

УДК 004.01

## РАЗРАБОТКА И СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ПЕРЕЧНЯ НЕДОПУСТИМЫХ СОБЫТИЙ В ОРГАНИЗАЦИИ

Черанева П. В. (Университет ИТМО), Казеннова С. К. (Университет ИТМО)

Научный руководитель – научный сотрудник, доцент, кандидат технических наук

Коржук В. М.

(Университет ИТМО)

**Введение.** В 2022 году перед Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации была поставлена задача создать перечень недопустимых событий, к которому организации смогут обращаться, чтобы предсказать возможные наиболее губительные для предприятия сценарии и заранее позаботиться об их предотвращении. Недопустимые события — события, делающие невозможным достижение предприятием, отраслью, государством операционных и стратегических целей или приводящие к длительному нарушению основной деятельности [2]. На данный момент перечень не создан и не категоризован. Таким образом, составление и систематизация перечня недопустимых событий в организации наиболее актуальны для разработки единых рекомендаций по управлению рисками и предотвращению критических инцидентов.

**Основная часть.** В рамках исследования проанализировано понятие недопустимого события с точки зрения Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, термин «негативные последствия», используемый федеральной службой по техническому и экспортному контролю [1], а также категоризация влияния нарушений информационной безопасности на бизнес от государственного сервиса Северной Ирландии *nibusiness info*, консультирующего в вопросах бизнеса [3]. Составлен перечень недопустимых событий в организации, который состоит из 37 событий, за его основу был взят Банк негативных последствий ФСТЭК. Затем были разработаны критерии систематизации:

- тип организации (государственная или коммерческая);
- работа с информацией ограниченного доступа (персональные данные, коммерческая тайна, гостайна);
- размер организации (малая, большая (кол-во сотрудников и филиалов));
- годовая прибыль (релевантность в зависимости от размера возможных финансовых потерь);
- репутация (насколько важна);
- простой/прерывание процесса (насколько важен);

На основании вышеперечисленных критериев перечень был категоризован по принципу тегов. Теги:

- Репутация, Р
- Персональные данные, ПД
- Коммерческая тайна, КТ
- Гостайна, ГТ
- Коммерческая организация, Ком
- Гос организация, Гос
- Простой/Прерывание процессов, П
- Финансовые потери, Ф
- Универсально для всех типов организаций, У

Каждому недопустимому событию присваиваются определенные теги, по которым организации могут легко ориентироваться и составлять индивидуальный релевантный для них список недопустимых событий.

**Выводы.** Перечень недопустимых событий охватывает все наиболее распространенные негативные сценарии, которые могут произойти в любой организации. Систему тегов

недопустимых событий можно как использовать в её нынешнем состоянии, так и усовершенствовать с учетом лучшего взаимодействия с пользователем и ввести в эксплуатацию. Один из вариантов дальнейшей эксплуатации – веб-сайт, к которому обращается организация с целью составления индивидуального перечня недопустимых событий.

**Список использованных источников:**

1. Перечень негативных последствий ФСТЭК (дата обращения: 10.02.23);
2. «Недопустимые события» vs. «ключевые риски» // CISO club URL: <https://cisoclub.ru/nedopustimye-sobytiya-vs-klyuchevye-riski-2/> (дата обращения: 10.02.23).
3. Cyber security for business Impact of cyber attack on your business // NIBUSINESS INFO URL: <https://www.nibusinessinfo.co.uk/content/impact-cyber-attack-your-business> (дата обращения 20.02.23).