

20.07.2022

Метрология и Лаборатория



Самое важное для метрологов и специалистов лабораторий

Утверждена форма анкеты самообследования для ИЛ для прохождения ускоренной процедуры РОА

Приказом Росаккредитации от 01.07.2022 N 108 утверждена форма анкеты самообследования, представляемой аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) в целях прохождения ускоренной процедуры расширения области аккредитации.

Данная форма утверждена в соответствии с Особенности осуществления аккредитации в национальной системе аккредитации, установленными постановлением Правительства Российской Федерации от 12 марта 2022 г. N 353 «Об особенностях разрешительной деятельности в Российской Федерации в 2022 году».

До 1 сентября 2023 года лицо, аккредитованное в национальной системе аккредитации, при необходимости расширения области аккредитации вправе подать заявление об ускоренном прохождении процедуры РОА.

К заявлению о расширении ОА прилагаются:

- а) заявляемая область аккредитации;
- б) анкета самообследования заявителя (аккредитованного лица);

в) копии документов, а также сведения, подтверждающие соответствие аккредитованного лица критериям аккредитации;

г) документы СМК, подтверждающие внедрение методик, заявленных в расширяемой области аккредитации, и выполнение п.7.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 о верификации и валидации применяемых методик.

Дата вступления в силу — 01.07.2022

Форма Заявления доступна по ссылке



[Заявление о расширении области аккредитации](#)

В системах «Техэксперт» содержатся и другие формы документов, разработанные на основе действующих нормативных документов. Готовые образцы и формы документов, журналов регистрации, приказов, заявок за один клик можно перенести в Word и Excel и там заполнить. С помощью представленных образцов и форм вы сможете решать профессиональные задачи гораздо быстрее.

Если у вас еще не подключены системы «Техэксперт» для метрологов и специалистов лабораторий, воспользуйтесь Бесплатным доступом ↓



ПОПРОБОВАТЬ БЕСПЛАТНО

А знаете ли вы?

Росстандарт внес изменения в приказы о введении в действие ГОСТов

Росстандарт внес изменения в ряд приказов о введении в действие международных стандартов.

Так, с 1 сентября 2022 на 1 января 2023 перенесена дата введения в действие ГОСТов:

Приказом Росстандарта от 16.06.2022 N 477-ст перенесена дата введения в действие ГОСТ 33732-2016 «Изделия пиротехнические. Общие требования безопасности»;

Приказом Росстандарта от 16.06.2022 N 478-ст перенесена дата введения в действие ГОСТ 33950-2016 «Изделия пиротехнические. Методы испытаний».

Для следующих ГОСТов установлено право досрочного применения:

Приказом Росстандарта от 21.06.2022 N 494-ст внесены изменения в ГОСТ 34698-2020 «Извещатели пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний»;

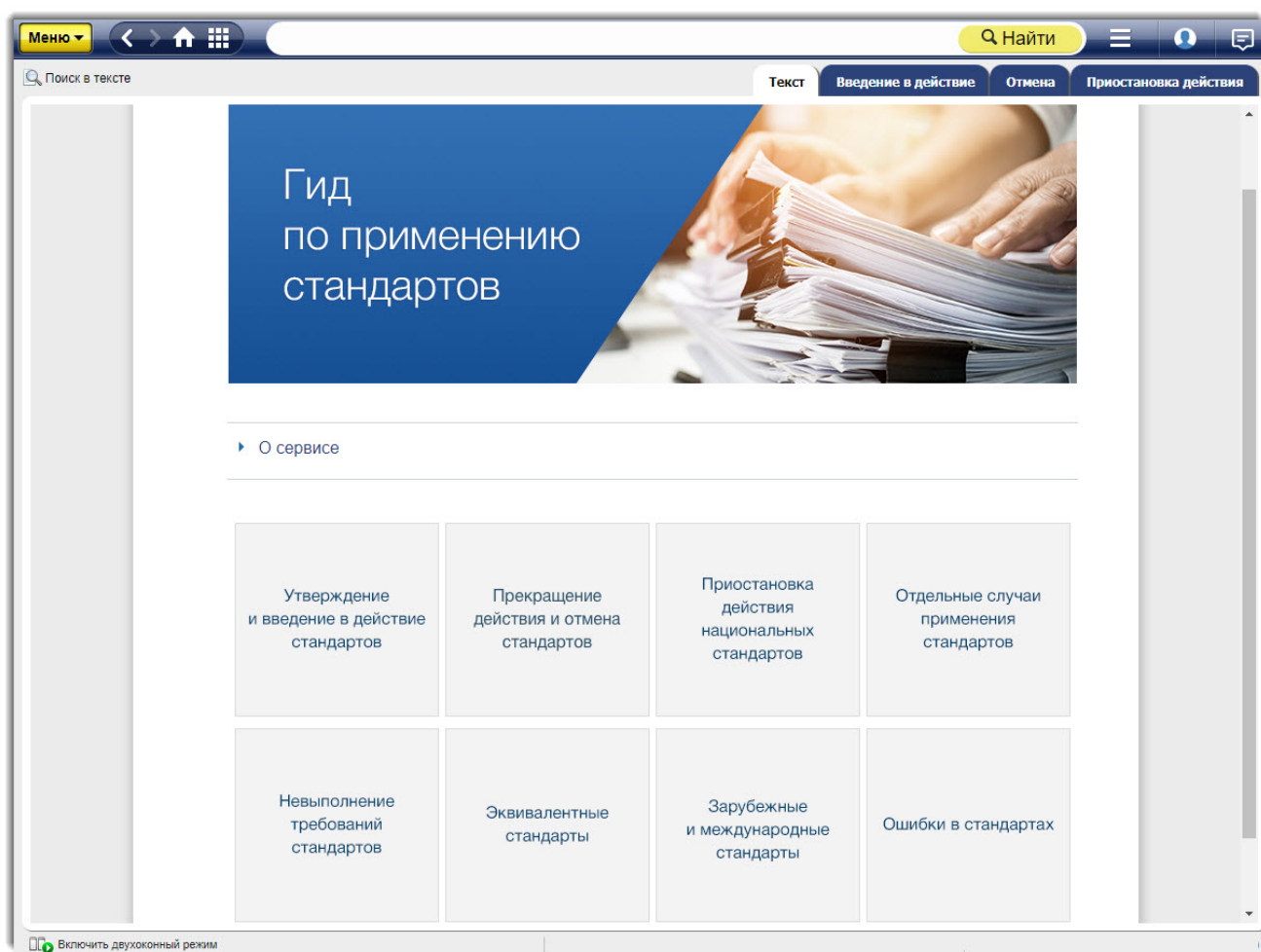
Приказом Росстандарта от 21.06.2022 N 495-ст внесены изменения в ГОСТ 34699-2020 «Технические средства оповещения и управления эвакуацией пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний»;

Приказом Росстандарта от 21.06.2022 N 496-ст внесены изменения в ГОСТ 34700-2020 «Источники бесперебойного электропитания технических средств пожарной автоматики. Общие технические требования. Методы испытаний»;

Приказом Росстандарта от 21.06.2022 N 497-ст внесены изменения в ГОСТ 34701-2020 «Системы передачи извещений о пожаре. Общие технические требования. Методы испытаний».

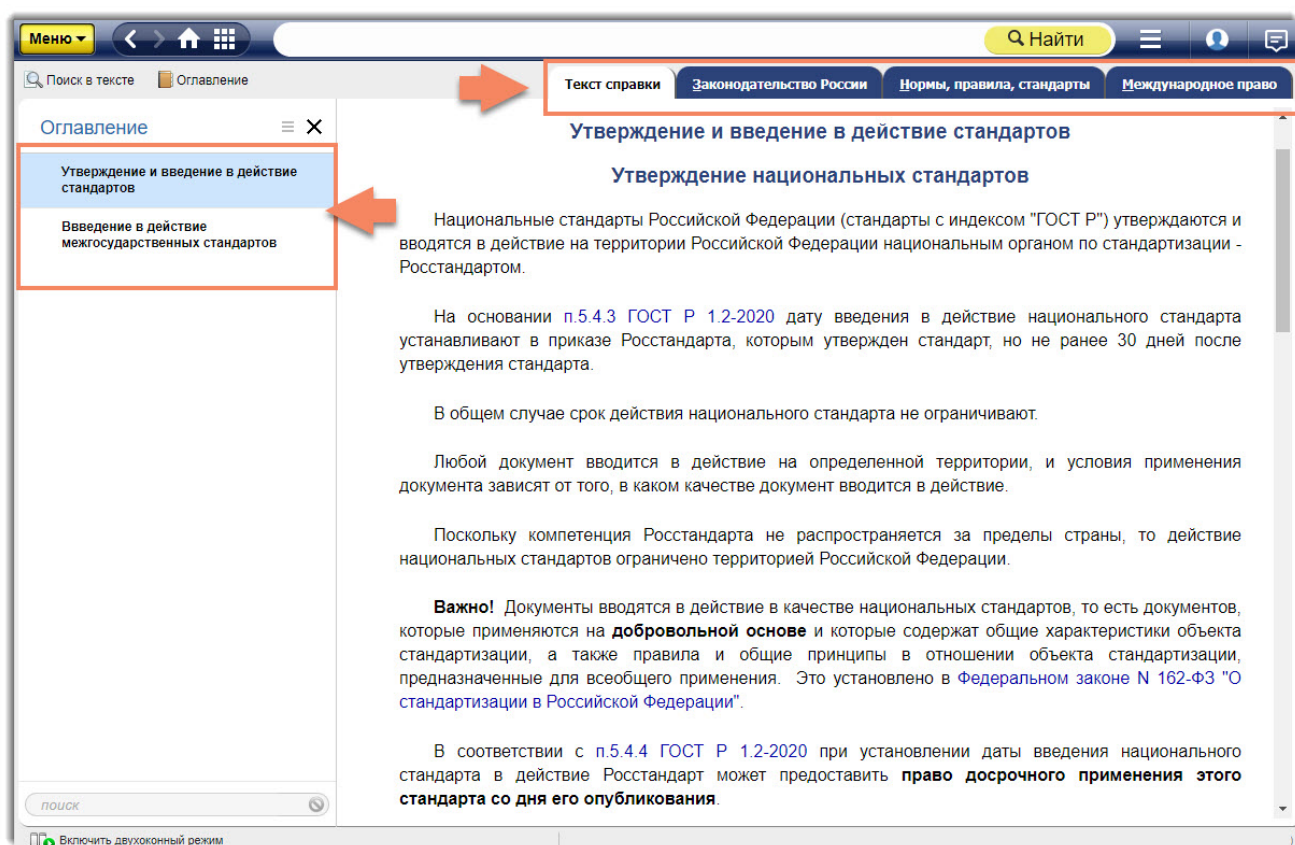
Большинство документов по стандартизации в России — национальные и межгосударственные стандарты — ГОСТы. Контролирует их применение Росстандарт. В законах нет ответов на все вопросы пользователей стандартов. Поэтому специалисты обращаются за разъяснениями в Росстандарт и к экспертам.

Если у вас есть сложности с внедрением и использованием стандартов, рекомендуем обратиться к сервису **«Гид по применению стандартов»**.



Гид поможет:

- разобраться в процессе утверждения, введения в действие и отмены стандартов;
- понять, как работать со стандартами, если они ещё не действуют, их действие приостановлено или прекращено;
- построить на предприятии бизнес-процесс по внедрению стандартов;
- избежать негативных последствий неправильного применения стандартов;
- узнать об ошибках и опечатках в действующих стандартах;
- подготовить письмо в Росстандарт, чтобы предложить госоргану внести изменение в текст стандарта.



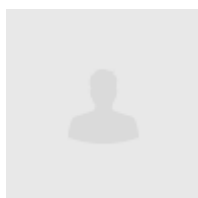
Информация из ГИДА подойдет всем пользователям стандартов: стандартизаторам, специалистам по качеству, инженерам, сотрудникам лабораторий.

Еще не работаете с системами «Техэксперт» для метрологов и лабораторий?



ПОПРОБОВАТЬ БЕСПЛАТНО

Вопрос-ответ



Мачнев Дмитрий
Евгеньевич

Вопрос:

Есть ли алгоритмы упрощенной оценки вклада в неопределенность измерений от отбора проб с признанием такого вклада несущественным? Как распространять оцененную/рассчитанную неопределенность отбора проб на другие показатели (особенно на те, значимых концентраций которых в пробах нет)?

Ответ:

Таких алгоритмов в настоящее время не предусмотрено нормативно-правовыми актами.

Однако, согласно пункту 7.6 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий (Переиздание)» (утвержден приказом Росстандарта от 15.07.2019 N 385-ст, далее — «ГОСТ ISO/IEC 17025-2019»), лаборатория должна определять вклад(ы) в неопределенность измерений, в том числе вклад неопределённости, который зависит от отбора проб (образцов).

Обоснование:

Расчет неопределённости измерений показателей пробы (образца) должен быть осуществлен лабораторией, которая осуществляет анализирование пробы по показателям, в соответствии с пунктом 7.6 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Многие методы и методики исследований в своем составе имеют требования и описательную часть расчета общей неопределённости при исследовании проб.

В отношении тех методик и методов, которые не предусматривают расчет неопределённости исследования пробы и вклада в эту неопределённость различных факторов, влияющих на непосредственные лабораторные исследования и конечный результат, согласно подпункту 7.6.3 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, расчет неопределённости измерений осуществляется на основе понимания теоретических принципов или практического опыта выполнения метода.

По данному вопросу есть теоретическая литература, которая в части раскрывает вопрос расчета неопределённости от отбора проб. Например, Руководство Eurachem / CITAC «Неопределенность измерения, связанная с отбором пробы».

Лаборатория, которая в то же время осуществляет отбор проб, может на основании теоретических знаний и практического опыта, опираясь на методы и методики отбора и исследования, вывести вклад неопределённости в процедуру исследования пробы в зависимости от вида пробы (вода, почва, воздух и т.д.) и учитывать её при расчете общей неопределённости анализа.

Не учитывать неопределённость от отбора или признавать такой вклад незначительным в общей неопределённости анализа при аналитике пробы и получении результатов исследований не представляется возможным по причине фактического наличия вклада неопределённости от данных операций, точно так же как рассчитать такую неопределённость для всех видов возможных проб.

© АО «Кодекс», 2022

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных