

ПО ПОРЯДКУ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О КРИТИЧЕСКОЙ

ИНФОРМАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЕ И

ИСПОЛНЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ

К ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ

И ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ



Что такое КИИ?



Федеральный закон от 26.07.2017 № 187 ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» (далее – Закон о КИИ)



Вступил в силу 01.01.2018

**Критическая информационная инфраструктура** (далее – КИИ) - объекты КИИ, а также сети электросвязи, используемые для организации взаимодействия таких объектов.

**Безопасность КИИ** - состояние защищенности, обеспечивающее ее устойчивое функционирование при проведении в отношении ее компьютерных атак

Объекты КИИ



информационные

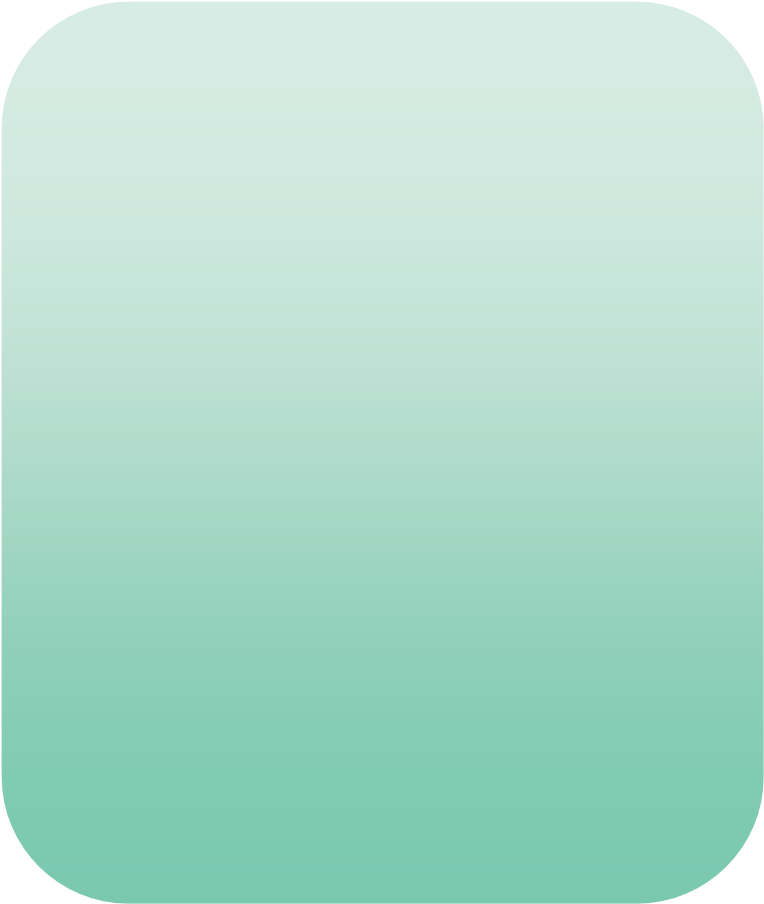
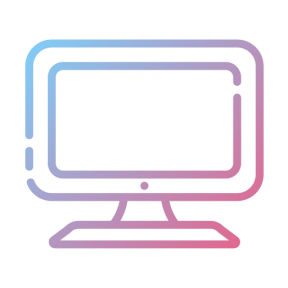
системы (ИС)

совокупность содержащейся в базах

данных информации и

обеспечивающих ее обработку

технологий и технических средств



информационно

-

телекоммуникационные

сети (ИТКС)

технологическая система для передачи

по линиям связи информации, доступ к

которой осуществляется с

использованием технических средств



автоматизированная

система управления

АТС)

(

комплекс программных и программно

-

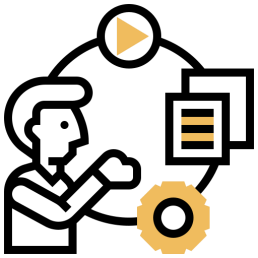
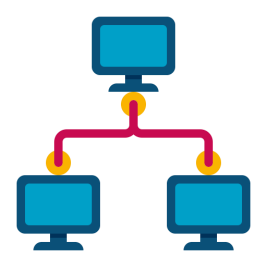
аппаратных средств для контроля за

технологическим и (или)

производственным оборудованием

и производимыми ими процессами,

а также для управления ими



ИС, АСУ или ИТКС становится объектом КИИ:

1. С момента вступления в силу Закона о КИИ;
2. С момента принятия решения об их создании.

Сферы КИИ

здравоохран

ение

транспорт

топливно

-

энергетический

комплекс

наука

металлургиче

ская

пром

-

ность

химическая

пром

-

ность

энергетика

связь

банковская

сфера

оборонная

пром

-

ность

горнодобываю

щая

пром

-

ность

атомная

энергия

иные сферы

финансового

рынка

ракетно

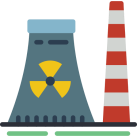
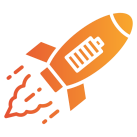
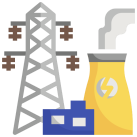
-

космическая

пром

-

ность



Субъекты КИИ

* государственные органы,
* государственные учреждения,
* российские юридические лица
* индивидуальные предприниматели, которым на праве собственности, аренды или на ином законном основании принадлежат ИС, ИТКС и АСУ, функционирующие в обозначенных сферах,



* российские юридические лица,
* индивидуальные предприниматели, которые обеспечивают взаимодействие указанных систем или сетей

Является ли организация субъектом КИИ?

Определение ИС, АСУ, ИТКС, принадлежащих организации

на праве собственности, аренды, ином законном основании

Определение функций или видов деятельности

исходя из данных:

•

Общероссийского классификатора видов экономической

деятельности;

•

лицензий и иных разрешительных документов на различные

виды деятельности;

•

Уставов, положений организаций (государственных органов)

Определение ИС, АСУ, ИТКС, функционирующих

в одной из сфер КИИ



# Порядок категорирования объектов КИИ



**Шаг 1**

Определить ИС,

АСУ и ИТКС,

подлежащие

категорированию



**Шаг 2**

Сформировать

комиссию по

категорированию



**Шаг 4**

Информировать

ФСТЭК России о

результатах

категорирования

**Срок**

**–**

**дней**

**10**



**Шаг 3**

Провести

категорирование

объектов КИИ,

составить акт



**Шаг 5**

Эксплуатация

объектов КИИ,

исполнение

требований

безопасности

**Каждые 5 лет**

повторное

категорирование



# Категорирование объектов КИИ

Категорирование объекта КИИ

– установление соответствия объекта КИИ критериям значимости и показателям их значений, присвоение ему одной из категорий значимости, проверку сведений о результатах ее присвоения.

осуществляется исходя из:

1. социальной значимости;
2. политической значимости;
3. экономической значимости;
4. экологической значимости;
5. значимости объекта КИИ для обеспечения обороны страны, безопасности государства и правопорядка.

Нормативная база

* Статья 7 Закона о КИИ;
* Правила категорирования объектов КИИ и
* Перечень показателей критериев значимости объектов КИИ

утверждены постановлением

Правительства Российской Федерации от 08.02.2018 №127

Решение о присвоении или не присвоении категории значимости

**принимает субъект КИИ**

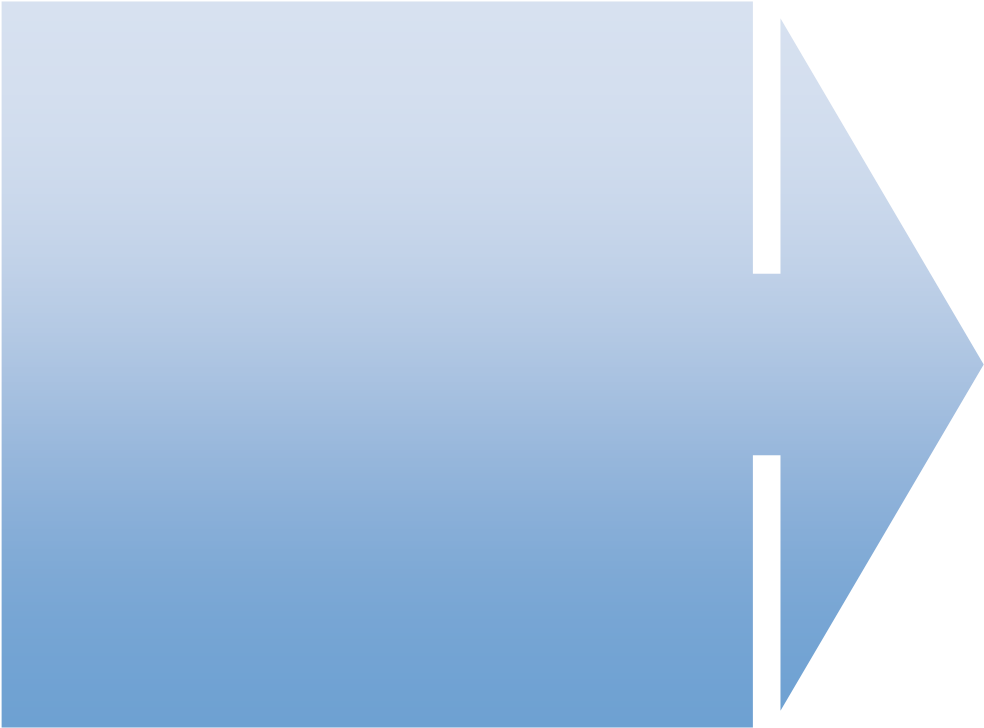
## Комиссия по категорированию

* создается решением руководителя субъекта КИИ (п. 11, 11.1, 11.2, 11.3 Правил категорирования) Включает в себя:
* руководителя субъекта КИИ или уполномоченное им лицо;
* работников субъекта КИИ, являющихся специалистами в области выполняемых функций, осуществляемых видов деятельности, в области информационных технологий и связи, по эксплуатации основного технологического оборудования;
* работников субъекта КИИ, на которых возложены функции обеспечения безопасности объектов КИИ;
* работников подразделения по защите государственной тайны субъекта КИИ;
* работников структурного подразделения по ГО и ЧС или работники, уполномоченные на решение задач в этой области;

В состав могут включаться представители гос. органов и российских юридических лиц, выполняющих функции по разработке, проведению или реализации государственной политики и (или) нормативно-правовому регулированию в установленной сфере деятельности, по согласованию с ними.

# Категорирование объектов КИИ

На основании оценки масштаба возможных последствий осуществляется присвоение одной из категорий значимости



Масштаб

**Объект**

**КИИ 1**

**Показа**

**тель 1**

**Показа**

**тель2**

**Показа**

**тель3**

**Показа**

**тель4**

**Показа**

**тель5**



**I**

**категория**



**II**

**категория**



**III**

**категория**



**Объекты, для которых**

**отсутствует необходимость присвоения**

**категории значимости**

## Информирование ФСТЭК России о результатах категорирования

Решение комиссии по категорированию

* оформляется актом, который должен содержать сведения об объекте КИИ, сведения о присвоенной объекту КИИ категории значимости либо об отсутствии необходимости присвоения ему одной из таких категорий.
* Акт подписывается членами комиссии по категорированию и утверждается руководителем субъекта КИИ.
* Пересмотр категории значимости осуществляется **не реже 1 раза в 5 лет,** а также в случае изменения показателей критериев значимости или их значений

в течение 10 рабочих дней со дня утверждения акта

* сведения о результатах присвоения объекту КИИ одной из категорий значимости либо об отсутствии необходимости присвоения ему одной из таких категорий направляются в Управление ФСТЭК по Дальневосточному федеральному округу
* Непредставление или нарушение сроков представления указанных сведений либо представление недостоверных сведений является административным правонарушением, предусмотренным **частью 1 статьи 19.7.15 КоАП РФ** (штраф до 50 тысяч рублей)

# Сведения о категорировании

* об объекте КИИ;
* о субъекте КИИ;
* о взаимодействии объекта КИИ и сетей электросвязи;
* о лице, эксплуатирующем объект КИИ;
* о программных и программно-аппаратных средствах, используемых на КИИ;
* об угрозах безопасности информации и категориях нарушителей в отношении объекта КИИ;
* о возможных последствиях в случае возникновения компьютерных инцидентов на объекте КИИ;
* о категории значимости, которая присвоена объекту КИИ, а также о результатах оценки показателей критериев значимости;
* об организационных и технических мерах, применяемые для обеспечения безопасности объекта КИИ.

Установлены ли категорированием значимые объекты КИИ?

## ЗНАЧИМЫЕ ОБЪЕКТЫ ЕСТЬ

(ч. 2, 3 ст. 9 187 Закона о КИИ)

* Создание системы безопасности значимых объектов КИИ;
* Выполнение требований по обеспечению безопасности значимых объектов КИИ;
* Реагировать на компьютерные инциденты в установленном ФСБ России порядке;
* Принимать меры по ликвидации последствий компьютерных атак;
* Обеспечивать беспрепятственный доступ должностным лицам ФСТЭК России к значимым объектам КИИ.

## ЗНАЧИМЫХ ОБЪЕКТОВ НЕТ

(ч. 2 ст. 9 187 Закона о КИИ)

* Информировать о компьютерных инцидентах ФСБ России;
* Оказывать содействие должностным лицам ФСБ России;
* Выполнять порядок и технические условия в случае взаимодействия с государственной системой обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы Российской

Федерации (ГосСОПКА)

|  |
| --- |
| Безопасность объекта КИИ:  общие требования |

Указ Президента Российской Федерации от 01.05.2022 № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации»

Руководителям юридических лиц, являющихся субъектами КИИ (п. 1):

* а) возложить на заместителя руководителя органа (организации) полномочия по обеспечению информационной безопасности органа (организации), в том числе по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак и реагированию на компьютерные инциденты;
* б) создать в органе (организации) структурное подразделение, осуществляющее функции по обеспечению информационной безопасности органа (организации), в том числе по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак и реагированию на компьютерные инциденты, либо возложить данные функции на существующее структурное подразделение;

Типовое положение о заместителе руководителя органа (организации), ответственного за обеспечение информационной безопасности в органе (организации) и

Типовое положение о структурном подразделении в органе (организации обеспечивающем информационную безопасность органа (организации), утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2022 № 1272;

II. Квалификационные требования к ответственному лицу

6. Ответственное лицо должно иметь высшее образование (не ниже уровня специалитета, магистратуры) по направлению обеспечения информационной безопасности. Если ответственное лицо имеет высшее образование по другому направлению подготовки (специальности), он должен пройти обучение по программе профессиональной переподготовки по направлению «Информационная безопасность».

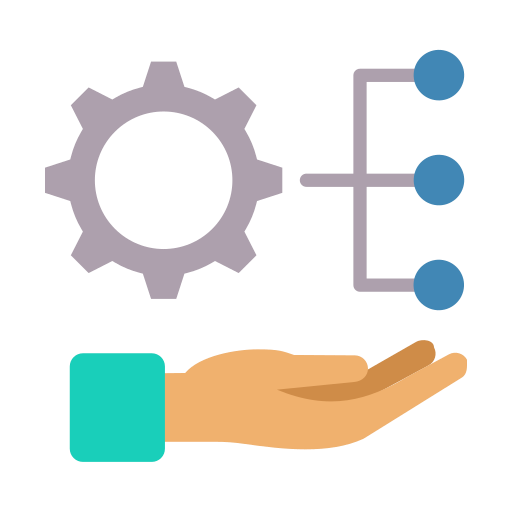
Обязательны для исполнения также требования к защите информации (статья 16 Федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации») и персональных данных (статья 19 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»)

# Обеспечение безопасности значимого объекта КИИ

* Статьи 10 и 11 Закона о КИИ;
* Требования к созданию систем безопасности значимых объектов КИИ Российской Федерации и обеспечению их функционирования, утвержденных приказом ФСТЭК России от 21.12.2017 № 235;
* Требования по обеспечению безопасности значимых объектов КИИ Российской Федерации, утвержденных приказом ФСТЭК России от 25.12.2017 № 239.
* Планирование мероприятий по обеспечению безопасности;
* Выявление источников угроз безопасности информации и оценка возможностей (потенциала) внешних и внутренних нарушителей;
* Анализ возможных уязвимостей значимого объекта и его программных, программно-аппаратных средств;
* Реагирование на компьютерные инциденты;
* Информирование и обучение персонала;
* Контроль за обеспечением уровня безопасности значимого объекта;
* Соблюдение требований парольной политики; Реализация правил разграничения доступа.

|  |
| --- |
| Эксплуатация и вывод из неё |

# объектов КИИ

* Обеспечение безопасности в ходе эксплуатации значимого объекта осуществляется субъектом КИИ в соответствии с эксплуатационной документацией и документами по безопасности значимого объекта
* Обеспечение безопасности значимого объекта при выводе его из эксплуатации осуществляется в соответствии с эксплуатационной документацией на значимый объект и документами по безопасности значимого объекта