

6.9. КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ

В рамках исполнения требований Федерального закона от 26.07.2017 № 187 «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации», а также его подзаконных актов за 2020 год в организациях Группы «Транснефть» осуществлено:

- совершенствование системы управления и организационно-штатной структуры подразделений информационной безопасности;
- внедрение сквозных процессов, направленных на обеспечение безопасности объектов критической информационной инфраструктуры на всех стадиях жизненного цикла;
- развитие нормативной базы в области обеспечения безопасности объектов критической информационной инфраструктуры;
- разработка и реализация типовых технических решений по защите информации на объектах критической информационной инфраструктуры.

В рамках оптимизации процессов обеспечения информационной безопасности, в том числе по противодействию компьютерным атакам в 2020 году выполнены:

- организация защищенного удаленного доступа работников к информационным ресурсам в связи с карантинными мероприятиями;
- развитие системы защиты периметра информационной безопасности;
- повышение уровня защищенности информационных ресурсов, в том числе от распределенных атак типа «отказ в обслуживании»;
- совершенствование технической политики в части создания систем защиты информации и ускорение реализации проектов в области информационной безопасности;
- актуализация нормативных документов по вопросам защиты информации, обрабатываемой в информационных и автоматизированных системах;
- реорганизация процессов управления уязвимостями и инцидентами информационной безопасности;
- совершенствование взаимодействия с Государственной системой обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак Российской Федерации (ГосСОПКА);
- повышение осведомленности работников в вопросах информационной безопасности;
- проведение учебно-тренировочных занятий по реагированию на различные сценарии компьютерных атак, в рамках которых отработаны действия работников подразделений информационной безопасности, диспетчеров и специалистов, обслуживающих системы автоматизации.

В 2020 году компьютерные атаки, направленные на информационные ресурсы организаций Группы «Транснефть», успешно отражены и не привели к сбою функционирования автоматизированных и информационных систем.

В рамках обеспечения кибербезопасности в 2021 году особое внимание будет уделено:

- выполнению требований законодательства Российской Федерации о безопасности критической информационной инфраструктуры, персональных данных, коммерческой тайне;
- совершенствованию структуры управления информационной безопасностью;
- развитию технических мер защиты информации;
- оптимизации нормативно-методической документации в области обеспечения информационной безопасности;
- повышению уровня защищенности информационных ресурсов, централизации систем защиты информации.

