

# ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ МЕХАНИЗМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ С ИНФОРМАЦИОННЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ

**Борисова Арина Валерьевна<sup>1</sup>**  
Самарский университет, г. Самара

**Аннотация:** В этой статье определяются особенности формирования механизма обеспечения экономической безопасности организаций, использующих информационные технологии в своей деятельности. Для обеспечения надежной технической защиты информации на предприятии установлены инструменты и инструменты механизма экономической безопасности Организации. Проводится анализ особенностей формирования механизма обеспечения экономической безопасности организации, осуществляющие деятельность на основе информационных технологий.

**Ключевые слова:** механизм, экономическая безопасность, информационные технологии, утечка информации.

Проблема обеспечения экономической безопасности предприятий, которые используют информационные технологии, не полностью изучена для того, чтобы возможно было устранить утечку информации по техническим каналам. Для того, чтобы исследовать данный вопрос необходимо систематизировать элементы механизма экономической безопасности на предприятии, которые влияют на состояние безопасности и позволяют оценить ключевые параметры и показатели. В последнее время особое значение в экономической безопасности организаций, которые используют информационные технологии, стало занимать глобальное информационное пространство, в котором содержится большой объем информационного контента, который может нанести большой вред финансовому состоянию организации. Если происходит утечка важной для организации информации, то есть большой шанс того, что данная организация обанкротится. Чтобы избежать таких ситуаций создается система экономической безопасности, при создании которой нужно обязательно учитывать такой фактор как учитывать угрозы утечки информации по техническим каналам и также необходимо придумывать средства для снижения таких утечек. Есть огромное количество факторов, от которых зависит безопасность компании. Один из основных факторов – неаккуратное и небрежное обращение со служебными документами. Процесс регистрации, хранения и пользования данными

---

<sup>1</sup>Студент 3 курса бакалавриата Института экономики и управления Самарского университета. Научный руководитель: Парфенова А.Ю., старший преподаватель кафедры Математики и бизнес-информатики Самарского университета.

организации, в большинстве случаев, не соответствует должному уровню защиты, из-за чего и происходит утечка информации. Также немаловажным фактором, из-за которого происходит утечка информации, является прослушивание. Прослушивать могут телефонные разговоры, совещания, которые проходят по интернету, различные голосовые сообщения. Поэтому организациям необходимо ввести и следовать определенным правилам при проведении и обсуждении подобных разговоров. Последним, но немаловажным фактором является небрежное отношение сотрудников, заказчиков, партнеров и в общем всех лиц, которые учувствуют в проведении технических мероприятий [1, с.25].

Для того, чтобы обеспечить безопасность на современном предприятии необходимо решить такие задачи как:

1. Планировка специальных стратегий и отработка точных решений для обеспечения безопасности.
2. Постоянный мониторинг внешних и внутренних угроз, вследствие которого можно будет своевременно вывить и устранить угрозу.
3. Ограничение к доступу информации посторонних лиц. Сделать такую систему, чтобы доступ к ней был организован.
4. Предоставление непосредственно физической охраны для лиц, которые обладают специальной информацией.

Данные задачи при должном их выполнении, безусловно, помогут компаниям скрывать специальную информацию от своих прямых конкурентов, что в свою очередь, дает экономическое преимущество перед конкурентами. [2, с.30].

Производственная деятельность на предприятии подразумевает создание структуры, которая может обеспечить экономическую безопасность предприятия. Данная система также выполняет функции надзора и контроля за внешними и внутренними угрозами экономической безопасности организации. [3, с.51].

Таблица 1 – Влияние информационных угроз на экономическую безопасность

Уровень	Информационные угрозы	Экономические последствия	Влияние на экономическую безопасность
Государственный	Информационное доминирование развитых стран	Извлечение технологической ренты развитыми странами, усиление экономической зависимости от развитых стран, вытеснение с мирового информационного рынка	Снижение уровня экономической безопасности государства
Корпоративный	Внешний и внутренний кибершпионаж, фишинг. Неграмотность и халатность персонала	Потеря конкурентных преимуществ, снижение доверия к фирме, потеря доли рынка и доходов	Снижение уровня экономической безопасности фирмы
Личностный	SMS-мошенничество	Потеря денежных средств со счетов абонентов сотовой связи	Снижение уровня экономической безопасности личности

Говоря об условиях обеспечения экономической безопасности на предприятии, также стоит сказать о том, что существуют такие субъективные трудности, которые обусловлены противоречиями интересов. К сожалению, данные факторы не всегда могут быть взяты в расчет в рамках действующего механизма обеспечения экономической безопасности предприятия. [4]

Подводя итог, можно с уверенностью сказать, что экономическая безопасность на предприятиях, использующих информационные технологии очень важна. В первую очередь, она поможет избежать потери важных данных, что в свою очередь может сильно испортить репутацию данной организации и в конечном счете и вовсе привести к банкротству.

#### Список использованных источников:

- 1) Баутов, А. Эффективность защиты информации [Текст] / А. Баутов [Электронный ресурс]. - 2013. – Режим доступа: <http://www.BRE.ru>.
- 2) Доценко, Д. В. Экономическая безопасность: методологические аспекты и составляющие [Текст] / Д. В. Доценко // Аудит и финансовый анализ. - 2009. - № 4
- 3) Орлова, Н. Ю. Региональные особенности экономической безопасности хозяйственных комплексов [Текст] / Н. Ю. Орлова, В. И. Некрасов. – Екатеринбург – Ижевск: Издательство ИЭ УрО РАН, 2007.
- 4) Парфенова А.Ю. Модели и риски диффузии инноваций // В сборнике: Формирование и реализация стратегии устойчивого экономического развития Российской Федерации Сборник статей IX Международной научно-практической конференции. Часть II. 2019. С. 77-79.