Секция «Обеспечение финансовой безопасности России: финансовые расследования в цифровой экономике»

## Финансовая безопасность МСП в условиях цифровизации

## Научный руководитель – Хабибулин Алик Галимзянович

## Умаханова Зиярат Багавдиновна

Студент (магистр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа государственного аудита, Кафедра экономических и финансовых расследований,

Mосква, Россия E-mail: ziyarau01@gmail.com

Обеспечение финансовой безопасности России: финансовые расследования в цифровой экономике

Финансовая безопасность МСП в условиях цифровизации

Цифровая трансформация малого и среднего предпринимательства (МСП) представляет собой неизбежный процесс современной экономики, который открывает новые возможности для бизнеса, но одновременно создает серьезные вызовы для финансовой безопасности предприятий. Исследования современных авторовпоказывает, что цифровизация стала не просто модным трендом, а необходимым условием выживания и развития бизнеса, особенно в контексте глобальных кризисов и растущей конкуренции. При этом возникает комплекс рисков, связанных с информационной безопасностью, киберугрозами и трансформацией финансовых процессов. Малые и средние предприятия, ограниченные в ресурсах, оказываются особенно уязвимыми перед этими вызовами, что требует системного подхода к обеспечению их финансовой безопасности в условиях цифровой экономики.

Следует отметить особую роль малого и среднего предпринимательства, на долю которого в развитых странах приходится более 60 % ВВП. В нашей стране малый бизнес пока не нашел достойного места в структуре экономики. Борок И.Г. к недостаткам малого предпринимательства относит «высокую уязвимость в условиях резких изменений внутренних и внешних факторов». В то же время автор отмечает, что «малые и средние предприятия являются гибкими и потенциально способными к инновациям».

Все большее число предпринимателей начинают осознавать важность информационной безопасности: доля компаний, которые не используют никакие инструменты обеспечения безопасности данных, снизилась за последние годы до 21% (в 2020 году данный показатель составлял 28%).

В России существует проблема с организацией обучения сотрудников использованию цифровых технологий. Не все руководители видят в этом потенциал: различные опросы и исследования демонстрируют тенденцию недоверия к тому, чтобы развивать свой персонал, тем самым увеличивая эффективность человеческого капитала.

Ситуация с неподготовленными кадрами напрямую связана с финансовой безопасностью предприятия, так как предприниматели и сотрудники МСП, не обладающие достаточным уровнем цифровой грамотности и финансовой осведомленности становятся легкой мишенью для кибермошенников. Нередки случаи, когда сотрудники компаний хранили на своих ПК информацию закрытого характера, но, подвергаясь кибератакам, теряли ее, подставляя и себя, и руководство.

Центральный банк России в своих аналитических материалах обозначает киберугрозы как главный вызов для финансовой системы страны в условиях активного внедрения цифровых технологий. Данный факт приобретает особое значение в контексте того, что банковские учреждения традиционно выступают ключевыми партнерами МСП в обеспечении

их финансовой стабильности и безопасности. безопасности. ЦБ предлагает комплекс мер по созданию необходимых условий для расширения инфраструктуры финансового рынка, настройке регулирования, повышению финансовой грамотности, обеспечению защиты прав потребителей и кибербезопасности, а также реализации комплекса организационных, правовых и технических мероприятий по противодействию социальной инженерии.

В нынешних обстоятельствах у МСП существуют риски, которые не могут быть прогнозированы из-за их глобального характера. В пандемию COVID-19 многие предприятия не были готовы к ограничениям, рискам, банкротству, обязательствам и пр. Как правило, из числа предприятий, пострадавших больше всего, были именно те, кто представлял средний и малый бизнес. Очевидно финансовая безопасность в условиях неопределенности должна иметь адаптивную гибкость, для чего нужен комплексный подход: четко выработанная антикризисная политика, резервные ресурсы предприятия, поддержка со стороны государства в виде преференций и льгот.

Основной проблемой для МСП в контексте обеспечения информационной безопасности выступает ограниченность ресурсов. Большинство малых и средних предприятий не располагают необходимыми средствами для организации бесперебойной информационной безопасности на корпоративном уровне, даже при полном понимании существующих рисков. Высокие затраты на функционирование собственного Центра операций по обеспечению безопасности (SOC) представляют собой лишь часть препятствий, мешающих МСП оптимизировать свою кибербезопасность и, как следствие, обеспечить надлежащий уровень финансовой защиты.

Таким образом, финансовая безопасность МСП на современном этапе цифровизации тесно связана с рисками и угрозами, исходящими как от глобальных явлений (пандемия, геополитические изменения), так и от людей (киберугрозы, профнепригодность кадров и т.д.). По итогу ключевой успех предприятия в сегменте МСП будет зависеть от реализации трех ключевых компонентов: технологической инфраструктуры, адаптации к киберугрозам и необходимого уровня цифровых компетенций персонала.

## Источники и литература

- 1) Шувалова М.А. Три кита цифровой трансформации субъектов МСП: перевод бизнеса в онлайн-формат, финансовая поддержка, обучение цифровым навыкам. URL: https://www.garant.ru/article/1467601/ (дата обращения: 28.02.2025)
- 2) Борок И.Г. Оценка уровня экономической безопасности предприятий малого и среднего бизнеса в условиях цифровизации // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. №1. 2021. С.123-125.
- 3) Информационная безопасность. Центральный банк. URL: https://cbr.ru/informati on security/ (дата обращения: 28.02.2025)