

ПРИНЯТО
на педагогическом
совете
протокол №6
от 16.01.2017 г.



Положение об обеспечении безопасности персональных данных при их обработке в информационной системе персональных данных

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение устанавливает требования к обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных Муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 66» города Магнитогорска (далее – Учреждение), представляющих собой совокупность персональных данных, содержащихся в базах данных Учреждения, а также информационных технологий и технических средств, позволяющих осуществлять обработку таких персональных данных с использованием средств автоматизации (далее - информационные системы).

1.2. Под техническими средствами, позволяющими осуществлять обработку персональных данных, понимаются средства вычислительной техники, информационно-вычислительные комплексы и сети, средства и системы передачи, приема и обработки персональных данных, программные средства, средства защиты информации, применяемые в информационных системах.

2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

2.1. Персональные данные - любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу.

2.2. Информационная система персональных данных (ИСПДн) - совокупность содержащихся в базах данных персональных данных и обеспечивающих их обработку информационных технологий и технических средств.

2.3. Обработка персональных данных - любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

2.4. Распространение персональных данных - действия, направленные на раскрытие персональных данных неопределенному кругу лиц.

2.5. Уничтожение персональных данных - действия, в результате которых становится невозможным восстановить содержание персональных данных в информационной системе персональных данных и (или) в результате которых уничтожаются материальные носители персональных данных.

3. ОСОБЕННОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ ПРИ ИХ ОБРАБОТКЕ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

3.1. Меры по обеспечению безопасности персональных данных принимаются для защиты персональных данных от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения персональных данных, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных.

3.2. Безопасность персональных данных при их обработке в информационной системе обеспечивается с помощью системы защиты персональных данных, нейтрализующей актуальные угрозы, определенные в соответствии с частью 5 статьи 19 Федерального закона «О персональных данных». Система защиты персональных данных включает в себя организационные и (или) технические меры, определенные с учетом актуальных угроз безопасности персональных данных и информационных технологий, используемых в информационных системах.

3.3. Работы по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах являются неотъемлемой частью работ по созданию информационных систем.

3.4. Меры по обеспечению безопасности персональных данных реализуются в том числе посредством применения в информационной системе средств защиты информации, прошедших в установленном порядке процедуру оценки соответствия, в случаях, когда применение таких средств необходимо для нейтрализации актуальных угроз безопасности персональных данных.

3.5. В информационных системах персональных данных Учреждения устанавливаются уровни защищенности персональных данных в зависимости от угроз безопасности этих данных в соответствии с «Требованиями к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 1 ноября 2012г. № 1119.

3.6. Обмен персональными данными при их обработке в информационных системах осуществляется по каналам связи, защита которых обеспечивается путем реализации соответствующих организационных мер, а также применения технических и (или) программных средств.

3.7. В Учреждении организован режим обеспечения безопасности помещений, в которых размещена информационная система, препятствующий возможности неконтролируемого проникновения или пребывания в этих помещениях лиц, не имеющих права доступа в эти помещения.

3.8. Безопасность персональных данных при их обработке в информационной системе персональных данных обеспечивают ответственный за обеспечение безопасности персональных данных и администратор безопасности.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. При обработке персональных данных в информационной системе должно быть обеспечено:

4.1.1. проведение мероприятий, направленных на предотвращение несанкционированного доступа к персональным данным и (или) передачи их лицам, не имеющим права доступа к такой информации;

4.1.2. своевременное обнаружение фактов несанкционированного доступа к персональным данным;

4.1.3. предупреждение возможности неблагоприятных последствий нарушения порядка доступа к информации;

4.1.4. недопущение воздействия на технические средства автоматизированной обработки персональных данных, в результате которого может быть нарушено их функционирование;

4.1.5. возможность незамедлительного восстановления персональных данных, модифицированных или уничтоженных вследствие несанкционированного доступа к ним;

4.1.6. постоянный контроль над обеспечением уровня защищенности персональных данных.

4.2. Мероприятия по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах включают в себя:

4.2.1. определение угроз безопасности персональных данных при их обработке в ИСПДн;

4.2.2. применение организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в ИСПДн, необходимых для выполнения требований к защите персональных данных, исполнение которых обеспечивает установленные Правительством Российской Федерации уровни защищенности персональных данных;

4.2.3. оценку эффективности принимаемых мер по обеспечению безопасности персональных данных до ввода в эксплуатацию ИСПДн;

4.2.4. учет машинных носителей персональных данных;

4.2.5. установление правил доступа к персональным данным, обрабатываемым в ИСПДн, а также обеспечение регистрации и учета всех действий, совершаемых с персональными данными в ИСПДн;

4.2.6. контроль за принимаемыми мерами по обеспечению безопасности персональных данных и уровня защищенности ИСПДн;

4.2.7. ознакомление работников Учреждения, непосредственно осуществляющих обработку персональных данных, с положениями законодательства Российской Федерации о персональных данных, в том числе требованиями к защите персональных данных, документами, определяющими политику Учреждения в отношении обработки персональных данных, локальными актами по вопросам обработки персональных данных, и (или) обучение указанных работников.

4.3. Осуществление мероприятий по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационной системе возлагается на администратора безопасности.

4.4. Список лиц, имеющих право доступа к персональным данным, уполномоченных на обработку этих данных и несущих ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации за нарушение режима защиты персональных данных, утверждается Директором Учреждения.

4.5. Работники Учреждения, которым доступ к персональным данным, обрабатываемым в информационной системе, необходим для выполнения ими трудовых обязанностей, для получения доступа к информационной системе направляют письменный запрос на имя ответственного за обеспечение безопасности персональных данных.

4.6. При обнаружении нарушений порядка предоставления персональных данных администратор безопасности незамедлительно приостанавливает предоставление персональных данных пользователям информационной системы до выявления причин нарушений и устранения этих причин.

4.7. Иные требования по обеспечению безопасности информации и средств защиты информации в Учреждении выполняются в соответствии с требованиями федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти Челябинской области.

5. РЕГИСТРАЦИЯ СОБЫТИЙ БЕЗОПАСНОСТИ ИСПДН

5.1. В ИСПДн подлежат регистрации следующие события:

5.1.1. вход (выход), а также попытки входа субъектов доступа в ИСПДн и загрузки (останова) операционной системы;

5.1.2. подключение машинных носителей информации и вывод информации на носители информации;

5.1.3. запуск (завершение) программ и процессов (заданий, задач), связанных с обработкой защищаемой информации;

5.1.4. попытки доступа программных средств к определяемым оператором защищаемым объектам доступа (техническим средствам, узлам сети, линиям (каналам) связи, внешним устройствам, программам, томам, каталогам, файлам, записям, полям записей) и иным объектам доступа;

5.1.5. попытки удаленного доступа.

5.2. Сроки хранения событий безопасности определяются заданными настройками средств защиты информации от несанкционированного доступа.

5.3. Состав и содержание информации о событиях безопасности:

5.3.1. типы события;

5.3.2. дата и время события;

5.3.3. идентификационной информации источника события безопасности;

5.3.4. результат события безопасности (успешно или неуспешно);

5.3.5. субъект доступа (пользователь и (или) процесс), связанный с данным событием безопасности.

5.4. Сбор, запись и хранение информации о событиях безопасности в течение установленного времени хранения предусматривает:

5.4.1. возможность выбора администратором безопасности событий безопасности, подлежащих регистрации в текущий момент времени: обеспечивается возможностями операционной системы и средств защиты информации от несанкционированного доступа;

5.4.2. генерацию (сбор, запись) записей регистрации (аудита) для событий безопасности, подлежащих регистрации (аудиту) в соответствии с п. 5.1 настоящего Положения с составом и содержанием информации, определенными в соответствии с п. 5.3 настоящего Положения.

5.4.3. хранение информации о событиях безопасности в течение времени, установленного в соответствии с п. 5.2 настоящего Положения.

5.5. Доступ к записям регистрации событий и функциям управления механизмами регистрации предоставляется только администратору безопасности и обслуживающему персоналу под контролем администратора безопасности.