Правительство внесло ряд новых законопроектов на рассмотрение Госдумы, которые предназначены для усиления безопасности информационных систем и сети госорганов, оборонных предприятий, атомных электростанций и банков. Предлагается внести данные объекты в специальный реестр, а также настроить с ними тесную связь с ФСБ. Если хакер попытается атаковать, то ему будет грозить срок в тюрьме до 10 лет.

Новый пакет законопроектов «О безопасности критической информационной инфраструктуры РФ» был внесен в Госдуму 6 декабря 2016г.

Чтобы обеспечить безопасность предлагается разработать реестр и собрать в нем все самые важные объекты инфраструктуры, распределенные по экономической, политической, экологической и социальной значимости. Для противостояния кибератакам руководители данных объектов станут тесно взаимодействовать с ГосСОПКА.

В Уголовный кодекс намерены внести отдельную статью 274.1 «Неправомерное воздействие на КИИ РФ». В ней будет предусмотрена ответственность за разработку и распространение компьютерных программ, которые имеют отношение к неправомерному воздействию на КИИ. На хакеров могут наложить штраф до 2 млн. руб. или дать тюремный срок до 10 лет. Срок вступления статей установлен на 1 января 2017 г.

В начале ноября подверглись DDoS-атакам 5 банков – Сбербанк, Альфа-банк, Открытие, ВТБ и Росбанк. Как сообщил ЦБ, один из этих банков лишился более 100 млн. рублей из-за махинаций злоумышленников. ФСБ заранее предупредило, что масштабные атаки подготавливают иностранные спецслужбы и необходимо защититься.