



## **КОМИТЕТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКЕ И ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ**

**2004 - 2021**

### **СТАНДАРТЫ КАК ОСНОВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ И СОЗДАНИЯ ЦИФРОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**А.Н.ЛОЦМАНОВ**

*Заместитель Сопредседателя Комитета РСПП,  
Председатель Совета по техническому регулированию и  
стандартизации при Минпромторге России*



## **Д.А. ПУМПЯНСКИЙ**

Член Бюро Правления  
РСПП,  
Сопредседатель Комитета  
РСПП,  
Председатель  
Совета директоров  
ПАО «ТМК»,  
Президент АО «Группа  
Синара»

## В работе Комитета РСПП принимает участие более 3000 экспертов из всех отраслей промышленности

### ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ:

- Участие в разработке нормативных правовых актов в по вопросам промышленной политики и технического регулирования.
- Выработка консолидированного мнения промышленности и бизнеса.
- Обеспечение взаимодействия промышленных ассоциаций с органами государственной власти.
- Расширение международного сотрудничества в области технического регулирования и стандартизации.



**9 марта 2021 г. подписана Дорожная карта по взаимодействию РСПП и Минстра России в сфере технического регулирования и совершенствования нормативной базы в строительстве в соответствии с Соглашением о взаимодействии и сотрудничестве от 14.03.2019 г.**



**22.03.2021 г. Состоялось совещание Министра строительства и ЖКХ И.Э. Файзуллина и Руководителя Росстандарта А.П. Шалаева с участием представителей РСПП, ТПП РФ и других заинтересованных организаций.**

Основные решения:

- **Подписать Соглашение между Минстроем России и Росстандартом, в рамках которого разработать соответствующую «Дорожную карту». Данное Соглашение подписано на ПМЭФ-2021 03.06.21.**
- **Создать Координационный совет по стандартизации в строительной сфере под сопредседательством Министра Минстроя России и Руководителя Росстандарта, с участием заинтересованных ФОИВ, НОСТРОЙ, НОПРИЗ, РСС, РСПП и ТПП, госкорпораций, иных заинтересованных организаций, ведущих отраслевых ТК.**
- **Разработать «матрицу» технических комитетов в сфере строительства для выявления пересечения и дублирования областей деятельности и неохваченных стандартизацией областей деятельности и установления связей между профильными ТК, их связей со смежными ТК.**

# Новые технологии в строительстве

## Металлические конструкции



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ПРОМЫШЛЕННИКОВ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ  
КОМИТЕТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКЕ И  
ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ



**В 2020 году Минобороны России в кратчайшие сроки было развернуто 23 ковидных госпиталя, что было бы невозможно без применения типовых проектов на основе стальных конструкций.**

**Использование стальных конструкций позволит широко применять типовые проекты быстровозводимых зданий, что особенно важно для районов стихийных бедствий.**



**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР**  
НОРМИРОВАНИЯ И СТАНДАРТИЗАЦИИ



**АРСС**  
Ассоциация развития  
стального строительства



**АЛЮМИНИЕВАЯ**  
АССОЦИАЦИЯ



- 14.09.2021 г. состоялось установочное совещание обновленного Подкомитета
- Полномочия по ведению секретариата ПК 20 переданы АРСС и Алюминиевой Ассоциации (Приказ ТК 465 от 25.08.2021 г.);
- Председатель – Туснин А.Р., ответственный секретарь – Пронин Д.Г.
- Разработан план первоочередных задач ПК 20, формируется перспективный план стандартизации на ближайшие 3-4 года;
- До конца года планируется актуализировать состав ПК 20



МИНСТРОЙ  
РОССИИ

В соответствии с поручением Правительства РФ МЧС России совместно с Минстроем России прорабатывают вопрос по формированию резерва готовых домокомплектов, в том числе в составе государственного материального резерва, в целях оперативного применения в ходе ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Решить эту задачу можно решить на основе широкого применения металлоконструкций.

ПК 20 ТК 465 готов разработать нормативную базу для типовых быстровозводимых зданий.



# ДОЛЯ ФАЛЬСИФИКАТА НА РЫНКЕ РОССИИ

**ДИЗТОПЛИВО - 15 %**



**ДЕТСКИЕ ТОВАРЫ – 35%**



**ЦЕМЕНТ – 9%**

**4 800 000 тонн**





## Последствия принятия Закона – спутника от 11.06.2021 № 170-ФЗ:

1. Не определены органы государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов, контроль за которыми до 01.07.2021 г. осуществлял Росстандарт и иные ФОИВ.
2. Отсутствует механизм контроля за продукцией, включенной в ПП РФ от 01.12.2009 г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».
3. **Фактически отменен государственный контроль и надзор за требованиями 13 ТР ЕАЭС.**

Таким образом, с 1 июля 2021 г. в РФ отсутствует контроль и надзор за 13 техническими регламентами Таможенного союза:

1. ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов»,
2. ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе»,
3. ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»,
4. ТР ТС 026/2012 «О безопасности маломерных судов»
5. ТР ТС 031/2012 «О безопасности сельскохозяйственных и лесохозяйственных тракторов и прицепов к ним»,
6. ТР ЕАЭС 036/2016 «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива»,
7. ТР ЕАЭС 042/2017 «О безопасности оборудования для детских игровых площадок»,
8. ТР ЕАЭС 045/2017 «О безопасности нефти, подготовленной к транспортировке и (или) использованию»,
9. ТР ЕАЭС 046/2018 «О безопасности газа горючего природного, подготовленного к транспортированию и (или) использованию» (вступает в силу с 1 января 2022 г.),
10. ТР ЕАЭС 038/2016 «О безопасности аттракционов»,
11. ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» (в отношении машин и оборудования, реализуемых не для нужд потребителей),
12. ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» (в отношении требований к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям на стадии их выпуска в обращение и обращения на рынке),
13. ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» (в отношении авиационного бензина и топлива для реактивных двигателей).

# ПРОМЫШЛЕННЫЕ АСОЦИАЦИИ



Ассоциация производителей радиаторов отопления (АПРО).

Ассоциация «ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ».



Алюминиевая ассоциация.

Межреспубликанский концерн «ПОДШИПНИК».



Союз производителей цемента «СОЮЗЦЕМЕНТ».



Ассоциация производителей пожарно-спасательной продукции и услуг «Союз01».

Челябинский тракторный завод – УРАЛТРАК



Ассоциации производителей трубопроводных систем «АПТС»



# ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВВЕДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ЦЕМЕНТА ЗА 2018 Г.

**Финансовые потери  
российских производителей  
цемента снижены в два раза**

**2015 г - 44** млрд. рублей

**2018 г - 22** млрд. рублей

**Потери бюджета снижены  
на 4 млрд. руб.**

**2015 г - 8** млрд. рублей

**2018 г - 4** млрд. рублей

Незаконный оборот цемента в РФ



*Доля контрафакта*

**2015 г - 18 %**

**2018 г - 9%**

**До введения  
обязательной  
сертификации  
доля  
тарированного  
контрафактного  
цемента на рынке  
России в частном  
потреблении  
достигала 40%.**

# Производство радиаторов отопления после введения обязательной сертификации.



Рост доли отечественных отопительных приборов на российском рынке вырос с **17 %** в 2015 году до **до 70%** в 2020 году.

С 2014 по 2019:

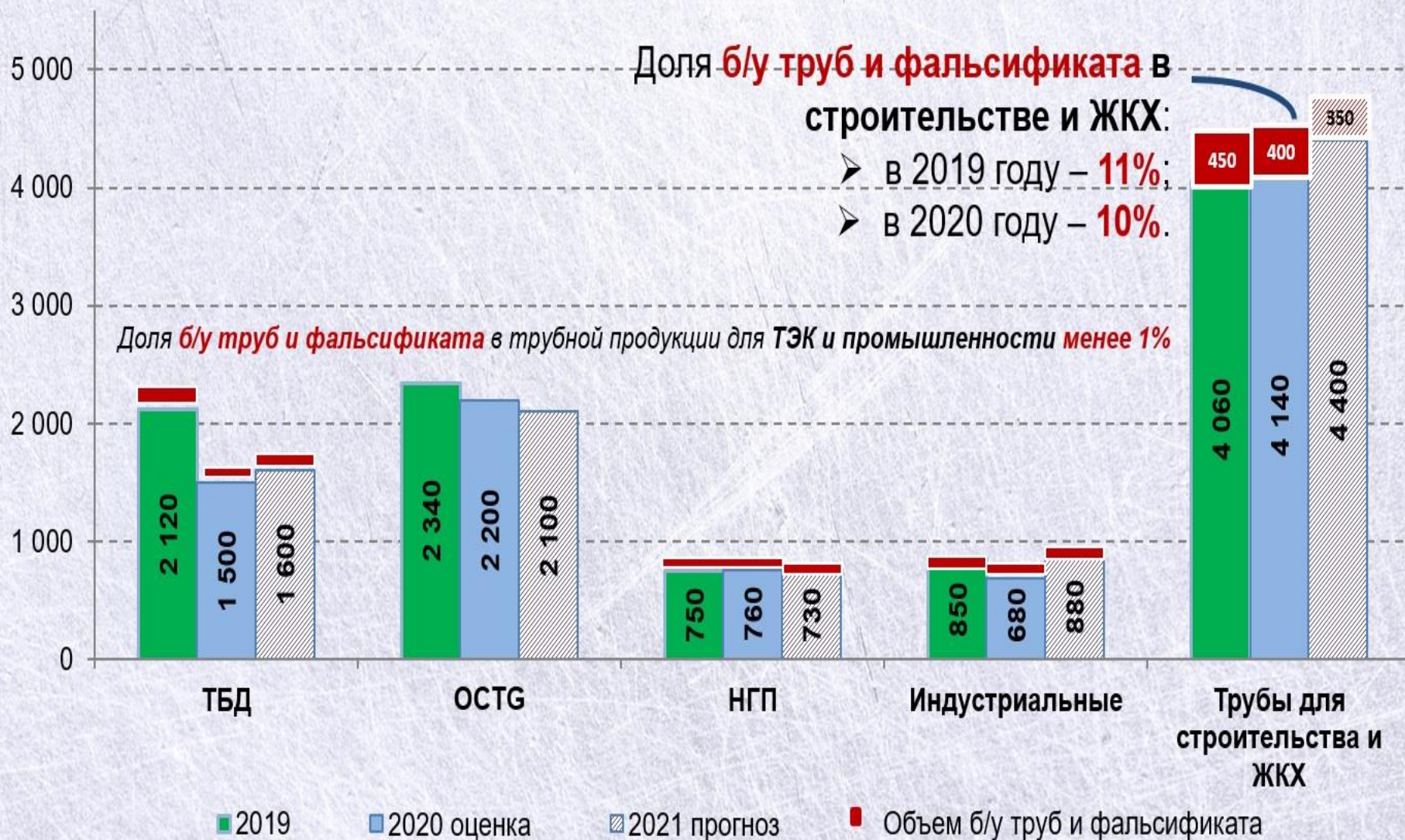
**Создано 24** новых производства

**Вложено более 20 млрд** рублей частных инвестиций.

**Создано свыше 30 тысяч** новых рабочих мест на производстве и в смежных транспортно-торговых секторах.



# Оценка российского рынка труб 2021 года

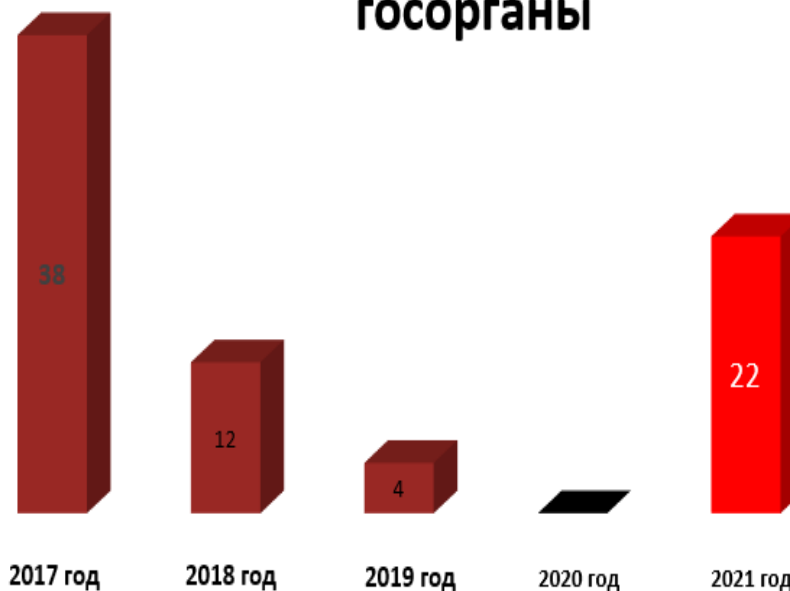


# Последствия применения труб, бывших в употреблении



В течение первых трех лет наблюдалась тенденция к уменьшению случаев реализации цемента неустановленного качества

## Количество обращений в госорганы



- ▶ Всего за три года возбуждено 23 административных дела
- ▶ 2020 г - отсутствие обращений в связи с пандемией
- ▶ 2021 г - направлено 22 обращения в соответствующие органы

Возбуждено уголовное дело по ч. 1 ст. 171.1 УК РФ «Производство, приобретение, хранение, перевозка или сбыт товаров и продукции без маркировки и (или) нанесения информации, предусмотренной законодательством РФ»



## **ПРОТОКОЛ № 2**

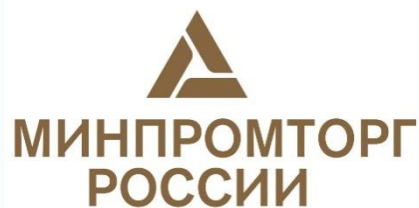
**заседания комиссии Государственного совета Российской Федерации по направлению «Промышленность»**

**17 июня 2021 года**

1.5. Рекомендовать Минэкономразвития России совместно с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти обеспечить сохранение государственного контроля и надзора за обязательными требованиями технических регламентов Таможенного союза, а также за продукцией, включенной в единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 года № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подтверждения соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».

О результатах исполнения проинформировать аппарат Комиссии.

Срок – до 1 августа 2021 года.



25 ноября 2021 г. Минпромторг России разместил для публичного обсуждения законопроект «О внесении изменений Федеральный закон «О техническом регулировании».

Положения законопроекта:

- введение термина «обращение продукции на рынке»;
- утверждение Правительством РФ перечня органов власти, ответственных за соблюдение требований каждого технического регламента (при необходимости - с указанием вида продукции, ее назначения, стадии ее жизненного цикла);
- уполномочивание Росстандарта на контроль и надзор за обращением продукции, включенной в ППРФ от 01.12.2009 г. № 982.

НАДЗОР, КОНТРОЛЬ



ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ  
ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 1 декабря 2009 г. № 982

МОСКВА

Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии



**Решением Съезда РСПП 21.10.2020 г. с участием Президента РФ В.В.Путина поддержано предложение по разработке ТР ЕАЭС «О безопасности строительных материалов».**

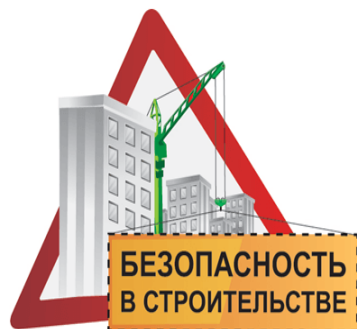


**23 апреля 2021 г. Совет ЕЭК принял решение о разработке ТР ЕАЭС «О безопасности строительных материалов и изделий».**

Разработчик – Минстормой, соисполнитель Минпромторг России.

**Разработка ТР ЕАЭС позволит:**

- **уменьшить долю контрафакта и фальсификата на рынке России и ЕАЭС;**
- **обеспечить строительство безопасных зданий и сооружений;**
- **загрузить мощности добросовестных производителей строительных материалов и изделий, в том числе металлопродукции.**



# Regламент ЕС 305/2011 «Об установлении гармонизированных условий для распространения строительной продукции на рынке и отмене Директивы 89/106/ЕЕС»

## Liste der harmonisierten europäischen Normen nach der BPR

\* bis 31.01.2003: Amtsblatt der EG

### Anmerkungen:

Die folgende Liste basiert auf den Angaben aus den Amtsblättern der Europäischen Gemeinschaften bzw. der Europäischen Union. Für die Richtigkeit der Angaben kann keine Gewähr übernommen werden. Ursachen für diese Einschränkung sind u. a.

- zum Teil missverständliche, nicht eindeutige Darstellungen in den Amtsblättern in Bezug auf die Angaben zu Koexistenzperioden,

- fehlerhafte Angaben in den Amtsblättern (nicht nur, aber auch in Bezug auf Koexistenzperioden),

- die Tatsache, dass das DIN seit jeher i.A. - im Gegensatz zum CEN - bei Normenänderungen oder Berichtigungen eine konsolidierte Fassung bekannt macht. Dies hat im Einzelfall dazu geführt, dass die im Amtsblatt bekannt gemachte Fassung der Norm (Grundnorm plus eine oder mehrere bestimmte Änderungen/Berichtigungen) vom DIN nicht erhältlich war. CEN geht nun seit einiger Zeit in ähnlicher Weise vor.

Die möglichen Missdeutungen oder Fehler sind in einigen Fällen durch Anmerkungen hervorgehoben. Alle derartigen Probleme auf diese Weise zu kommentieren, hätte aber den Rahmen dieser Liste gesprengt. Im Einzelfall sind daher die Angaben aus den genannten Bekanntmachungen in den Amtsblättern und im Bundesanzeiger heranzuziehen. Auf ihrer Website <http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/handbook/index.cfm?fuseaction=cpd.hs#> halten die Dienste der Kommission eine konsolidierte Liste der harmonisierten Normen bereit. Um ggf. die Eintragungen in den Amtsblättern nachzuvollziehen, ist daher die Website <http://eur-lex.europa.eu/de/index.htm> nützlich, von der die Amtsblätter heruntergeladen werden können.

Während früher in den Amtsblättern der EG bzw. der EU lediglich die gerade neu fertig gestellten Normen bekannt gemacht worden sind, geben die Kommissionsdienste seit Mitte 2005 nur noch konsolidierte Listen aller harmonisierten Normen heraus, die jeweils die früheren Listen ersetzen. In der folgenden Tabelle sind nur die erste und die jeweils letzte Bekanntmachung angegeben. Für den Bundesanzeiger gilt Entsprechendes.

Folgende Bekanntmachungen konsolidierter Listen hat es bisher gegeben:

Nr. der Bekanntmachung	Datum des Amtsblatts	Datum der Veröffentlichung im Bundesanzeiger	Datum des Bundesanzeigers
2005/C 139/03	08.06.2005	14.09.2005	11.10.2005
2005/C 319/01	14.12.2005	10.02.2006	16.03.2006
2006/C 134/01	08.06.2006	04.08.2006	29.08.2006
2006/C 304/01	13.12.2006	13.02.2007	08.03.2007
2007/C 290/12	04.12.2007	05.03.2008	26.03.2008
2008/C 321/01	16.12.2008	26.02.2009	18.03.2009
2009/C 152/05	04.07.2009	03.08.2009	19.08.2009
2009/C 309/01	18.12.2009	09.03.2010	23.04.2010
2010/C 71/03	19.03.2010	31.05.2010	22.06.2010
2010/C 167/01	25.06.2010		

In einer Vielzahl von Fällen wurden in den konsolidierten Fassungen der Liste der harmonisierten Normen (erstmalig in der Ausgabe vom 08.06.2005) nachträglich Normen aufgeführt, ohne dass Koexistenzperioden dazu genannt worden sind. Es handelt sich dabei um Fälle, in denen ursprünglich nur eine Normänderung zur Ergänzung der Norm um den Anhang ZA bekannt gemacht und mit einer Koexistenzperiode versehen worden ist, und in denen nun nachträglich noch die zugehörige Grundnorm genannt worden ist.

Die Liste enthält außerdem Berichtigungen, die nur die deutsche Ausgabe der harmonisierten Norm betreffen, sowie ggf. Beilblätter des DIN zu harmonisierten Normen; in beiden Fällen gibt es keine zugehörige Bekanntmachung im Amtsblatt der EU.

Die Bekanntmachung im ABI. der EU vom 14.12.2005 enthält auch die EN 14399-4, bei der es sich nicht um eine harmonisierte Norm handelt.

Hinsichtlich der Koexistenzperioden sind die jeweils im letzten ABI. der EU genannten Daten angegeben.

## **ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ДОБРОСОВЕСТНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И ИМПОРТЕРОВ**

- Совершенствование законодательства имеет смысл только в том случае, если государством обеспечен контроль и надзор за его выполнением.
- Необходимо восстановить государственный контроль и надзор за требованиями ТР ЕАЭС и ПП РФ 982.
- Нужна обязательная сертификация строительной продукции и дополнительное уполномочивание (нотификация) органов по оценке соответствия.

**Государство должно защитить интересы  
отечественной промышленности!**

# НОВЫЕ ЗАДАЧИ СТАНДАРТИЗАЦИИ



Существующие сегодня системы стандартизации и оценки соответствия складывались более ста лет назад в условиях и для нужд второй промышленной революции

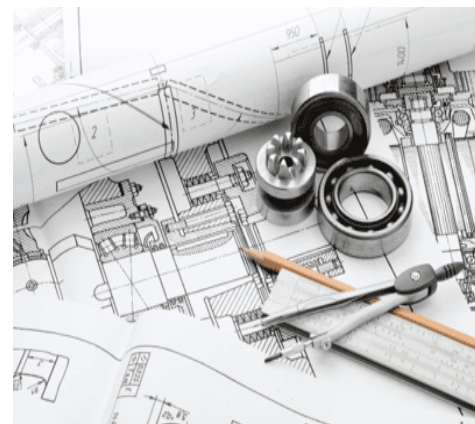
Новый промышленный уклад строится на цифровых технологиях и цифровых стандартах

## Заказ продукции



Поставка

## Проектирование



Изготовление





# ПОДПИСАНИЕ СОГЛАШЕНИЯ РСПП - ВОСТОЧНЫЙ КОМИТЕТ ГЕРМАНСКОЙ ЭКОНОМИКИ



Российский союз промышленников и предпринимателей  
КОМИТЕТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ,  
СТАНДАРТИЗАЦИИ И ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ



Комитет РСПП по техническому регулированию,  
стандартизации и оценке соответствия



Ost-Ausschuss der Deutschen Wirtschaft



**10 ИЮЛЯ 2018 ГОДА СОЗДАН СОВЕТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И  
СТАНДАРТИЗАЦИИ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ РСПП И ВОСТОЧНОГО КОМИТЕТА  
ГЕРМАНСКОЙ ЭКОНОМИКИ**

# СТРУКТУРА СОВЕТА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И СТАНДАРТИЗАЦИИ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

## РУКОВОДСТВО ПРОЕКТОМ

Российская сторона  
Д.А. Пумпянский

Немецкая сторона  
Б Дамен (B. Dahmen)

## РАБОЧИЕ ГРУППЫ

1 Инфраструктура качества  
(А.Н. Лоцманов /У. Бонсак (U.Bohnsack) )

2 Цифровая Трансформация  
(С.А.Головин/М.Райгль (M.Reigl)

ИНФРАСТРУКТУРА  
КАЧЕСТВА

ТЕХНИЧЕСКИЕ  
РЕГЛАМЕНТЫ

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ  
АСПЕКТЫ

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ  
ПРИЛОЖЕНИЯ

Стандартизация

Строительные  
материалы

Онтология и  
семантика

Умные сети для  
электрообеспечения

Аккредитация

Железнодорожный  
транспорт

Кибербезопасность

Умное производство

Оценка  
соответствия

Машиностроение

## Задачи формирования экосистемы цифрового технического регулирования ЕАЭС платформы «Промышленность 4.0»:



1. Создание системы машинопонимаемых документов для взаимодействия предприятий на уровне «машина – машина».



2. Разработка стандартов для создания машинопонимаемых документов.



3. Создание и применение машинопонимаемых классификаторов продукции.



4. Создание цифровой платформы «Промышленность 4.0».



5. Подготовка кадров для «Промышленности 4.0».

# Умные (SMART) стандарты станут основой «Промышленности РФ 4.0»



Приказом Росстандарта от **06.07.2021г.** № 1190 создан проектный технический комитет по стандартизации ПТК 711 «Умные (SMART) стандарты». Комитет РСПП в течение 2020-2021 гг. выступал одним из инициаторов создания этого технического комитета.

06.07.2021



ПТК 711 образован на базе Консорциума «Кодекс» и ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» под председательством президента Консорциума «Кодекс» Тихомирова С.Г.

13.10.2021

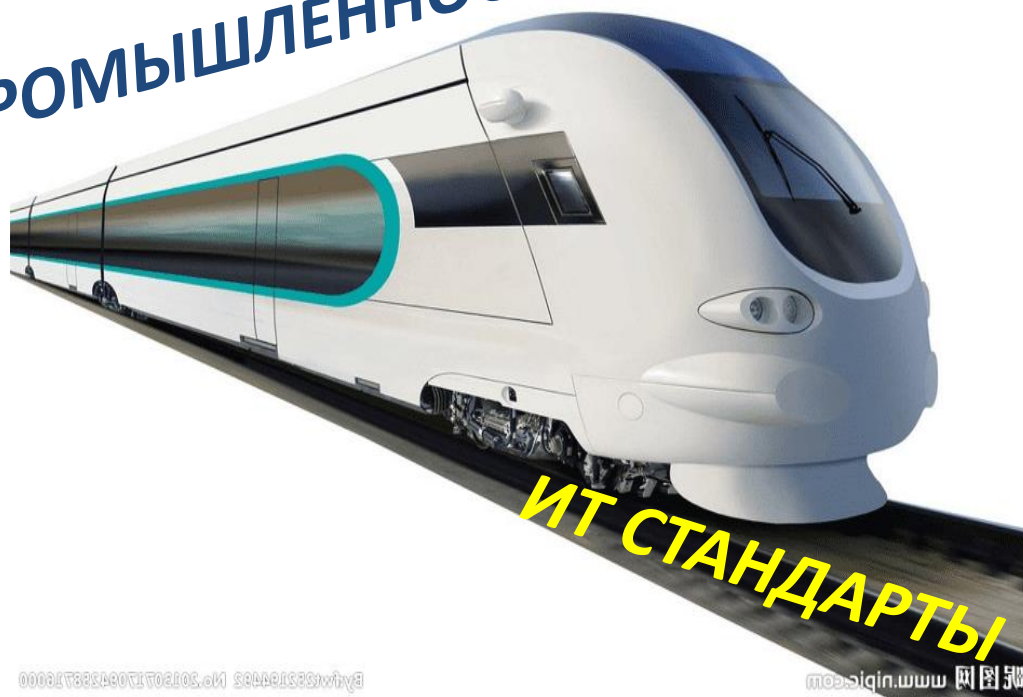


В составе ПТК Росатом, Роскосмос, РЖД, Камаз, отраслевые ассоциации, IT-компании и др.



*SMART* стандарт

**ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 4.0**



**Цифровизация предприятий  
различных отраслей  
промышленности должна  
строиться на  
«СИСТЕМЕ ЕДИНЫХ  
СТАНДАРТОВ»**

**СПАСИБО**  
**ЗА ВНИМАНИЕ!**



**(495) 663-04-50**  
**RGTR@RSPP.RU**  
**WWW.RGTR.RU**

Наша страница в Facebook:

<https://www.facebook.com/www.RGTR.ru/>