

---

**П Р О Т О К О Л № 28**  
**заседания Комитета РСПП по техническому регулированию**

---

г. Челябинск

26 февраля 2025 г.

Председательствовали: - Лоцманов Андрей Николаевич,  
Заместитель Председателя Комитета  
РСПП по техническому регулированию,  
Председатель Совета по техническому  
регулированию и стандартизации при  
Минпромторге России

**Участвовали:**

Шорин В.М., Председатель ИЦК «Метрология и измерительная техника»,  
Генеральный директор АО «РТ-Техприемка»;

Кривов А.С., Заместитель Генерального директора – руководитель проектов по  
развитию АО «НПФ «Диполь», председатель Межотраслевого совета по прикладной  
метрологии и приборостроению РСПП, заместитель председателя ИЦК «Метрология  
и измерительная техника»;

Фетисов И.Б., Министр информационных технологий, связи и цифрового развития  
Челябинской области;

Лазаренко Е.Р., Заместитель Руководителя Федерального агентства по техническому  
регулированию и метрологии;

Шестаков А.Л., Президент ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»;

Шнайдер Д.А., Профессор кафедры автоматики и управления ФГАОУ ВО «ЮУрГУ  
(НИУ)»;

Данилин А.В., Директор Центра компетенций по индустриальному и  
общесистемному программному обеспечению Российского фонда развития  
информационных технологий;

Петренко К.А., Директор проектного офиса дорожных карт высокотехнологичных  
направлений АНО «ЦЭ»;

Дождев В.С., Директор департамента цифровых технологий Минпромторга России;

Кузнецов Д.А., Заместитель Начальника управления государственной политики в сфере технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений;

Бурмистров В.А., Заместитель генерального директора по взаимодействию с органами власти ГК «Метран»;

Дедков Д.Г., Заместитель Генерального директора ФБУ «УРАЛТЕСТ»;

Седов С.Ю., Руководитель центра промышленной автоматизации и метрологии - главный метролог ПАО «Газпромнефть»;

Савёлов В.С., Главный инженер ЦПА АО «Транснефть - Автоматизация и Метрология»;

Самохвалов С.Н., Главный метролог АО «НПП «Эталон»;

Барвинок Д.В., Главный метролог ПАО «ОДК-Сатурн»;

Ли В.А., Менеджер отдела регионального развития АО «ЭМИС»;

Данилов Д.Е., АО НПФ «Диполь»;

Патерова А.В., Старший научный сотрудник лаборатории «Квантовая инженерия света» ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»;

Рыжов С.Н., Начальник отдела маркетинга СКБ «ИНДУКЦИЯ»;

Гунин А.С., Главный метролог ООО «Промприбор-Р»;

Жданов А.Р., Заместитель директора по развитию Группа компаний ООО «ИТеК ББМВ» и ООО «Энергия-Источник»;

Полухин Н.Н., Директор ООО «ГАНТРИ СОФТ»;

Лавринов Д.С., Директор ООО «ГЕОМЕРА»;

Екимов Д.А., Руководитель направления метрологии ООО «АЙ 3Д»;

члены Комитета РСПП по техническому регулированию, эксперты ИЦК, представители органов государственной власти, научных организаций и промышленных предприятий, а также разработчики программного обеспечения, производители оборудования, представители метрологического сообщества, всего более 100 человек.

На заседании Комитета РСПП по техническому регулированию (далее – Заседание, Мероприятие) на тему «Демо-день индустриального центра компетенций «Метрология и измерительная техника»» по результатам пленарной сессии «Интеграция цифровой метрологии и промышленной автоматизации» приняты к сведению доклады:

1. Шорина В.М., председателя ИЦК, об основных задачах и направлениях деятельности ИЦК «Метрология и измерительная техника», о достигнутых результатах и ближайших планах ИЦК.;

2. Дождева В.С., директора департамента цифровых технологий Минпромторга России о государственных целях и задачах, которые ставятся перед Индустриальным центром компетенций (ИЦК), подчеркивание важности постоянного обновления и модернизации ИТ-инфраструктуры и определения

ключевых направлений работы ИЦК и отраслевых комитетов;

3. Фетисова И.Б., Министра информационных технологий, связи и цифрового развития Челябинской о ситуации и перспективах ИТ-отрасли в области, основных проблемах и принимаемых мерах по их решению.

4. Лазаренко Е.Р., Заместителя Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии о цифровой трансформации в области метрологии и стандартизации и внедрения автоматизированных средств поверки, а также о новых задачах для ИЦК.

5. Шестакова А.Л., президента ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ) о работе вуза и подготовке кадров для промышленности.

6. Лоцманова А.Н., заместителя Председателя Комитета РСПП по техническому регулированию о применении стандартизации при импортозамещении в метрологии»;

7. Петренко К.А., директора проектного офиса высокотехнологичных направлений АНО «Цифровая экономика» о системе отбора особо значимых проектов (ОЗП);

8. Данилина А.В., директора центра компетенций по индустриальному и общесистемному программному обеспечению Российского фонда развития информационных технологий о роли дорожных карт «Новое индустриальное программное обеспечение» и «Новое общесистемное программное обеспечение» в достижении национальных целей развития.

9. Шнайдера Д.А., профессора кафедры автоматики и управления ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ) о «Цифровые решения Южно-Уральского государственного университета в области экологического мониторинга об усовершенствованном управлении технологическими процессами на основе технологий машинного обучения, граничных вычислений и промышленного интернета вещей.

На информационной сессии «Комплексный подход к технологической независимости средств измерений (СИ) и автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП). Перспективы развития» участники Заседания:

1. Заслушали доклад Бурмистрова В.А. (ГК «Метран») об уровне цифровизация метрологической службы предприятий ГК «Метран» и проблемах при ее внедрении.

2. Ознакомились с опытом Дедкова Д.Г. (ФБУ «УРАЛТЕСТ») в области автоматизации метрологической службы ФБУ «УРАЛТЕСТ».

3. Приняли к сведению доклад Седова С.Ю. (ПАО «Газпромнефть») о метрологическом обеспечении производства в топливно-энергетическом комплексе.

4. Заслушали доклад и приняли к сведению доклад Савёлова В.С. о потребностях в замещении программно-аппаратных комплексов, не имеющих отечественных аналогов, и новых программных продуктах.

5. Приняли к сведению и ознакомились с опытом организации рабочих мест для поверки СИ с применением импортозамещающего оборудования в докладе Самохвалова С.Н. (АО «НПП «Эталон»).

6. Заслушали доклад Барвинка Дмитрия Викторовича о проблемах автоматизации процессов метрологического обеспечения в машиностроении.

7. Приняли к сведению доклад Данилова Д.Е. (ООО «Диполь-Интеграция»)

8. о возможностях ПО «Эмика».

9. Заслушали доклад и приняли к сведению предложение по использованию эталонов температуры нового поколения «квантовый скачок» от Патеровой А.В. (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»).

10. Приняли к сведению доклад Полухина Н.Н. (ООО «ГАНТРИ СОФТ») о импортозамещающем программном обеспечении для координатно-измерительных машин.

11. Ознакомились с докладом о применении оптических КИМ для решения задач технологической независимости Екимова Д.А. (ООО «АЙ 3Д»).

По результатам Заседания приняты решения:

1. Провести следующий демо-день ИЦК в г. Москва, в IV квартале 2025г.

2. По итогам выступления Дождева В.С., провести работу над взаимодействием с другими индустриальными центрами компетенций для избежания дублирования усилий и обмена опытом.

3. Заслушали и приняли к сведению доклад Полухина Н.Н. (ООО «ГАНТРИ СОФТ») и приняли решение по консолидации усилий ИЦК в части поиска якорного заказчика среди заинтересованных предприятий.

4. На основе полученных от организаций сведений и дискуссионной работы с участниками, проработать новые направления и площадки для поступления новых проектов для рассмотрения.

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

А.Н. Лоцманов