

УТВЕРЖДЕНО  
приказом ФГБУ «Институт стандартизации»  
от 31 августа 2026 г. №135

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о IV научно-практической конференции**  
**«Стандартизация – траектория науки»,**  
**посвященной научной деятельности**  
**академика РАН В.В. Окрепилова**

14 октября 2026 г. – 12 ноября 2026 г.

г. Москва

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Научно-практическая конференция (далее – Конференция) является одной из форм совместной исследовательской деятельности научно-педагогических работников и обучающихся (студентов, магистрантов, аспирантов и адъюнктов) российских и иностранных научных и образовательных организаций.

1.2. Настоящее положение определяет цели, задачи Конференции и порядок её проведения.

## **2. ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ**

Позиционировать вклад ГНЦ в национальную цифровую трансформацию науки и промышленности через стандарты, обмен научно-техническими знаниями и развитие цифровых центров научных знаний (ЦЦНЗ). Сформировать практические дорожные карты интеграции стандартов, цифровых сервисов и библиотечных ресурсов для повышения качества исследований, инноваций и экспортного потенциала РФ.

## **3. ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ**

3.1. Анализ и популяризация лучших научно-аналитических исследований и практик в области стандартизации.

3.2. Развитие цифровых центров научных знаний.

3.3. Искусственный интеллект: от автоматизации процессов к принятию решений.

3.4. Искусственный интеллект: от автоматизации процессов к принятию решений.

3.5. Формирование условий для реализации творческого потенциала молодых ученых.

3.6. Вовлечение обучающихся в научный поиск, развитие их способностей к познанию.

3.7. Выработка научно обоснованных предложений и рекомендаций для Росстандарта, Минобрнауки, РАН в части совершенствования законодательной и нормативно-правовой базы стандартов и единой стратегии цифровизации для повышения качества исследований, инноваций и экспортного потенциала РФ.

## **4. УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ**

4.1. Основные участники Конференции – государственные научные центры Российской Федерации, студенты, аспиранты, профессорско-преподавательский состав и научные работники институтов и промышленно-производственных предприятий.

4.2. Обучающиеся могут участвовать в работе Конференции индивидуально или в составе научных групп.

4.3. Формат участия:

очный: в виде выступления с докладом, участия в качестве слушателей;

дистанционный: в виде выступления с докладом в режиме ВКС, участия в качестве слушателей.

## **5. ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

5.1. Участники представляют на Конференцию доклады, описывающие результаты проведенных ими единолично или в составе научных коллективов исследований.

5.2. Участие в конференции бесплатное.

5.3. По результатам конференции планируется издание сборника тезисов докладов научных работ. Материалы участников конференции публикуются на основании

рецензирования и конкурсного отбора с учетом их оригинальности и научной составляющей. Заявку на участие, тезисы докладов необходимо представить в электронной форме.

5.4. Работа конференции планируется в период с 14 октября по 12 ноября 2026 г. в очно-дистанционном формате по следующим направлениям:

«Стандартизация цифровых данных и метаданных в науке»

«Модели цифровых центров научных знаний в ГНЦ»

«Качество научной инфраструктуры и управления знаниями»

«Межгосударственная система научно-технической информации (МС НТИ): синергия и практика»

«Безопасность, доступность и долгосрочное хранение научных данных»

«Стандарты для ИИ в научных исследованиях и публикациях».

#### **5.5. Подача заявки на конференцию:**

заявка на участие в конференции подается исключительно через форму онлайн-регистрации на официальном сайте конференции и включает в себя фамилию, имя, отчество; место учебы, факультет, курс или год (класс) обучения; данные научного руководителя; тему научной работы; предполагаемое направление; контактный телефон, e-mail.

Название файла с докладом (тезисами доклада) научной работы участника конференции должно совпадать с фамилией и инициалами автора (автора, следующего первым в алфавитном порядке, если работа выполнена авторским коллективом), написанными латинскими буквами (пример: IvanovRG).

Редакция отклоняет тезисы докладов, направленные позже 25 сентября 2026 г., либо представленные с нарушением предъявленных требований, либо не содержащие достаточной научной новизны.

Конференция будет проходить в смешанном очно-дистанционном формате с использованием системы видео-конференц-связи. Информация о работе в режиме онлайн будет направлена зарегистрированным участникам конференции дополнительно.

Участие в конференции бесплатное. Проезд и проживание иногородних участников конференции осуществляется за счет направляющей стороны.

### Планируемые время и место работы конференции:

|                 |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Неделя 1</b> | <b>14–20 октября 2026 г.</b>          | <p>14 октября: Торжественное открытие; пленарная сессия «Стандарты и цифровая трансформация науки».</p> <p>15 октября: Сессия «Стандартизация метаданных и обмен научной информацией».</p> <p>16 октября: Панель «Модель цифрового центра научных знаний (ЦЦНЗ): требования и стандарты»</p> <p>17 октября: Workshop для библиотек и ГНЦ: создание совместимых репозиторий (пилоты).</p> <p>18 октября: День молодёжных инноваций: хакатон по открытым данным и визуализации научных знаний.</p> <p>19–20 октября: Региональные и отраслевые встречи (онлайн).</p>                                               |
| <b>Неделя 2</b> | <b>21–27 октября 2026 г.</b>          | <p>День 1: Энергетика и экология – стандарты датчиков, обмен данными, долговременное хранение.</p> <p>День 2: Космос и ракетно-космическая техника – НТИ, стандарты телеметрии, совместные реестры.</p> <p>День 3: Биомедицина и фарма – стандарты клинических и экспериментальных данных, безопасность.</p> <p>День 4: ИТ и автоматизация – стандарты для ИИ, FAIR-данные, API-стандарты.</p> <p>День 5: Машиностроение и материаловедение – цифровые двойники, обмен CAD/CAE-данными.</p>                                                                                                                      |
| <b>Неделя 3</b> | <b>28 октября – 03 ноября 2026 г.</b> | <p>28 октября: Открытие конференции «Межгосударственная система научно-технической информации: грани сотрудничества».</p> <p>29 октября: Сессии по интеграции национальных репозиторий, правовым и организационным вопросам.</p> <p>30 октября: Международные панели (представители стран-участниц МС НТИ), кейсы обмена данными</p> <p>31 октября: Семинары по организации центральных хранилищ, стандартизации классификаций и тезаурусов.</p> <p>1–3 ноября: Практические мастер-классы для библиотек и разработчиков (в т.ч. по внедрению протоколов OAI-PMH, REST API, метаданных на основе RDA и др.).</p> |
| <b>Неделя 4</b> | <b>4–12 ноября 2026 г.</b>            | <p>4–7 ноября: Тренинги и сертификационные курсы по стандартам качества, управлению данными и ИБ.</p> <p>8–10 ноября: Дни пилотных проектов: презентации пилотов ЦЦНЗ, демонстрации интеграций с ГНЦ.</p> <p>11 ноября: День открытых дебатов: этика, доступность и платформа обмена знаниями.</p> <p>12 ноября: Закрытие; День качества – итоговая пленарная сессия, презентация дорожных карт, вручение наград.</p>                                                                                                                                                                                            |

### 6. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ДОКЛАДОВ

Доклад участника конференции представляет собой краткое изложение самостоятельного исследования.

Тема должна быть конкретной, обоснованной, иметь актуальный характер.

Участник конференции должен сформулировать в докладе цель и задачи

проведенного исследования.

Содержание доклада должно быть лаконичным, т.е. кратким, но емким и информативным.

## **7. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ**

Тезисы доклада участника конференции должны быть оформлены в соответствии с требованиями к оформлению тезисов. Объем – от 3 до 5 страниц. Тезисы направляются в виде приложения, прикрепленного к письму в виде отдельного файла (формат doc, docx, rtf). Работы допускаются к публикации при условии полного соблюдения установленных требований.

Тезисы допускаются к публикации в случае положительного решения редакционной коллегии и условии не менее 65% оригинальности текста (по данным полной проверки работы сервисом сайта: [www.antiplagiat.ru](http://www.antiplagiat.ru)). При наличии в докладах признаков искусственного повышения оригинальности текста доклады не публикуются.

## **8. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ О КОНФЕРЕНЦИИ**

### **8.1. Правила представления заявок и материалов:**

для оформления участия в Конференции участники направляют материалы через форму онлайн-регистрации;

приём докладов, тезисов докладов, заявок на участие в Конференции прекращается в указанный срок.

### **8.2. Состав комплекта материалов, представляемых на Конференцию:**

заявка на участие, которая оформляется на каждого участника;

тезисы доклада, оформленные в соответствии с требованиями (Приложение № 1);  
сопровождающие материалы (если имеются).

### **8.3. Порядок проведения Конференции:**

Конференция проводится в указанные даты по адресу: г. Москва, ул. Новаторов, д. 40 и на площадках учреждений в городах Российской Федерации.

Докладчики представляют работы, принимают участие в дискуссии. Возможно участие в Конференции в качестве слушателя (без предоставления доклада).

8.4. Во время выступления рекомендуется использование презентационных материалов, подготовленных в формате PPTX.

8.5. В завершении Конференции будут подведены итоги и презентация дорожных карт, содержащих предложения:

объединение органов ГСНТИ в единую информационную среду;

формирование цифровых центров знаний по приоритетным технологическим направлениям науки и техники;

обеспечение оперативного доступа к верифицированным данным;

подготовка информационно-аналитических обзоров, в т.ч. в части анализа рынков и прогнозов развития отраслей промышленности.

## **9. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ**

9.1. Оргкомитетом Конференции утверждаются электронные сертификаты участникам, дипломы лучшим докладчикам.

9.2. По итогам Конференции формируется список тезисов докладов участников Конференции, которые будут изданы отдельным сборником.