

## Основные задачи обеспечения информационной безопасности

Научный руководитель – Романова Ирина Борисовна

*Грошев Владислав Юрьевич*

*Студент (специалист)*

Ульяновский государственный университет, Институт экономики и бизнеса, Ульяновск,  
Россия

*E-mail: vlad.groshev.2015@mail.ru*

Основные задачи обеспечения информационной безопасности

Грошев Владислав Юрьевич

Студент 1 курса, специальность «Экономическая безопасность»

Ульяновский Государственный Университет

факультет «Экономики», Ульяновск, Россия E-mail: Vlad.groshev.2015@mail.ru

Романова Ирина Борисовна

Доктор экономических наук, профессор

Ульяновский Государственный Университет

кафедра «Экономическая безопасность, учет и аудит», Ульяновск, Россия

E-mail: irom23@yandex.ru

В современных условиях хозяйствования при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности у предприятия имеется информация, которую необходимо защитить от третьих лиц.

Защита информации зависит от уровня эффективности задействованных средств, которые определяются как ресурс системы.

Под ресурсом может пониматься количество людей, сотрудников, привлекаемых для защиты данных, в виде программных, цифровых или инженерно-технических средств используемых для защиты информации.

На любом хозяйствующем субъекте необходимо разрабатывать и внедрять политики информационной безопасности.

Использование методов защиты информации обычно на предприятиях бывает эпизодическим и сводится к установке бесплатных антивирусных программ и физической защите (запирание служебных помещений на ночь и т.д.).

Данная халатность со стороны информационно-технического персонала может привести к разным инцидентам, представляющим угрозу для деятельности организации в целом.

Поэтому в обязанности руководства предприятия входит разработка политики информационной безопасности. Основные правила защиты закрепляются в «Положении о информационной безопасности».

Защита информационной безопасности обеспечивается с двух точек зрения:

- программного обеспечения;
- технического обеспечения.

Хозяйствующий субъект можно обследовать на предмет выполнения основных задач информационной безопасности (см. таблицу 1).

Перечень задач

Степень выполнения

1) Обеспечение безопасности деятельности, защита информации и сведений, являющихся коммерческой тайной;

Низкая/ Высокая/  
Отсутствует

2) Организация работы по правовой, организационной и инженерно-технической (физической, аппаратной, программной и математической) защите коммерческой тайны;

Низкая/ Высокая/  
Отсутствует

3) Организация специального делопроизводства, исключающего несанкционированное получение сведений, являющихся коммерческой тайной;

Низкая/ Высокая/  
Отсутствует

4) Предотвращение необоснованного допуска и открытого доступа к сведениям и работам, составляющим коммерческую тайну;

Низкая/ Высокая/  
Отсутствует

5) Выявление и локализация возможных каналов утечки конфиденциальной информации в процессе повседневной производственной деятельности и в экстремальных (авария, пожар и др.) ситуациях;

Низкая/ Высокая/  
Отсутствует

6) Обеспечение режима безопасности при осуществлении таких видов деятельности, как различные встречи, переговоры, совещания, заседания и другие мероприятия, связанные с деловым сотрудничеством на национальном и международном уровне.

Низкая/ Высокая/  
Отсутствует /

Если данные таблицы 1 будут больше склоняться к отрицательным ответам, очевидно, что положение компании по отношению к стандартам защиты информации весьма низкое, т.е. в случае их хищения хозяйствующий субъект может понести колоссальные потери.

Задачи информационной безопасности указанные в таблице 1 показывают, что выбранное направление разработки является актуальным и крайне необходимым.

Таким образом, можно сделать вывод, что любой хозяйствующий субъект нуждается в разработке собственной политики информационной безопасности, и выбранные решения будут являться актуальными только для него.

Литература

1. Федеральный закон "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" от 27.07.2006 N 149-ФЗ (последняя редакция от 09.03.2021г. N 43-ФЗ)).

**Источники и литература**

1) Федеральный закон "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" от 27.07.2006 N 149-ФЗ (последняя редакция от 09.03.2021г. N 43-ФЗ)).