

# ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТК 371 «НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ»



## **АЛЕХНОВИЧ**

**Варвара Владимировна**

Ответственный секретарь  
ТК 371, Санкт-Петербург  
alekhnovich.vv@gmail.com

1 марта в Санкт-Петербурге на базе ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» под руководством председателя ТК 371 К.В. Чекирды состоялось заседание технического комитета по стандартизации ТК 371 «Неразрушающий контроль».

Заседание ТК 371 было посвящено подведению итогов деятельности технического комитета за 2021 г. На заседании были заслушаны доклады председателя ТК и председателей подкомитетов.

Открыл заседание ТК 371 К.В. Чекирда вступительным словом с последующим представлением информации о работе комитета, а именно:

### **О решениях, принятых на предыдущих заседаниях**

Проведено онлайн-совещание с информацией о работе международных рабочих групп EFNDT и ICNDT в части «Разработка терминов и определенных NDE 4.0»

### **Участие в деятельности международного технического комитета ISO TC 135**

Комитет ТК 371 на правах полноправного участника в работе международного технического комитета ISO TC 135 за год принял участие в 59 голосованиях по проектам международных стандартов. Также члены ТК 371 приняли участие в заседаниях подкомитетов и общем заседании ISO TC 135.

### **Состояние Плана национальной стандартизации (ПНС)**

На момент проведения заседания в ПНС за ТК 371 закреплено 39 действующих тем, из них:

- 25 – требуется перенос сроков;
- 4 – публичное обсуждение;
- 3 – на стадии «окончательная редакция»;
- 7 – добавлено на 2021 г.;
- 14 проектов стандартов планируется к принятию в 2022 г.

### **Рассмотрение стандартов смежных технических комитетов**

ТК 364 «Сварка и родственные процессы»: 1

ТК 5 «Судостроение»: 5

ТК 418 «Дорожное хозяйство»: 1

ТК 045 «Железнодорожный транспорт»: 1

ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»: 6.

Действует соглашение о сотрудничестве между ТК 357 и ТК 371.

### **Организации, входящие в состав ТК**

Состав ТК регулярно пополняют новые организации. В 2017 г. количество участников составило 78. Уже в 2019 г. число организаций – членов ТК достигло 95, вступили такие организации, как: ГНЦ ФГУП «Центральный аэрогидродинамический институт им. профессора Н.Е. Жуковского», Публичное акционерное общество «Газпром», ФГУП «Крыловский государственный научный центр». В 2021 г. в работе ТК принимают участие 100 организаций (присоединились АО «Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта», Федеральное автономное учреждение «Российский морской регистр судоходства»).

В конце доклада К.В. Чекирда предложил назначить заместителем председателя ТК 371 по международной работе А.В. Муллина, за что присутствующие проголосовали единогласно.

В докладах председателей подкомитетов были освещены вопросы текущего выполнения ПНС, затронуты темы взаимодействия со смежными, межгосударственными и международными техническими комитетами. Было внесено предложение о вхождении экспертов ТК 371 в состав рабочих групп по разработке проектов стандартов, связанных с неразрушающим контролем, в других технических комитетах. Предложено организовать рабочие группы по пересмотру национальных стандартов ГОСТ Р 56542–2019 «Контроль неразрушающий. Классификация видов и методов» и ГОСТ Р 56510–2015 «Метрологическое обеспечение в области неразрушающего контроля».

Совместно с председателями подкомитетов обсуждался вопрос о формировании рабочей группы по НК 4.0 до проведения форума «Территория NDT» в соответствии с задачами, перечисленными выше, и последующем создании нового подкомитета, отвечающего новым вызовам Индустрии 4.0. ■