

УДК 004.05

## **ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В КРЕДИТНО-ФИНАНСОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ СОГЛАСНО РЕКОМЕНДАЦИЯМ БАЗЕЛЬСКОГО КОМИТЕТА (БАЗЕЛЬ III)**

**Беляев Е.А.** (федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»),

**Емельянова О.А.** (федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

**Научный руководитель – доктор технических наук Лившиц И.И.**

(федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

Международными и государственными нормативными актами определено требование к управлению рисками информационной безопасности в кредитно-финансовых организациях. Также документом Базель III Базельского комитета по банковскому надзору, членом которого является Российская Федерация, определены требования к управлению кредитным и операционным рисками. В соответствии с указанными требованиями, Банк России в Положении от 08.04.2020 г. № 716-П определил подходы в том числе к управлению рисками информационной безопасности, которые необходимы к выполнению в кредитно-финансовых организациях.

**Введение.** Федеральными законами, международными и государственными стандартами, нормативными документами Банка России определено требование к управлению рисками информационной безопасности. Также, в связи с тем, что Российская Федерация является членом Базельского комитета по банковскому надзору, кредитно-финансовые организации должны соответствовать требованиям документа Базель III, в том числе в части системы управления рисками.

**Основная часть.** С целью выполнения требований Базельского комитета Банк России разработал Положение от 08.04.2020 г. №716-П «О требованиях к системе управления операционным риском в кредитной организации и банковской группе», в котором особое внимание уделено управлению риском информационной безопасности и риском информационных систем. Положение определило необходимость в проведении различных оценок по информационной безопасности. В число обязательных мероприятий вошло тестирование на проникновение и анализ уязвимостей объектов информационной инфраструктуры, оценка соответствия уровня защиты информации в отношении объектов информационной инфраструктуры кредитной организации, проводимая независимыми экспертами, оценка качества данных, тестирование уязвимостей информационных систем и (или) их компонентов и других источников рисков информационных систем. Также положение определяет правила и подходы по сбору данных, классификации и мониторингу операционного риска, что необходимо для возможности расчета размеров операционного риска, включаемого в нормативы достаточности капитала согласно подходу на основе оценки Базеля III.

**Выводы.** Согласно требованиям Положения Банка России от 08.04.2020 г. №716-П кредитно-финансовые организации должны к началу 2022 года привести в соответствие с требованиями стандарта Базель III базы данных операционного риска, в том числе риска информационной безопасности и информационных технологий, и порядок учета таких событий. Кредитные организации в течении 2021 года должны завершить процесс оптимизации внутренних процедур и регламентов по управлению операционным риском.

Беляев Е.А. (автор)

Лившиц И.И. (научный руководитель)