



# **Техническое регулирование и стандартизация**



# Техническое регулирование

---

- ТР – правовое регулирование отношений в области установления, применения и исполнения обязательных требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, а также в области установления и применения на добровольной основе требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнению работ и оказанию услуг, а также оценки и подтверждения соответствия.



□ Основа: ФЗ № 184 «О техническом регулировании» в РФ от 27.12.2002 – направлен на гармонизацию российского законодательства с существующими международными нормами.

□ **Обеспечение безопасности продукции осуществляется посредством разработки технических регламентов, имеющих силу законов и утвержденных правительством страны.**

# Преимущества технического регулирования

---

- Повышение безопасности продукции и защиты рынка;
- Повышение конкурентоспособности продукции
- Внедрение инноваций и современных технологий
- Расширение возможностей правового регулирования на контрактной основе и использование административных процедур.
- Разработка соответствующих законодательных актов с участием всех заинтересованных сторон.



# Принципы технического регулирования

- Применение единых правил установления требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнению работ и оказанию услуг;
- Соответствие ТР уровню развития национальной экономики, ее МТБ, а также уровню научно-технического прогресса;
- Единая система и правила аккредитации;
- Независимость органов по аккредитации и по сертификации от изготовителей, продавцов, исполнителей работ и покупателей;
- Единство правил и методов исследований(испытаний) и измерений при проведении процедур обязательной оценки соответствия ;
- Единство применения требований технических регламентов независимо от видов и особенностей сделок;
- Недопустимость ограничения конкуренции при осуществлении аккредитации и и сертификации
- Недопустимость совмещения полномочий органов государственного контроля(надзора) и органа по сертификации:
- Недопустимость совмещения одним органом полномочий на аккредитацию и сертификацию;
- Недопустимость внебюджетного финансирования государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов.



# Технические регламенты

---

- ТР– документы, устанавливающие обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования (здания, строения, сооружения, процессы производства продукции, ее эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации).

## **Цели принятия технических регламентов:**

Защита жизни и здоровья физических лиц; а также имущества физических и юридических лиц;

Охрана окружающей среды;

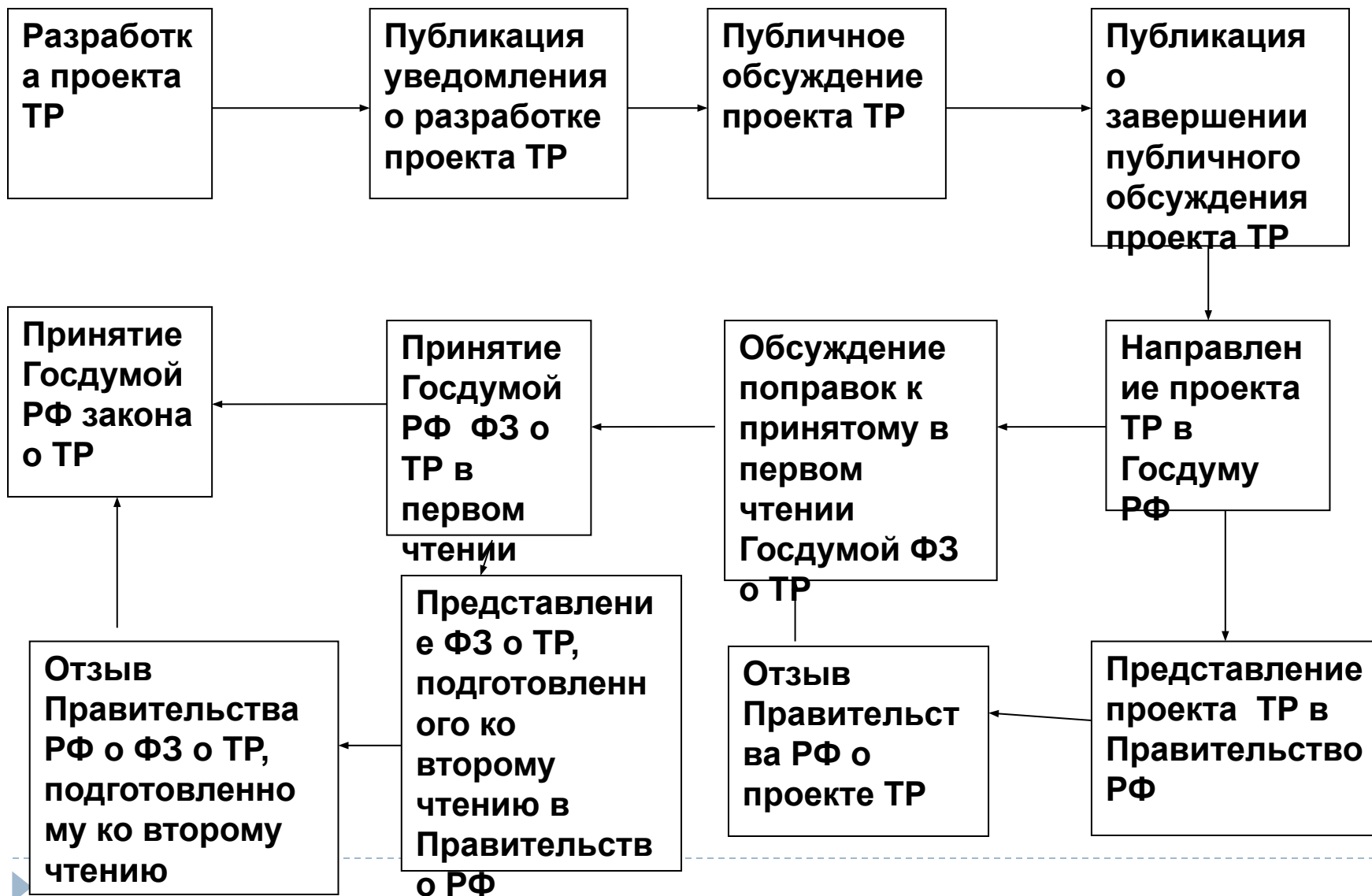
Предупреждение действий, вводящих в заблуждение потребителей



# Виды технических регламентов и их характеристики

<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕГЛАМЕНТЫ</b>	
<b>ОБЩИЕ</b>	<b>СПЕЦИАЛЬНЫЕ</b>
<b><i>Области установления требований технических регламентов</i></b>	
<p>Безопасная эксплуатация и утилизация машин и оборудования;</p> <p>Безопасная эксплуатация зданий, строений, сооружений и безопасное использование прилегающих к ним территорий;</p> <p>Пожарная безопасность;</p> <p>Биологическая безопасность;</p> <p>Электромагнитная совместимость;</p> <p>Экологическая безопасность;</p> <p>Ядерная и радиационная безопасность</p>	<p>Виды продукции; процессы производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, безопасность которых не обеспечивается требованиями общих технических регламентов и степень риска причинить вред которыми выше степени риска причинения вреда, учтенной общим техническим регламентом.</p>
<b><i>Обязательность соблюдения и применения</i></b>	
<p>Любые виды продукции, процессы ее производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации</p>	<p>Отдельные виды продукции, процессы производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации</p>
<b><i>Учет в требованиях технических регламентах особенностей объектов применения</i></b>	
<p>Учитываются технологические и иные особенности отдельных видов продукции, процессов производства продукции ее эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации</p>	<p>Требования носят общий характер</p>

# Порядок разработки и принятия технических регламентов





# Органы государственного контроля(надзора) в процессе его проведения имеют право

---

- Требовать от изготовителя (продавца) предъявления документов, подтверждающих соответствие продукции требованиям ТР , или их копий, если применение таких документов предусмотрено соответствующим ТР.
- Осуществлять мероприятия по государственному контролю (надзору) за соблюдением требований технических регламентов в порядке установленном законодательством РФ;
- Выдавать предписания об устранении нарушений требований технических регламентов в порядке, установленном законодательством РФ;
- Выдавать предписания об устранении нарушений требований ТР в сорк, установленный с учетом характера нарушения;
- Принимать мотивированные решения о запрете передачи продукции, а также о полном или частичном приостановлении процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, если иными мерами невозможно устранить нарушения требований ТР;
- Приостановить или прекратить действие декларации о соответствии ли сертификата соответствия
- Привлекать изготовителя(исполнителя, продавца) к ответственности, предусмотренной законодательством РФ;
- Принимать иные предусмотренные законодательством РФ меры в целях недопущения причинения вреда.

# Вопросы для подготовки

---

- Что такое техническое регулирование и на каких принципах оно основано
- Что понимается под техническим регламентом
- Назовите виды технических регламентов и их основные характеристики
- Какие этапы включает порядок разработки и принятия технических регламентов
- Какие права имеют органы государственного контроля и надзора за соблюдением требований технических регламентов



## Стандартизация как нормативное условие обеспечения качества и конкурентоспособности

---

- ▣ **Стандартизация** – это деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования, направленная на достижение упорядоченности в сферах производства и обращения продукции (работ или услуг) и повышение конкурентоспособности.



# ЦЕЛИ стандартизации

---

- Повышение уровня безопасности жизни или здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества, экологической безопасности, безопасности жизни или здоровья животных и растений и содействия соблюдению требований ТР;
- Повышение уровня безопасности объектов с учетом риска возникновения ЧС природного и техногенного характера;
- Обеспечение научно-технического прогресса;
- Повышение конкурентоспособности продукции, работ, услуг;
- Рационального использования ресурсов;
- Технической и информационной совместимости;
- Сопоставимости результатов исследований (испытаний) и измерений, технических и экономико-статистических данных;
- ▶ □ Взаимозаменяемости продукции.

- 
- **Стандартизация – нормативная основа обеспечения качества продукции**

***Функции:***

- Экономическая
- Социальная
- Коммуникативная



# Принципы стандартизации

---

- Добровольное применение стандартов;
  - Максимальный учет при разработке стандартов законных интересов заинтересованных лиц;
  - Применение международного стандарта как основы разработки национального стандарта;
  - Недопустимость создания препятствий производству и обращению продукции, выполнению работ и оказанию услуг в большей степени, чем установлено целями стандартизации
  - Недопустимость установления таких стандартов, которые противоречат техническим регламентам;
  - Обеспечение условий для единообразного применения стандартов.
- 



## Виды стандартов

---

- Основополагающие стандарты;
- Терминологические стандарты
- Стандарты на продукцию и услуги;
- Стандарты на процессы;
- Стандарты на методы контроля, испытаний, измерений и анализа;
- Стандарты на совместимость.



# Федеральный информационный фонд технических регламентов и стандартов (федеральный информационный фонд)

## □ **Фонды стандартов**

- Технические регламенты
- Национальные стандарты РФ
- Общероссийские классификаторы
- Международные стандарты, в том числе ИСО и МЭК
- Стандарты международных организаций
- Стандарты национальных организаций зарубежных стран
- Стандарты союзов, обществ и организаций

