

УДК 004.023

**РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ ОБЪЕКТОВ
КРИТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ ТРЕБОВАНИЯМ
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА К МЕРАМ ЗАЩИТЫ**

Кулагина Е.С. (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

Научный руководитель – к.т.н., доцент Воробьева А.А.

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

Аннотация. Ввиду новизны нормативно-правового аппарата в области защиты критической информационной инфраструктуры (КИИ) отсутствует практически значимый методический аппарат оценки соответствия объектов КИИ требованиям законодательства. Автором предложена методика, позволяющая субъектам КИИ подготовиться к проверкам регулирующих органов в части проверки соответствия требованиям законодательства к мерам защиты объектов КИИ в зависимости от типа объекта.

Введение. Вопрос обеспечения безопасности критической КИИ стал особо актуален после принятия новой Доктрины информационной безопасности РФ в 2016 году. За 2017-2018 годы был разработан и принят ряд нормативно-правовых актов, регламентирующих деятельность в области безопасности КИИ, несоблюдение требований которых влечет за собой административную и уголовную ответственность. Ввиду новизны законодательства в области КИИ методический аппарат оценки соответствия, необходимый тем, кто связан с обеспечением безопасности КИИ, отсутствует.

Основная часть. Для оценки соответствия объектов КИИ требованиям законодательства к мерам защиты необходимо провести анализ требований законодательства и выделить основные требования к мерам защиты объектов КИИ, учитывающие новые требования законодательства к защите КИИ и требования к мерам защиты информационных систем, информационных систем персональных данных, автоматизированных систем управления и информационно-коммуникационных систем, регламентированные другими нормативно-правовыми актами.

Выводы. На основе проведенного анализа требований законодательства к мерам защиты объектов КИИ сформирован перечень требований к мерам защиты объектов КИИ в зависимости от типа объекта. Требования выделены в показатели оценки соответствия по направлению «Требования к мерам защиты» и в дальнейшем будут включены в общую методику оценки соответствия объектов КИИ требованиям законодательства.

Кулагина Е.С. (автор)

Подпись

Воробьева А.А. (научный руководитель)

Подпись