства защиты. К ним относятся:

- межсетевые экраны;
- антивирусные средства защиты.

6.2. Все средства защиты могут быть установлены только организацией, имеющей лицензию на техническую защиту конфиденциальной информации.

6.3. Все средства защиты, установленные в ИСПДн, а также эксплуатационная документация на них, подлежат учету в Журнале учета средств защиты (Приложение 3).

6.4. Настройка средств защиты проводится в соответствии с эксплуатационной документацией и требованиями нормативных документов ФСТЭК России.

Форма Журнала учета Логинов

№	ФИО	Должность	Логин	Дата заведения	Дата удаления	Причина удаления	Подпись АБ
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							

№	Дата проверки	Форма проверки (регулярная/внеплановая)	Проверенные АРМ	Результат проверки	Подпись АБ
1	29.01.2013	внеплановая			

Приложение 3

Форма Журнала учета СЗИ

№	Уч.№ СЗИ	Наименование СЗИ	Место установки	Дата установки	Подпись установившего	Дата изъятия	Подпись изъявшего
1							