

ПРИНЯТО»

решением педсовета
протокол №1 от 31.08.2018



Директор
Илюхин Ю.М.
приказ №240-О от 31.08.2018

ПОЛОЖЕНИЕ

об информационной безопасности МБОУ СОШ №17 города Каменск-Шахтинский

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение об информационной безопасности (далее по тексту Положение) МБОУ СОШ №17 города Каменск-Шахтинский (далее по тексту школы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».
- 1.2. Настоящее Положение определяет основные понятия и объекты информационной безопасности, а также задачи, функции, обязанности, ответственность и права ответственных за информационную безопасность.
- 1.3. Ответственные за информационную безопасность назначаются приказом директора школы, подчиняются директору школы.
- 1.4. Ответственные за информационную безопасность в своей работе руководствуются настоящим Положением.
- 1.5. Ответственные за информационную безопасность в пределах своих функциональных обязанностей обеспечивают безопасность информации, обрабатываемой, передаваемой и хранимой при помощи информационных средств в школе.

2. Основные понятия и объекты информационной безопасности,

- 2.1. В МБОУ СОШ №17 города Каменск-Шахтинский развернута локально-вычислительная сеть с выходом в интернет, подлежащая информационной защите. Под безопасностью локально-вычислительной сети понимается ее защищенность от случайного или преднамеренного вмешательства в нормальный процесс функционирования, а также от попыток хищения, модификации или разрушения ее компонентов. Безопасность системы достигается обеспечением конфиденциальности обрабатываемой ею информации, а также целостности и доступности компонентов и ресурсов системы.
- 2.2. Безопасность системы обеспечивается комплексом технологических и административных мер, применяемых в отношении аппаратных средств, программ, данных и служб с целью обеспечения доступности, целостности и конфиденциальности связанных с компьютерами ресурсов; сюда же относятся и процедуры проверки выполнения системой определенных функций в строгом соответствии с их запланированным порядком работы.
- 2.3. Система обеспечения безопасности включает в себя следующие подсистемы:
 - компьютерную безопасность;
 - безопасность данных; безопасное программное обеспечение;
 - безопасность коммуникаций.
- 2.3.1. Компьютерная безопасность обеспечивается комплексом технологических и административных мер, применяемых в отношении аппаратных средств компьютера с целью обеспечения доступности, целостности и конфиденциальности связанных с ним ресурсов.
- 2.3.2. Безопасность данных достигается защитой данных от неавторизованных, случайных, умышленных или возникших по халатности модификаций, разрушений или разглашения.

- 2.3.3. Безопасное программное обеспечение представляет собой общецелевые и прикладные программы и средства, осуществляющие безопасную обработку данных в системе и безопасно использующие ресурсы системы.
- 2.3.4. Безопасность коммуникаций обеспечивается посредством аутентификации телекоммуникаций за счет принятия мер по предотвращению предоставления неавторизованным лицам критичной информации, которая может быть выдана системой в ответ на телекоммуникационный запрос.
- 2.4. К объектам информационной безопасности относятся:
информационные ресурсы, содержащие конфиденциальную информацию, представленную в виде документированных информационных массивов и баз данных; □ средства и системы информатизации — средства вычислительной и организационной техники, локальной сети, общесистемное и прикладное программное обеспечение, автоматизированные системы управления рабочими местами, системы связи и передачи данных, технические средства сбора, регистрации, передачи, обработки и отображения информации.

3. Основные задачи и функции, ответственных за информационную безопасность

- 3.1. Основными задачами ответственных за информационную безопасность являются:
 - 3.1.1. Организация эксплуатации технических и программных средств защиты информации.
 - 3.1.2. Текущий контроль работы средств и систем защиты информации.
 - 3.1.3. Организация и контроль резервного копирования информации на сервере ЛВС.
- 3.2. Ответственные за информационную безопасность выполняют следующие основные функции:
 - 3.2.1. Разработка инструкций по информационной безопасности: инструкции по организации антивирусной защиты, инструкции по безопасной работе в Интернете.
 - 3.2.2. Обучение персонала и пользователей ПК правилам безопасной обработки информации и правилам работы со средствами защиты информации.
 - 3.2.3. Организация антивирусного контроля магнитных носителей информации и файлов электронной почты, поступающих в школу.
 - 3.2.4. Текущий контроль работоспособности и эффективности функционирования эксплуатируемых программных и технических средств защиты информации.
 - 3.2.5. Контроль целостности эксплуатируемого на ПК программного обеспечения с целью выявления несанкционированных изменений в нём.
 - 3.2.6. Контроль за санкционированным изменением программного обеспечения, заменой и ремонтом ПК.
 - 3.2.7. Контроль пользования Интернетом.

4. Обязанности ответственных за информационную безопасность

- 4.1. Обеспечивать функционирование и поддерживать работоспособность средств и систем защиты информации в пределах возложенных на них обязанностей. Немедленно докладывать директору школы о выявленных нарушениях и несанкционированных действиях пользователей и сотрудников, а также принимать необходимые меры по устранению нарушений.
- 4.2. Принимать меры по восстановлению работоспособности средств и систем защиты информации.
- 4.3. Проводить инструктаж сотрудников и пользователей ПК по правилам работы с используемыми средствами и системами защиты информации.
- 4.4. Создавать и удалять учетные записи пользователей.
- 4.5. Администрировать работу сервера ЛВС, размещать и классифицировать информацию на сервере ЛВС.
- 4.6. Устанавливать по согласованию с директором школы критерии доступа пользователей на сервер ЛВС.

- 4.7. Формировать и представлять пароли для новых пользователей, администрировать права пользователей.
- 4.8. Отслеживать работу антивирусных программ, проводить один раз в неделю полную проверку компьютеров на наличие вирусов.
- 4.9. Выполнять регулярно резервное копирование данных на сервере, при необходимости восстанавливать потерянные или поврежденные данные.
- 4.10. Ежемесячно подавать директору школы статистическую информацию по пользованию Интернетом.
- 4.11. Вести учет пользователей «точки доступа к Интернету». В случае необходимости лимитировать время работы пользователя в Интернете и объем скачиваемой информации.
- 4.12. Сообщать незамедлительно директору школы о выявлении случаев несанкционированного доступа в Интернет.

5. Права ответственных за информационную безопасность

- 5.1. Требовать от сотрудников и пользователей компьютерной техники безусловного соблюдения установленной технологии и выполнения инструкций по обеспечению безопасности и защиты информации, содержащей сведения ограниченного распространения и электронных платежей.
- 5.2. Готовить предложения по совершенствованию используемых систем защиты информации и отдельных их компонентов.

6. Ответственность ответственных лиц за информационную безопасность

- 6.1. На ответственных за информационную безопасность возлагается персональная ответственность за качество проводимых ими работ по обеспечению защиты информации в соответствии с функциональными обязанностями, определенными настоящим Положением.