



2004 - RSPP COMMITTEE HAS 16 YEARS OLD - 2020

**RESULTS OF THE COUNCIL ON TECHNICAL REGULATION
AND STANDARDIZATION FOR THE DIGITAL ECONOMY**

A. N. LOTSMANOV

First Deputy Chairman of the RSPP Committee
on technical regulation, standardization and conformity assessment
Chairman of the Council for technical regulation and standardization under the Ministry of
industry and trade of Russia

SIGN THE AGREEMENT RSPP — GERMAN EASTERN BUSINESS ASSOTIATION



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
oa

ON 10 JULY, 2018 ESTABLISHED COUNCIL
FOR TECHNICAL REGULATION AND STANDARDIZATION FOR DIGITAL ECONOMY

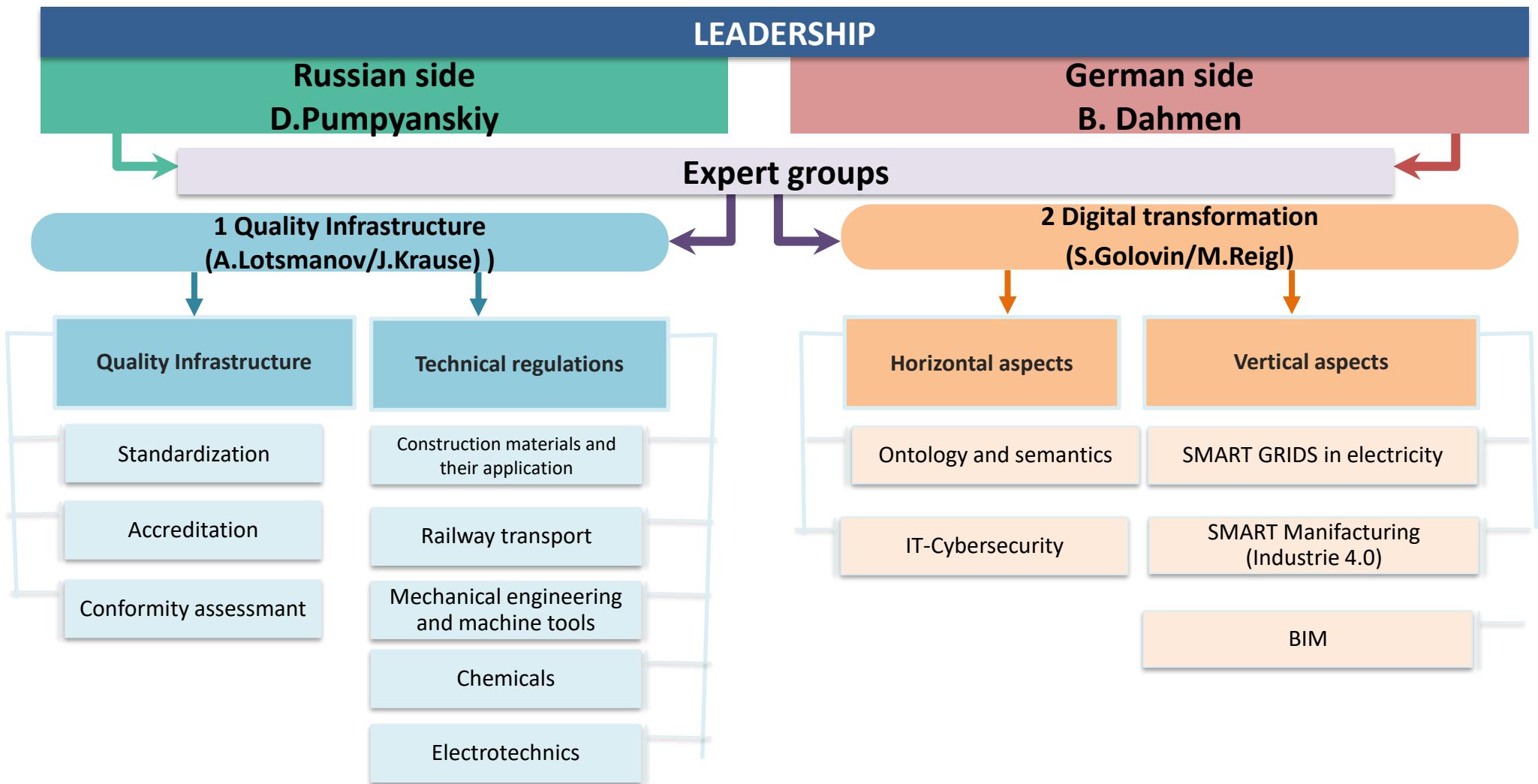
The goal of the Council is to bring together the regulatory framework of Russia and Germany in the field of digital transformation and in the development of quality infrastructure, and to work together on standards for creating digital platforms.

The work is carried out in several directions:

- **development of standards** for creating a single digital space;
- **development of a unified product classifier** based on international systems such as the ecl@ss standard;
- **harmonization of conformity assessment issues**, conducting comparison tests for a number of product types;



STRUCTURE



THE COUNCIL FOR TECHNICAL REGULATION AND STANDARDIZATION FOR THE DIGITAL ECONOMY



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



BUSINESS:



«Научно-учебный центр
«Контроль и диагностика»

GOVERNMENT BODIES:



Federal Ministry
for Economic Affairs
and Energy





Council for technical regulation and standardization for the digital economy of the RSPP Committee and the Eastern Committee of the German economy

- Expert groups have been created in 13 areas.
- More than 15 expert meetings and 4 meetings of the Council on technical regulation and standardization for the digital economy were held.
- A platform for document exchange has been created.
- Development of the Council's recommendations has begun.

October 12, 2020 Meeting of the Expert groups of the Council



The German side took part in online format

Office of Kodeks, St.Peterbourg

Quality Infrastructure

Common issues



Стандартизация

Аkkредитация

Оценка
соответствия



- Единые подходы к организации работы технических комитетов

- Пробные испытания рентгеновской пленки для неразрушающего контроля при производстве нефтегазового оборудования

- Изучение механизмов нотификации и добровольной сертификации в Германии

Quality Infrastructure

Technical regulations



Строительные
материалы

- Стандартизация и сертификация продукции для промышленности строительных материалов.

Железнодорожный
транспорт

- Гармонизация технических регламентов ЕАЭС и Директив ЕС в области железнодорожного транспорта, гармонизация схем оценки соответствия продукции.

Машиностроение

- Обеспечение возможности доступа на рынок для немецких и российских производителей и инженерных компаний путем улучшения взаимного признания испытаний.

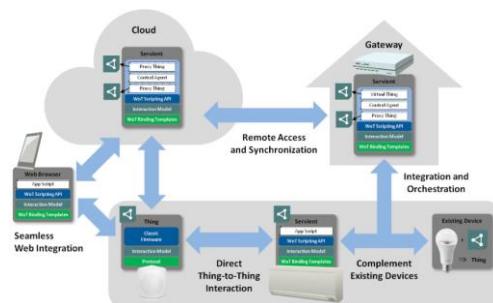
EXPERT GROUPS. DIRECTIONS OF ACTIVITES



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

DIGITAL TRANSFORMATION

VERTICAL ASPECTS



Онтология и семантика

- Возможность разработки классификаторов с использованием немецкого стандарта eCI@ss

Кибербезопасность

- Определить и сравнить соответствующие регламенты по IT-/ CyberSec в ЕС/Германии и ЕАЭС/РФ

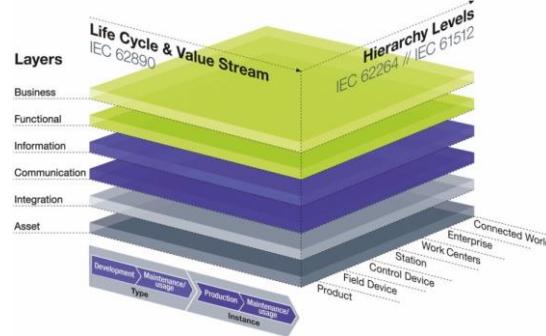
EXPERT GROUPS. DIRECTIONS OF ACTIVITES



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

DIGITAL TRANSFORMATION

Horizontal aspects



Умные сети

- Обзор стандартов и правил, касающихся повышения надежности цифровой системы электроснабжения

Умное производство

- Сотрудничество с немецкой инициативой «Industrie 4.0» в части стандартизации.
- Внедрение системы RAMi4.0 , на основе стандарта DIN SPEC 91345

FUTURE EVENTS

November 2020

Seminar on conformity assessment

With the participation of DakkS and the German Ministry of economy and energy.

Event format: online

December 2020

Conference on German-Russian Cooperation

International Conference IT-standard

With the participation German experts on Industry 4.0

Event format: online

FOR ATTENTION!

THANK YOU



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

Joint us at Facebook:

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