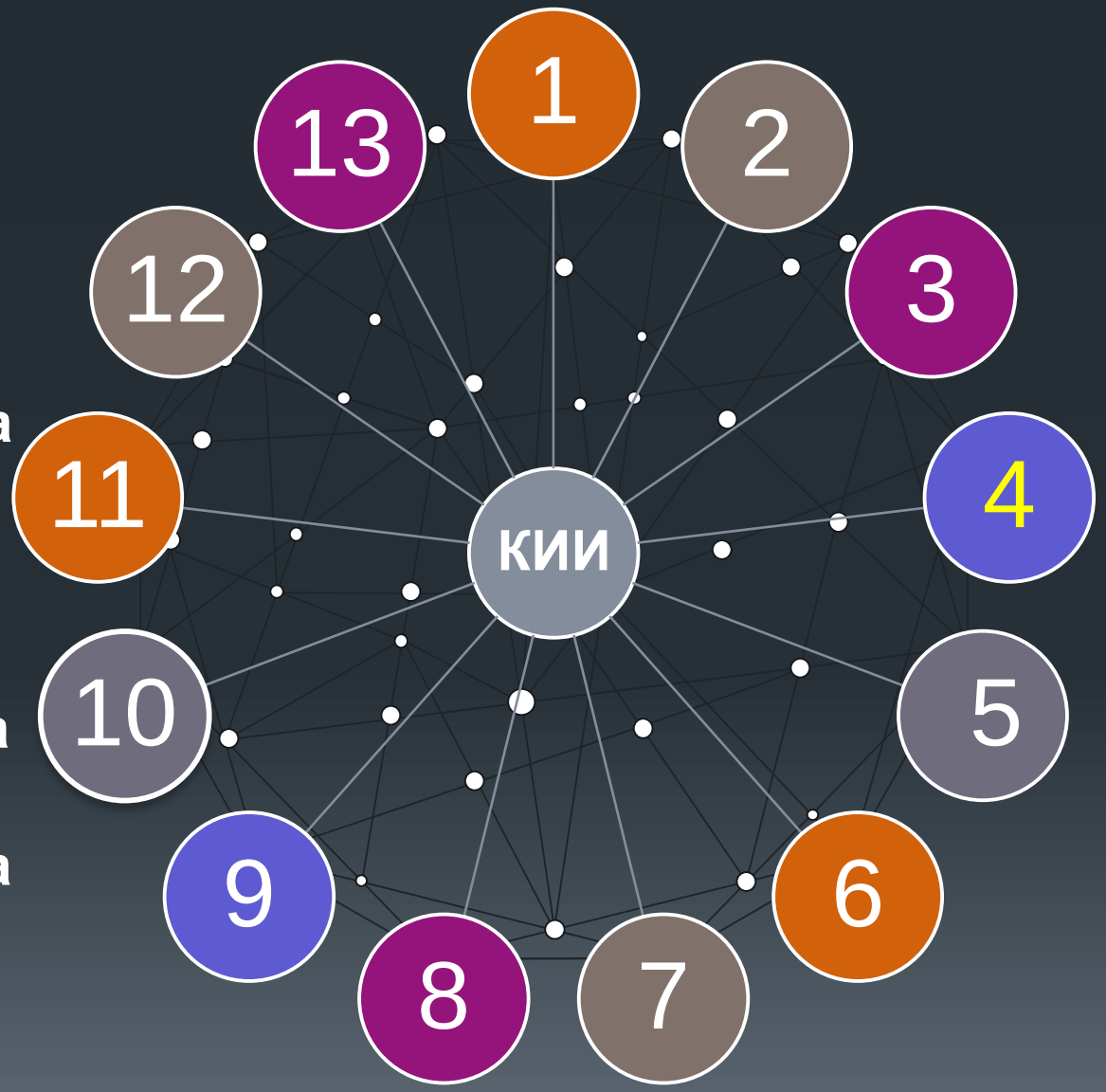
Состояние реализации Федерального закона от 26 июля 2017 г. № 187 ФЗ

Зенкин Павел Сергеевич
Начальник отдела управления ФСТЭК России

Федеральный закон от 26 июля 2017 г. № 187-ФЗ

1.Сфера здравоохранения
2.Сфера науки
3.Сфера транспорта
4.Сфера связи
5.Сфера атомной энергии
6.Банковская сфера и иные сферы финансового рынка
7.Сфера энергетики



8.Сфера топливно-энергетического комплекса
9.Сфера ракетно-космической промышленности
10.Сфера химической промышленности
11.Сфера горнодобывающей промышленности
12.Сфера металлургической промышленности
13.Сфера оборонной промышленности

Система нормативных правовых актов в области обеспечения безопасности КИИ РФ

Федеральный закон от 26 июля 2017 г. № 187-ФЗ
«О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»

Указ Президента РФ от 25 ноября 2017 г. № 569
«О внесении изменений в Положение о Федеральной службе по техническому и экспортному контролю, утвержденное Указом Президента РФ от 16 августа 2004 г. № 1085»

Указ Президента РФ от 22 декабря 2017 г. № 620
«О совершенствовании государственной системы обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы РФ»

Указ Президента РФ от 2 марта 2018 г. № 98
«О внесении изменений в перечень сведений, отнесенных к государственной тайне, утвержденный Указом Президента РФ от 30 ноября 1995 г. № 1203»

Нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации

Постановление Правительства РФ
«Об утверждении Правил категорирования объектов критической информационной инфраструктуры РФ, а также перечня показателей критериев значимости объектов КИИ РФ и их значений»
от 8 февраля 2018 г. № 127

Постановление Правительства РФ
«Об утверждении Правил осуществления государственного контроля в области обеспечения безопасности значимых КИИ РФ»
от 17 февраля 2018 г. №162

Постановление Правительства РФ
«Об утверждении Правил подготовки и использования ресурсов единой сети электросвязи РФ для обеспечения функционирования значимых объектов КИИ РФ»
от 8 июня 2019 г. № 743

Нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти

Приказ ФСТЭК России
«Об утверждении Требований к созданию систем безопасности значимых объектов КИИ РФ и обеспечению их функционирования»
от 21 декабря 2017 г. № 235

Приказ ФСТЭК России
«Об утверждении формы направления сведений о результатах присвоения объекту КИИ РФ одной из категорий значимости»
от 22 декабря 2017 г. № 236

Приказ ФСТЭК России
«Об утверждении Требований по обеспечению безопасности значимых объектов КИИ РФ»
от 25 декабря 2017 г. № 239

Приказ ФСТЭК России
«Об утверждении порядка ведения реестра значимых объектов КИИ РФ»
от 6 декабря 2017 г. № 227

Приказ ФСТЭК России
«Об утверждении формы акта проверки, составляемого по итогам проведения гос. контроля в области ОБ КИИ РФ»
от 11 декабря 2017 г. № 229

Приказ ФСТЭК России
«Об утверждении Порядка согласования субъектом КИИ РФ … подключения ЗО КИИ РФ к сети связи общего пользования»
от 28 мая 2020 г. № 75

Приказ ФСБ России
«Об утверждении Положения о Национальном координационном центре по компьютерным инцидентам»
от 24 июля 2018 г. № 366

Приказ ФСБ России
«Об утверждении перечня информации, представляемой в ГосСОПКА и порядка ее представления»
от 24 июля 2019 г. № 367

Приказ ФСБ России
«Об утверждении порядка информирования ФСБ России о компьютерных инцидентах и реагирования на них»
от 16 июля 2019 г. № 282

Приказ ФСБ России
«Об утверждении порядка, технических условий, установки и эксплуатации средств обнаружения, предупреждения и ликвидации компьютерных атак»
от 19 июня 2019 г. № 281

Приказ ФСБ России
«Об утверждении порядка об обмене информации о компьютерных инцидентах между субъектами КИИ»
от 24 июля 2018 г. № 368

Приказ Минкомсвязи России
«Об утверждении порядка и технических условий установки и эксплуатации средств предназначенных для поиска признаков компьютерных атак в сетях электросвязи»
от 17 марта 2020 г. № 114

Приказ ФСБ России
«Об утверждении требований к средствам обнаружения, предупреждения и ликвидации компьютерных атак»
от 6 мая 2019 г. № 196

Разработаны: - ФСТЭК России - ФСБ России - Минцифра России

Нормативные правовые акты в области обеспечения безопасности КИИ, разработанные ФСТЭК России

Постановление Правительства РФ
от 8 февраля 2018 г. № 127
«Об утверждении Правил категорирования объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, а также перечня показателей критериев значимости объектов КИИ РФ и их значений»

Постановление Правительства РФ
от 17 февраля 2018 г. № 162
«Об утверждении Правил осуществления государственного контроля в области обеспечения безопасности значимых объектов КИИ РФ»

→ Приказ ФСТЭК России
от 25 декабря 2017 г.
№ 239
«Об утверждении Требований по обеспечению безопасности значимых объектов КИИ РФ»

Приказ ФСТЭК России
от 6 декабря 2017 г.
№ 227
«Об утверждении порядка ведения реестра значимых объектов КИИ РФ»

Приказ ФСТЭК России
от 11 декабря 2017 г.
№ 229
«Об утверждении формы акта проверки, составляемого по итогам проведения гос. контроля в области обеспечения безопасности значимых объектов КИИ РФ»

Приказ ФСТЭК России
от 21 декабря 2017 г.
№ 235
«Об утверждении Требований к созда-нию систем безопас-ности значимых объектов КИИ РФ и обеспечению их функционирования»

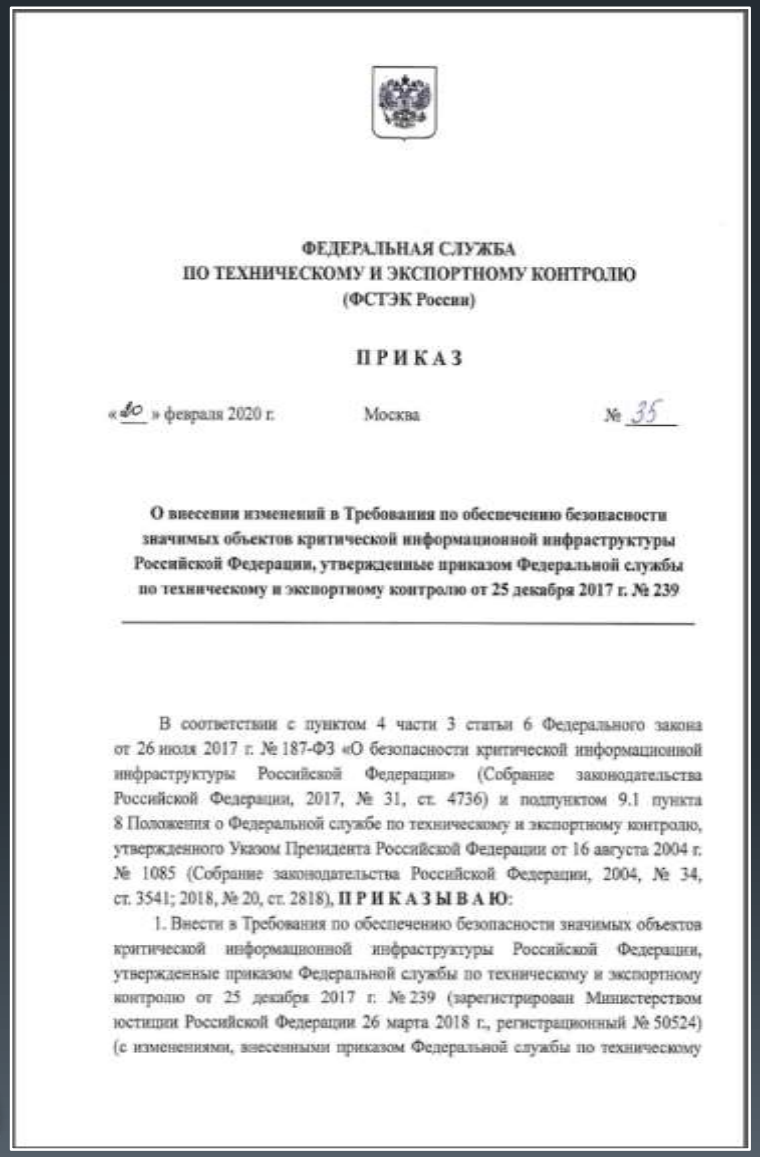
Приказ ФСТЭК России
от 22 декабря 2017 г.
№ 236
«Об утверждении формы направления сведений о резуль-татах присвоения объекту КИИ одной из категорий значимости …»

→ Приказ ФСТЭК России
от 28 мая 2020 г.
№ 75
«Об утверждении Порядка согласования субъектом КИИ РФ с ФСТЭК России подключения значимого объекта КИИ РФ к сети связи общего пользования»

→ - **внесены изменения**

→ - **вновь издан**

Требования по обеспечению безопасности значимых объектов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ И ЭКСПОРТНОМУ КОНТРОЛЮ
(ФСТЭК России)

ПРИКАЗ

«20» февраля 2020 г. Москва № 35

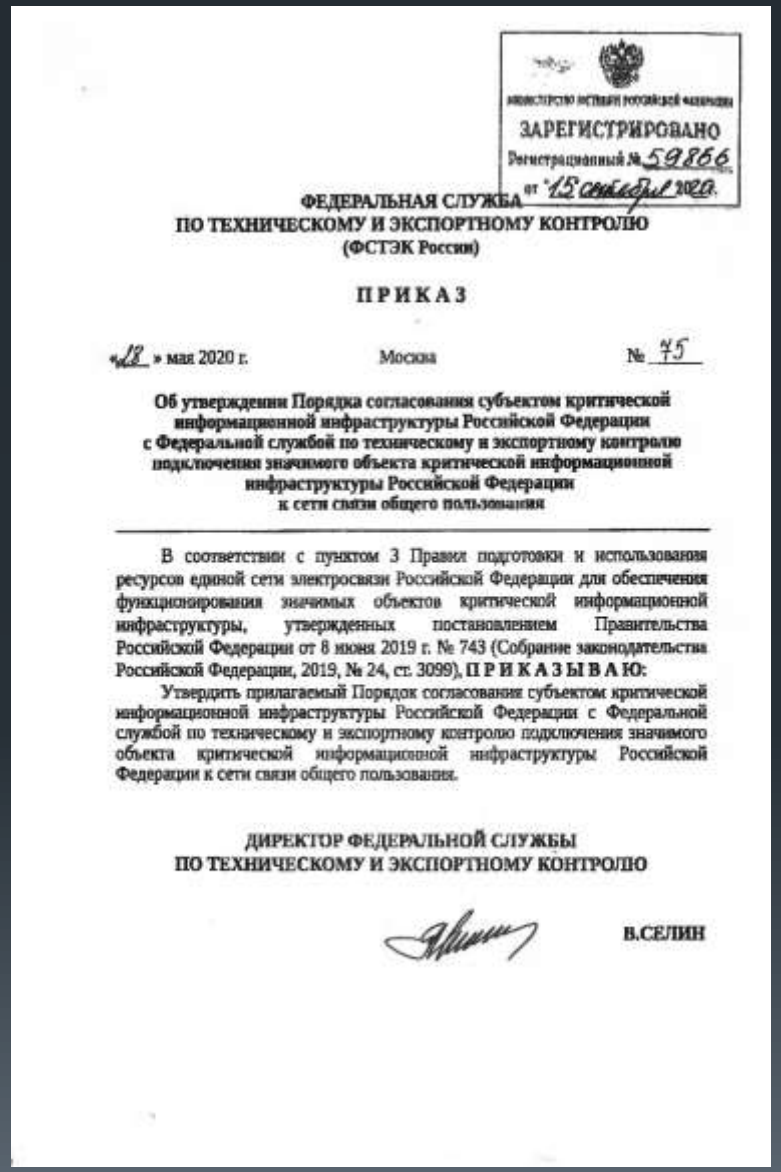
О внесении изменений в Требования по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, утвержденные приказом Федеральной службы по техническому и экспортному контролю от 25 декабря 2017 г. № 239

В соответствии с пунктом 4 части 3 статьи 6 Федерального закона от 26 июля 2017 г. № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, № 31, ст. 4736) и подпунктом 9.1 пункта 8 Положения о Федеральной службе по техническому и экспортному контролю, утвержденного Указом Президента Российской Федерации от 16 августа 2004 г. № 1085 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 34, ст. 3541; 2018, № 20, ст. 2818), ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в Требования по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, утвержденные приказом Федеральной службы по техническому и экспортному контролю от 25 декабря 2017 г. № 239 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 марта 2018 г., регистрационный № 50524) (с изменениями, внесенными приказом Федеральной службы по техническому

- **Уточнено понятие модернизации**
- **Определены условия при которых допустим удаленный доступ к значимым объектам КИИ, определены организационные и технические меры по обеспечению его безопасности**
- **Определены требования к порядку проведения испытаний и приемки несертифицированных СЗИ**
- **Определены требования по безопасности к прикладному ПО, реализующему функции значимого объекта КИИ по назначению**
- **Требования вступают в силу с 1 января 2023 г.**
- **Размещение на территории РФ для объектов 1 и 2 категории**

Порядок согласования подключения значимого объекта КИИ к сети связи общего



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 59866
от "15" сентября 2020

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ И ЭКСПОРТНОМУ КОНТРОЛЮ
(ФСТЭК России)

ПРИКАЗ

«18» мая 2020 г. Москва № 75

Об утверждении Порядка согласования субъектом критической информационной инфраструктуры Российской Федерации с Федеральной службой по техническому и экспортному контролю подключения значимого объекта критической информационной инфраструктуры Российской Федерации к сети связи общего пользования

В соответствии с пунктом 3 Правил подготовки и использования ресурсов единой сети электросвязи Российской Федерации для обеспечения функционирования значимых объектов критической информационной инфраструктуры, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 8 июня 2019 г. № 743 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, № 24, ст. 3099), П Р И К А З Ы В А Ю:

Утвердить прилагаемый Порядок согласования субъектом критической информационной инфраструктуры Российской Федерации с Федеральной службой по техническому и экспортному контролю подключения значимого объекта критической информационной инфраструктуры Российской Федерации к сети связи общего пользования.

ДИРЕКТОР ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ И ЭКСПОРТНОМУ КОНТРОЛЮ

В.СЕЛИН



Согласование требуется, для вновь создаваемого объекта

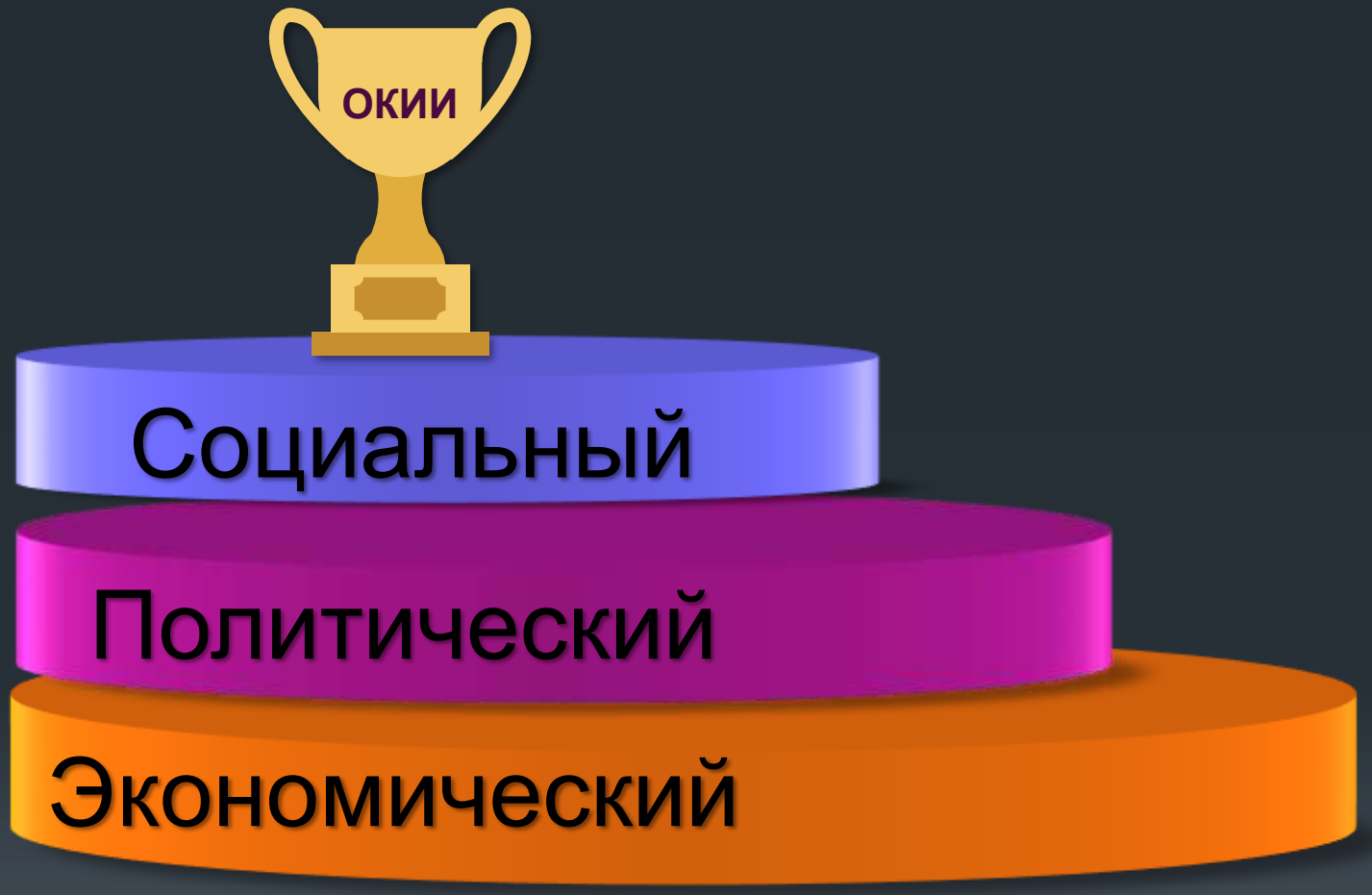


Для согласования подключения, субъект направляет сведения в ФСТЭК России



Решение о согласовании либо об отказе в согласовании принимается в течении 20 дней

Проблемные показатели



№ 4 Прекращение или нарушение функционирования сети связи

№ 6 Прекращение или нарушение функционирования государственного органа

№ 8 Ущерб субъекту КИИ
№ 9 Ущерб бюджетам РФ

Типичные ошибки при расчете значений показателей

№ 4 Прекращение или нарушение функционирования сети связи

Не учитывается накопительный ущерб от взаимосвязанных объектов

№ 6 Прекращение или нарушение функционирования государственного органа

Не учитывается уровень органа государственной власти

№ 8 Ущерб субъекту
№ 9 Ущерб бюджетам

объект КИИ не участвует в финансовых операциях

КА не отразится на деятельности и прибыли предприятия никак

Какие сценарии рассматри-вать?

Рассматриваются наихудшие сценарии КА:

-подмена информации у оператора объекта КИИ, принимающего решение на основании этой информации

-физическое повреждение объекта КИИ или управляемого (обеспечиваемого) объекта транспортной инфраструктуры

ОКИИ не могут быть подвержены КА???

Подключение к ССОП

Обновление ПО привлечение подрядчиков

Применение съемных носителей информации

Как внести изменения в перечень ОКИИ или в ЗОКИИ?

- Направить в ФСТЭК России обоснованные изменения
- Сослаться на реквизиты предыдущего письма (для перечней)
- Указать реестровый номер ЗОКИИ

- Срок категорирования для включенных ранее в перечень ОКИИ не изменяется
- При передаче ЗОКИИ другому субъекту, объект из реестра не исключается

Какие еще проблемы мы увидели у субъектов …



Отсутствие планов по приведению в соответствие требованиям ЗОКИИ или их «долгосрочность»



Места администраторов ОКИИ не включены в состав ОКИИ и не защищены



Неподготовленный персонал, ответственный за ОБ КИИ



Возложение на специалистов «непосильных» задач

Система безопасности объектов критической информационной инфраструктуры

Система безопасности



Особенности реализации требований

Значимый объект КИИ обрабатывает ГТ	Законодательство РФ о государственной тайне	
Значимый объект КИИ является ГИС	Приказ ФСТЭК России от 11 февраля 2013 г. № 17	***Приказ ФСТЭК России от 25 декабря 2017 г. № 239***
Значимый объект КИИ является ИСПДн	Постановление Правительства РФ от 1 ноября 2012 г. № 1119	***Приказ ФСТЭК России от 25 декабря 2017 г. № 239***
Значимый объект КИИ является ИТКС	***Приказ ФСТЭК России от 25 декабря 2017 г. № 239***	Нормативные правовые акты Минцифры России

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Зенкин Павел Сергеевич
Начальник отдела управления ФСТЭК России