

Классификация угроз экономической безопасности предприятия

Р.Ю. Никулин, студент,
Северо-Западный институт управления,
филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации (Санкт-Петербург, Россия)
roman_11_04@mail.ru

Аннотация. В статье изучены основные возможные внутренние угрозы экономической безопасности предприятий. Дана классификация на основе мнений различных авторов. Рассмотрены различные взгляды, и по результатам анализа представлены выводы по всем потенциальным угрозам экономической безопасности.

Ключевые слова: угрозы, экономика, безопасность, предприятие, риски.

Classification of threats to the economic security of an enterprise

R.Yu. Nikulin, student,
Northwest Institute of Management,
Academy of National Economy and Public Administration
under the President of the Russian Federation (St. Petersburg, Russia)
roman_11_04@mail.ru

Abstract. The article examines the main potential internal threats to the economic security of enterprises. The classification of threats from different areas of companies is given, based on the opinions of various authors. Different views and conclusions were studied, as well as a general conclusion was made and, based on the results of the analysis, an information table was compiled with all potential threats to economic security.

Keywords: threats, economics, security, enterprise, risks.

Стратегическим фактором развития любого современного предприятия является обеспечение экономической безопасности деятельности, что достигается защищенностью от разного рода внешних и внутренних угроз, оказывающих влияние на стабильность фирмы. Экономическая безопасность организаций находится в прямой зависимости от способности создавать собственные преимущества в конкурентной среде [1].

Говоря об угрозах экономической безопасности организации, следует понимать совокупность разного рода условий, процессов и ситуаций, наносящих вред в той или иной степени и снижающих авторитет компании. На данный момент такие угрозы принято делить на две основные группы: внешние и внутренние. Внутренние угрозы имеют более деструктивный характер, так как напрямую влияют на финансово-хозяйственную деятельность фирмы, словно вирус или нестабильно работающий орган в теле человека. Внутренние угрозы можно классифицировать пропорционально количеству сфер экономической безопасности предприятия: финансовая, кадровая, информационная, технологическая, правовая, силовая и экологическая (рис. 1).

Рис. 1. Структура экономической безопасности компании



Исходя из данной классификации рассмотрим каждую составляющую на наличие угроз, свойственных отдельно взятой сфере. Угрозы финансовым интересам компании выражаются в реальной или потенциальной возможности проявления деструктивных воздействий различных факторов и условий, приводящих к прямому или косвенному экономическому ущербу. Л.А. Кормишкина предлагает выявлять угрозы по следующим приоритетным финансовым интересам [3]:

1. Возрастание уровня доходности собственного капитала (уровень рентабельности). Форма проявления угрозы – снижение суммы чистой прибыли в расчете на единицу используемого собственного капитала.

2. Достаточность формируемых финансовых ресурсов компании. Форма проявления угрозы – снижение суммы собственных финансовых ресурсов, формируемых из собственных источников, недостаточный уровень финансовой гибкости компании (невозможность привлечения ресурсов из внешних источников).

3. Финансовая стабильность компании. Форма проявления угрозы – снижение уровня финансовой устойчивости, недостаточный уровень платежеспособности, несбалансированность денежных потоков.

4. Высокий инновационный уровень финансовой деятельности. Форма проявления угрозы – устаревание используемых финансовых инструментов, устаревание используемых финансовых технологий, низкий уровень организационной культуры финансовых менеджеров.

О.А. Коваленко считает, что основными угрозами финансовой безопасности компании могут быть осознанные вредоносные действия людей или организаций, некачественная работа сотрудников [2]. Индикаторами финансовой безопасности принято считать финансовую устойчивость, платежеспособность и ликвидность, показатели деловой активности, показатели прибыльности и рентабельности. Основные угрозы также можно выделять по индикаторам: низкая деловая активность, низкая ликвидность, низкая прибыльность и рентабельность.

Информационная отрасль в фирме обычно затрагивает все аспекты деятельности: производственный, финансовый и административный, а также выступает как связующее звено при выработке стратегии бизнеса и качества управления компанией и персоналом [6]. В качестве данных могут числиться различные планы, показатели состояния материальных и финансовых потоков, договорные аспекты, сведения по управленческому и финансовому учету. Такого рода коммерческая информация носит сугубо конфиденциальный характер, а ее утрата может критично сказаться на деятельности всей фирмы, поэтому организация работы пользователей с содержащейся в системе информацией требует специальных мер защиты, обеспечивающих конфиденциальность, целостность и доступность данных.

Л.П. Гончаренко считает информацию, обрабатываемую в автоматизированных системах компании, основным объектом воздействия угроз безопасности. Автоматизированные системы состоят из общесистемного программного обеспечения, программ общего назначения и интегрированных пакетов программ. Автор выделяет два основных источника возникновения внутренних угроз информационной сферы – антропогенные и техногенные [1]:

- антропогенные (криминальные структуры, рецидивисты и потенциальные преступники; недобросовестные партнеры; персонал компании);
- техногенные (некачественные технические средства обработки информации; некачественные программные средства обработки информации).

Антропогенные угрозы могут состоять из прерывания (прекращение нормальной обработки информации вследствие разрушения вычислительных средств), кражи (чтение, копирование информации, хищение носителей информации с целью получения важных данных), модификации (внесение в данные несанкционированных изменений), разрушения данных (необратимое изменение информации, приводящее к невозможности ее использования).

Основными нормативными актами, обеспечивающими информационную безопасность, принято считать: положение о защите коммерческой тайны; инструкцию по работе с документами, составляющими коммерческую тайну; правила предоставления доступа к информационным ресурсам; правила работы пользователей в корпоративной сети; правила работы в интернете; правила выбора, хранения и использования паролей; инструкцию по защите от компьютерных вирусов.

В кадровой сфере персонал не только создает материальную стоимость, но и является источником формирования интеллектуального капитала. А.А. Сергеев выделяет четыре блока угроз [4]:

- угрозы производительности труда (низкая выручка при большом количестве сотрудников);
- низкая средняя заработная плата (средний показатель, среднеотраслевой или региональный уровень);
- соотношение темпов роста производительности труда и средней заработной платы;
- текучесть кадров (характеризует степень удовлетворенности работников компании и социальную защищенность).

Автор определяет производительность труда как основной показатель кадровой безопасности. На этот показатель может влиять качество профессиональной подготовки персонала, профессиональная и возрастная структура, средний стаж работы. Коваленко выделяет следующие угрозы кадровой составляющей экономической безопасности [2]:

- недостаточная квалификация сотрудников компании (отсутствие тщательного отбора при собеседованиях и периодического прохождения переквалификации);
- низкая мотивация персонала (нежелание или неспособность приносить максимальную пользу своей компании);
- слабая организация управления персоналом компании (низкоквалифицированный управленческий состав, отсутствие отделов по кадровым ресурсам).

Л.А. Кормишкина отмечает, что к основным угрозам следует относить следующие [3]:

- низкий уровень внутрикорпоративной социальной ответственности бизнеса (зачастую угрозы кадровой безопасности возникают из-за игнорирования интересов наемного персонала, а невыполнение обязательств перед работниками в виде задержек заработной платы и снижения ее уровня приводит к недобросовестному поведению сотрудников);
- отсутствие корпоративной культуры (отсутствие положений по нетерпимости к противоправным действиям со стороны как руководства, так и персонала компании, отсутствие сформированных необходимых морально-нравственных ценностей);
- низкая эффективность контроля на этапах найма и отбора персонала;
- отсутствие эффективной системы обучения персонала основам противодействия угрозам кадровой безопасности.

Технологическая среда. Деятельность компании в любых отраслях (производственное предприятие, банк, консультационное предприятие) характеризуется тем набором технологий материального или интеллектуального производства, которые используются в его работе. Качество подобных технологий и их соответствие новейшим мировым аналогам кардинальным образом влияют на эффективность деятельности этой организации и перспективы ее развития, а следовательно – на обеспечение экономической безопасности. В этой сфере можно перечислить следующие угрозы: низкий удельный вес передовых технологий в производстве (деятельности); низкая доля продукции (услуг), соответствующая мировым стандартам и требованиям; действия, направленные на подрыв технологического потенциала предприятия; нарушение технологической дисциплины; моральное устаревание используемых технологий; высокая степень износа основного капитала; неэффективная организация производственного процесса.

Правовая среда. Правовая составляющая экономической безопасности организации заключается в эффективном и всестороннем правовом обеспечении ее деятельности, четком соблюдении организацией и ее сотрудниками всех правовых норм действующего законодательства при оптимизации затрат корпоративных ресурсов на достижение этих целей [5]. Могут быть следующие причины низкой эффективности обеспечения правовой составляющей экономической безопасности организации: низкая квалификация сотрудников юридической службы; непонимание необходимости комплексной юридической экспертизы любых планируемых и осуществляемых организацией действий на предмет их соответствия требованиям действующего законодательства; слабая проработка договорных отношений организации с контрагентами по бизнесу, персоналом по трудовым договорам; неэффективное юридическое отстаивание интересов организации в конфликтных ситуациях; низкий уровень стратегии деятельности организации по улучшению правовой среды; низкая доля выигранных разбирательств в общем числе состоявшихся.

Силовая среда. Эта составляющая экономической безопасности заключается в первую очередь в физической безопасности сотрудников, управляющего персонала компании, а также сохранности имущества компании. Силовые угрозы могут причинить вред жизни и здоровью персонала, ущерб имуществу. Физическую безопасность можно охарактеризовать как совокупность правовых норм, организационных мер и инженерно-технических решений, направленных на защиту важных интересов и ресурсов компании. Можно выделить следующие основные угрозы силовой сферы:

- чрезвычайные ситуации (пожар, разрушение, затопление, авария, инфекционные заболевания и отравления людей);
- угрозы физическим лицам (сотрудникам): причинение вреда здоровью, увечий, похищения;
- хищение или порча имущества;
- несанкционированный взлом информации, содержащей государственную, служебную или коммерческую тайну.

Для физической безопасности немаловажно иметь следующие аспекты защищенности: наличие пропускного режима, систему охраны, видеонаблюдение, обеспечение защиты здоровья сотрудников, проведение инструктажей по безопасности, наличие политики физической безопасности в компании.

Экологическая среда. Под экологической безопасностью предприятия понимают такое состояние производственно-хозяйственной деятельности, которое не создает угрозы для окружающей природной среды и человека, соответствует потребностям людей, исключает любую опасность их здоровью и будущим поколениям [3]. Основную экологическую угрозу представляют отходы производства и потребления, объем которых неуклонно растет. Негативное воздействие на окружающую среду оказывает деятельность не только производственных предприятий. Например, у компаний, занимающихся сферой услуг, основные угрозы будут связаны с большим количеством бумажных отходов, потреблением энергоресурсов, потреблением топлива на автотранспорт, пассивностью экологической (зеленой) политики компании. Угрозы также могут исходить из нарушений предельно допустимых концентраций вредных веществ предприятием, предельно допустимых выбросов, экологических требований.

В качестве результатов исследования составлена таблица с обозначением каждой возможной угрозы в определенной сфере экономической безопасности предприятия.

Возможные внутренние угрозы предприятию по составляющим

<i>Финансовая составляющая</i> (Л.А. Кормишкина; О.А. Коваленко)	
Наименование угроз по составляющей	Невозможность привлечения ресурсов из внешних источников Устаревание используемых финансовых инструментов Устаревание используемых финансовых технологий Низкий уровень организационной культуры финансовых менеджеров Некачественная работа сотрудников фирмы и вредоносные действия на хозяйственную жизнь Низкая деловая активность компании Низкие показатели ликвидности фирмы Низкие показатели финансовой устойчивости Низкая прибыльность и рентабельность
<i>Информационная составляющая</i> (Л.П. Гончаренко; О.А. Коваленко; А.М. Цыбулин)	
Наименование угроз по составляющей	Недобросовестные партнеры и персонал фирмы Некачественные/устаревшие технические средства компании Некачественное/устаревшее программное обеспечение компании Чтение, копирование и хищение конфиденциальных данных Необратимое изменение информации Недостаточное разграничение доступа к информации Отсутствие внутренних актов по информационной безопасности
<i>Кадровая составляющая</i> (Л.А. Кормишкина; О.А. Коваленко; А.А. Сергеев)	
Наименование угроз по составляющей	Низкая производительность труда Низкая средняя заработная плата по отрасли или региону Высокая текучесть кадров Недостаточная квалификация персонала Отсутствие качественной политики отбора персонала в фирму Низкая мотивация к работе у сотрудников Отсутствие отделов по кадровым ресурсам Низкая корпоративная культура компании
<i>Технологическая составляющая</i> (Л.А. Кормишкина)	
Наименование угроз по составляющей	Низкий удельный вес передовых технологий в производстве Низкая доля продукции (услуг), соответствующей мировым стандартам и требованиям Действия, направленные на подрыв технологического потенциала предприятия Нарушение технологической дисциплины Моральное устаревание используемых технологий Высокая степень износа основного капитала Неэффективная организация производственного процесса
<i>Правовая составляющая</i> (Р.Г. Смелик)	
Наименование угроз по составляющей	Низкая квалификация сотрудников юридической службы Слабая проработка договорных отношений организации с контрагентами по бизнесу, с персоналом по трудовым договорам Неэффективное юридическое отстаивание интересов организации в конфликтных ситуациях Низкий уровень стратегии деятельности организации по улучшению правовой среды Низкая доля выигранных разбирательств в общем числе состоявшихся
<i>Силовая составляющая</i> (Л.А. Кормишкина)	
Наименование угроз по составляющей	Пожар, разрушение, затопление, авария, заболевания Угрозы сотрудникам и причинение вреда здоровью третьими лицами Хищение или порча имущества Несанкционированный съем информации, содержащей коммерческую тайну
<i>Экологическая составляющая</i> (Л.А. Кормишкина)	
Наименование угроз по составляющей	Высокий уровень отходов производства и потребления Отсутствие зеленой политики в фирме Чрезмерное потребление энергоресурсов (электричество, топливо)

Источники: [1; 2; 3; 4; 5; 6].

Таким образом, за счет классификации угроз и определения их составных частей появляется возможность определить их принадлежность к конкретной видовой группе за счет основных отличительных качеств. Тем самым направленность действий по обеспечению экономической безопасности будет более точной и конкретной. При защите компании от внешних и внутренних угроз необходимо повышать значение таких задач, как поддержание финансовой стабильности в организации на должном уровне, меры по физической и интеллектуальной охране имущества и сотрудников организации, а также предотвращение угроз в информационной, экологической, технологической и правовой сфере. Каждая из составляющих уникальна и имеет свой спектр показателей, на которые следует обращать внимание для выявления неблагоприятных условий и угроз.

Использованные источники

1. *Гончаренко Л.П., Акулинин Ф.В.* Экономическая безопасность. М.: Юрайт, 2014.
2. *Коваленко О.А., Малютин Т.Д., Ткаченко Д.Д.* Экономическая безопасность предприятия. М.: Инфра-М, 2021.
3. *Кормишкина Л.А., Кормишкин Е.Д., Илякова И.Е.* Экономическая безопасность организации (предприятия). М.: Инфра-М, 2019.
4. *Сергеев А.А.* Экономическая безопасность предприятия. М.: Юрайт, 2021.
5. *Смелик Р.Г.* Экономическая безопасность бизнеса. Омск: Изд-во ОГУ, 2020.
6. *Цыбулин А.М., Запрягайло В.М., Кулагина И.И.* Обеспечение комплексной проверки безопасности бизнеса. Волгоград: Волгоградский институт управления – филиал ФГБОУ ВО РАНХиГС, 2017.