

# Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании"

**техническое регулирование** – правовое регулирование отношений в области установления, применения и исполнения обязательных требований к продукции или к продукции и связанным с требованиями к продукции процессам проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, а также в области применения на добровольной основе требований к продукции, процессам проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнению работ или оказанию услуг и правовое регулирование отношений в области оценки соответствия

**технический регламент** – документ, который принят международным договором Российской Федерации, подлежащим ратификации в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, или в соответствии с международным договором Российской Федерации, ратифицированным в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, или указом Президента Российской Федерации, или постановлением Правительства Российской Федерации, или нормативным правовым актом федерального органа исполнительной власти по техническому регулированию и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования (продукции или к продукции и связанным с требованиями к продукции процессам проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации)

Технические регламенты принимаются в целях:

защиты жизни или здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества;

охраны окружающей среды, жизни или здоровья животных и растений;

предупреждения действий, вводящих в заблуждение приобретателей, в том числе потребителей;

обеспечения энергетической эффективности и ресурсосбережения.

Цели и содержание технических регламентов 23Ст. 7 ФЗ «О техническом регулировании» определяет требования, которые устанавливаются в технических регламентах. Эти требования должны обеспечивать одиннадцать видов безопасности, перечисленных в статье, а также электромагнитную совместимость в части обеспечения безопасности работы приборов и оборудования и единство измерений:

- 1) безопасность излучений;
- 2) биологическую безопасность;
- 3) взрывобезопасность;
- 4) механическую безопасность;
- 5) пожарную безопасность;
- 6) безопасность продукции (технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте);
- 7) термическую безопасность;
- 8) химическую безопасность;
- 9) электрическую безопасность;
- 10) радиационную безопасность населения;
- 11) электромагнитную совместимость в части обеспечения безопасности работы приборов и оборудования;
- 12) единство измерений;
- 13) другие виды безопасности в целях, соответствующих п. 1 ст. 6 настоящего Федерального закона.

Технический регламент должен содержать:

1) перечень и (или) описание объектов технического регулирования, требования к этим объектам и правила их идентификации в целях применения технического регламента;

2) правила и формы оценки соответствия (в том числе в техническом регламенте могут содержаться схемы подтверждения соответствия, порядок продления срока действия выданного сертификата соответствия), определяемые с учетом степени риска;

3) предельные сроки оценки соответствия в отношении каждого объекта технического регулирования и (или) требования к терминологии, упаковке, маркировке или этикеткам и правилам их нанесения;

4) требования энергетической эффективности и ресурсосбережения;

5) обобщенные и (или) конкретные требования к характеристикам продукции или к продукции и связанным с требованиями к продукции процессам жизненного цикла.

## СТРУКТУРА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА

В технический регламент в общем случае рекомендуется включать структурные элементы, отражающие следующие вопросы:

объекты технического регулирования;

терминология;

общее положение для размещения на рынке;

требования безопасности;

положение о свободном перемещении;

подтверждение соответствия;

оценка соответствия;

управление перечнем стандартов;

контроль и надзор на рынке;

назначение федерального органа исполнительной власти,

ответственного за реализацию технического регламента

В августе 2015 года члены Совета ЕЭК приняли «Рекомендации по содержанию и типовой структуре технических регламентов ЕЭС» No 50. В соответствии с п. 4 данных рекомендаций установлена типовая структура технических регламентов ЕЭС:

- 1) область применения;
- 2) основные понятия;
- 3) правила идентификации продукции;
- 4) правила обращения продукции на рынке ЕЭС и (или) правила ввода в эксплуатацию;
- 5) требования к объектам технического регулирования;
- 6) обеспечение соответствия объектов технического регулирования требованиям технического регламента ЕЭС;
- 7) оценка соответствия объектов технического регулирования;
- 8) маркировка единым знаком обращения на рынке ЕЭС;
- 9) порядок введения в действие технического регламента ЕЭС и переходные положения.

# Действующие технические регламенты (<https://www.gost.ru>) и технические регламенты ТС, ЕАЭС (<http://www.eurasiancommission.org>)

## ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ О БЕЗОПАСНОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Принят Государственной Думой 23 декабря 2009 года  
Одобен Советом Федерации 25 декабря 2009 года

### Глава 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

#### Статья 1. Цели принятия настоящего Федерального закона

Настоящий Федеральный закон принимается в целях:

- 1) защиты жизни и здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества;
- 2) охраны окружающей среды, жизни и здоровья животных и растений;
- 3) предупреждения действий, вводящих в заблуждение приобретателей;
- 4) обеспечения энергетической эффективности зданий и сооружений.

#### Статья 2. Основные понятия

1. Для целей настоящего Федерального закона используются основные понятия, установленные законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности и законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности.

2. Для целей настоящего Федерального закона используются также следующие основные понятия:

- 1) аварийное освещение - освещение на путях эвакуации, имеющее электропитание от автономных источников, функционирующих при пожаре, аварии и других чрезвычайных ситуациях, включаемое автоматически при срабатывании соответствующей сигнализации или вручную, если сигнализации нет или она не сработала;
- 2) авария - опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению или повреждению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, нанесению ущерба окружающей среде;
- 3) авторский надзор - контроль лица, осуществившего подготовку проектной документации, за соблюдением в процессе строительства требований проектной документации;
- 4) воздействие - явление, вызывающее изменение напряженно-деформированного состояния строительных конструкций и (или) основания здания или сооружения;
- 5) жизненный цикл здания или сооружения - период, в течение которого осуществляются инженерные изыскания, проектирование, строительство (в том числе консервация), эксплуатация (в том числе текущие ремонты), реконструкция, капитальный ремонт, снос здания или сооружения;
- 6) здание - результат строительства, представляющий собой объемную строительную систему, имеющую надземную и (или) подземную части, включающую в себя помещения, сети инженерно-технического обеспечения и системы инженерно-технического обеспечения и предназначенную для проживания и (или) деятельности людей, размещения производства, хранения продукции или содержания животных;
- 7) инженерная защита - комплекс сооружений, направленных на защиту людей, здания или сооружения, территории, на которой будут осуществляться строительство, реконструкция и эксплуатация здания или сооружения, от воздействия опасных природных процессов и явлений и (или) техногенного воздействия, угроз террористического характера, а также на предупреждение и (или) уменьшение последствий воздействия опасных природных процессов и явлений и (или) техногенного воздействия, угроз террористического характера;
- 8) механическая безопасность - состояние строительных конструкций и основания здания или сооружения, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни и здоровью животных и растений вследствие разрушения или потери устойчивости здания, сооружения или их части;

## О БЕЗОПАСНОСТИ УПАКОВКИ

ТР ТС 005/2011

ТР ТС 005/2011

УТВЕРЖДЕН  
Решением Комиссии  
Таможенного союза  
от 16 августа 2011 г.



ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ  
ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

ТР ТС 005/2011

## О безопасности упаковки

## Содержание

Предисловие .....	3
Статья 1. Область применения .....	3
Статья 2. Определения .....	4
Статья 3. Правила обращения на рынке .....	5
Статья 4. Обеспечение соответствия требованиям безопасности .....	6
Статья 5. Требования безопасности .....	6
Статья 6. Требования к маркировке упаковки (укупорочных средств) .....	11
Статья 7. Подтверждение соответствия .....	12
Статья 8. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза .....	14
Статья 9. Защитительная оговорка .....	14
Приложение 1 Санитарно-гигиенические показатели безопасности и нормативы веществ, выделяющихся из упаковки (укупорочных средств), контактирующих с пищевой продукцией .....	16
Приложение 2 Перечень модельных сред, используемых при исследовании упаковки (укупорочных средств) .....	30
Приложение 3 Цифровое, буквенное (аббревиатура) обозначение материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства) .....	33
Приложение 4 Пиктограммы и символы, наносимые на маркировку упаковки (укупорочных средств) .....	35

## Предисловие

1. Настоящий технический регламент разработан в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года.

2. Настоящий технический регламент разработан с целью установления на таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к упаковке (укупорочным средствам), обеспечения свободного перемещения упаковки (укупорочных средств), выпускаемой в обращение на таможенной территории Таможенного союза.

3. Если в отношении упаковки (укупорочных средств) приняты иные технические регламенты Таможенного союза, устанавливающие требования к упаковке (укупорочным средствам), то упаковка (укупорочные средства) должна соответствовать требованиям всех технических регламентов Таможенного союза, действие которых на нее распространяется.

## Статья 1. Область применения

1. Настоящий технический регламент распространяется на все типы упаковки, в том числе укупорочные средства, являющиеся готовой продукцией, выпускаемой в обращение на таможенной территории Таможенного союза, независимо от страны происхождения.

2. На все типы упаковки (укупорочные средства), которые изготавливаются производителем продукции, упаковываемой в процессе производства такой продукции, выпускаемой в обращение на таможенной территории Таможенного союза, распространяются требования только статей 2, 4, 5, пунктов 1,2 статьи 6, статьи 9 настоящего технического регламента.

3. Настоящий технический регламент устанавливает обязательные для применения и исполнения на таможенной территории Таможенного союза требования к упаковке (укупорочным средствам) и связанные с ними требования к процессам хранения, транспортирования и утилизации, в целях защиты жизни и здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни или здоровья животных, растений, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей упаковки (укупорочных средств) относительно ее назначения и безопасности.

4. Упаковка подразделяется по используемым материалам на следующие типы:



ЕВРАЗИЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ  
СОВЕТ

РЕШЕНИЕ

«09» августа 2016 г.

№ 68

г. Москва

**О техническом регламенте Евразийского экономического союза  
«Требования к сжиженным углеводородным газам  
для использования их в качестве топлива»**

В соответствии со статьей 52 Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года и пунктом 29 приложения № 1 к Регламенту работы Евразийской экономической комиссии, утвержденному Решением Высшего Евразийского экономического совета от 23 декабря 2014 г. № 98, Совет Евразийской экономической комиссии **решил:**

1. Принять прилагаемый технический регламент Евразийского экономического союза «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива» (ТР ЕАЭС 036/2016).

2. Установить, что технический регламент Евразийского экономического союза «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива» (ТР ЕАЭС 036/2016) вступает в силу с 1 января 2018 г.

3. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования.

Члены Совета Евразийской экономической комиссии:



ПРИНЯТ

Решением Совета  
Евразийской экономической комиссии  
от 9 августа 2016 г. № 68

**ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ**  
**Евразийского экономического союза**  
**«Требования к сжиженным углеводородным газам**  
**для использования их в качестве топлива» (ТР ЕАЭС 036/2016)**

Настоящий технический регламент разработан в соответствии со статьей 52 Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года.

Настоящий технический регламент устанавливает обязательные для применения и исполнения на территории Евразийского экономического союза (далее – Союз) требования безопасности к сжиженным углеводородным газам и связанным с требованиями к сжиженным углеводородным газам процессам хранения, перевозки, реализации и утилизации, а также требования к маркировке сжиженных углеводородных газов для обеспечения их свободного перемещения на территории Союза.

Если в отношении сжиженных углеводородных газов будут приняты иные технические регламенты Союза, устанавливающие требования к сжиженным углеводородным газам, то сжиженные углеводородные газы также должны соответствовать требованиям всех технических регламентов Союза, действие которых на них распространяется.

I. Область применения

1. Настоящий технический регламент распространяется на сжиженные углеводородные газы, выпускаемые в обращение и находящиеся в обращении на территории Союза и предназначенные для коммунально-бытового и производственного потребления в качестве топлива, а также для использования в качестве моторного топлива для автомобильного транспорта (далее – сжиженные углеводородные газы).

2. Настоящий технический регламент разработан в целях защиты жизни и здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни и (или) здоровья животных и растений, предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей сжиженных углеводородных газов относительно их назначения, безопасности и энергетической эффективности, а также в целях ресурсосбережения.

II. Основные понятия

3. Для целей настоящего технического регламента используются понятия, которые означают следующее:

«выпуск сжиженных углеводородных газов в обращение» – поставка или ввоз сжиженных углеводородных газов (в том числе отправка со склада изготовителя или отгрузка без складирования) с целью распространения на территории Союза в ходе коммерческой деятельности на безвозмездной или возмездной основе;

«идентификация сжиженных углеводородных газов» – установление тождественности характеристик сжиженных углеводородных газов, представленных для обязательного

## **Стандартизация в Российской Федерации**

В Федеральном законе «О стандартизации в Российской Федерации» от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ определены следующие термины:

**Документ по стандартизации** – документ, в котором для добровольного и многократного применения устанавливаются общие характеристики объекта стандартизации, а также правила и общие принципы в отношении объекта стандартизации, за исключением случаев, если обязательность применения документов по стандартизации устанавливается настоящим Федеральным законом.

**объект стандартизации** – продукция (работы, услуги), процессы, системы менеджмента, терминология, условные обозначения, исследования (испытания) и измерения (включая отбор образцов) и методы испытаний, маркировка, процедуры оценки соответствия и иные объекты

Объектами стандартизации могут являться: конкретная продукция, конкретные услуги, конкретные работы (конкретный производственный процесс) или группы однородной продукции, группы однородных услуг, группы однородных производственных процессов.

**конкретная продукция** – марка (модель, тип) продукции, характеризующаяся определенными конструктивно-технологическими решениями и конкретными значениями показателей ее целевого (функционального) назначения

**группа однородной продукции:** Совокупность продукции, характеризующаяся общностью целевого (функционального) назначения, области применения, конструкторско-технологического решения и номенклатуры основных показателей качества

**составными частями группы однородной продукции** (группы однородных услуг) могут быть подгруппы однородной продукции или услуг (представленные, например, семействами, гаммами, рядами однородной конкретной продукции или услуг), характеризующиеся общностью конструктивно-технологических решений, но с различными значениями их главных параметров, являющихся показателями целевого (или функционального) назначения продукции (или услуг).

**Конкретный производственный процесс** – это процесс, используемый для производства (изготовления, строительства, выращивания, хранения, транспортирования, а также восстановления, утилизации, захоронения или уничтожения) конкретной продукции или оказания конкретной услуги. При решении задач стандартизации они обычно рассматриваются как состоящие из двух частей: основной технологической и организационно-технической (управляющей).

**Группы однородных производственных процессов** – это совокупность конкретных производственных процессов, используемых для производства группы однородной продукции или для оказания группы однородных услуг.

**Аспект стандартизации:** Краткое выражение обобщенного содержания устанавливаемых стандартом положений.

Аспект стандартизации указывают в наименовании стандарта в виде подзаголовка.

Аспект стандартизации – направление стандартизации выбранного объекта стандартизации, определяет вид требований, предъявляемых к нему.

Аспектами стандартизации конкретной продукции или группы однородной продукции являются: термины и определения, классификация, требования к главным параметрам, требования к методам и средствам хранения и транспортировки, требования к методам, методикам и средствам контроля и т.

д.

**Область стандартизации:** Совокупность взаимосвязанных объектов стандартизации.

Областью стандартизации, например, можно считать машиностроение, транспорт, сельское хозяйство, величины и единицы величин.

**Международная стандартизация:** Стандартизация, участие в которой открыто для национальных органов по стандартизации всех стран мира. (ИСО – Международная организация по стандартизации и МЭК – Международная электротехническая комиссия)

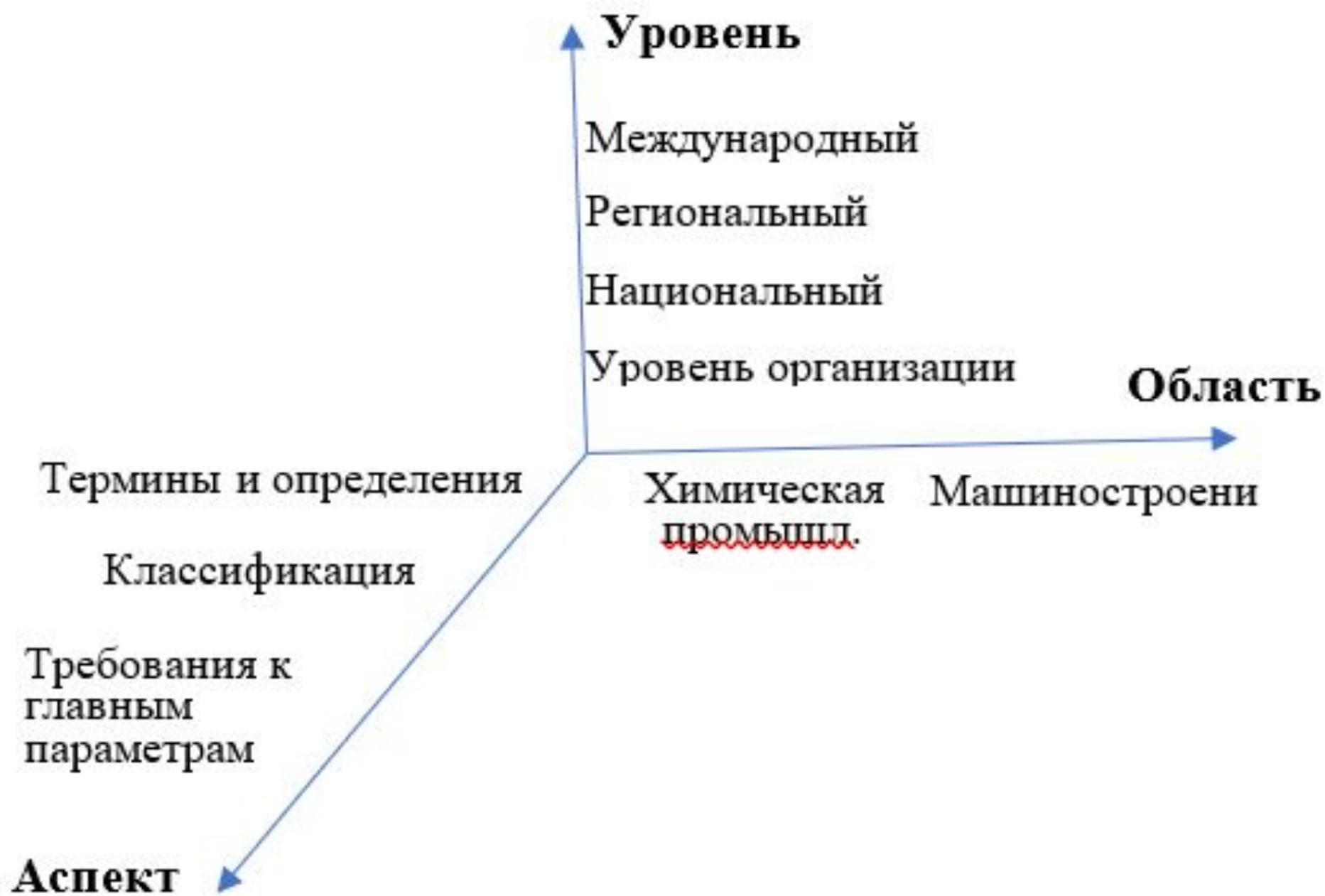
Евразийский экономический союз – это международная организация региональной экономической интеграции, обладающая международной правосубъектностью и учрежденная Договором о Евразийском экономическом союзе, подписанным главами государств Беларуси, Казахстана и России в Астане 29 мая 2014 года.

**Региональная стандартизация:** Стандартизация, участие в которой открыто для национальных органов по стандартизации стран только одного географического, политического или экономического региона мира. Региональными организациями по стандартизации являются такие, как Европейский комитет по стандартизации (CEN), Европейский комитет по стандартизации в электротехнике (CENELEC)

**Межгосударственная стандартизация:** Региональная стандартизация, проводимая на уровне Содружества Независимых Государств, правительства которых заключили Соглашение о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии, сертификации и аккредитации в этих областях деятельности, а национальные органы по стандартизации образовали Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС).

**Национальная стандартизация:** Стандартизация, проводимая на уровне одной конкретной страны.

**Уровень организации (предприятия, фирмы) –** стандартизация в рамках отдельной организации (или в некоторых случаях группы организаций). Разработанные стандарты определяют политику организации в области закупок, производства, сбыта и других операций.



**Документы, разрабатываемые и применяемые в национальной системе стандартизации** – национальный стандарт Российской Федерации, в том числе основополагающий национальный стандарт Российской Федерации, и предварительный национальный стандарт Российской Федерации, а также правила стандартизации, рекомендации по стандартизации, информационно-технические справочники.

**Национальная система стандартизации** – механизм обеспечения согласованного взаимодействия участников работ по стандартизации (федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере стандартизации, федеральный орган исполнительной власти в сфере стандартизации, другие федеральные органы исполнительной власти, Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом» и иные государственные корпорации в соответствии с установленными полномочиями в сфере стандартизации, технические комитеты по стандартизации, проектные технические комитеты по стандартизации, комиссия по апелляциям, юридические лица, в том числе общественные объединения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, физические лица – граждане Российской Федерации) на основе принципов стандартизации при разработке (ведении), утверждении, изменении (актуализации), отмене, опубликовании и применении документов по стандартизации, предусмотренных ст. 14 Федерального закона, с использованием нормативно-правового, информационного, научно-методического, финансового и иного ресурсного обеспечения.

## **Виды документов по стандартизации**

1. Документы национальной системы стандартизации:
  - Основополагающие национальные стандарты, ст.16
  - Правила стандартизации, ст. 15
  - Национальные и предварительные национальные стандарты, ст.17
  - Рекомендации по стандартизации, ст.18
  - Информационно-технические справочники, ст.19
2. Общероссийские классификаторы, ст.20
3. Стандарты организаций и технические условия, ст.21
4. Сводные правил, ст.22
5. Документы по стандартизации, устанавливающие обязательные

**Основополагающий национальный стандарт** – национальный стандарт, разработанный и утвержденный федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации, устанавливающий общие положения, касающиеся выполнения работ по стандартизации, а также виды национальных стандартов.

**Национальный стандарт** – документ по стандартизации, который разработан участником или участниками работ по стандартизации, по результатам экспертизы в техническом комитете по стандартизации или проектом технического комитета по стандартизации утвержден федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации и в котором для всеобщего применения устанавливаются общие характеристики объекта стандартизации, а также правила и общие принципы в отношении объекта стандартизации

**Предварительный национальный стандарт** – документ по стандартизации, который разработан участником или участниками работ по стандартизации, по результатам экспертизы в техническом комитете по стандартизации или проектом технического комитета по стандартизации утвержден федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации и в котором для всеобщего применения устанавливаются общие характеристики объекта стандартизации, а также правила и общие принципы в отношении объекта стандартизации на ограниченный срок в целях накопления опыта в процессе применения предварительного национального стандарта для возможной последующей разработки на его основе национального стандарта.

**Рекомендации по стандартизации** – документ национальной системы стандартизации, утвержденный федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации и содержащий информацию организационного и методического характера, касающуюся проведения работ по стандартизации и способствующую применению соответствующего национального стандарта, либо положения, которые предварительно проверяются на практике до их установления в национальном стандарте или предварительном национальном стандарте.

**Правила стандартизации** – документ национальной системы стандартизации, разработанный и утвержденный федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации, содержащий положения организационного и методического характера, которые дополняют или конкретизируют отдельные положения основополагающих национальных стандартов, а также определяют порядок и методы проведения работ по стандартизации и оформления результатов таких работ.

**Информационно-технический справочник** – документ национальной системы стандартизации, утвержденный федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации, содержащий систематизированные данные в определенной области и включающий в себя описание технологий, процессов, методов, способов, оборудования и иные данные

**Общероссийский классификатор технико-экономической и социальной информации** (обще-российский классификатор) – документ по стандартизации, распределяющий технико-экономическую и социальную информацию в соответствии с ее классификацией (классами, группами, видами и другим) и являющийся обязательным для применения в государственных информационных системах и при межведомственном обмене информацией в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

**Стандарт организации** – документ по стандартизации, утвержденный юридическим лицом, в том числе государственной корпорацией, саморегулируемой организацией, а также индивидуальным предпринимателем для совершенствования производства и обеспечения качества продукции, выполнения работ, оказания услуг.

**Технические условия** – вид стандарта организации, утвержденный изготовителем продукции или исполнителем работы, услуги

**Свод правил** – документ по стандартизации, утвержденный федеральным органом исполнительной власти или Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом» и содержащий правила и общие принципы в отношении процессов в целях обеспечения соблюдения требований технических регламентов.

**Международный стандарт** – стандарт, принятый международной организацией.

**Региональная организация по стандартизации** – организация, членами (участниками) которой являются национальные органы (организации) по стандартизации государств, входящих в один географический регион мира и (или) группу стран, находящихся в соответствии с международными договорами в процессе экономической интеграции

**стандарт иностранного государства** - стандарт, принятый национальным (компетентным) органом (организацией) по стандартизации иностранного государства

**региональный стандарт** – стандарт, принятый региональной организацией по стандартизации

**свод правил иностранного государства** – свод правил, принятый компетентным органом иностранного государства

**региональный свод правил** – свод правил, принятый региональной организацией по стандартизации