



Введено в действие приказом
от 29 декабря 2020 г. № 272
Директор МБОУ СОШ № 7
Н.П.Белоруцкая



Утверждено
на педагогическом Совете школы
протокол № 7 от «29» декабря 2020г.
Председатель педсовета
Н.П.Белоруцкая

ПОЛОЖЕНИЕ

по работе с инцидентами информационной безопасности

Настоящее Положение разработано в целях организации работы с инцидентами информационной безопасности в Муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении средней общеобразовательной школе № 7 имени Николая Петровича Иванова посёлка Северного (далее - Учреждение).

Инцидент - одно событие или группы событий, которые могут привести к сбоям или нарушению функционирования информационной системы (далее - ИС) и (или) к возникновению угроз безопасности, в том числе персональных данных.

1. Общие положения

Положение о работе с инцидентами информационной безопасности (далее - Положение) разработано в соответствии с:

- Федеральным Законом № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральным законом № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Постановлением Правительства РФ № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- Приказом ФСТЭК России № 21 «Об утверждении состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- Политикой информационной безопасности Учреждения.

Работа с инцидентами в области информационной безопасности помогает определить наиболее актуальные угрозы информационной безопасности и создает обратную связь в системе обеспечения информационной безопасности, что способствует повышению общего уровня защиты информационных ресурсов и информационных систем.

Работа с инцидентами включает в себя следующие направления:

- определение лиц, ответственных за выявление инцидентов и реагирование на них;
- обнаружение, идентификация и регистрация инцидентов;
- своевременное информирование лиц, ответственных за выявление инцидентов и реагирование на них, о возникновении инцидентов в информационной системе пользователями и администраторами;
- анализ инцидентов, в том числе определение источников и причин

возникновения инцидентов, а так же оценка их последствий;

- принятие мер по устранению последствий инцидентов;
- планирование и принятие мер по предотвращению повторного возникновения инцидентов.

Для анализа инцидентов, в том числе определения источников и причин возникновения инцидентов, а так же оценки их последствий; планирования и принятия мер по предотвращению повторного возникновения инцидентов, назначается постоянно действующая комиссия по работе с инцидентами в соответствии с приказом директора Учреждения.

2. Определение лиц, ответственных за выявление инцидентов и реагирование на них

2.1. В информационных системах.

Ответственными за выявление инцидентов в ИС являются все лица, имеющих право доступа к ИС;

Ответственными за реагирование на инциденты в ИС являются:

- лица, имеющих право доступа к ИС;
- Ответственный за организацию обработки персональных данных Учреждения, в случае, если ИС является информационной системой персональных данных (далее - ИСПДн);
- Председатель комиссии по работе с инцидентами.

2.2. Вне информационных систем.

Ответственными за выявление инцидентов вне ИС являются все сотрудники Учреждения.

Ответственными за реагирование на инциденты вне ИС являются:

- сотрудник Учреждения, обнаруживший инцидент;
- ответственный за организацию обработки персональных данных Учреждения, в случае, если существует угроза безопасности персональных данных;
- Председатель комиссии по работе с инцидентами.

3. Обнаружение, идентификация и регистрация инцидентов

3.1 Работа по обнаружению инцидентов в области информационной безопасности включает в себя мероприятия, направленные на:

- выявление инцидентов в области информационной безопасности с помощью технических средств;
- выявление инцидентов в области информационной безопасности в ходе контрольных мероприятий;
- выявление инцидентов с помощью сотрудников Учреждения.

3.2 Работа по идентификации инцидентов в области информационной безопасности включает в себя мероприятия, направленные на:

- доведение до сотрудников Учреждения информации позволяющей идентифицировать инциденты.

3.3. Регистрацию инцидентов осуществляет Председатель комиссии по работе с инцидентами в журнале регистрации инцидентов информационной безопасности. Форма журнала утверждается приказом директора Учреждения.

Хранение журнала осуществляется в местах, исключающих доступ к

журналу посторонних лиц. Журнал хранится в течение 5 лет после завершения ведения. Ответственный за хранение ведение и хранение журнала - Председатель комиссии по работе с инцидентами. Допускается ведение журнала в электронном виде.

4. Своевременное информирование лиц, ответственных за выявление инцидентов и реагирование на них, о возникновении инцидентов в информационной системе пользователями и администраторами

Работник Учреждения (пользователь), обнаруживший инцидент в ИС, должен незамедлительно, любым доступным способом, сообщить об инциденте непосредственному руководителю, ответственному за организацию обработки персональных данных (в случае если ИС является ИСПДн), Председателю комиссии по работе с инцидентами.

Администратор ИС, в случае необходимости, информирует пользователей ИС о возникновении инцидента и дает указания по дальнейшим действиям.

5. Анализ инцидентов, в том числе определение источников и причин возникновения инцидентов, а так же оценка их последствий

Анализ инцидентов, в том числе определение источников и причин возникновения инцидентов, а так же оценку их последствий осуществляет комиссия по работе с инцидентами информационной безопасности.

5.1. Источниками и причинами возникновения инцидентов в области информационной безопасности являются:

- действия организаций и отдельных лиц враждебные интересам Учреждения;

- отсутствие персональной ответственности сотрудников Учреждения и их руководителей за обеспечение информационной безопасности, в том числе персональных данных;

- недостаточная работа с персоналом по обеспечению необходимого режима соблюдения конфиденциальности, в том числе персональных данных;

- отсутствие моральной и материальной стимуляции за соблюдение правил и требований информационной безопасности;

- недостаточная техническая оснащённость подразделений, ответственных за обеспечение информационной безопасности;

- совмещение функций по разработке и сопровождению или сопровождению и контролю за информационными системами;

- наличие привилегированных бесконтрольных пользователей в информационной системе;

- пренебрежение правилами и требованиями информационной безопасности сотрудниками Учреждения;

- и другие причины.

5.2. Оценка последствий инцидента производится на основании потенциально-возможного ущерба.

6. Принятие мер по устранению последствий инцидентов

Меры по устранению последствий инцидентов включает в себя мероприятия, направленные на:

- определение границ инцидента и ущерба от реализации угроз информационной безопасности;
- ликвидацию последствий инцидента и полное либо частичное возмещение ущерба.

7. Планирование и принятие мер по предотвращению повторного возникновения инцидентов

7.1. Планирование и принятие мер по предотвращению повторного возникновения инцидентов осуществляет комиссия по работе с инцидентами информационной безопасности и основывается на:

- планомерной деятельности по повышению уровня осознания информационной безопасности руководством и сотрудниками Учреждения;
- проведении мероприятий по обучению сотрудников Учреждения правилам и способам работы со средствами защиты информационных систем;
- доведении до сотрудников норм законодательства, внутренних документов Учреждения, устанавливающих ответственность за нарушение требований информационной безопасности;
- разъяснительной работе с увольняющимися сотрудниками и сотрудниками, принимаемыми на работу;
- своевременной модернизации системы обеспечения информационной безопасности, с учетом возникновения новых угроз информационной безопасности;
- своевременном обновлении программного обеспечения, в том числе баз сигнатур антивирусных средств.

7.2. Работа с персоналом.

Как правило, самым слабым звеном в любой системе безопасности является человек. Поэтому работа с персоналом является основным направлением деятельности по обеспечению требований информационной безопасности.

В работе с персоналом основной упор должен делаться не на наказание сотрудника за нарушения в области информационной безопасности, а на поощрение за надлежащее выполнение требований информационной безопасности, проявление личной инициативы в укреплении системы информационной безопасности.

Персонал Учреждения является важным источником сведений об инцидентах информационной безопасности, поэтому необходимо донести до сотрудников информацию о том, что оперативно предоставленные сведения об инциденте информационной безопасности являются основанием для смягчения либо отмены наказания за нарушение требований информационной безопасности.

Лист ознакомления:

| п/п | ФИО | подпись | дата |
|-----|----------------------------------|---------|-------------------------|
| 1. | Ашурка Анастасия Викторовна | | 29.12.2020 ₂ |
| 2. | Белоруцкая Наталья Петровна | | 29.12.20 |
| 3. | Бугаева Елена Петровна | | 29.12.2020 |
| 4. | Бугаева Оксана Владимировна | | 29.12.2020 ₂ |
| 5. | Поддубская Кристина Алексеевна | | 29.12.2020 ₂ |
| 6. | Кириллюк Алена Александровна | | 29.12.2020 ₂ |
| 7. | Кудря Елена Николаевна | | 29.12.20 |
| 8. | Лыкова Нина Павловна | | 29.12.20 ₂ |
| 9. | Манукян Амаяк Геворгович | | 29.12.2020 ₂ |
| 10. | Манько Татьяна Викторовна | | 29.12.2020 ₂ |
| 11. | Олейник Татьяна Алексеевна | | 29.12.2020 |
| 12. | Клименко Анна Евгеньевна | | 29.12.2020 |
| 13. | Соловьева Светлана Геннадиевна | | 29.12.2020 ₂ |
| 14. | Судакова Лидия Владимировна | | 29.12.2020 ₂ |
| 15. | Штомпель Елена Викторовна | | 29.12.2020 ₂ |
| 16. | Клименко Владислав Андреевич | | 29.12.20 |
| 17. | Судаков Александр Александрович | | 29.12.20. |
| 18. | Журавлева Валентина Адамовна | | 29.12.2020 |
| 19. | Рудененко Ольга Николаевна | | 29.12.2020 ₂ |
| 20. | Переверзева Светлана Геннадьевна | | 29.12.2020 ₂ |
| 21. | Сидорук Кристина Сергеевна | | 29.12.2020 ₂ |
| 22. | Бастанжиева Нина Юрьевна | | 29.12.2020 |
| 23. | | | |
| 24. | | | |
| 25. | | | |