

28.05.2025

# Метрология и Лаборатория



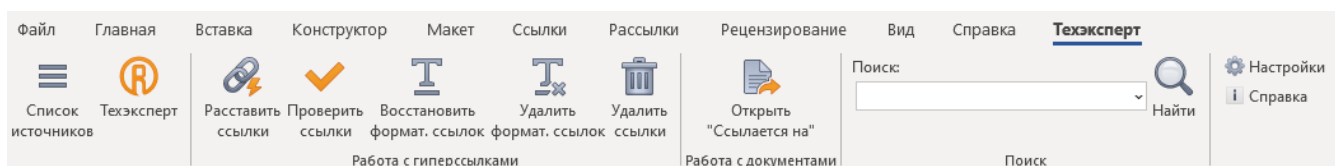
Самое важное для метрологов и специалистов лабораторий

## Новый модуль «кАссист»: автоматизация контроля и управление документами на новом уровне

Интеграционный модуль «кАссист» теперь позволяет создавать подборки документов, массово ставить документы на контроль, управлять персональными папками.

Модуль «кАссист» — это бесплатный, доступный для каждого пользователя систем «Техэксперт» и «Кодекс» продукт, который интегрируется в текстовые редакторы и программы просмотра PDF — файлов.

Одной из задач любой лаборатории является отслеживание актуальности внутренней документации. Модуль «кАссист» позволяет автоматизировать процесс проверки документации на соответствие актуальным нормативным требованиям.



Проверка ссылок в документе

✓ Проверка ссылок завершена. Обработано 356 ссылок.

|   |     |                                                                   |   |
|---|-----|-------------------------------------------------------------------|---|
| ✓ | 229 | ссылок на действующие документы                                   | > |
| ✗ | 24  | ссылки на недействующие документы                                 | > |
| ! | 6   | ссылок с особым применением                                       | > |
| ? | 1   | ссылку не удалось проверить                                       | > |
| ↗ | 1   | сторонняя ссылка                                                  | > |
| ≡ | 13  | ссылок с неактуальной информацией о документе                     | > |
| I | 82  | ссылки без форматирования (не выделенные цветом и подчеркиванием) | > |

Скачать отчет

✗

≡

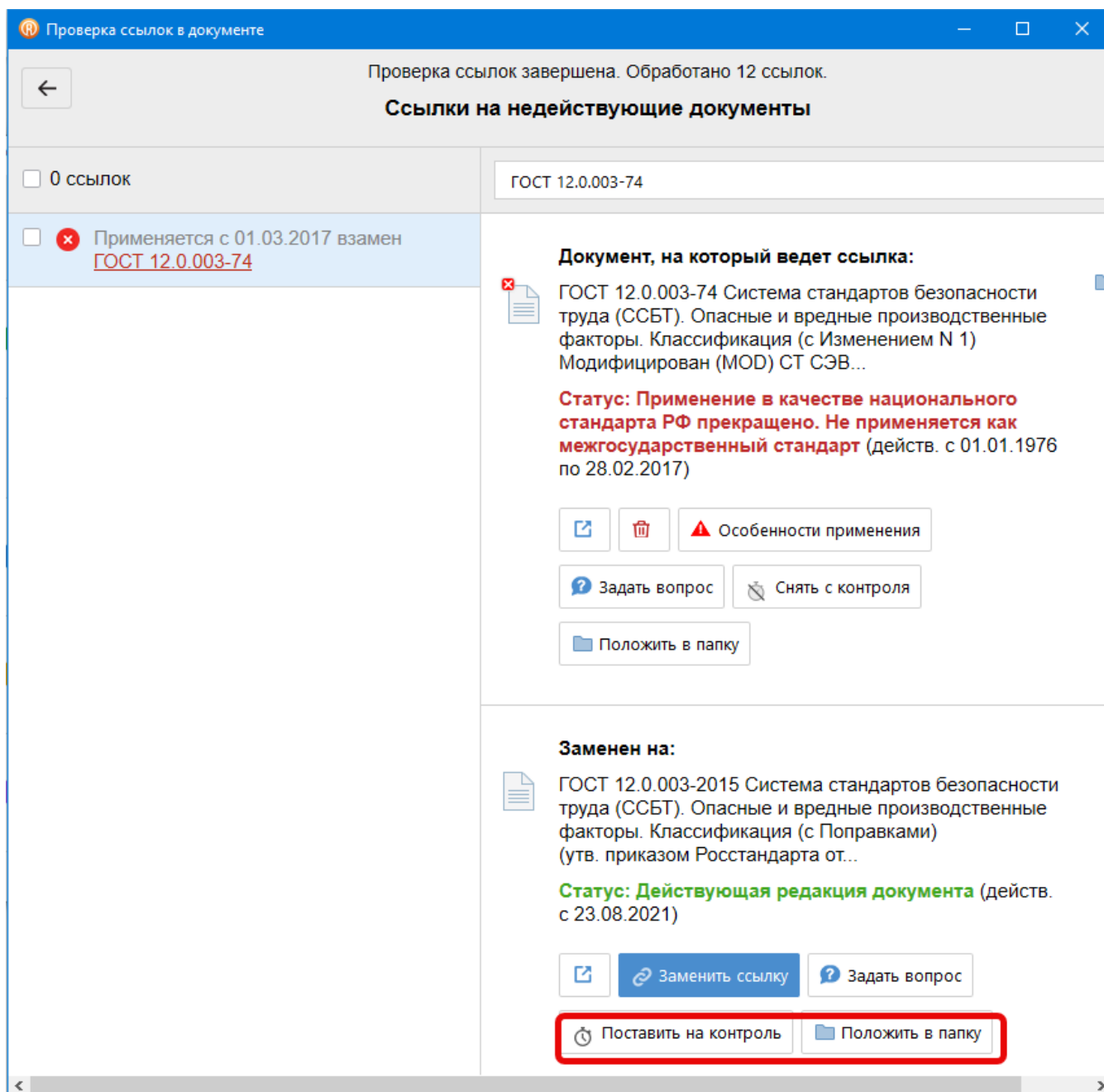
I

▼

Актуализировать форматирование

✗ Удалить форматирование

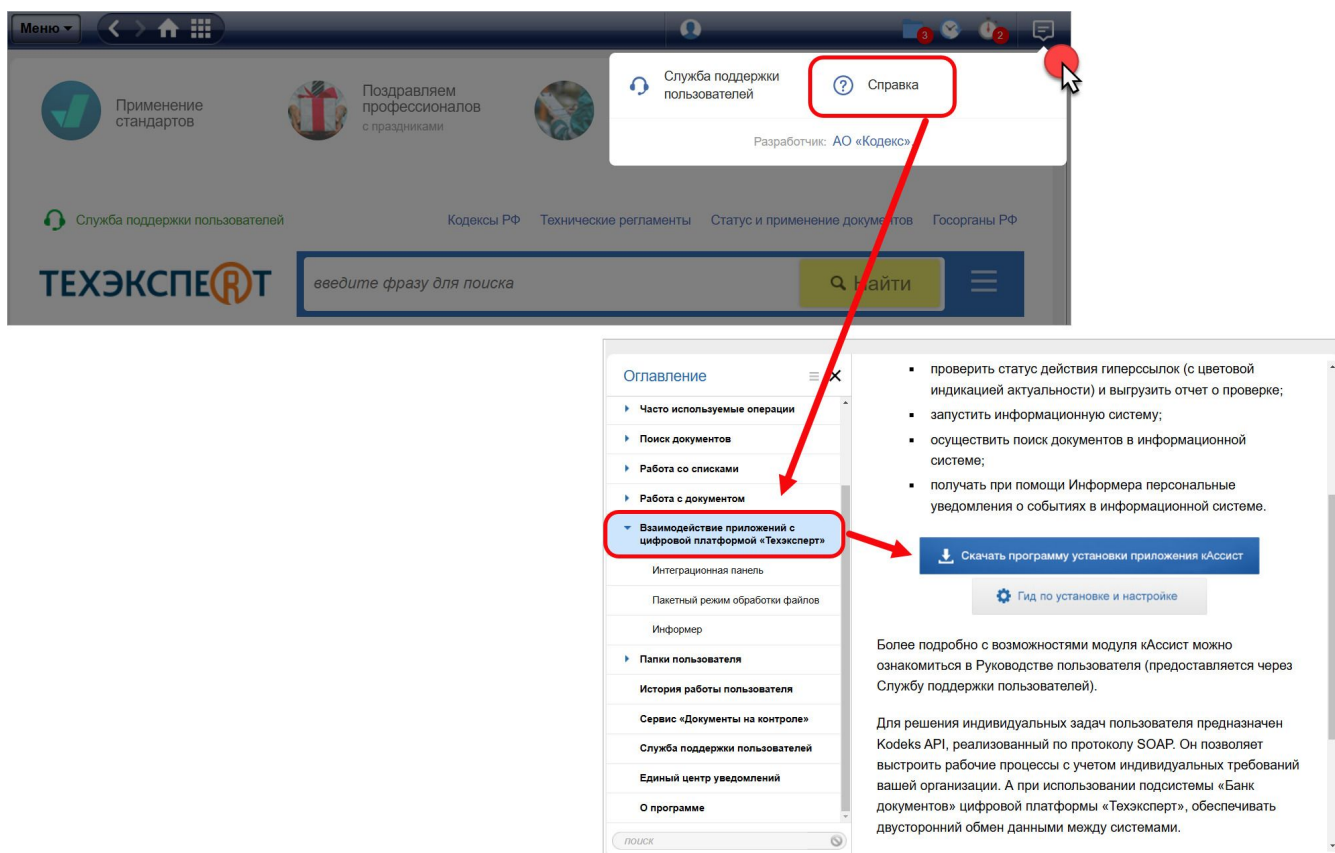
В новой версии функционал расширен: реализована возможность добавления ссылок на документы из рабочих файлов в папки в системах "Техэксперт"/"Кодекс", которая позволит вам создать единое пространство с вашими персональными сервисами «Папки пользователя» и «Документы на контроле». Теперь вы сможете создавать свои подборки нормативных документов по задачам, проектам и процессам, не выходя за пределы тех приложений, в которых сейчас работаете.



Функция постановки на контроль документа непосредственно из самого окна модуля «кАссист» поможет вам быстрее отследить соответствие документа законодательным нормам. Кроме того, предусмотрена возможность установки на контроль сразу нескольких документов/ссылок.

Опция «Удалить форматирование расставленных ссылок» в файлах позволит в один клик снять цветное выделение всех расставленных гиперссылок. Вернуть цветовую индикацию можно с помощью кнопки «Восстановить форматирование ссылок».

Для скачивания и установки модуля «кАссист» необходимо открыть справку:



А знаете ли вы?

## В журнале «Мир измерений» опубликована статья о метрологической секции Недели «Техэксперт»

В 2025 году в связи с пятилетием конференции программа Недели «Техэксперт» была расширена, и специалисты получили возможность принять участие сразу в трех бонусных секциях. Одна из них прошла 25 февраля и была целиком посвящена модернизации законодательства в сфере обеспечения единства измерений.

Эксперты Консорциума «Кодекс» представили на страницах профессионального журнала «Мир измерений» краткий обзор секции, выделив из докладов главные тезисы. Ознакомиться с текстом статьи можно на сайте **РИА «Стандарты и качество»**: <https://ria-stk.ru/mi/adetail.php?ID=239474>.

Видеозаписи докладов, презентации спикеров, а также ответы на вопросы слушателей, которые спикеры не успели разобрать в прямом эфире, доступны пользователям профессиональной справочной системы «Техэксперт: Помощник метролога». Больше узнать о системе и заказать ее демонстрацию можно на официальной странице: <https://cntd.ru/products/pomoshchnik-metrologa>.



## СРОЧНО В НОМЕР

# Неделя «Техэксперт»: новый этап в регулировании метрологии

The Techexpert Week: a new stage in the metrology regulation

А.Р. Ахмарова, М.В. Бахтина, А.А. Георгиева

В феврале 2025 г. прошла пятая Неделя «Техэксперт» – онлайн-конференция Консорциума «Кодекс», посвященная ключевым изменениям законодательства для промышленности. Одна из секций юбилейной конференции целиком была посвящена вопросам метрологии.

Секция «Модернизация законодательства в сфере обеспечения единства измерений» прошла 25.02.2025 на площадке Консорциума «Кодекс». Мероприятие поддержали Комитет РСПП по техническому регулированию, Санкт-Петербургская торгово-промышленная палата, Академия Росстандарта (АСМС), Федеральное агентство «РосАкс.Таб», агентство «Монитор», Ассоциация «Компетентность и качество», информационный портал «ProКачество», журналы «Техсовет Премимум» и «Оборудование. Разработка. Технологии» и «Международный менеджмент, качество, сертификация». Генеральным партнером традиционно выступило РИА «Стандарты и качество».

## Развитие подсистемы «АРШИН»

Первым в рамках секции выступил Илья Красавин, руководитель Центра мониторинга и прогнозирования ФБУ «НИЦ ПМ – Ростест». Он рассказал о нормативных основах функционирования под-

системы «АРШИН». ФГИС Росстандарта, пояснив, что подсистема призвана обеспечивать доступ к Федеральному информационному фонду по обеспечению единства измерений (ФИИФ по ОЕИ). Спикер подробно остановился на текущем состоянии подсистемы с точки зрения наполненности фонда, доступных интерфейсов и уровня имплементации (в частности, модуль «Поверка» целиком переведен на открытое ПО). Основная же часть доклада И. Красавина была посвящена планам развития. Он перечислил нормативные предпосылки изменений подсистемы – к ним относятся как обновленное законодательство в области ОЕИ, так и изменения в нормативные правовые акты об электронных подписях. Согласно новой версии Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи», полномо-

чия физического лица на передачу сведений в ФИИФ по ОЕИ должны подтверждаться с помощью машиночитаемой доверенности.

Что касается имплементации изменений в области ОЕИ, то они коснутся модулей «Типы средств измерений (СИ)», «Типы стандартных образцов», «Эталоны», «Ме-

тодики измерений» и «Поверки» и направлены на обеспечение: – атрибутивного состава сведений; – историчности изменения сведений; – большей формализации сведений; – хранения неопубликуемых сведений. Обеспечить эти изменения и создание в перспективе «метрологического облака» должен помочь переход на машиночитаемые форматы документов. Они же заложат базу для создания информационно-аналитической системы, которая позволит адекватно оценивать состояние рынка средств измерений и строить прогноз его развития.

## Направления модернизации

Михаил Летуновский, начальник...