



IHS Markit™

# Engineering Workbench

## Краткое руководство пользователя

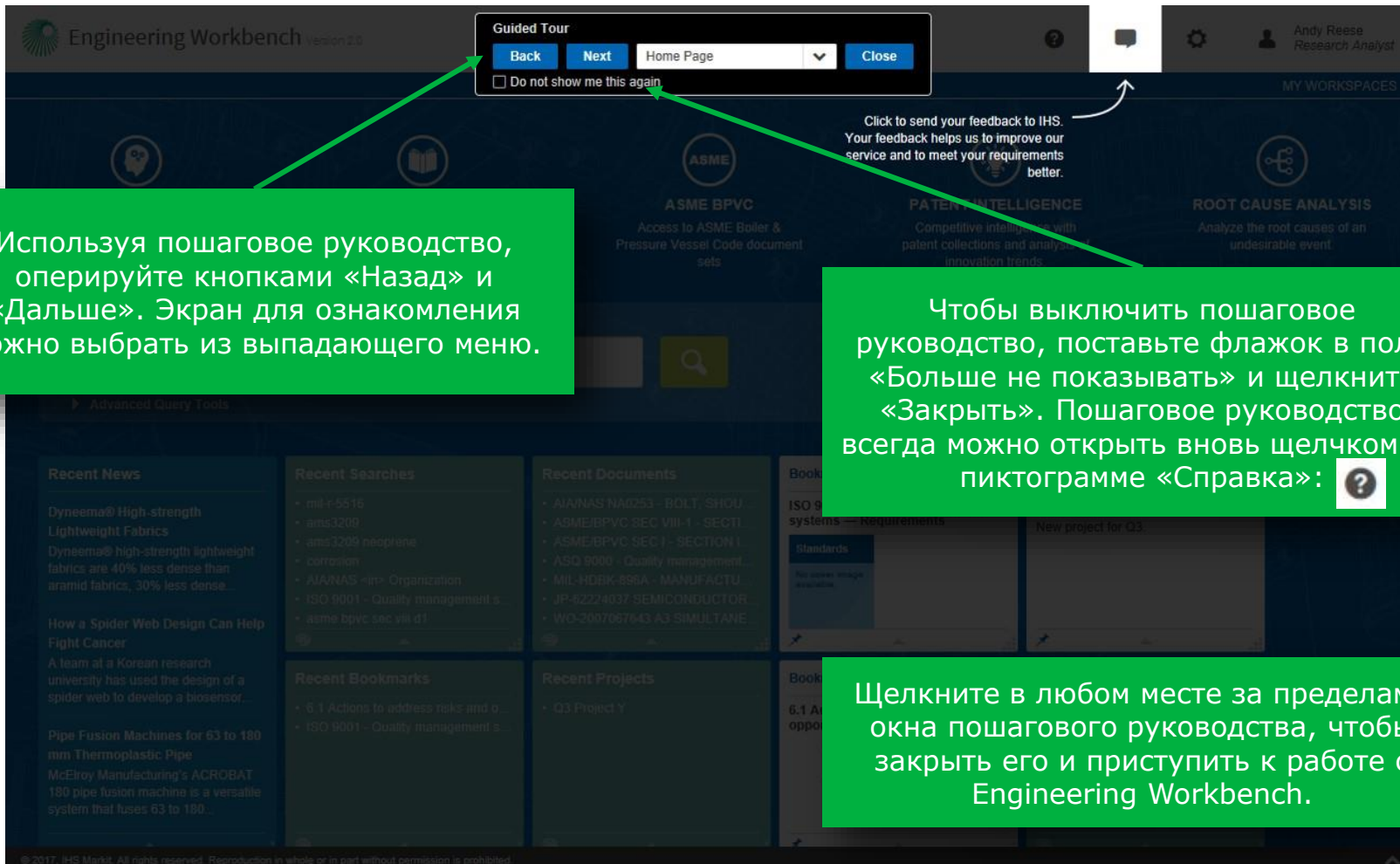
Начало работы с решением IHS Markit для  
работы со стандартами и поиска технической  
информации

Ознакомление пользователей с возможностями поиска,  
управлением и использованием промышленных  
стандартов и прочей технической справочной  
информации в системе Engineering Workbench

*Редакция от 28 апреля 2017 г. Охватывает функции вплоть  
до версии 2.0.*

# Использование встроенного помощника (справка)

Пошаговое руководство знакомит пользователя с основными экранами и функциями



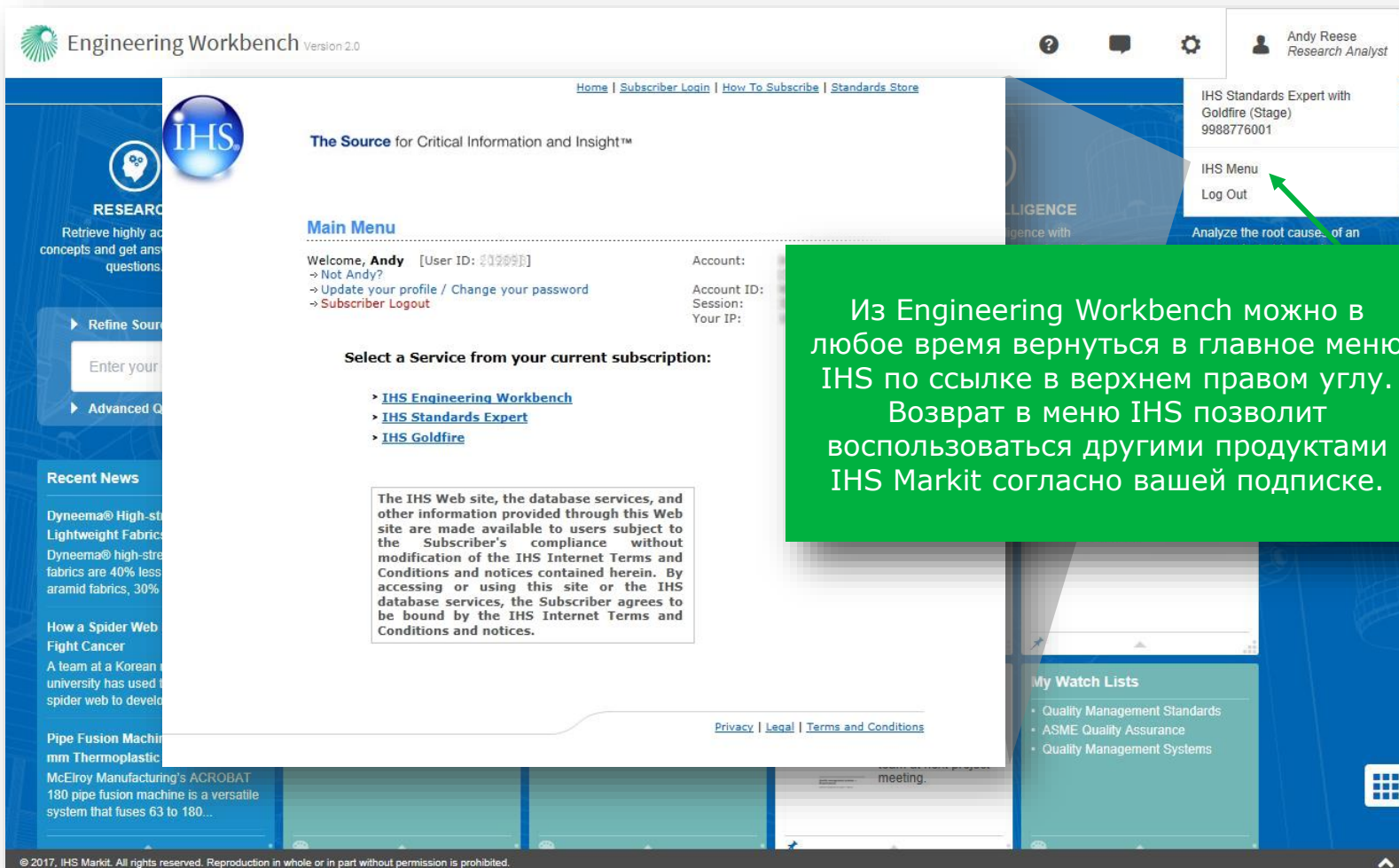
**Используя пошаговое руководство, оперируйте кнопками «Назад» и «Дальше». Экран для ознакомления можно выбрать из выпадающего меню.**

**Чтобы выключить пошаговое руководство, поставьте флажок в поле «Больше не показывать» и щелкните «Закреть». Пошаговое руководство всегда можно открыть вновь щелчком на пиктограмме «Справка»:**

**Щелкните в любом месте за пределами окна пошагового руководства, чтобы закрыть его и приступить к работе с Engineering Workbench.**

# Возвращение в главное меню IHS

Чтобы воспользоваться *Standards Expert* или другими продуктами IHS Markit, вернитесь в меню IHS



The screenshot shows the IHS Engineering Workbench interface. In the top right corner, a user profile for Andy Reese (Research Analyst) is visible. A dropdown menu is open, showing options: "IHS Standards Expert with Goldfire (Stage) 9988776001", "IHS Menu" (highlighted with a green arrow), and "Log Out".

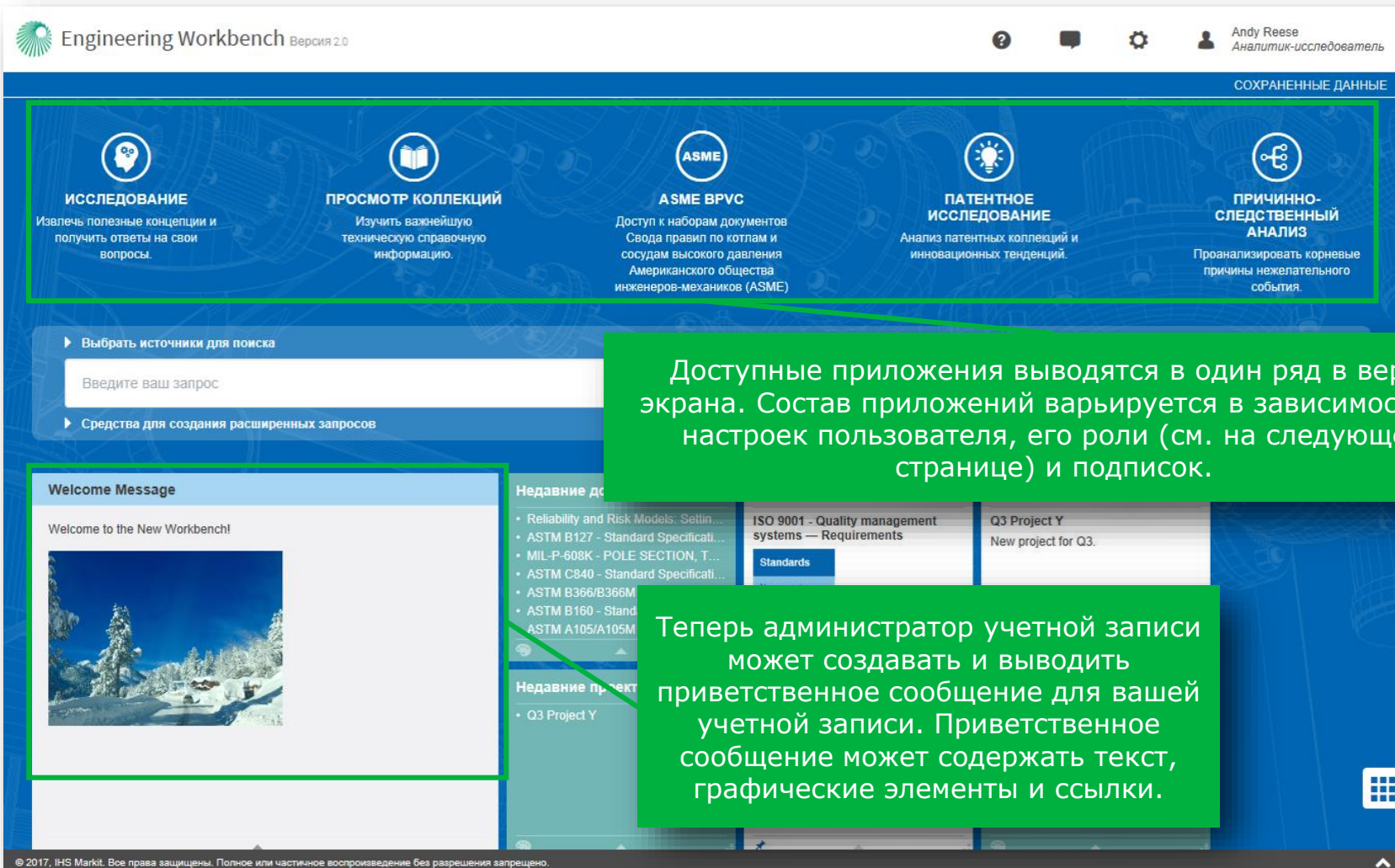
The main content area includes a "Main Menu" section with a "Welcome, Andy" message and a "Select a Service from your current subscription:" list containing links for "IHS Engineering Workbench", "IHS Standards Expert", and "IHS Goldfire".

A green text box is overlaid on the right side of the screenshot, containing the following text:

Из Engineering Workbench можно в любое время вернуться в главное меню IHS по ссылке в верхнем правом углу. Возврат в меню IHS позволит воспользоваться другими продуктами IHS Markit согласно вашей подписке.

# Изменённый главный экран

Выводятся приветственное сообщение и доступные приложения



The screenshot displays the Engineering Workbench interface. At the top, the header includes the logo, version (2.0), user name (Andy Reese), and role (Аналитик-исследователь). Below the header is a navigation bar with the text 'СОХРАНЕННЫЕ ДАННЫЕ'. The main dashboard features five application tiles: 'ИССЛЕДОВАНИЕ' (Research), 'ПРОСМОТР КОЛЛЕКЦИЙ' (Collection View), 'ASME BPVC' (ASME BPVC), 'ПАТЕНТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ' (Patent Research), and 'ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ' (Causal Analysis). A search bar is located below the tiles, with a dropdown menu for search sources and a search input field. A 'Welcome Message' section is visible on the left, containing a welcome text and a landscape image. A 'Недавние документы' (Recent Documents) section is also present, listing various technical documents and standards. A green callout box highlights the search bar area, stating: 'Доступные приложения выводятся в один ряд в верху экрана. Состав приложений варьируется в зависимости от настроек пользователя, его роли (см. на следующей странице) и подписок.' Another green callout box highlights the 'Welcome Message' section, stating: 'Теперь администратор учетной записи может создавать и выводить приветственное сообщение для вашей учетной записи. Приветственное сообщение может содержать текст, графические элементы и ссылки.'

Engineering Workbench Версия 2.0

Andy Reese  
Аналитик-исследователь

СОХРАНЕННЫЕ ДАННЫЕ

**ИССЛЕДОВАНИЕ**  
Извлечь полезные концепции и получить ответы на свои вопросы.

**ПРОСМОТР КОЛЛЕКЦИЙ**  
Изучить важнейшую техническую справочную информацию.

**ASME BPVC**  
Доступ к наборам документов свода правил по котлам и сосудам высокого давления Американского общества инженеров-механиков (ASME)

**ПАТЕНТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ**  
Анализ патентных коллекций и инновационных тенденций.

**ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ**  
Проанализировать корневые причины нежелательного события.

Выбрать источники для поиска

Введите ваш запрос

Средства для создания расширенных запросов

**Welcome Message**  
Welcome to the New Workbench!

Недавние документы

- Reliability and Risk Models: Settin...
- ASTM B127 - Standard Specificati...
- MIL-P-608K - POLE SECTION, T...
- ASTM C840 - Standard Specificati...
- ASTM B366/B366M
- ASTM B160 - Stand
- ASTM A105/A105M

Недавние проекты

- Q3 Project Y

ISO 9001 - Quality management systems — Requirements

Standards

Q3 Project Y  
New project for Q3.

© 2017, IHS Markit. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без разрешения запрещено.

# Просмотр учетных записей и роли пользователя

*Роль выводится под именем пользователя. Дополнительные учетные записи можно просмотреть, наведя курсор на имя*

Теперь стало проще проверить, под какой дополнительной учетной записью вы вошли в систему Engineering Workbench, а также выбранный профиль пользователя, или роль, в системе Engineering Workbench.

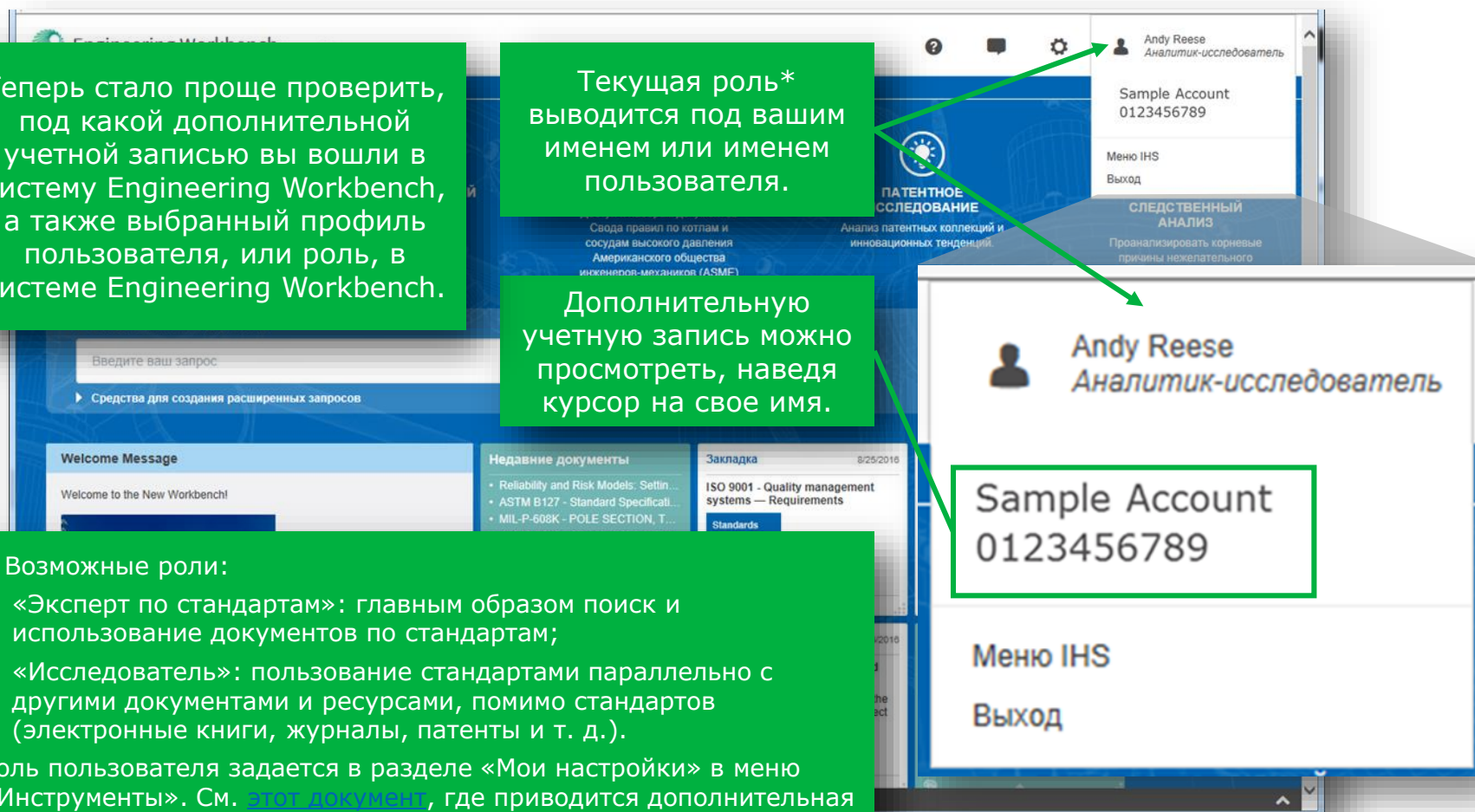
Текущая роль\* выводится под вашим именем или именем пользователя.

Дополнительную учетную запись можно просмотреть, наведя курсор на свое имя.

\* Возможные роли:

- «Эксперт по стандартам»: главным образом поиск и использование документов по стандартам;
- «Исследователь»: пользование стандартами параллельно с другими документами и ресурсами, помимо стандартов (электронные книги, журналы, патенты и т. д.).

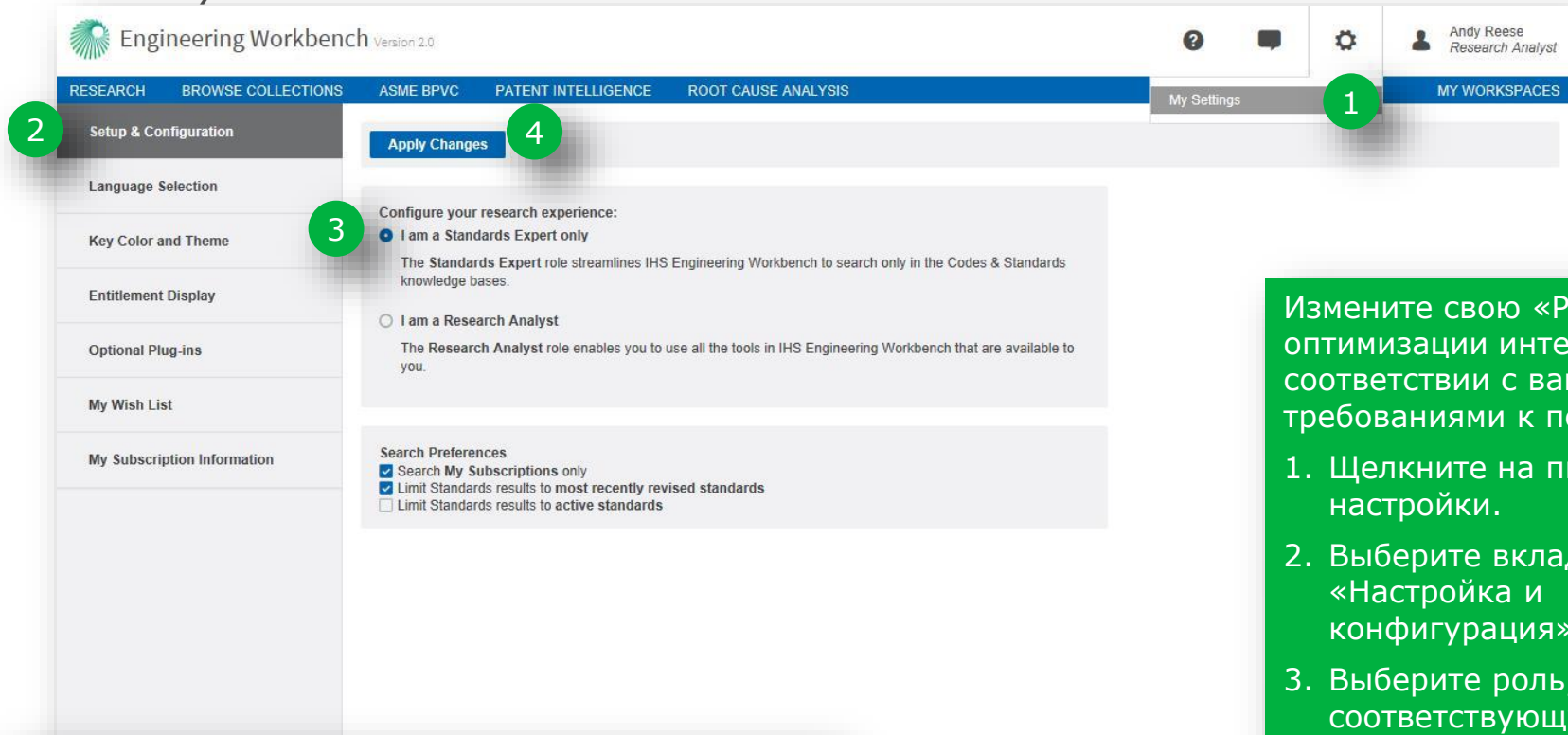
Роль пользователя задается в разделе «Мои настройки» в меню «Инструменты». См. [этот документ](#), где приводится дополнительная информация об установке имени пользователя и его роли.



The screenshot shows the user interface of Engineering Workbench. In the top right corner, there is a user profile dropdown menu. The menu is open, showing the user's name 'Andy Reese' and role 'Аналитик-исследователь'. Below this, there is a 'Sample Account' with ID '0123456789'. At the bottom of the menu, there are options for 'Меню IHS' and 'Выход'. The background of the interface shows various search and document management options.

# Настройка параметров пользователя

Выберите параметры пользователя в соответствии со своими требованиями к поиску



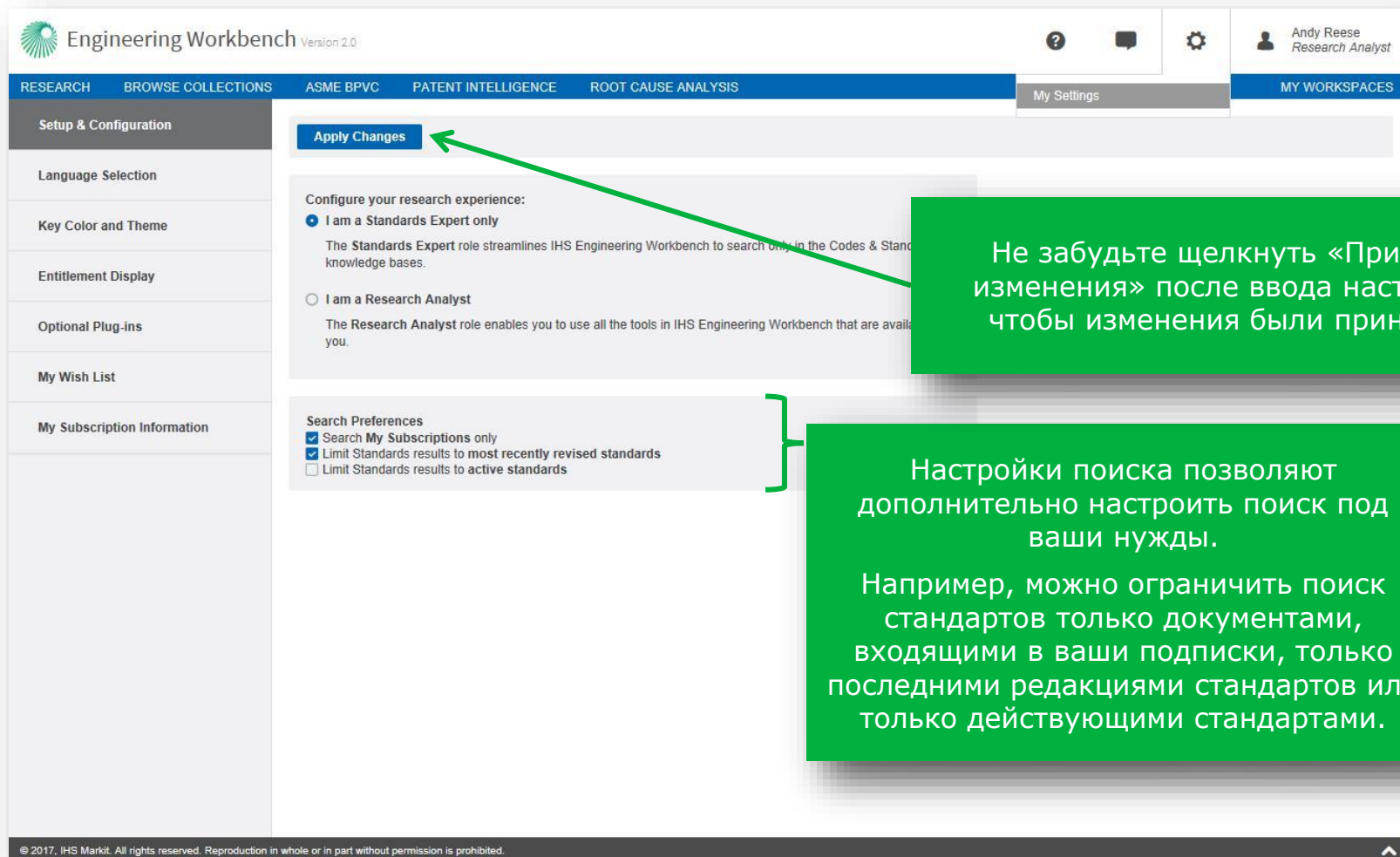
Выбор «Только Standards Expert» ограничит источники поиска лишь стандартами и удалит все дополнительные приложения из меню главной страницы (такие как коллекции и т.д.).

Измените свою «Роль» для оптимизации интерфейса в соответствии с вашими требованиями к поиску:

1. Щелкните на пиктограмме настройки.
2. Выберите вкладку «Настройка и конфигурация».
3. Выберите роль, соответствующую вашим параметрам.
4. Щелкните «Принять изменения».

# Настройка параметров пользователя

*Задайте настройки поиска в соответствии с вашими требованиями*



Engineering Workbench Version 2.0

RESEARCH BROWSE COLLECTIONS ASME BPVC PATENT INTELLIGENCE ROOT CAUSE ANALYSIS

My Settings MY WORKSPACES

Andy Reese  
Research Analyst

Setup & Configuration

Language Selection

Key Color and Theme

Entitlement Display

Optional Plug-ins

My Wish List

My Subscription Information

**Apply Changes**

Configure your research experience:

- I am a Standards Expert only  
The **Standards Expert** role streamlines IHS Engineering Workbench to search only in the Codes & Standards knowledge bases.
- I am a Research Analyst  
The **Research Analyst** role enables you to use all the tools in IHS Engineering Workbench that are available to you.

Search Preferences

- Search My Subscriptions only
- Limit Standards results to most recently revised standards
- Limit Standards results to active standards

© 2017, IHS Markit. All rights reserved. Reproduction in whole or in part without permission is prohibited.

Не забудьте щелкнуть «Принять изменения» после ввода настроек, чтобы изменения были приняты.

Настройки поиска позволяют дополнительно настроить поиск под ваши нужды.

Например, можно ограничить поиск стандартов только документами, входящими в ваши подписки, только последними редакциями стандартов или только действующими стандартами.

# Фильтр по стандартизирующим организациям

Выберите коллекции источников для поиска

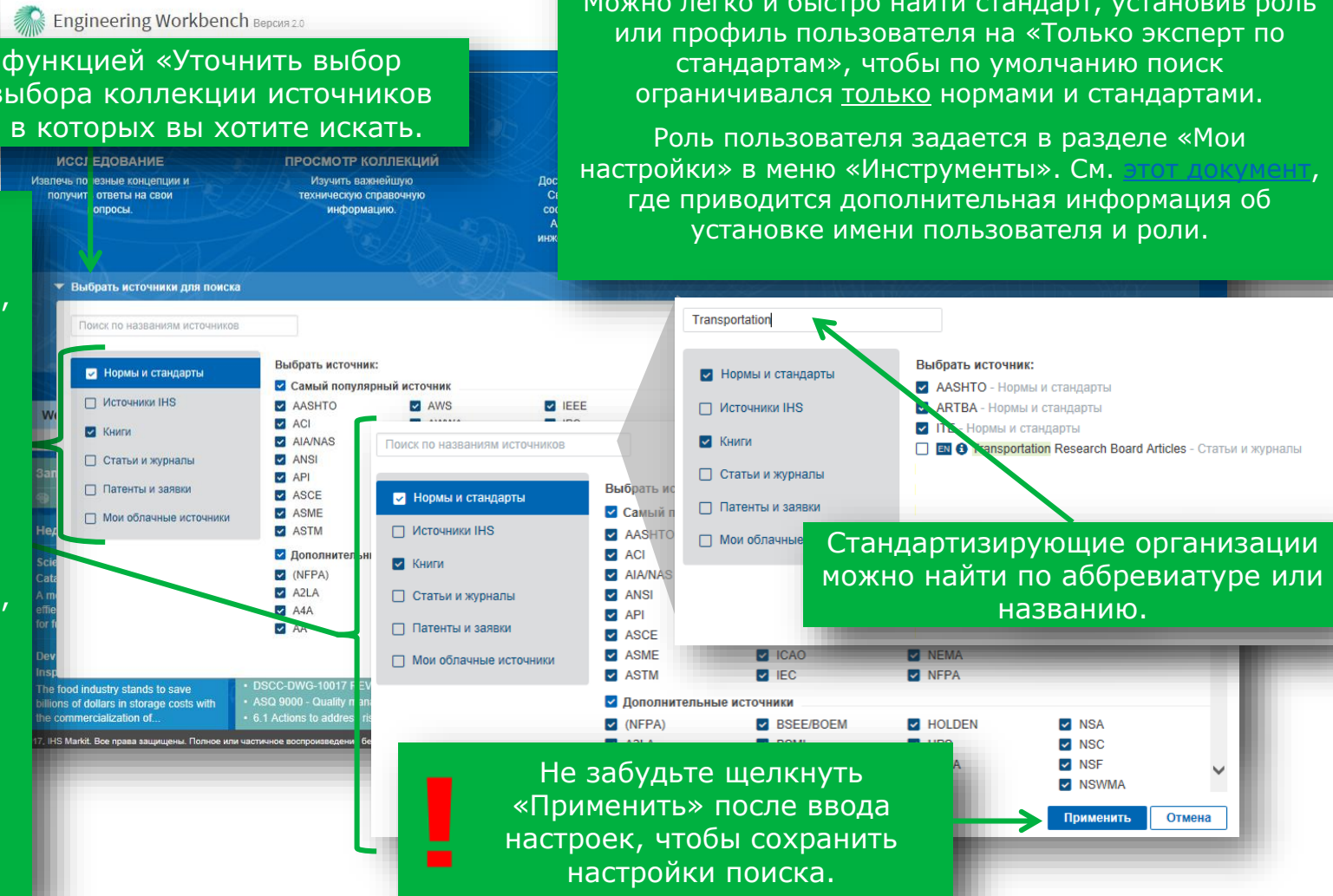
Воспользуйтесь функцией «Уточнить выбор источников» для выбора коллекции источников (или баз знаний), в которых вы хотите искать.

Выберите базы знаний для поиска, щелкнув на соответствующей вкладке и выбрав коллекции. Например, можно ограничить поиск по конкретным стандартизирующим организациям, отметив «Нормы и стандарты», а затем, отметив только те из них, которые должны быть включены в поиск.

Хотите просто найти стандарт?

Можно легко и быстро найти стандарт, установив роль или профиль пользователя на «Только эксперт по стандартам», чтобы по умолчанию поиск ограничивался только нормами и стандартами.

Роль пользователя задается в разделе «Мои настройки» в меню «Инструменты». См. [этот документ](#), где приводится дополнительная информация об установке имени пользователя и роли.



The screenshot shows the 'Engineering Workbench' interface with a search filter configuration window open. The window is titled 'Выбор источников' (Select sources) and has a search bar containing 'Transportation'. The 'Выбор источника:' (Select source) section is expanded to show a list of organizations with checkboxes. The 'Нормы и стандарты' (Standards and standards) checkbox is checked. Below this, a list of organizations is shown with checkboxes, including AASHTO, ACI, AIA/NAS, ANSI, API, ASCE, ASME, ASTM, NFPA, A2LA, A4A, and others. The 'Применить' (Apply) button is highlighted with a red arrow.

Стандартизирующие организации можно найти по аббревиатуре или названию.

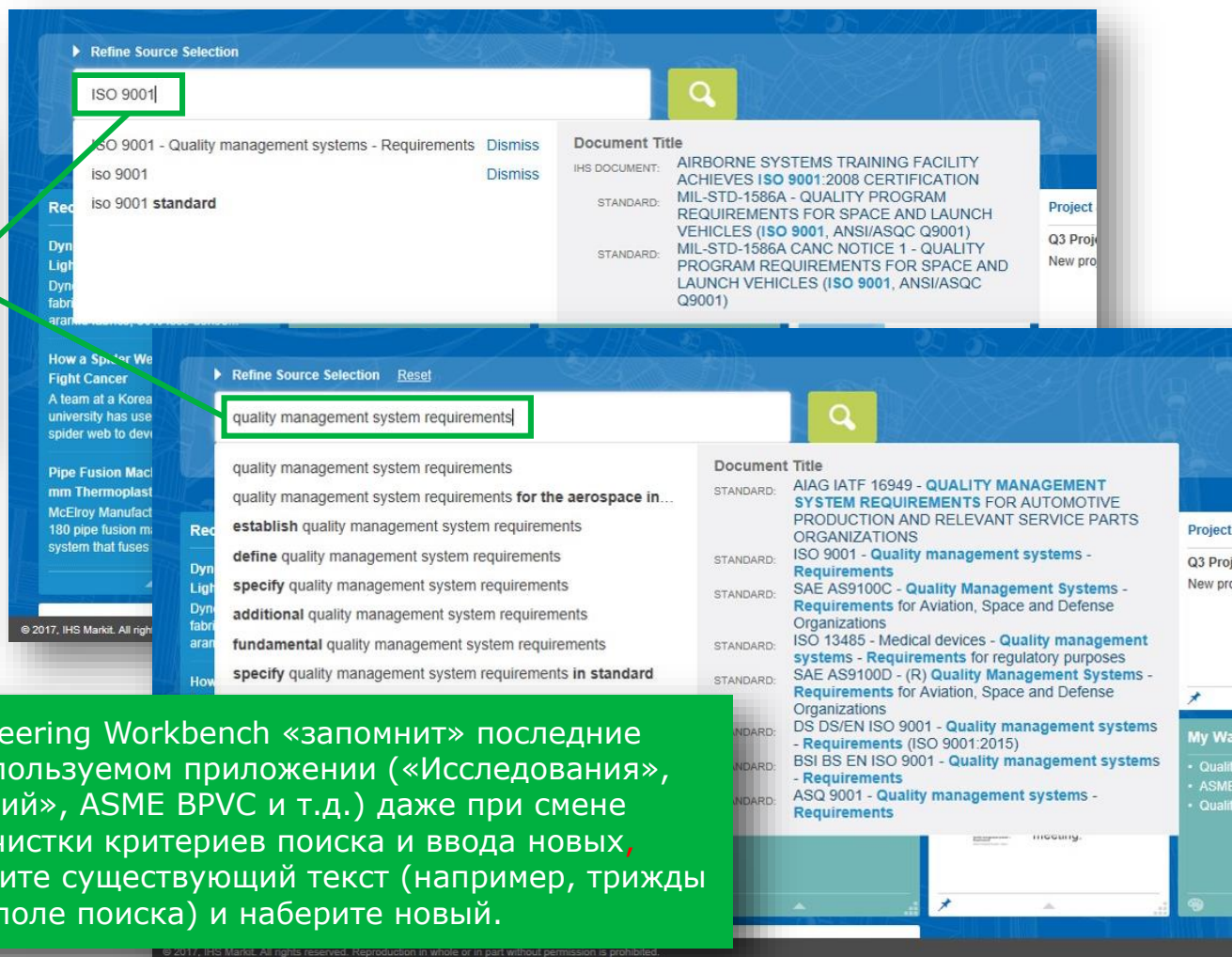
Не забудьте щелкнуть «Применить» после ввода настроек, чтобы сохранить настройки поиска.



# Поиск

Введите поисковые термины в «Поле интеллектуального поиска»

Поле интеллектуального поиска автоматически распознает номер документа стандарта и ключевые слова.



ISO 9001

ISO 9001 - Quality management systems - Requirements Dismiss  
iso 9001 Dismiss  
iso 9001 **standard**

Document Title  
IHS DOCUMENT: AIRBORNE SYSTEMS TRAINING FACILITY ACHIEVES ISO 9001:2008 CERTIFICATION  
MIL-STD-1586A - QUALITY PROGRAM REQUIREMENTS FOR SPACE AND LAUNCH VEHICLES (ISO 9001, ANSI/ASQC Q9001)  
STANDARD: MIL-STD-1586A CANC NOTICE 1 - QUALITY PROGRAM REQUIREMENTS FOR SPACE AND LAUNCH VEHICLES (ISO 9001, ANSI/ASQC Q9001)

quality management system requirements

quality management system requirements for the aerospace in...

**establish** quality management system requirements  
**define** quality management system requirements  
**specify** quality management system requirements  
**additional** quality management system requirements  
**fundamental** quality management system requirements  
**specify** quality management system requirements in standard

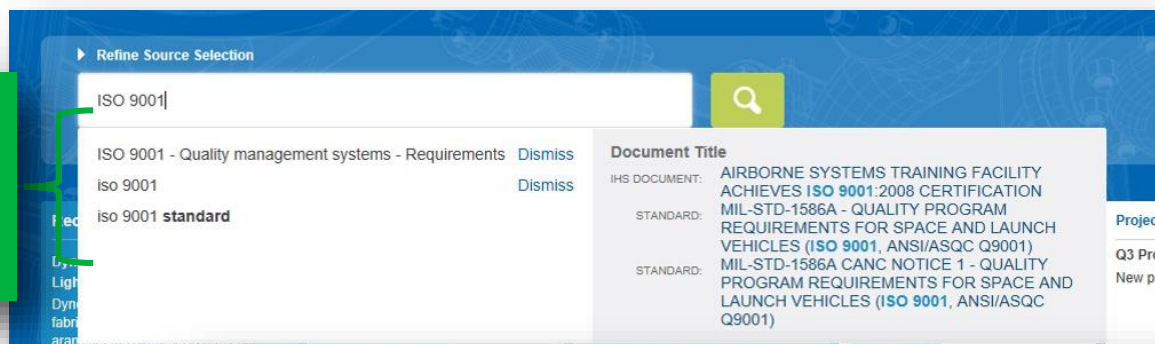
Document Title  
STANDARD: AIAG IATF 16949 - **QUALITY MANAGEMENT SYSTEM REQUIREMENTS** FOR AUTOMOTIVE PRODUCTION AND RELEVANT SERVICE PARTS ORGANIZATIONS  
STANDARD: ISO 9001 - **Quality management systems - Requirements**  
STANDARD: SAE AS9100C - **Quality Management Systems - Requirements** for Aviation, Space and Defense Organizations  
STANDARD: ISO 13485 - Medical devices - **Quality management systems - Requirements** for regulatory purposes  
STANDARD: SAE AS9100D - (R) **Quality Management Systems - Requirements** for Aviation, Space and Defense Organizations  
STANDARD: DS DS/EN ISO 9001 - **Quality management systems - Requirements** (ISO 9001:2015)  
STANDARD: BS BS EN ISO 9001 - **Quality management systems - Requirements**  
STANDARD: ASQ 9001 - **Quality management systems - Requirements**

ПРИМЕЧАНИЕ. Engineering Workbench «запомнит» последние критерии поиска в используемом приложении («Исследования», «Просмотр коллекций», ASME BPVC и т.д.) даже при смене приложений. Для очистки критериев поиска и ввода новых критериев просто выделите существующий текст (например, трижды щелкнув в поле поиска) и наберите новый.

# Поиск

«Поле интеллектуального поиска» и автозаполнение запросов

Автозаполнение предлагает названия стандартов, соответствующих номеру документов.



Refine Source Selection

ISO 9001|

ISO 9001 - Quality management systems - Requirements Dismiss

iso 9001 Dismiss

iso 9001 **standard**

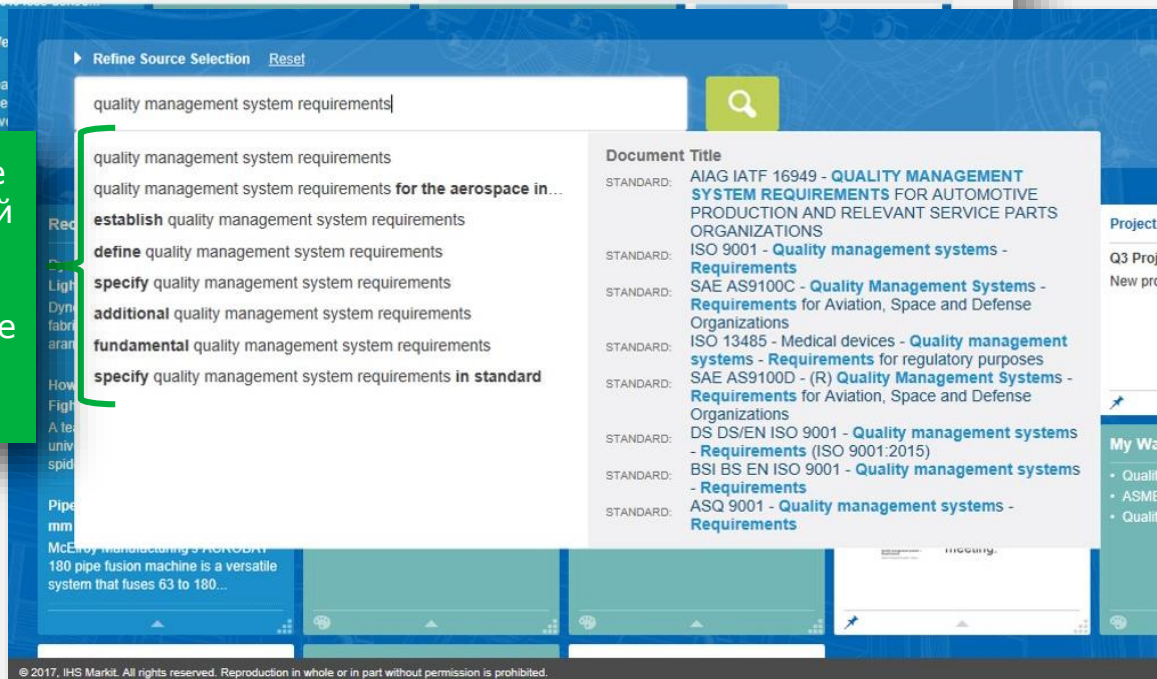
**Document Title**

IHS DOCUMENT: AIRBORNE SYSTEMS TRAINING FACILITY ACHIEVES ISO 9001:2008 CERTIFICATION

MIL-STD-1586A - QUALITY PROGRAM REQUIREMENTS FOR SPACE AND LAUNCH VEHICLES (ISO 9001, ANSI/ASQC Q9001)

STANDARD: MIL-STD-1586A CANC NOTICE 1 - QUALITY PROGRAM REQUIREMENTS FOR SPACE AND LAUNCH VEHICLES (ISO 9001, ANSI/ASQC Q9001)

Автозаполнение типов концепций предлагает концепции, соответствующие ключевым словам.



Refine Source Selection [Reset](#)

quality management system requirements|

quality management system requirements

quality management system requirements for the aerospace in...

**establish** quality management system requirements

**define** quality management system requirements

**specify** quality management system requirements

**additional** quality management system requirements

**fundamental** quality management system requirements

**specify** quality management system requirements in standard

**Document Title**

STANDARD: AIAG IATF 16949 - **QUALITY MANAGEMENT SYSTEM REQUIREMENTS** FOR AUTOMOTIVE PRODUCTION AND RELEVANT SERVICE PARTS ORGANIZATIONS

STANDARD: ISO 9001 - **Quality management systems - Requirements**

STANDARD: SAE AS9100C - **Quality Management Systems - Requirements** for Aviation, Space and Defense Organizations

STANDARD: ISO 13485 - Medical devices - **Quality management systems - Requirements** for regulatory purposes

STANDARD: SAE AS9100D - (R) **Quality Management Systems - Requirements** for Aviation, Space and Defense Organizations

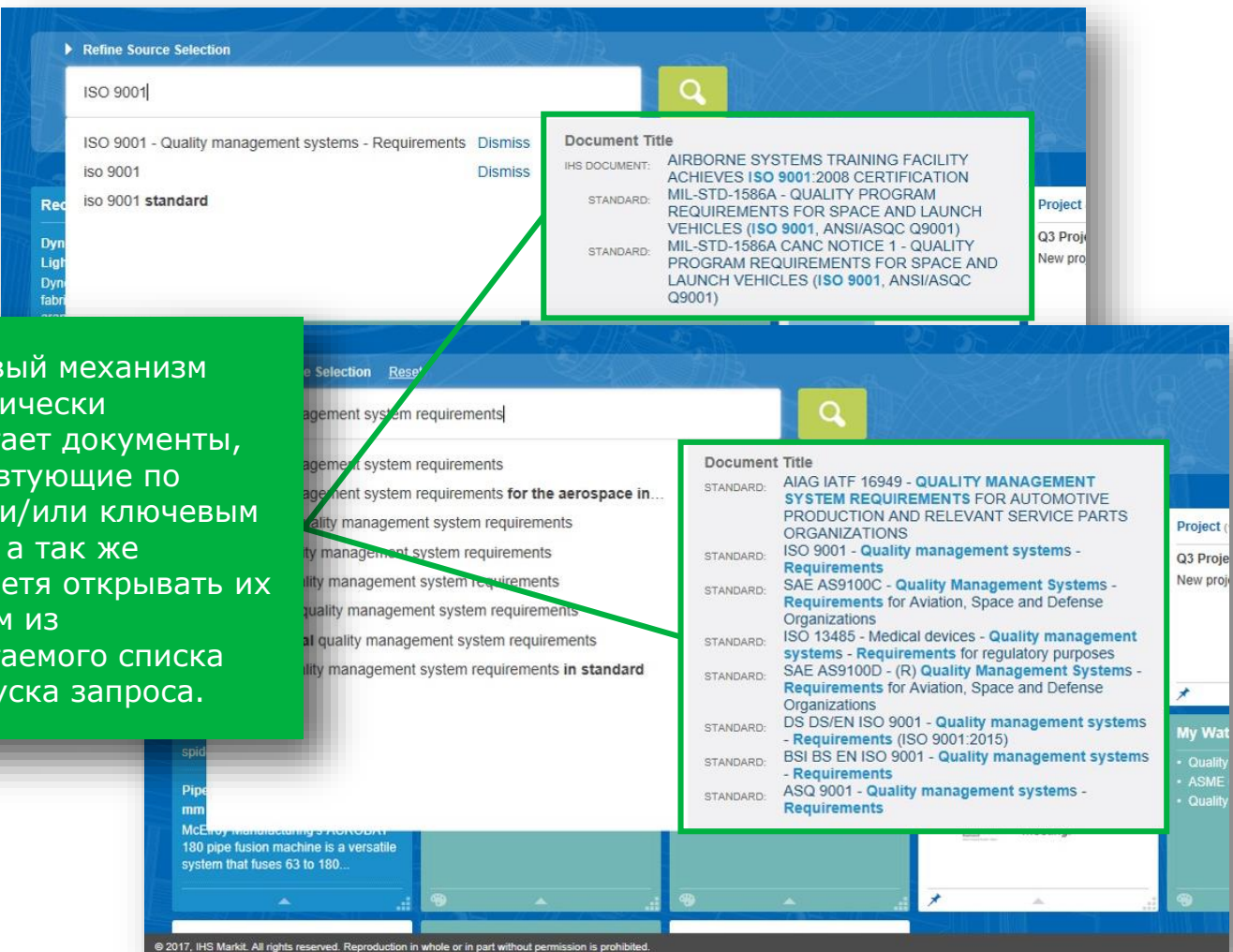
STANDARD: DS DS/EN ISO 9001 - **Quality management systems - Requirements** (ISO 9001:2015)

STANDARD: BSI BS EN ISO 9001 - **Quality management systems - Requirements**

STANDARD: ASQ 9001 - **Quality management systems - Requirements**

# Поиск

«Поле интеллектуального поиска» и автозаполнение запросов

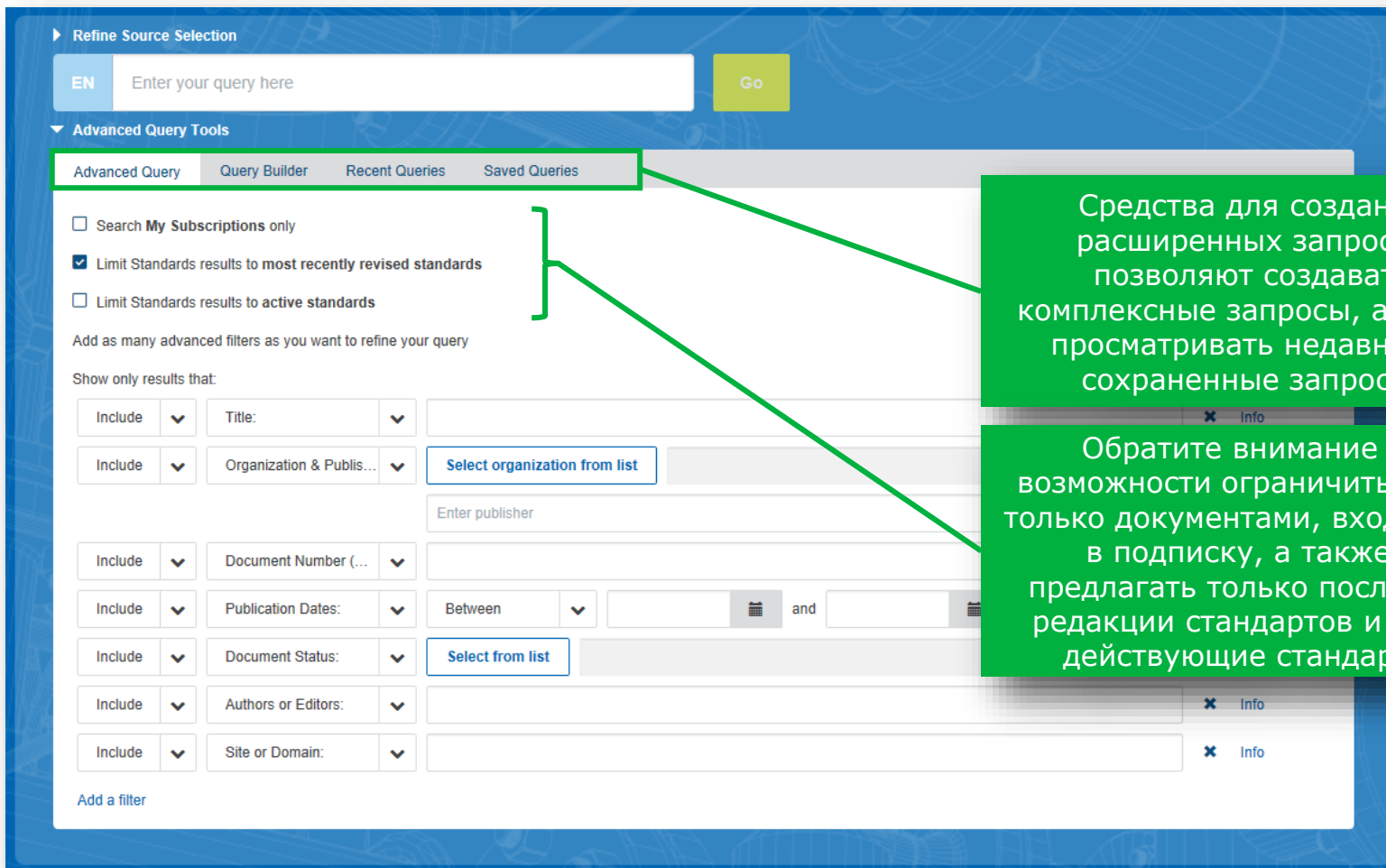


The screenshot displays the IHS Markit search interface. The search bar contains the text 'ISO 9001'. Below the search bar, a list of search results is shown, including 'ISO 9001 - Quality management systems - Requirements', 'iso 9001', and 'iso 9001 standard'. A callout box highlights the 'Document Title' for the first result: 'AIRBORNE SYSTEMS TRAINING FACILITY ACHIEVES ISO 9001:2008 CERTIFICATION MIL-STD-1586A - QUALITY PROGRAM REQUIREMENTS FOR SPACE AND LAUNCH VEHICLES (ISO 9001, ANSI/ASQC Q9001)'. Another callout box highlights the 'Document Title' for the second result: 'AIAG IATF 16949 - QUALITY MANAGEMENT SYSTEM REQUIREMENTS FOR AUTOMOTIVE PRODUCTION AND RELEVANT SERVICE PARTS ORGANIZATIONS'. A third callout box highlights the 'Document Title' for the third result: 'SAE AS9100C - Quality Management Systems - Requirements for Aviation, Space and Defense Organizations'. A green text box on the left explains the search mechanism.

Поисковый механизм автоматически предлагает документы, соответствующие по номеру и/или ключевым словам, а так же позволяет открывать их щелчком из предлагаемого списка без запуска запроса.

# Поиск

*Воспользуйтесь средствами для создания расширенных запросов*



Refine Source Selection

EN Enter your query here Go

Advanced Query Tools

Advanced Query Query Builder Recent Queries Saved Queries

Search My Subscriptions only

Limit Standards results to most recently revised standards

Limit Standards results to active standards

Add as many advanced filters as you want to refine your query

Show only results that:

Include Title: [ ]

Include Organization & Publis... [ Select organization from list ]

Enter publisher

Include Document Number (... [ ]

Include Publication Dates: [ ] Between [ ] and [ ]

Include Document Status: [ Select from list ]

Include Authors or Editors: [ ]

Include Site or Domain: [ ]

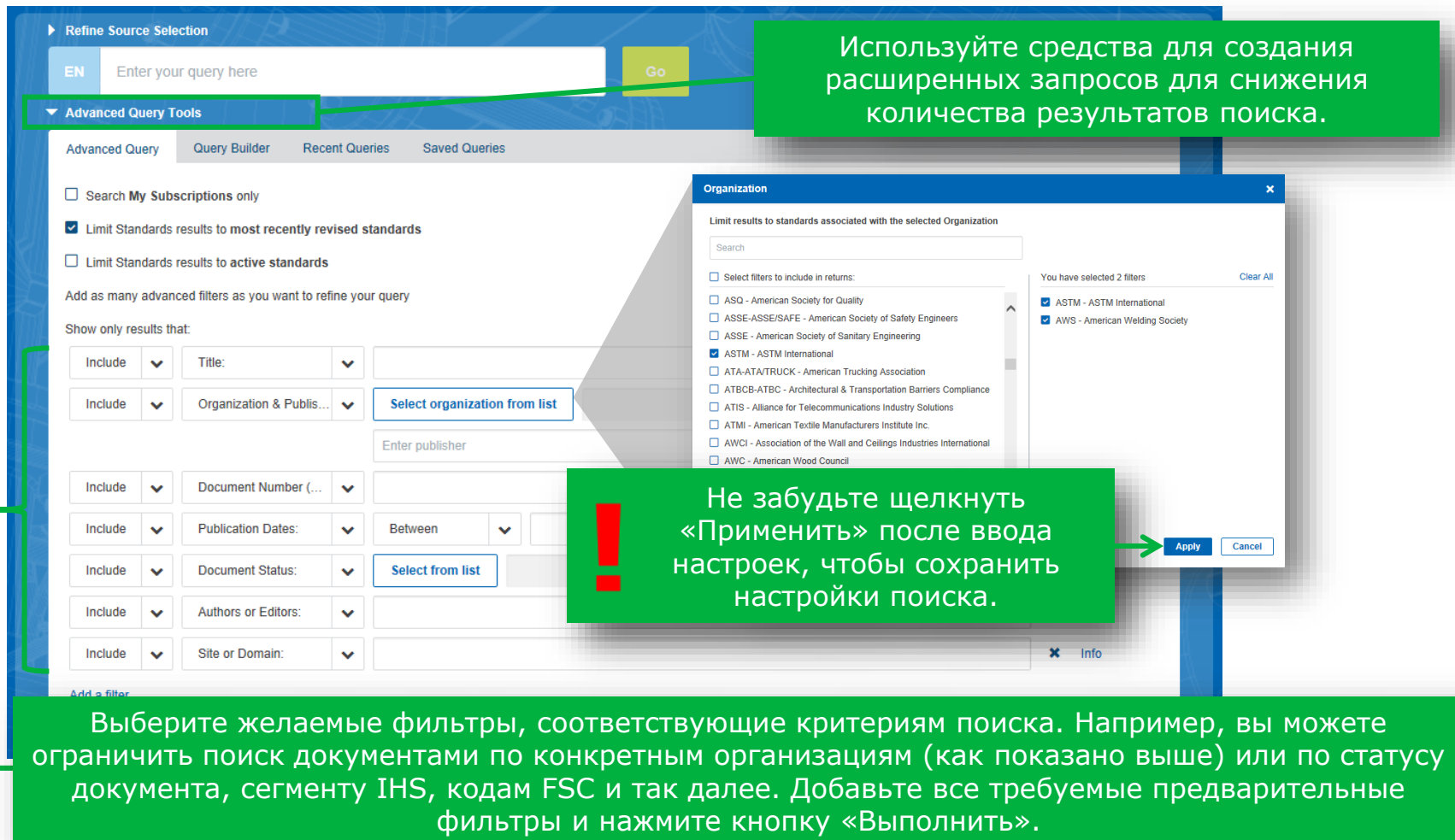
Add a filter

Средства для создания расширенных запросов позволяют создавать комплексные запросы, а также просматривать недавние и сохраненные запросы.

Обратите внимание на возможности ограничить поиск только документами, входящими в подписку, а также и предлагать только последние редакции стандартов и (или) действующие стандарты.

# Поиск

*Предварительные фильтры стандартов позволяют быстрее искать документы*



Используйте средства для создания расширенных запросов для снижения количества результатов поиска.

Не забудьте щелкнуть «Применить» после ввода настроек, чтобы сохранить настройки поиска.

Выберите желаемые фильтры, соответствующие критериям поиска. Например, вы можете ограничить поиск документами по конкретным организациям (как показано выше) или по статусу документа, сегменту IHS, кодам FSC и так далее. Добавьте все требуемые предварительные фильтры и нажмите кнопку «Выполнить».

# Представление результатов поиска

## Табличный вид

В табличном виде указан номер документа, название, статус, дата публикации и прочее, что облегчает визуализацию результатов.

Можно переключаться между списком и табличным видом, щелкая по пиктограмме.

Filter result by

Show results for:

All Sources

My Subscriptions

Summary

Save to My Workspaces

Bookmark Document

History

Add to watch list

Select Multiple Results

Document Number	Title	Status	Publication Date	Citation	Publisher	Data Source
1	ISO 9001 Quality management systems — Requirements - Fifth edition	Active	9/15/2015		ISO	Standards Expert
2	ISO 9001 Quality management systems — Requirements - Quinta edición	Active	9/15/2015		ISO	Standards Expert
3	ISO 9001 Systèmes de management de la qualité - Exigences - Cinquième édition; Version corrigée: 09/15/2015	Active	9/15/2015		ISO	Standards Expert
4	ISO 9001 PLUS REDLINE Quality management systems — Requirements - Fifth edition (STANDARD PLUS REDLINE)	Active	9/15/2015		ISO	Standards Expert

Sort by: Relevance

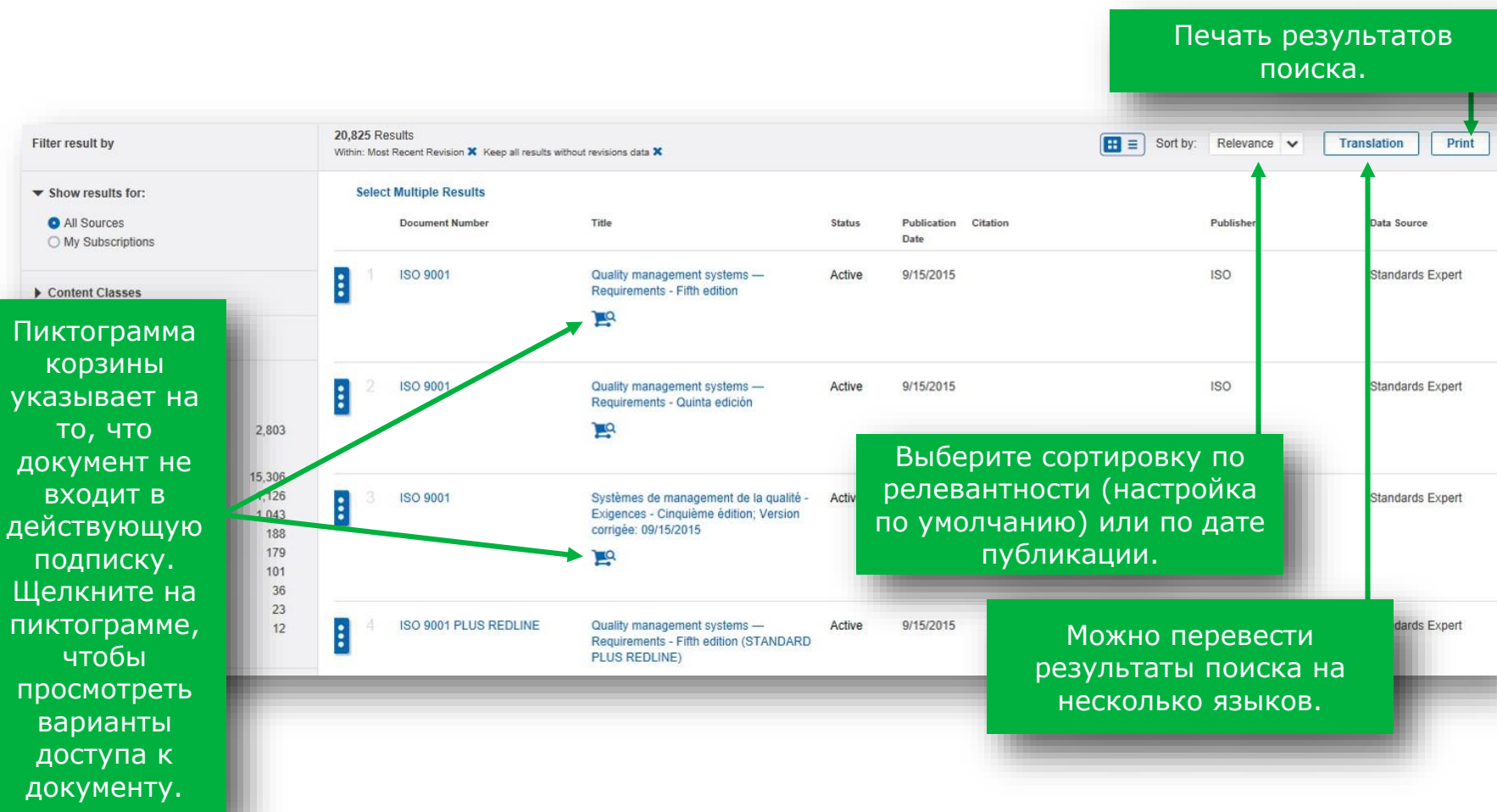
Translation

Print

Щелкните на пиктограмме для быстрого доступа к реквизитам документа и функциям сохранения, экспорта и закладок.

# Представление результатов поиска

Табличный вид



Печать результатов поиска.

Выберите сортировку по релевантности (настройка по умолчанию) или по дате публикации.

Можно перевести результаты поиска на несколько языков.

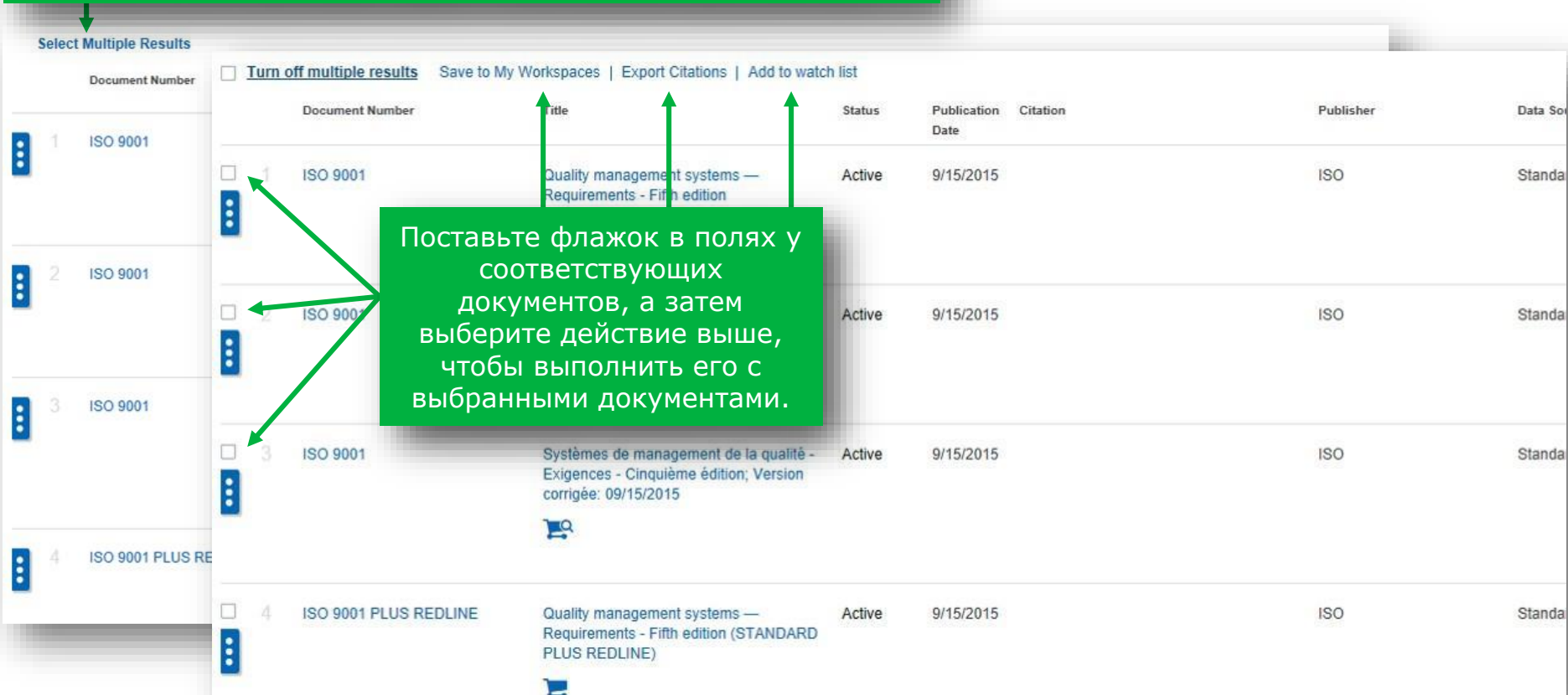
Пиктограмма корзины указывает на то, что документ не входит в действующую подписку. Щелкните на пиктограмме, чтобы просмотреть варианты доступа к документу.

Document Number	Title	Status	Publication Date	Citation	Publisher	Data Source
1 ISO 9001	Quality management systems — Requirements - Fifth edition	Active	9/15/2015		ISO	Standards Expert
2 ISO 9001	Quality management systems — Requirements - Quinta edición	Active	9/15/2015		ISO	Standards Expert
3 ISO 9001	Systèmes de management de la qualité - Exigences - Cinquième édition; Version corrigée: 09/15/2015	Active	9/15/2015		ISO	Standards Expert
4 ISO 9001 PLUS REDLINE	Quality management systems — Requirements - Fifth edition (STANDARD PLUS REDLINE)	Active	9/15/2015		ISO	Standards Expert

# Представление результатов поиска

Табличный вид

Щелчок на «Выберите несколько результатов» позволяет выполнить действие сразу с несколькими документами.



Select Multiple Results

Document Number

Turn off multiple results | Save to My Workspaces | Export Citations | Add to watch list

Document Number	Title	Status	Publication Date	Citation	Publisher	Data Source
1 ISO 9001	Quality management systems — Requirements - Fifth edition	Active	9/15/2015		ISO	Standards
2 ISO 9001		Active	9/15/2015		ISO	Standards
3 ISO 9001	Systèmes de management de la qualité - Exigences - Cinquième édition; Version corrigée: 09/15/2015	Active	9/15/2015		ISO	Standards
4 ISO 9001 PLUS REDLINE	Quality management systems — Requirements - Fifth edition (STANDARD PLUS REDLINE)	Active	9/15/2015		ISO	Standards

Поставьте флажок в полях у соответствующих документов, а затем выберите действие выше, чтобы выполнить его с выбранными документами.



# Представление результатов поиска

Вид списком

Можно переключаться между списком и табличным видом, щелкая по пиктограмме.

Filter result by

2,561,822 Results  
Within: Most Recent Revision  Keep all results without revisions data

Sort by: Relevance  Translation

Select Multiple Results

1 US-20060279893 A1 Method for preventing **corrosion** of contact and apparatus for preventing corrosion of contact  
12/14/2006 • U.S. Patent Applications  
Assignee: Fujitsu Ten Limited (Japan, Kobe-shi)  
The present invention relates to a corrosion preventing method in which a corrosion prevention current for removing **corrosion** of a contact is passed to remove corrosion of a contact, thereby preventing corrosion of the contact, and an apparatus for the method. [More \(338\)](#)

Summary  
Save to My Workspaces  
Bookmark Document  
Similar Documents (2)

2 US-4645697 Tape for **corrosion** protection  
2/24/1987 • U.S. Granted Patents  
Assignee: DAINICHI-NIPPON CABLES, LTD. (Japan, Amagasaki)  
An object of this invention is to prevent corrosion by means of an effect of cathodic protection. [More \(101\)](#)

Summary  
Save to My Workspaces  
Bookmark Document  
Similar Documents (3)

3 US-20090010377 A1 INHIBITOR OF **CORROSION** AND STRESS CORROSION CRACKING CONTAINING NICKEL BORIDE (NiB) IN THE SECONDARY SIDE OF STEAM GENERATOR TUBES IN A NUCLEAR POWER PLANT AND INHIBITING METHOD USING THE SAME  
1/8/2009 • U.S. Patent Applications  
A method of inhibiting **corrosion** and stress corrosion cracking of a steam generator tube in a nuclear power plant, includes the steps of providing a nuclear power plant having a secondary side feedwater system including a secondary side feedwater of a steam generator

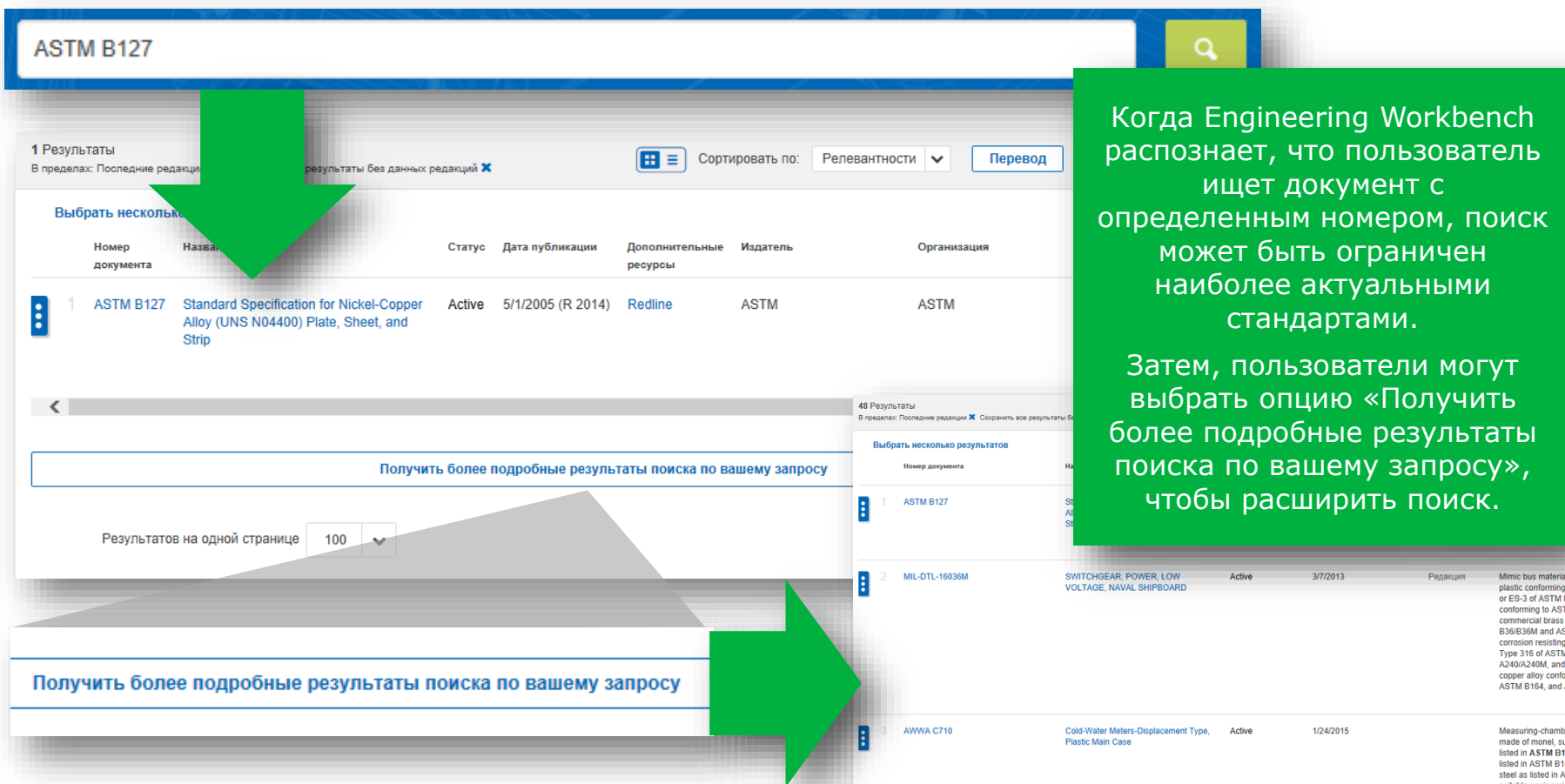
Knowledge Collections

В режиме просмотра списком перечислены реквизиты документов, а также краткое контекстное содержание в соответствии с заданными условиями поиска, при этом поисковые термины, для быстрого просмотра, выделены шрифтом.

Щелкните название документа, чтобы открыть его во встроенном модуле просмотра документов.

## Упрощение поиска конкретного стандарта

Engineering Workbench распознает номера документов и стандартов, чтобы сразу ограничить результаты поиска



ASTM B127

1 Результаты  
В пределах: Последние редакции | результаты без данных редакций ✕

Сортировать по: Релевантности ▼ | [Перевод](#)

Выбрать несколько результатов

Номер документа	Название документа	Статус	Дата публикации	Дополнительные ресурсы	Издатель	Организация
1	ASTM B127 Standard Specification for Nickel-Copper Alloy (UNS N04400) Plate, Sheet, and Strip	Active	5/1/2005 (R 2014)	Redline	ASTM	ASTM

Получить более подробные результаты поиска по вашему запросу

Результатов на одной странице 100 ▼

Получить более подробные результаты поиска по вашему запросу

48 Результаты  
В пределах: Последние редакции ✕ | Сохранить все результаты

Выбрать несколько результатов


Номер документа	Название документа	Статус	Дата публикации	Дополнительные ресурсы	Издатель	Организация
1	ASTM B127					
2	MIL-DTL-16036M SWITCHGEAR, POWER, LOW VOLTAGE, NAVAL SHIPBOARD	Active	3/7/2013	Редакция		Mimic bus material made of monel, suitable for use in ASTM D conforming to ASTM D commercial brass or ES-3 of ASTM D commercial brass or B36/B36M and A51 corrosion resisting Type 316 of ASTM A240/A240M, and A copper alloy conforming to ASTM B164, and A
3	AWWA C710 Cold-Water Meters-Displacement Type, Plastic Main Case	Active	1/24/2015			Measuring-chamber made of monel, suitable for use in ASTM B12 listed in ASTM B10 steel as listed in AS suitable application

Когда Engineering Workbench распознает, что пользователь ищет документ с определенным номером, поиск может быть ограничен наиболее актуальными стандартами.

Затем, пользователи могут выбрать опцию «Получить более подробные результаты поиска по вашему запросу», чтобы расширить поиск.

## Расширенные результаты поиска

В результатах поиска высвечивается число совпадений ключевого слова (слов) в документе




Выбрать несколько результатов

1 MIL-C-81751B - COATING, METALLIC-CERAMIC  
 Not for New Design • 1/17/1972 • AS (DoD/GOV) • Standards Expert  
 FLIS

Организация: DoD/GOV; AS

The Type III coating is intended to provide oxidation and corrosion protection of the same basis metals as with Type II, with titanium and its alloys added and for the same applications.  
[Больше \(28\)](#)

2 Corrosion Prevention and Protection: Practical Solutions  
 Active • 1/1/2007 • WILEY • Standards Expert

В результатах поиска указывается число совпадений заданного пользователем ключевого слова (слов) в документе.

Щёлкнув «Больше», откроются три верхних совпадения ключевого слова (слов) в документе, что поможет пользователю решить, продолжать ли просмотр документа а так же получить дополнительную информацию, даже не открывая документ.

1 MIL-C-81751B

Not for New Design  
 FLIS

Организация: DoD/GOV; AS

The Type III coating is intended to provide oxidation and corrosion protection of the same basis metals as with Type II, with titanium and its alloys added and for the same applications.  
[Закрывать](#)

3 из 28 совпадений

The Type I, class 2 coating is intended to provide oxidation corrosion protection, galvanic corrosion protection and marine atmosphere corrosion protection of ferrous alloys, titanium and titanium alloys and other metallic substrates.

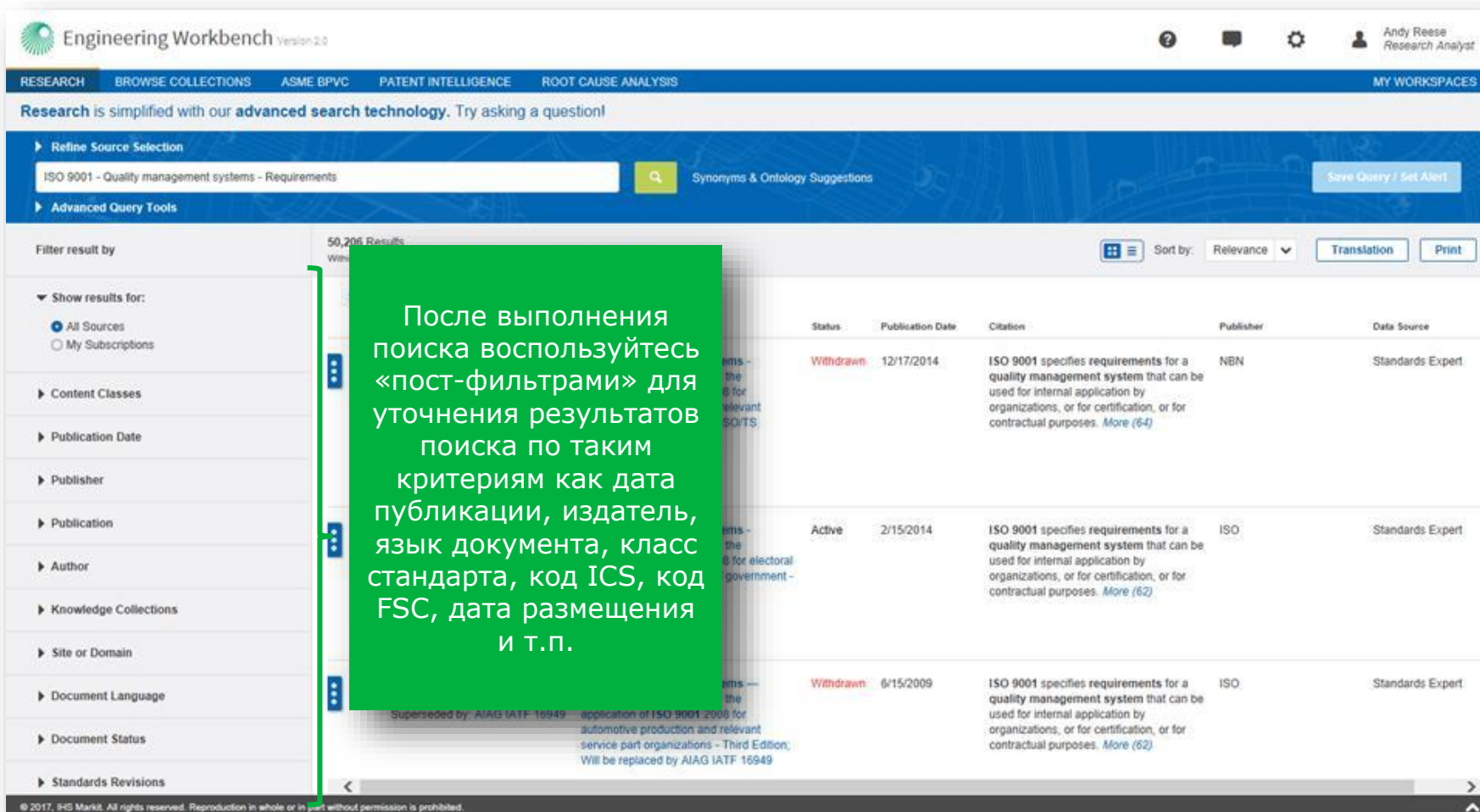
Essentially, this class is similar to Type I class I except that the surface is mechanically buffed prior to the last coating application to obtain sacrificial corrosion protection.

The Type II coating is intended to provide oxidation and corrosion protection of ferrous and ferrous base alloys, corrosion resistance steels and nickel base alloys.

Сох  
 Доб  
 Доб  
 При  
 Гру

# Представление результатов поиска

Фильтры поиска позволяют быстро и наглядно изменять заданные критерии поиска



Engineering Workbench Version 2.0

RESEARCH BROWSE COLLECTIONS ASME BPVC PATENT INTELLIGENCE ROOT CAUSE ANALYSIS MY WORKSPACES

Research is simplified with our advanced search technology. Try asking a question!

Refine Source Selection

ISO 9001 - Quality management systems - Requirements

Advanced Query Tools

Filter result by

50,206 Results

Show results for:

- All Sources
- My Subscriptions

Content Classes

Publication Date

Publisher

Publication

Author

Knowledge Collections

Site or Domain

Document Language

Document Status

Standards Revisions

Sort by: Relevance

Translation Print

Status	Publication Date	Citation	Publisher	Data Source
Withdrawn	12/17/2014	ISO 9001 specifies requirements for a quality management system that can be used for internal application by organizations, or for certification, or for contractual purposes. <a href="#">More (64)</a>	NBN	Standards Expert
Active	2/15/2014	ISO 9001 specifies requirements for a quality management system that can be used for internal application by organizations, or for certification, or for contractual purposes. <a href="#">More (62)</a>	ISO	Standards Expert
Withdrawn	6/15/2009	ISO 9001 specifies requirements for a quality management system that can be used for internal application by organizations, or for certification, or for contractual purposes. <a href="#">More (62)</a>	ISO	Standards Expert

Superseded by: AIAG IATF 16949 application of ISO 9001:2008 for automotive production and relevant service part organizations - Third Edition; Will be replaced by AIAG IATF 16949

© 2017, IHS Markit. All rights reserved. Reproduction in whole or in part without permission is prohibited.

## Фильтр по подпискам

Фильтр «Мои подписки» перенесен на вкладку областей поиска, слева от результатов

Выберите просмотр всех источников (в соответствии с выбранными критериями поиска) или только документов, входящих в ваши подписки. Результаты поиска обновятся в зависимости от сделанного выбора.

Скриншот интерфейса поиска IHS Markit. В верхней части экрана отображены результаты поиска: «52,165 Результаты». В правой части панели управления видны кнопки «Перевод» и «Печать», а также выпадающий список «Сортировать по: Релевантности». В центре экрана находится панель «Фильтровать результаты по», где в разделе «Показать результаты для:» выбран вариант «Мои подписки». Слева от этой панели видны другие фильтры: «Классы информации» (с вариантами: Нормы и стандарты, Книги, Патенты и заявки, Другие источники IHS, Статьи и журналы, My Cloud Sources) и «Дата публикации» (с графиком и ползунком от 1955 до 2017). В нижней части экрана виден заголовок «Классы информации».

**Фильтровать результаты по**

Показать результаты для:

- Все источники
- Мои подписки

**Фильтровать результаты по**

Показать результаты для:

- Все источники
- Мои подписки

**Классы информации**

Фильтр «Мои подписки» ограничивает результаты поиска только теми документами, которые входят в подписку пользователя. Это удобно, например, если нужно быстро найти и открыть стандарт из своей подписки.

Фильтр «Все источники» позволяет пользователю просматривать результаты поиска по всем выбранным источникам, исходя из заданных параметров поиска. Это полезно, когда пользователь не уверен, есть ли нужная информация (или документ) в подписке, или когда необходимо найти ответы в широком диапазоне источников, которые могут не входить в подписку.

# Представление результатов поиска

Использование аннотаций к документам для быстрого просмотра материалов

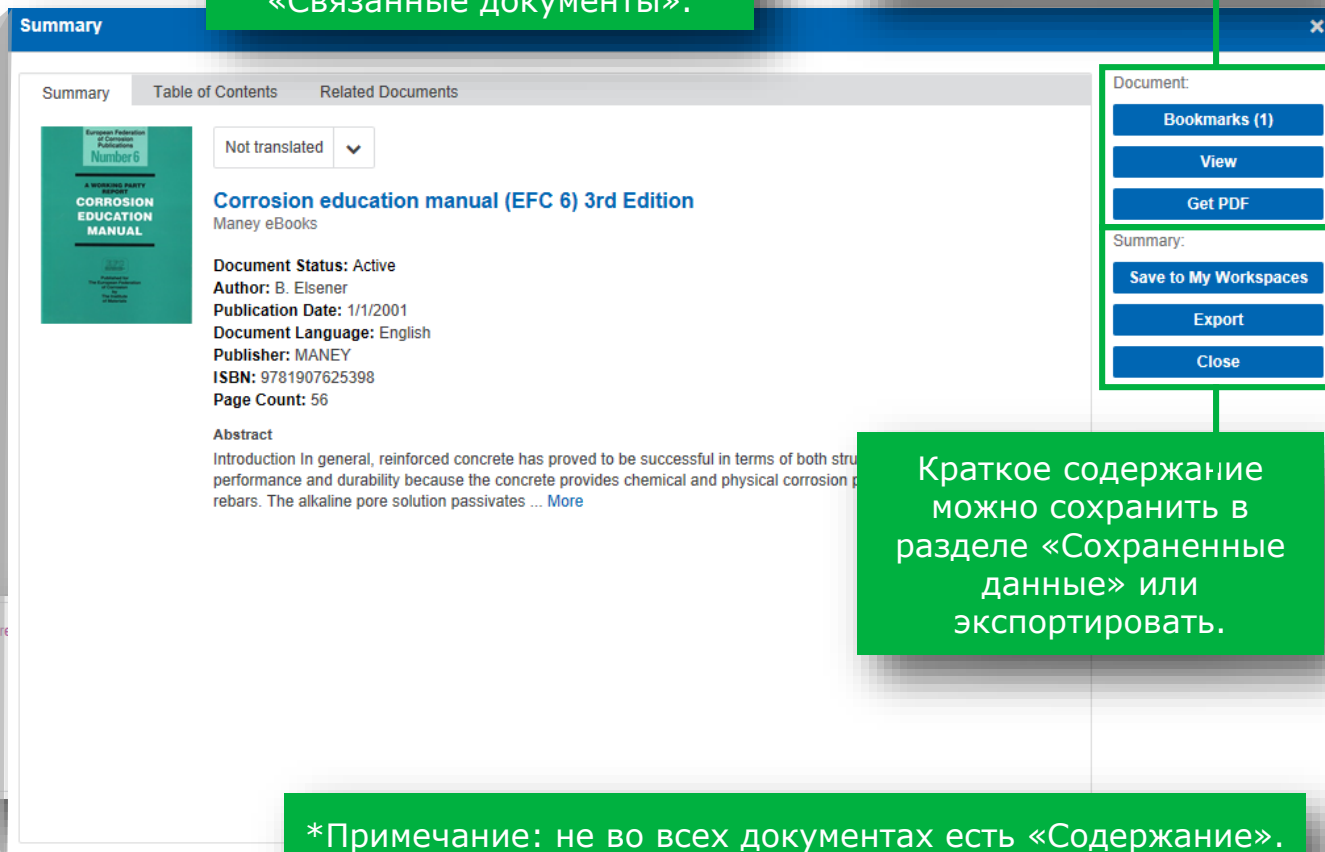
В режиме таблицы или списка выберите аннотацию для просмотра или краткого содержания документа.

Summary  
 Save to My Workspaces  
 Bookmark Document  
 Similar Documents (2)

Summary  
 Save to My Workspaces  
 Export Citation  
 Bookmark Document  
 History  
 Add to watch list

Можно перевести реквизиты документа, посмотреть «Содержание»\* и (или) «Связанные документы».

Можно отметить документ закладкой, открыть его во встроенном модуле просмотра или получить документ в формате PDF.



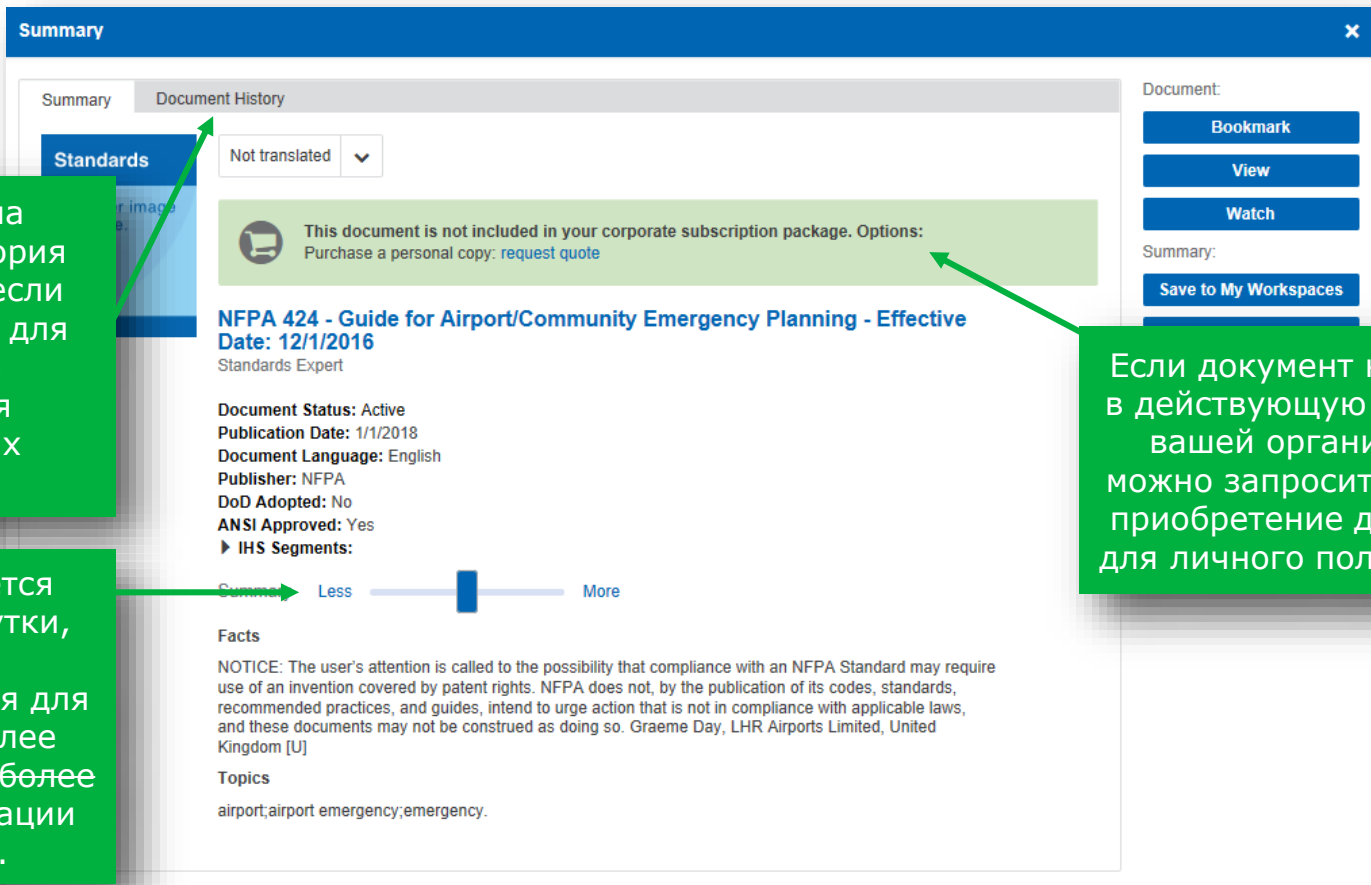
The screenshot shows a document summary page for "Corrosion education manual (EFC 6) 3rd Edition" by B. Elsener, published by MANEY in 2001. The page includes a document cover, a metadata section with fields like Author, Publication Date, and ISBN, and an abstract. The interface features a top navigation bar with "Summary", "Table of Contents", and "Related Documents". A right-hand sidebar contains buttons for "Document" (Bookmarks (1), View, Get PDF) and "Summary" (Save to My Workspaces, Export, Close). A bottom-left sidebar shows options like "Summary", "Save to My Workspaces", "Export Citation", "Bookmark Document", "History", and "Add to watch list".

Краткое содержание можно сохранить в разделе «Сохраненные данные» или экспортировать.

\*Примечание: не во всех документах есть «Содержание».

# Представление результатов поиска

*Пользование аннотациями документов для быстрого просмотра материалов*



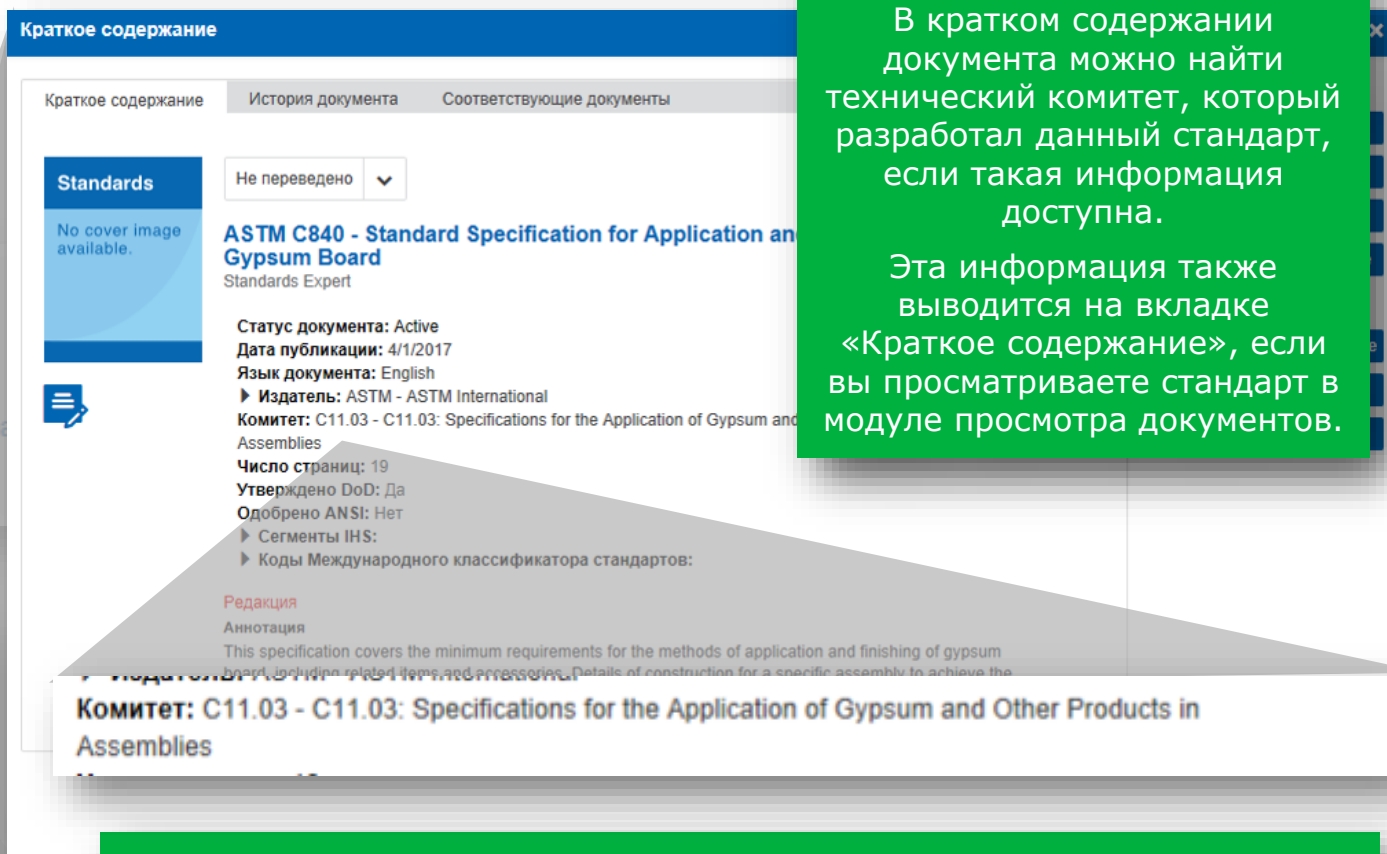
Щелкните на вкладке «История документа» (если она доступна) для просмотра имеющихся предыдущих редакций.

Если появляется полоса прокрутки, можно ей воспользоваться для просмотра более подробной или более краткой аннотации документа.

Если документ не входит в действующую подписку вашей организации, можно запросить цену на приобретение документа для личного пользования.

# Просмотр информации технического комитета по стандартам

*Технические комитеты разрабатывают и редактируют стандарты*



**Краткое содержание**

Краткое содержание | История документа | Соответствующие документы

**Standards** Не переведено

No cover image available.

**ASTM C840 - Standard Specification for Application and Finishing of Gypsum Board**  
Standards Expert

Статус документа: Active  
Дата публикации: 4/1/2017  
Язык документа: English  
► Издатель: ASTM - ASTM International  
Комитет: C11.03 - C11.03: Specifications for the Application of Gypsum and Other Products in Assemblies  
Число страниц: 19  
Утверждено DoD: Да  
Одобрено ANSI: Нет  
► Сегменты IHS:  
► Коды Международного классификатора стандартов:

Редакция  
Аннотация  
This specification covers the minimum requirements for the methods of application and finishing of gypsum board, including related items and accessories. Details of construction for a specific assembly to achieve the

**Комитет: C11.03 - C11.03: Specifications for the Application of Gypsum and Other Products in Assemblies**

Краткое содержание  
Сохранить в мои данные  
Добавить в закладки  
Добавить в список просмотра  
Примечание о политике

Краткое содержание  
Сохранить в мои данные  
Добавить в закладки  
Примечание о политике

История  
Добавить в список просмотра

В кратком содержании документа можно найти технический комитет, который разработал данный стандарт, если такая информация доступна.

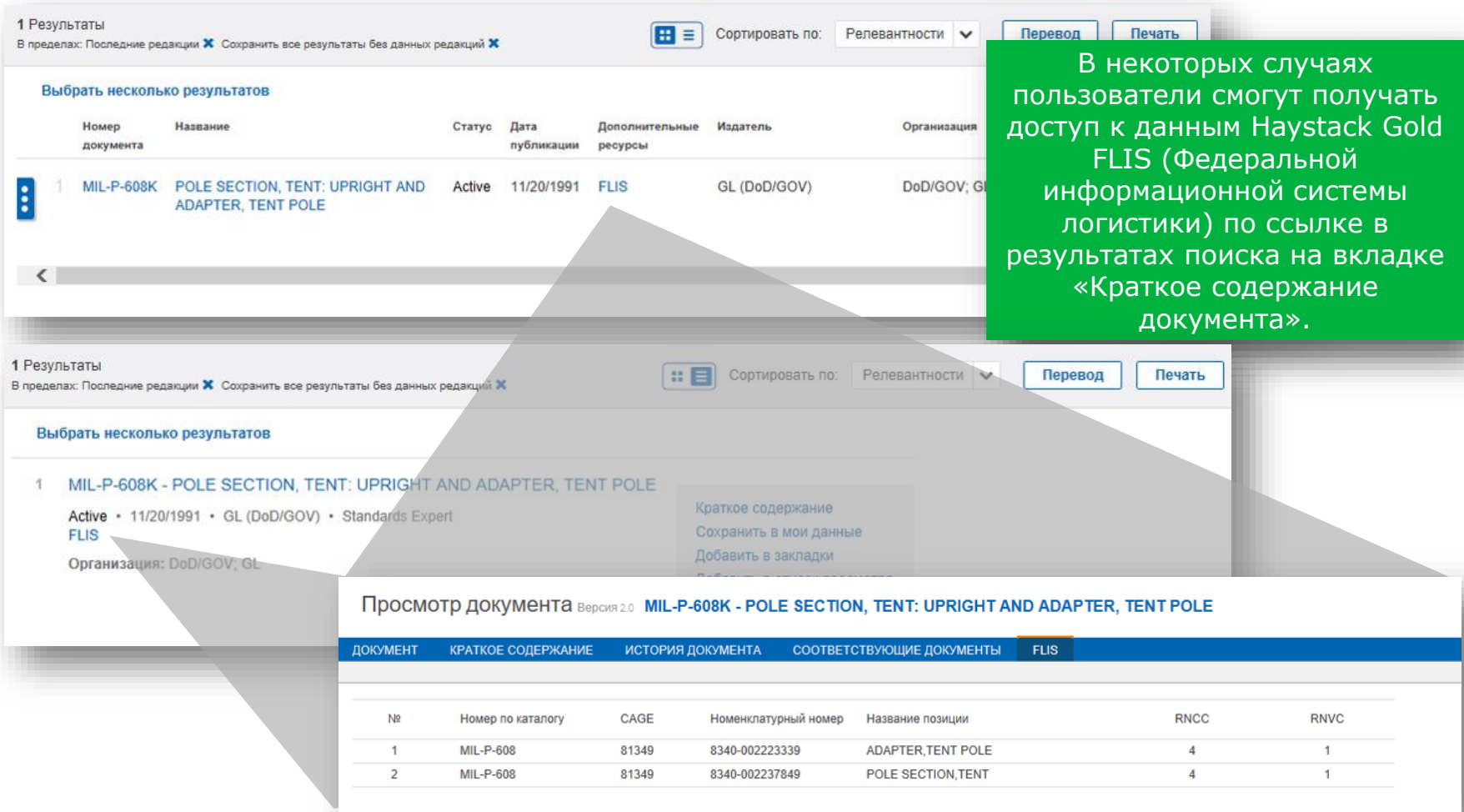
Эта информация также выводится на вкладке «Краткое содержание», если вы просматриваете стандарт в модуле просмотра документов.

\*Примечание. Технический комитет будет указан не во всех документах.



# Просмотр данных Федеральной информационной системы логистики (FLIS)

Данные FLIS помогают найти компоненты, соответствующие техническим условиям



1 Результаты  
В пределах: Последние редакции ✕ Сохранить все результаты без данных редакций ✕

Сортировать по: Релевантности

Перевод Печать

Выбрать несколько результатов

Номер документа	Название	Статус	Дата публикации	Дополнительные ресурсы	Издатель	Организация
1	MIL-P-608K POLE SECTION, TENT: UPRIGHT AND ADAPTER, TENT POLE	Active	11/20/1991	FLIS	GL (DoD/GOV)	DoD/GOV, G

В некоторых случаях пользователи смогут получать доступ к данным Haystack Gold FLIS (Федеральной информационной системы логистики) по ссылке в результатах поиска на вкладке «Краткое содержание документа».

1 Результаты  
В пределах: Последние редакции ✕ Сохранить все результаты без данных редакций ✕

Сортировать по: Релевантности

Перевод Печать

Выбрать несколько результатов

1 MIL-P-608K - POLE SECTION, TENT: UPRIGHT AND ADAPTER, TENT POLE

Active • 11/20/1991 • GL (DoD/GOV) • Standards Expert

Организация: DoD/GOV; GL

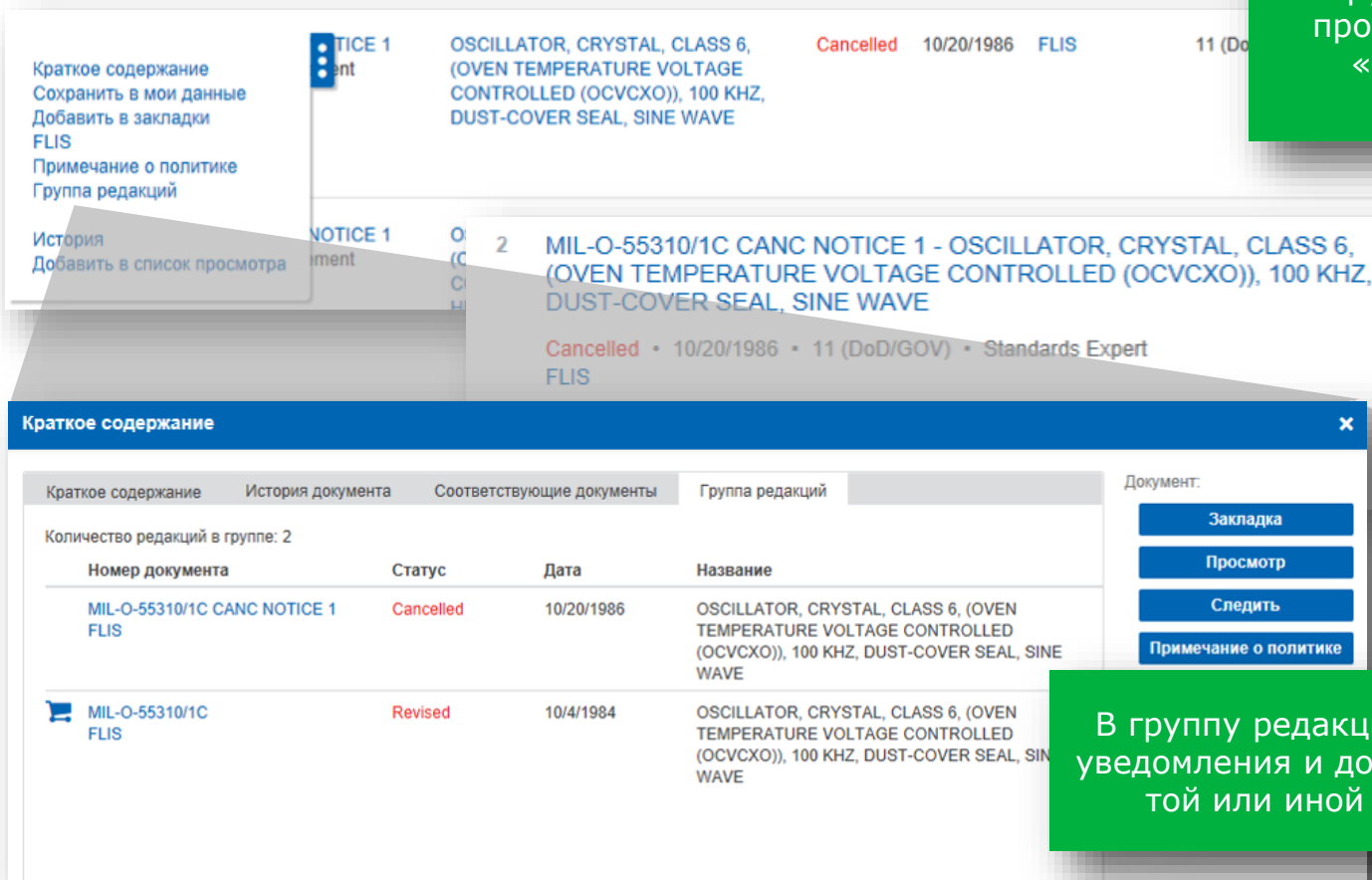
Краткое содержание  
Сохранить в мои данные  
Добавить в закладки

Просмотр документа Версия 2.0 MIL-P-608K - POLE SECTION, TENT: UPRIGHT AND ADAPTER, TENT POLE

№	Номер по каталогу	CAGE	Номенклатурный номер	Название позиции	RNCC	RNVC
1	MIL-P-608	81349	8340-002223339	ADAPTER, TENT POLE	4	1
2	MIL-P-608	81349	8340-002237849	POLE SECTION, TENT	4	1

## Просмотр группы редакций

Теперь пользователи могут находить документы с несколькими версиями в одной группе редакций



The screenshot displays a document titled "MIL-O-55310/1C CANC NOTICE 1 - OSCILLATOR, CRYSTAL, CLASS 6, (OVEN TEMPERATURE VOLTAGE CONTROLLED (OCVCXO)), 100 KHZ, DUST-COVER SEAL, SINE WAVE". The document is in a "Cancelled" status, dated 10/20/1986, and is associated with the user "FLIS".

The "Group of Revisions" view shows two versions of the document:

Номер документа	Статус	Дата	Название
MIL-O-55310/1C CANC NOTICE 1 FLIS	Cancelled	10/20/1986	OSCILLATOR, CRYSTAL, CLASS 6, (OVEN TEMPERATURE VOLTAGE CONTROLLED (OCVCXO)), 100 KHZ, DUST-COVER SEAL, SINE WAVE
MIL-O-55310/1C FLIS	Revised	10/4/1984	OSCILLATOR, CRYSTAL, CLASS 6, (OVEN TEMPERATURE VOLTAGE CONTROLLED (OCVCXO)), 100 KHZ, DUST-COVER SEAL, SINE WAVE

The interface includes a sidebar with navigation options: "Краткое содержание", "Сохранить в мои данные", "Добавить в закладки", "FLIS", "Примечание о политике", "Группа редакций", "История", and "Добавить в список просмотра". The "Краткое содержание" (Summary) panel is open, showing the document title and status. The "Группа редакций" (Group of Revisions) panel is also open, displaying the table of revisions. The "Документ" (Document) panel is open, showing buttons for "Закладка" (Bookmark), "Просмотр" (View), "Следить" (Follow), and "Примечание о политике" (Policy Note).

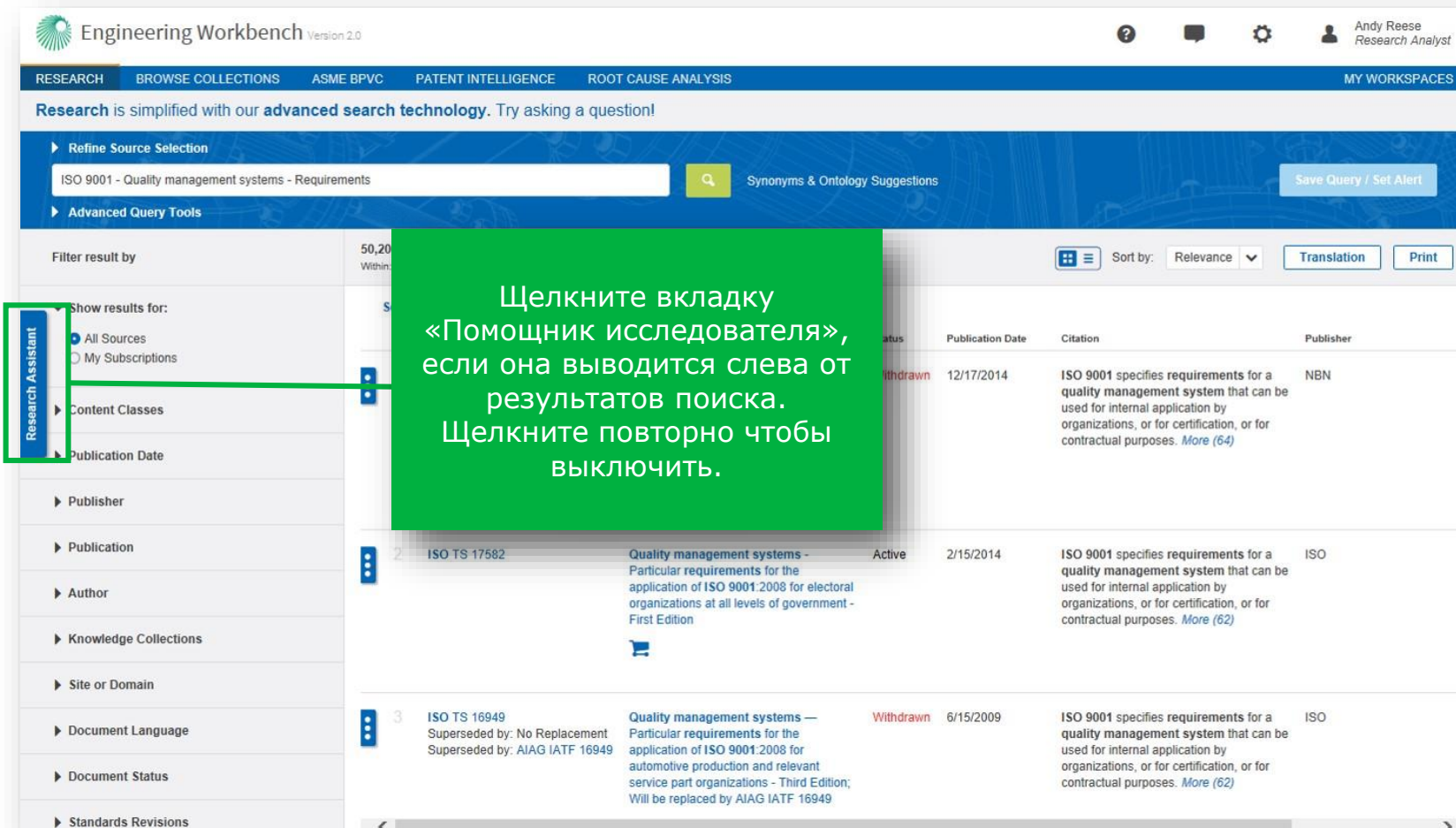
Группы редакций можно просматривать на вкладке «Краткое содержание документа».

Краткое содержание  
Сохранить в мои данные  
Добавить в закладки  
Добавить в список просмотра  
Примечание о политике  
Группа редакций

В группу редакций входят все поправки, уведомления и дополнения, относящиеся к той или иной редакции документа.

# Представление результатов поиска

Применение модуля «Помощник исследователя»\*



Engineering Workbench Version 2.0

RESEARCH BROWSE COLLECTIONS ASME BPVC PATENT INTELLIGENCE ROOT CAUSE ANALYSIS MY WORKSPACES

Research is simplified with our advanced search technology. Try asking a question!

Refine Source Selection

ISO 9001 - Quality management systems - Requirements  Synonyms & Ontology Suggestions

Advanced Query Tools

Filter result by 50,20 Within

Show results for:

- All Sources
- My Subscriptions

Content Classes

Publication Date

Publisher

Publication

Author

Knowledge Collections

Site or Domain

Document Language

Document Status

Standards Revisions

Sort by: Relevance

Щелкните вкладку «Помощник исследователя», если она выводится слева от результатов поиска. Щелкните повторно чтобы выключить.

Status	Publication Date	Citation	Publisher
Withdrawn	12/17/2014	ISO 9001 specifies requirements for a quality management system that can be used for internal application by organizations, or for certification, or for contractual purposes. <a href="#">More (64)</a>	NBN
Active	2/15/2014	ISO 9001 specifies requirements for a quality management system that can be used for internal application by organizations, or for certification, or for contractual purposes. <a href="#">More (62)</a>	ISO
Withdrawn	6/15/2009	ISO 9001 specifies requirements for a quality management system that can be used for internal application by organizations, or for certification, or for contractual purposes. <a href="#">More (62)</a>	ISO

\*«Помощник исследователя» является дополнительным модулем, который доступен, если он включен в подписку вашей организации.

# Результаты поиска

Применение «Помощника исследователя» для уточнения результатов поиска или изучения определенной темы\*

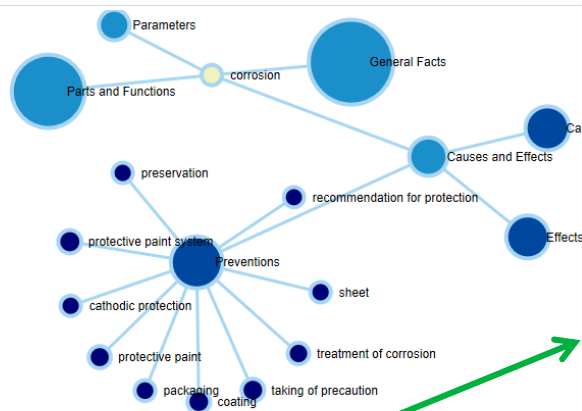
«Помощник исследователя» играет роль виртуального профильного специалиста, направляя вас к точным ответам из крупных массивов данных.

Графический интерфейс добавляет наглядности.

Фильтры по направлениям поиска позволяют пользователям «на лету» настраивать поиск по дате, издателю и т.п.

Your **Research Assistant** is working in the background to explore related queries.

Focused information on: corrosion



Filter result by:

▼ Content Classes

Codes & Standards 12,276 >

▼ Publication Date



In  Between

1939 - 2017

Documents without date 156

Select documents for filtering

▼ Publisher

<input type="checkbox"/> BSI	1,197
<input type="checkbox"/> DIN	882
<input type="checkbox"/> DANSK	787
<input type="checkbox"/> SNV	603
<input type="checkbox"/> ISO	565
<input type="checkbox"/> CEN	508
<input type="checkbox"/> ASTM	299
<input type="checkbox"/> SAE	271
<input type="checkbox"/> API	264
<input type="checkbox"/> IEC	224
More... (259)	

► Knowledge Collections

Переключайтесь между графическим интерфейсом, (слева) и табличным (внизу) для просмотра источников.

General Facts | Parts and Functions | Parameters | Causes and Effects

Definitions

electrochemical process	169
one of main causes for deterioration o...	75
form of corrosion	53
one of major causes of deterioration o...	51
important reason for stage blade failur...	45
More	

More Specific

uniform corrosion	4,106
localized corrosion	3,830
galvanic corrosion	3,784
stress corrosion	3,675
crevice corrosion	3,312
More	

Advantages

protection against forms of corrosion	208
protection against forms of deteriorat...	204
elimination of potential for fluid conta...	40
stabilization prevention for fluid conta...	10
intrusion prevention	10
More	

Failures

Properties

readily solderable	22
brittle	10
electrolytic	10
stoichiometric	6
conductive	5
More	

Concepts

corrosion treatment	50,620
corrosion resistance	33,442
corrosion rate	12,862
corrosion behavior	11,767
corrosion product	9,398
More	

Disadvantages

leak	132
pitting	75
deterioration of tunnel concrete lining...	51
metal loss	39
leakage	24
More	

Applications

\*«Помощник исследователя» является дополнительным модулем, который доступен, если он включен в подписку вашей организации.

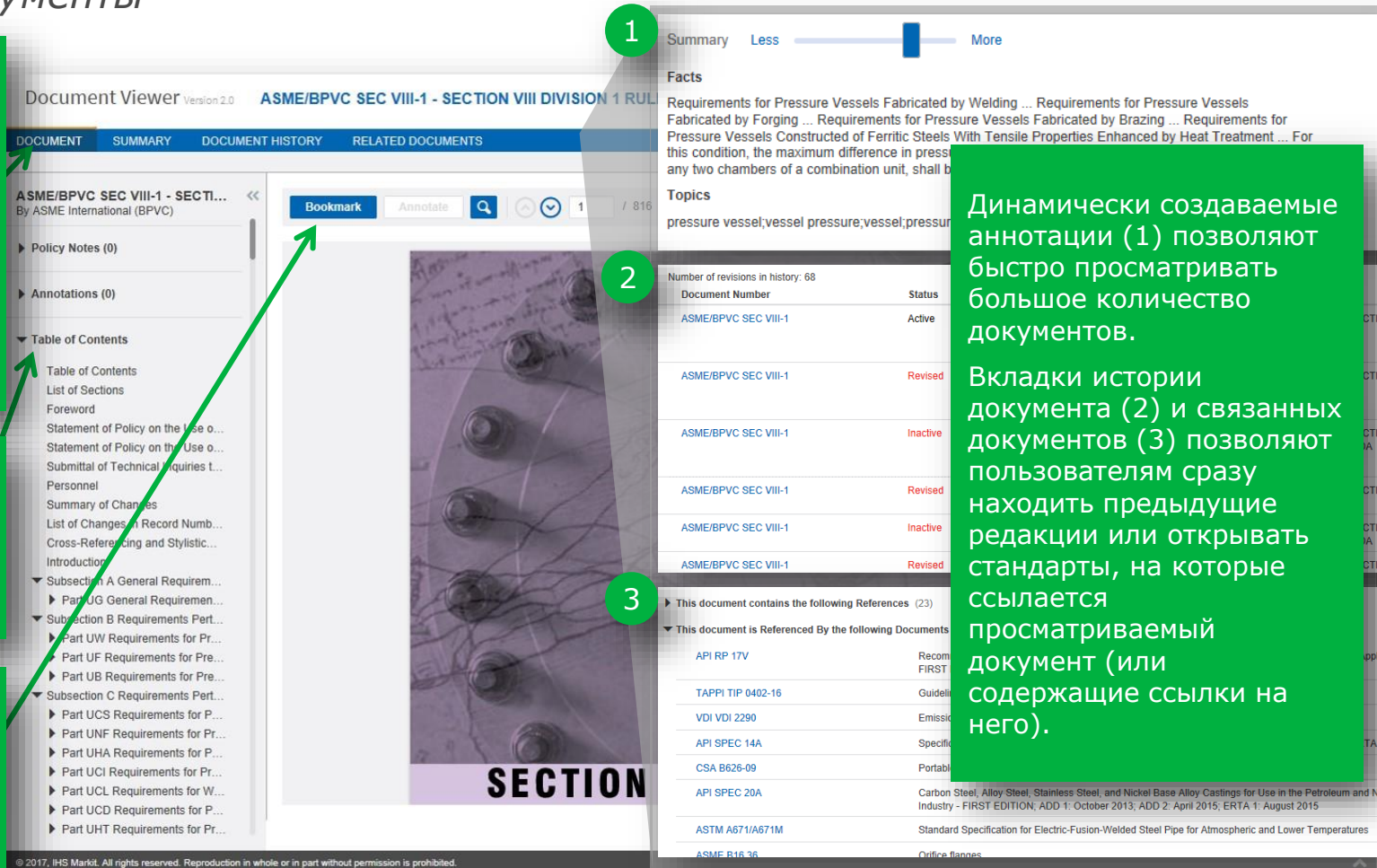
# Модуль просмотра документов

*Встроенный модуль просмотра документов мгновенно открывает даже большие документы*

Модуль просмотра документов работает в потоковом режиме, что позволяет мгновенно получать доступ даже к объёмным документам без загрузки.

Содержание позволяет пользователям сразу переходить к конкретным разделам.

Создавайте закладки для быстрого доступа, заметок, примечаний и сохранения информации.



The screenshot displays the 'Document Viewer' interface for 'ASME/BPVC SEC VIII-1 - SECTION VIII DIVISION 1 RULES'. The interface includes a navigation menu on the left, a main document area with a 'Bookmark' button, and a right-hand sidebar with 'Summary', 'Facts', 'Topics', and a 'Revisions' table. Three callouts are present: 1 points to the 'Bookmark' button, 2 points to the 'Revisions' table, and 3 points to the 'References' section.

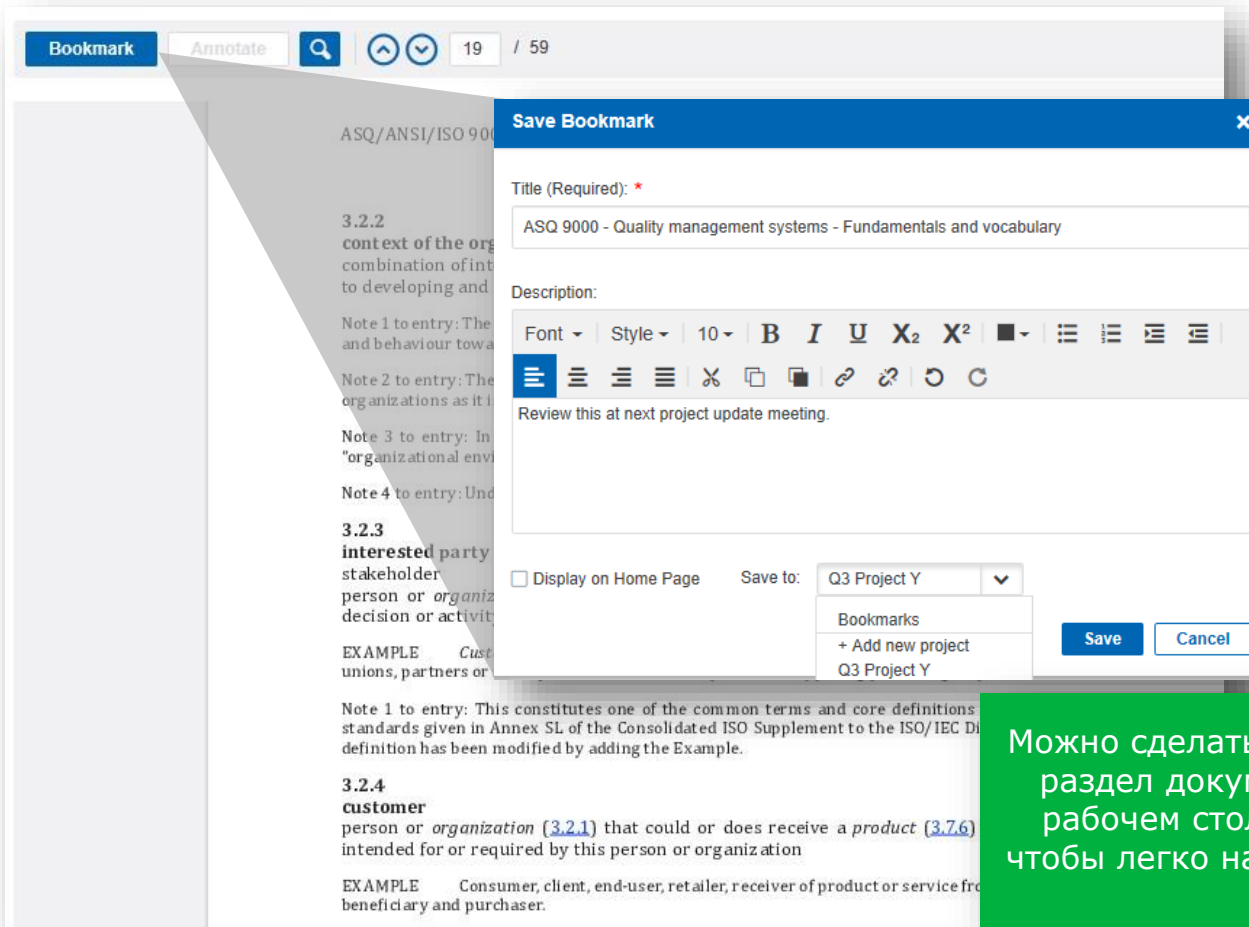
Document Number	Status
ASME/BPVC SEC VIII-1	Active
ASME/BPVC SEC VIII-1	Revised
ASME/BPVC SEC VIII-1	Inactive
ASME/BPVC SEC VIII-1	Revised
ASME/BPVC SEC VIII-1	Inactive
ASME/BPVC SEC VIII-1	Revised

Динамически создаваемые аннотации (1) позволяют быстро просматривать большое количество документов.

Вкладки истории документа (2) и связанных документов (3) позволяют пользователям сразу находить предыдущие редакции или открывать стандарты, на которые ссылается просматриваемый документ (или содержащие ссылки на него).

# Модуль просмотра документов

## Создание закладки на документ



The screenshot shows the 'Save Bookmark' dialog box in the IHS Markit document viewer. The dialog box is titled 'Save Bookmark' and has a close button (X) in the top right corner. It contains the following fields and options:

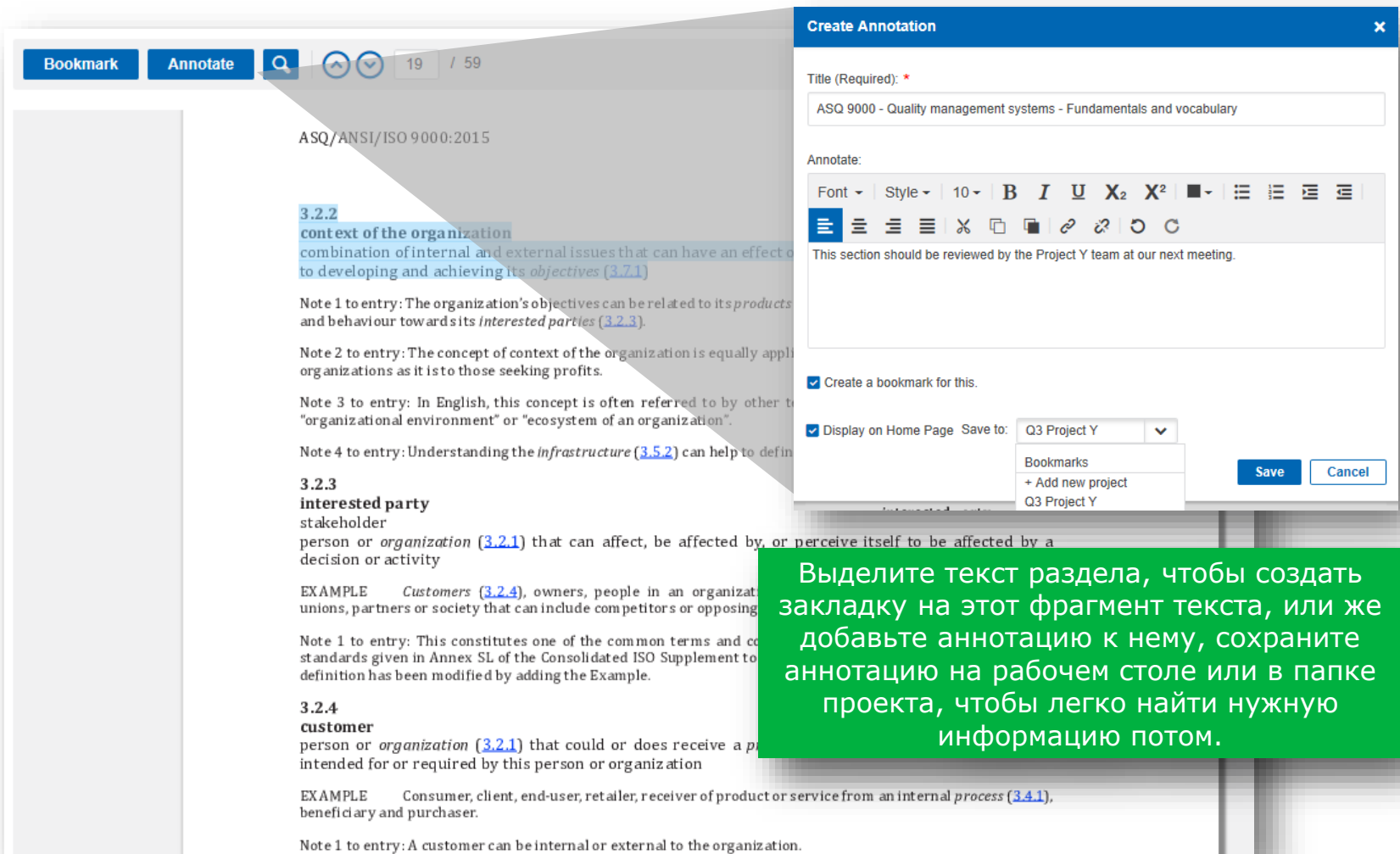
- Title (Required): \***: A text input field containing 'ASQ 9000 - Quality management systems - Fundamentals and vocabulary'.
- Description:**: A rich text editor area with a toolbar (Font, Style, 10, Bold, Italic, Underline, X<sub>2</sub>, X<sup>2</sup>, Bulleted list, Numbered list, Indent, Outdent) and a text area containing 'Review this at next project update meeting.'
- Display on Home Page
- Save to:** A dropdown menu currently showing 'Q3 Project Y'. A secondary dropdown menu is open below it, showing options: 'Bookmarks', '+ Add new project', and 'Q3 Project Y'.
- Buttons:** 'Save' and 'Cancel' buttons at the bottom right.

The background document shows a technical standard with sections like '3.2.2 context of the organization' and '3.2.3 interested party stakeholder'.

Можно сделать закладку на конкретный раздел документа и сохранить ее на рабочем столе или в папке проекта, чтобы легко найти нужную информацию позже.

# Модуль просмотра документов

## Аннотирование документа



The screenshot displays the document viewer interface with a document titled "ASQ/ANSI/ISO 9000:2015". The document content includes sections 3.2.2 and 3.2.3. Section 3.2.2, "context of the organization", is highlighted in blue. A "Create Annotation" dialog box is open over the document, showing the following details:

- Title (Required):** ASQ 9000 - Quality management systems - Fundamentals and vocabulary
- Annotate:** This section should be reviewed by the Project Y team at our next meeting.
- Create a bookmark for this.
- Display on Home Page. Save to: Q3 Project Y

The dialog also features a rich text editor toolbar with options for font, style, size, bold, italic, underline, strikethrough, subscript, superscript, color, list, and link. A dropdown menu for "Save to:" is open, showing "Bookmarks", "+ Add new project", and "Q3 Project Y".

Выделите текст раздела, чтобы создать закладку на этот фрагмент текста, или же добавьте аннотацию к нему, сохраните аннотацию на рабочем столе или в папке проекта, чтобы легко найти нужную информацию потом.

# Модуль просмотра документов

Поиск по ключевым словам в документе

1

2

3

Для поиска и перехода к фрагменту текста внутри документа, используйте функцию поиска по ключевым словам в документе.

Bookmarks (1) Annotate 1 / 40 Get PDF

INTERNATIONAL

Bookmarks (1) Annotate 1 / 40

changes to requirements

Bookmarks (1) Annotate 21 / 40 Get PDF

changes to requirements 2 / 2

8.2.3.2 The organization shall retain documented information, as applicable:

- a) on the results of the review;
- b) on any new requirements for the products and services.

8.2.4 **Changes to requirements for products and services**

The organization shall ensure that relevant documented information is amended, and that relevant persons are made aware of the changed requirements, when the requirements for products and services are changed.

**8.3 Design and development of products and services**

**8.3.1 General**

The organization shall establish, implement and maintain a design and development process that is appropriate to ensure the subsequent provision of products and services.

**8.3.2 Design and development planning**

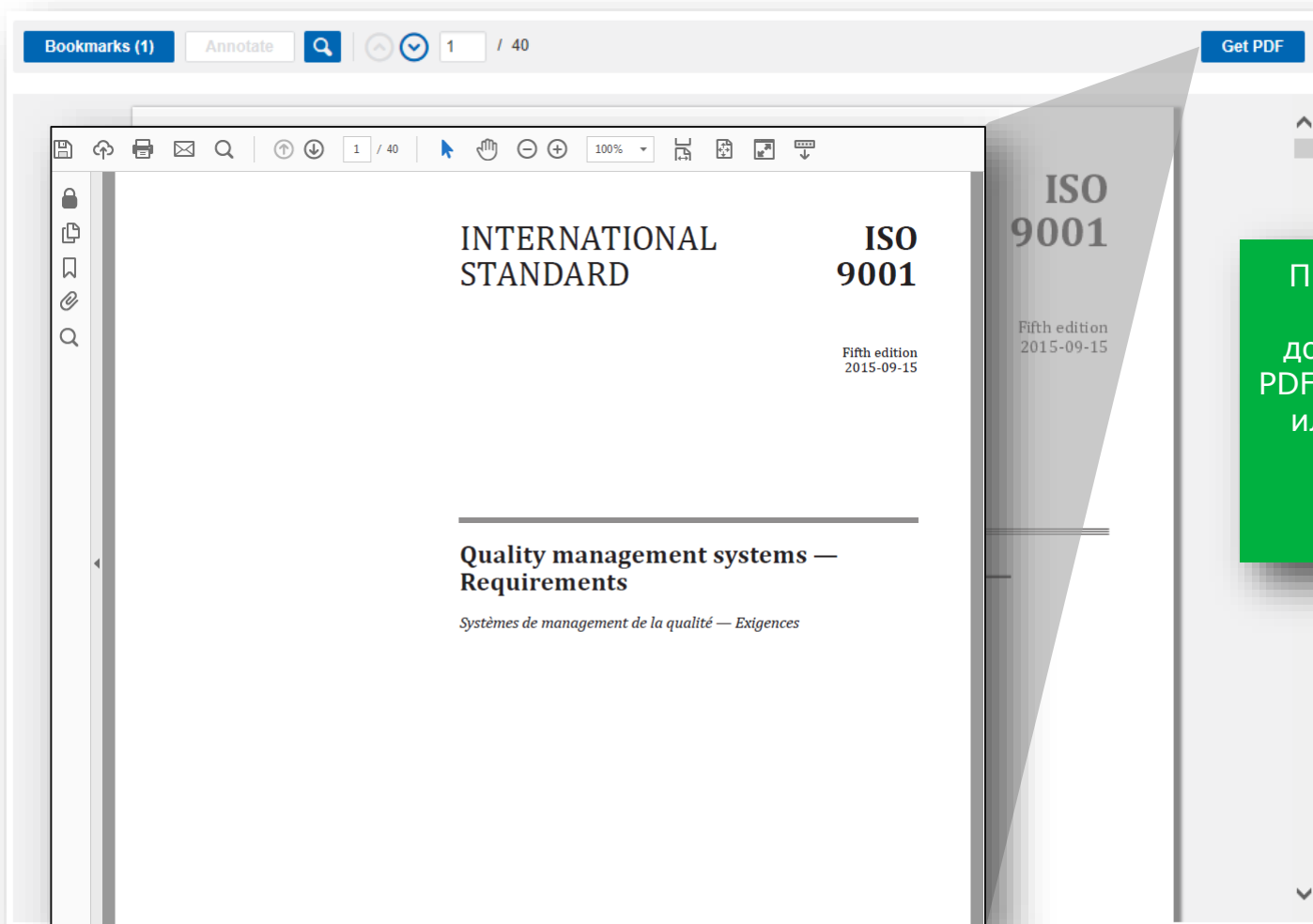
In determining the stages and controls for design and development, the organization shall consider:

- a) the nature, duration and complexity of the design and development activities;



# Модуль просмотра документов

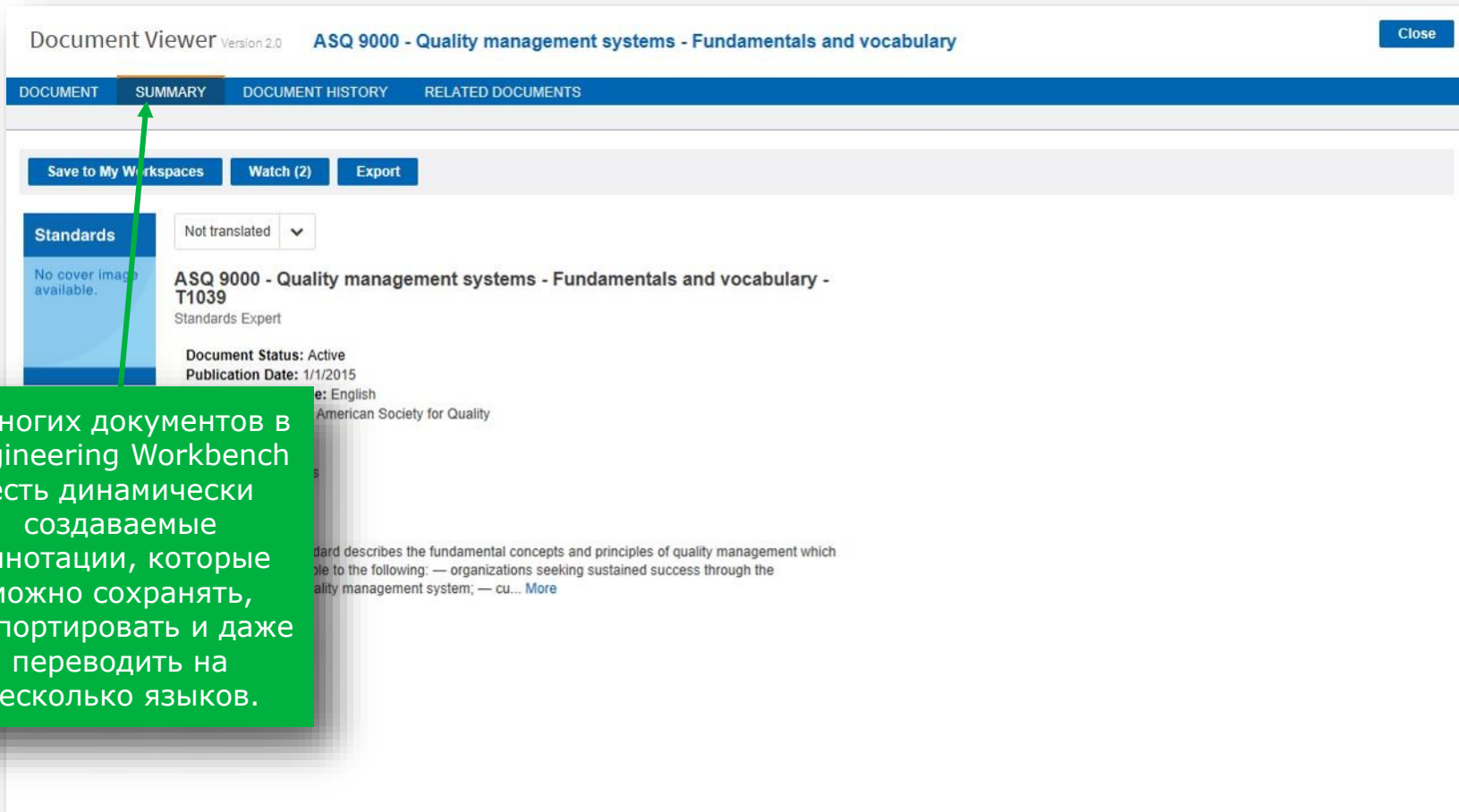
Загрузка файла PDF для работы в режиме офлайн



При необходимости можно загрузить документ в формате PDF на свой компьютер или устройство для личного использования в режиме офлайн.

## Модуль просмотра документов

*Использование аннотаций к документам для быстрого просмотра материалов*



Document Viewer Version 2.0 ASQ 9000 - Quality management systems - Fundamentals and vocabulary Close

DOCUMENT SUMMARY DOCUMENT HISTORY RELATED DOCUMENTS

Save to My Workspaces Watch (2) Export

Standards Not translated

No cover image available.

**ASQ 9000 - Quality management systems - Fundamentals and vocabulary - T1039**  
Standards Expert

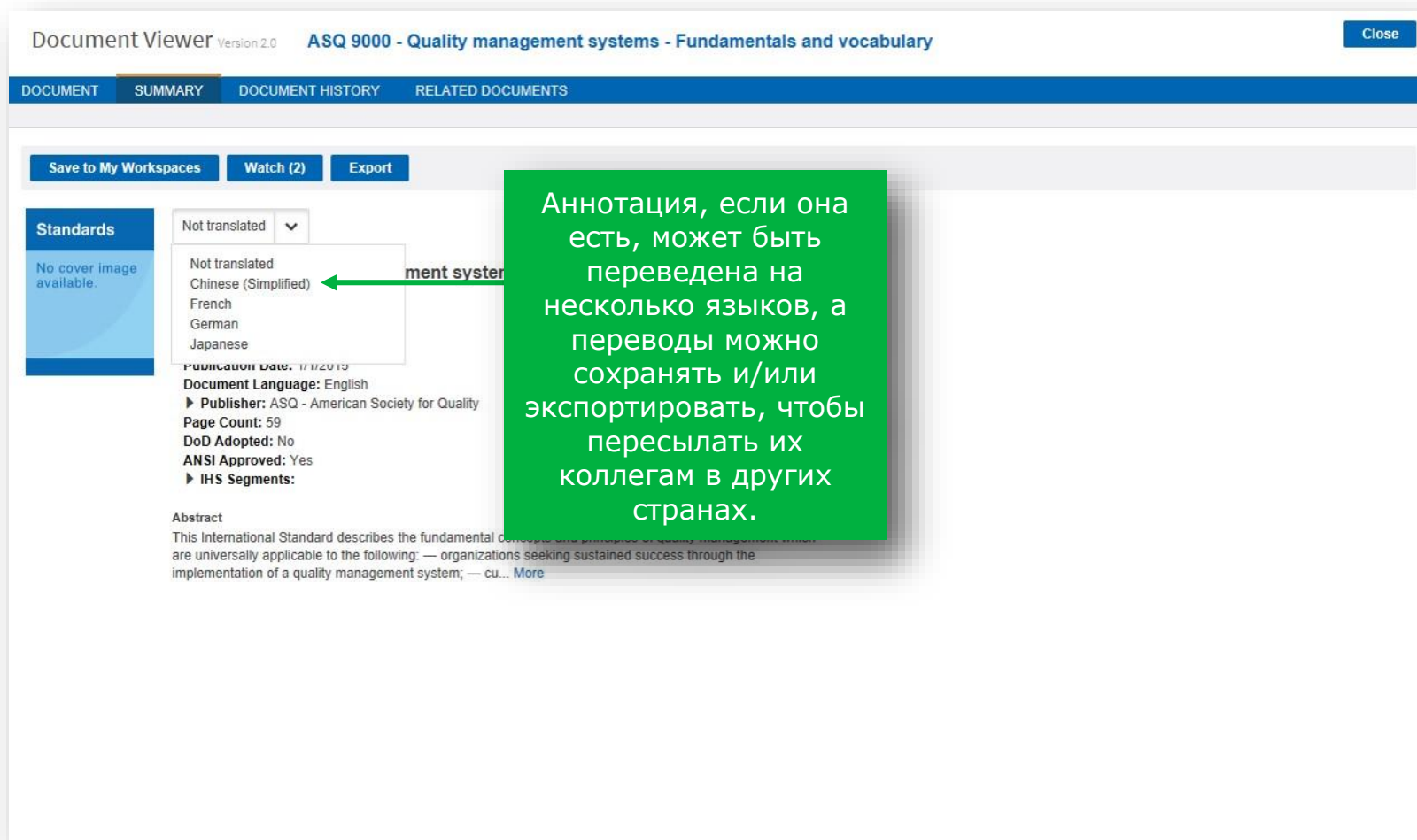
Document Status: Active  
Publication Date: 1/1/2015  
Language: English  
Issued by: American Society for Quality

Standard describes the fundamental concepts and principles of quality management which apply to the following: — organizations seeking sustained success through the implementation of a quality management system; — cu... [More](#)

У многих документов в Engineering Workbench есть динамически создаваемые аннотации, которые можно сохранять, экспортировать и даже переводить на несколько языков.

# Модуль просмотра документов

## Перевод аннотации документа



Document Viewer Version 2.0 ASQ 9000 - Quality management systems - Fundamentals and vocabulary Close

DOCUMENT SUMMARY DOCUMENT HISTORY RELATED DOCUMENTS

Save to My Workspaces Watch (2) Export

**Standards**

No cover image available.

Not translated

- Not translated
- Chinese (Simplified) ← **ment system**
- French
- German
- Japanese

Publication Date: 11/02/2013  
 Document Language: English  
 ▶ Publisher: ASQ - American Society for Quality  
 Page Count: 59  
 DoD Adopted: No  
 ANSI Approved: Yes  
 ▶ IHS Segments:

**Abstract**  
 This International Standard describes the fundamental concepts and principles of quality management systems that are universally applicable to the following: — organizations seeking sustained success through the implementation of a quality management system; — cu... [More](#)

# Модуль просмотра документов

Использование аннотаций к документам для быстрого просмотра материалов

The screenshot displays the Document Viewer interface for document DSCC-DWG-10017 REV A - FILTER, EMI, HYBRID, 8 Amp. The interface includes tabs for DOCUMENT, SUMMARY, and DOCUMENT HISTORY. A green callout box highlights the 'Watch' button, stating: "Можно добавить документ в «Список наблюдения» прямо на вкладке аннотаций." Below this, an "Add to watch list" dialog box is open, showing a dropdown menu for "Quality Management..." and an "Add" button. The document details on the left include: Standards: Not translated; Document Status: Active; Publication Date: 8/10/2011; Document Language: English; Publisher: CC - DLA; Page Count: 8; DoD Adopted: No; ANSI Approved: No; IHS Segments; FSC Codes. The abstract text reads: "Filters conforming to this drawing are intended for use for Government microcircuit applications (original equipment), design applications, and logistics purposes. This drawing describes the requirements for hybrid microcircuit electromagnetic interference... More".


# Расширенный модуль просмотра документов

## Просмотр истории документа

Document Viewer Version 2.0 **ASME/BPVC SEC I - SECTION I RULES FOR CONSTRUCTION OF POWER BOILERS** Close

DOCUMENT SUMMARY **DOCUMENT HISTORY** RELATED DOCUMENTS

Number of revisions in history: 68

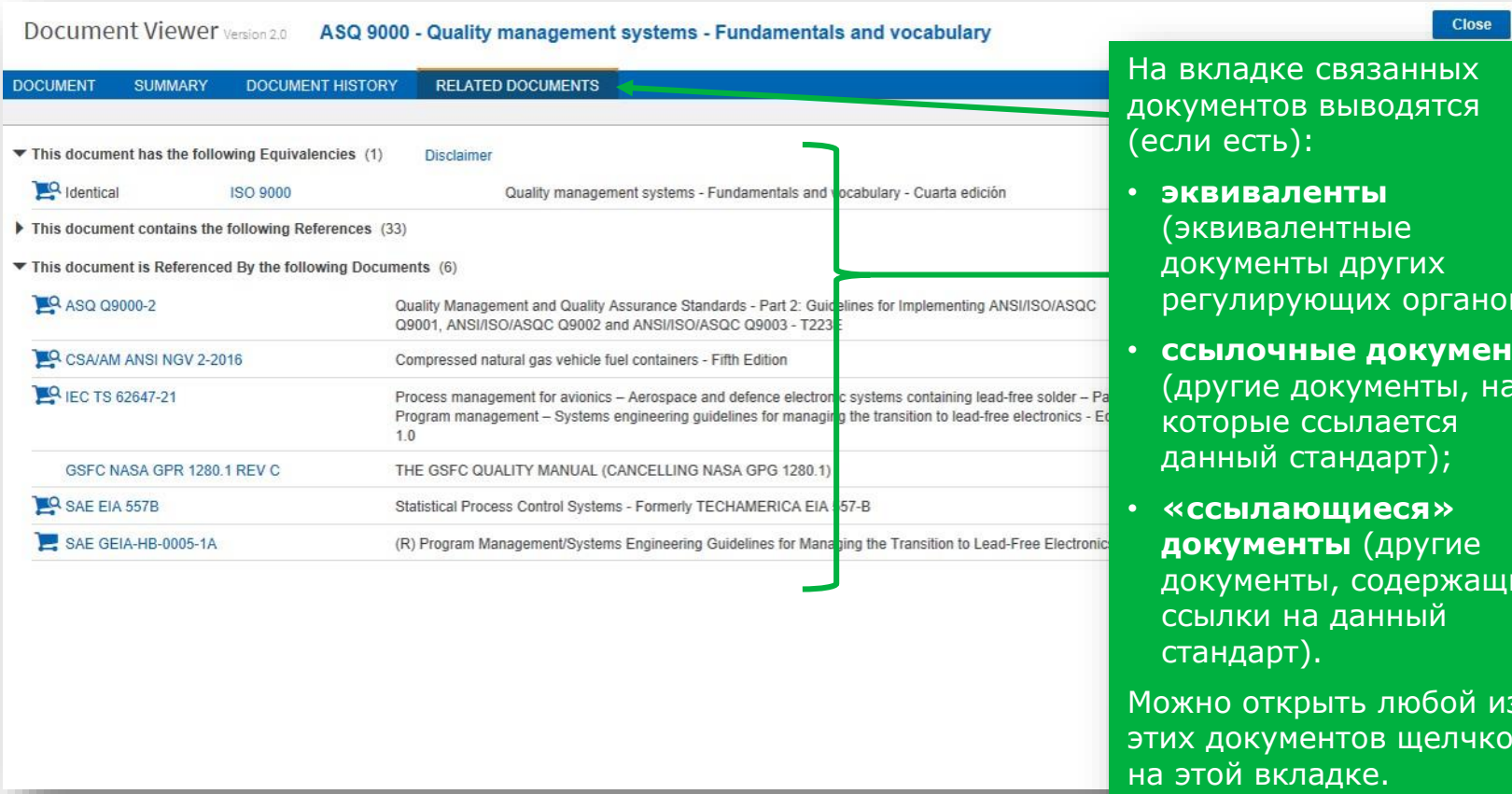
Document Number	Status	Date	Title
ASME/BPVC SEC I	Active	7/1/2015	SECTION I RULES FOR CONSTRUCTION OF POWER BOILERS Type of Change: Co
ASME/BPVC SEC I	Revised	7/1/2013	SECTION I RULES FOR CONSTRUCTION OF POWER BOILERS Type of Change: St
ASME/BPVC SEC VIII-1	Revised	7/1/1998	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS - INCLUDES 1998 ADDENDA
 ASME/BPVC SEC VIII-1	Inactive	12/31/1997	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS - INCLUDES 1997 ADDENDA
	Revised	12/31/1996	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS - INCLUDES 1996 ADDENDA
	Revised	12/31/1995	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS - INCLUDES 1995 ADDENDA
	Revised	7/1/1995	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS
	Inactive	12/31/1994	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS - INCLUDES 1994 ADDENDA
	Revised	12/31/1993	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS - INCLUDES 1993 ADDENDA
	Revised	12/31/1992	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS - INCLUDES 1992 ADDENDA
	Revised	7/1/1992	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS
	Inactive	12/31/1991	SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS - INCLUDES 1991 ADDENDA

На вкладке истории документа представлены предыдущие редакции документа, если они есть. Можно открывать предыдущие редакции щелчком прямо на этой вкладке.

Следует отметить, что пиктограмма корзины указывает на то, что документ не входит в подписку вашей организации. Щелкните на пиктограмме, чтобы узнать, как приобрести экземпляр этого документа.

# Расширенный модуль просмотра документов

## Просмотр связанных документов



Document Viewer Version 2.0 ASQ 9000 - Quality management systems - Fundamentals and vocabulary Close

DOCUMENT SUMMARY DOCUMENT HISTORY **RELATED DOCUMENTS**

▼ This document has the following Equivalencies (1) [Disclaimer](#)

Identical	ISO 9000	Quality management systems - Fundamentals and vocabulary - Cuarta edición
-----------	----------	---

► This document contains the following References (33)

▼ This document is Referenced By the following Documents (6)

ASQ Q9000-2	Quality Management and Quality Assurance Standards - Part 2: Guidelines for Implementing ANSI/ISO/ASQC Q9001, ANSI/ISO/ASQC Q9002 and ANSI/ISO/ASQC Q9003 - T223 E
CSA/AM ANSI NGV 2-2016	Compressed natural gas vehicle fuel containers - Fifth Edition
IEC TS 62647-21	Process management for avionics – Aerospace and defence electronic systems containing lead-free solder – Part 1: Program management – Systems engineering guidelines for managing the transition to lead-free electronics - Edition 1.0
GSFC NASA GPR 1280.1 REV C	THE GSFC QUALITY MANUAL (CANCELLING NASA GPG 1280.1)
SAE EIA 557B	Statistical Process Control Systems - Formerly TECHAMERICA EIA 557-B
SAE GEIA-HB-0005-1A	(R) Program Management/Systems Engineering Guidelines for Managing the Transition to Lead-Free Electronics

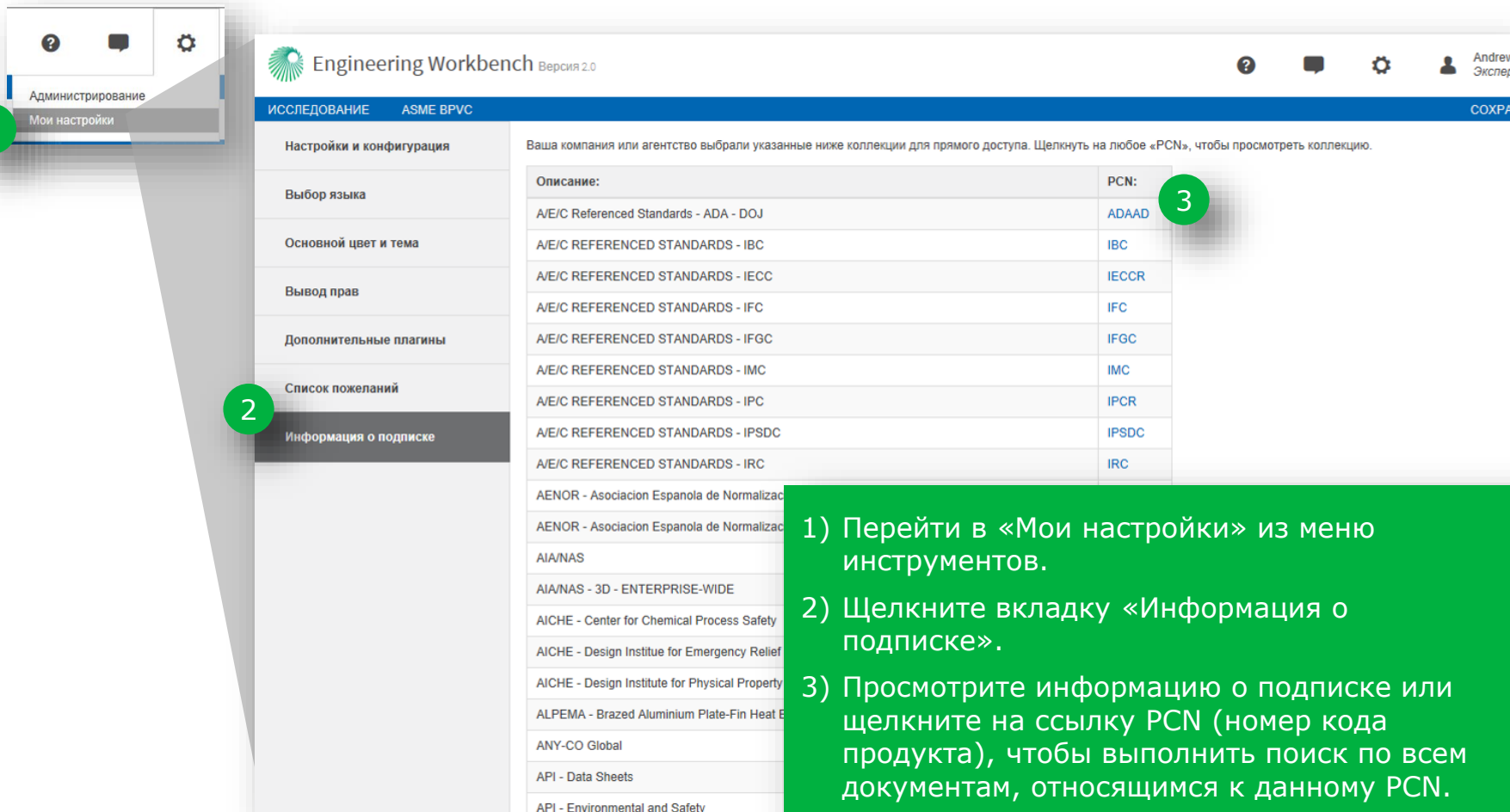
На вкладке связанных документов выводятся (если есть):

- **ЭКВИВАЛЕНТЫ** (эквивалентные документы других регулирующих органов);
- **ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ** (другие документы, на которые ссылается данный стандарт);
- **«ССЫЛАЮЩИЕСЯ» ДОКУМЕНТЫ** (другие документы, содержащие ссылки на данный стандарт).

Можно открыть любой из этих документов щелчком на этой вкладке.

# Просмотр материалов, включенных в подписку

Просмотр стандартов и других материалов, которыми вы можете пользоваться в рамках текущей подписки



Engineering Workbench Версия 2.0

ИССЛЕДОВАНИЕ ASME BPVC

Ваша компания или агентство выбрали указанные ниже коллекции для прямого доступа. Щелкнуть на любое «PCN», чтобы просмотреть коллекцию.

Описание:	PCN:
A/E/C Referenced Standards - ADA - DOJ	<a href="#">ADAAD</a>
A/E/C REFERENCED STANDARDS - IBC	<a href="#">IBC</a>
A/E/C REFERENCED STANDARDS - IECC	<a href="#">IECCR</a>
A/E/C REFERENCED STANDARDS - IFC	<a href="#">IFC</a>
A/E/C REFERENCED STANDARDS - IFGC	<a href="#">IFGC</a>
A/E/C REFERENCED STANDARDS - IMC	<a href="#">IMC</a>
A/E/C REFERENCED STANDARDS - IPC	<a href="#">IPCR</a>
A/E/C REFERENCED STANDARDS - IPSDC	<a href="#">IPSDC</a>
A/E/C REFERENCED STANDARDS - IRC	<a href="#">IRC</a>
AENOR - Asociacion Espanola de Normalizac	
AENOR - Asociacion Espanola de Normalizac	
AIA/NAS	
AIA/NAS - 3D - ENTERPRISE-WIDE	
AICHE - Center for Chemical Process Safety	
AICHE - Design Institute for Emergency Relief	
AICHE - Design Institute for Physical Property	
ALPEMA - Brazed Aluminium Plate-Fin Heat E	
ANY-CO Global	
API - Data Sheets	
API - Environmental and Safety	

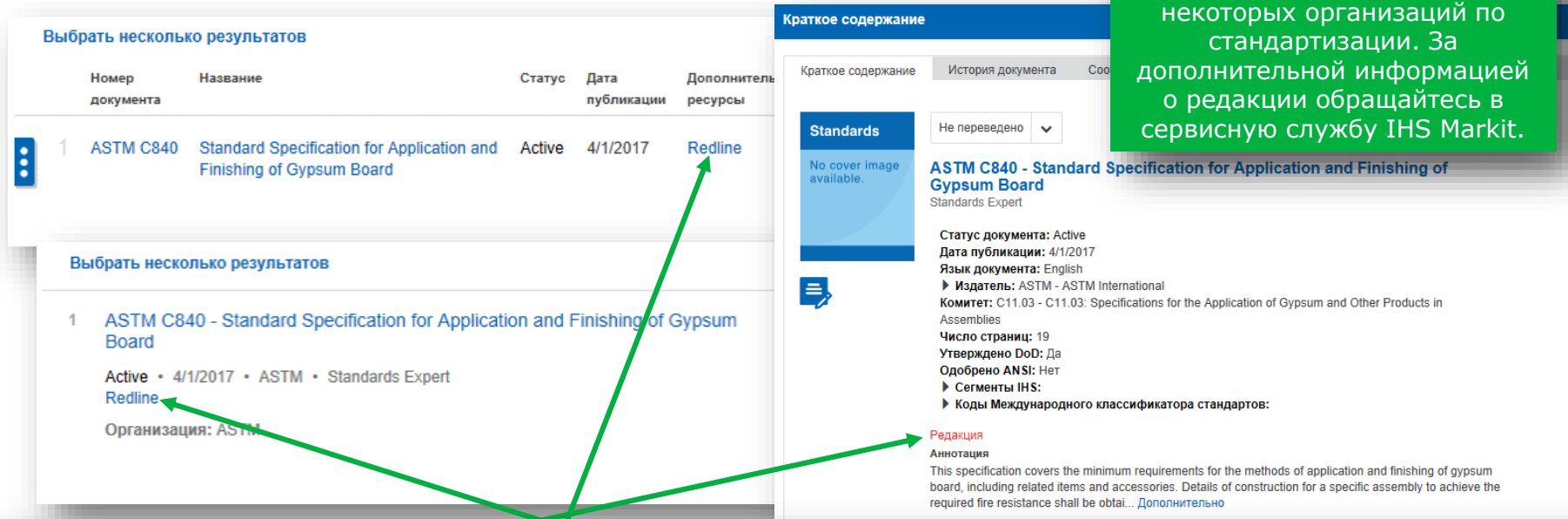
1) Перейти в «Мои настройки» из меню инструментов.

2) Щелкните вкладку «Информация о подписке».

3) Просмотрите информацию о подписке или щелкните на ссылке PCN (номер кода продукта), чтобы выполнить поиск по всем документам, относящимся к данному PCN.

## Поиск редакций документов

Теперь в системе Engineering Workbench можно просматривать редакции документов (сравнение с предыдущими версиями), если у пользователя имеется подписка на редакции\*



**Выбрать несколько результатов**

Номер документа	Название	Статус	Дата публикации	Дополнительные ресурсы
1	ASTM C840 Standard Specification for Application and Finishing of Gypsum Board	Active	4/1/2017	Redline

**Выбрать несколько результатов**

1	ASTM C840 - Standard Specification for Application and Finishing of Gypsum Board	Active	4/1/2017	ASTM	Standards Expert	Redline	Организация: ASTM
---	--	--------	----------	------	------------------	---------	-------------------

**Краткое содержание**

Краткое содержание | История документа | Соп...

Standards

No cover image available.

Не переведено

**ASTM C840 - Standard Specification for Application and Finishing of Gypsum Board**  
Standards Expert

Статус документа: Active  
Дата публикации: 4/1/2017  
Язык документа: English  
Издатель: ASTM - ASTM International  
Комитет: C11.03 - C11.03: Specifications for the Application of Gypsum and Other Products in Assemblies  
Число страниц: 19  
Утверждено DoD: Да  
Одобрено ANSI: Нет  
Сегменты IHS:  
Коды Международного классификатора стандартов:

**Редакция**  
Аннотация  
This specification covers the minimum requirements for the methods of application and finishing of gypsum board, including related items and accessories. Details of construction for a specific assembly to achieve the required fire resistance shall be obtained... [Дополнительно](#)

\*Примечание. Редакции есть только для документов некоторых организаций по стандартизации. За дополнительной информацией о редакции обращайтесь в сервисную службу IHS Markit.

Наличие редакции указывается в результатах поиска - в кратком содержании документа, на вкладке соответствующей документу и в модуле просмотра документов.

Если в подписку вашей организации входит доступ к редакции документа, слово «Редакция» будет активной ссылкой. По щелчку по ссылке документ открывается во вкладке «Редакция» в модуле просмотра документов.




# Просмотр редакций в модуле просмотра документов

Редакции, если они имеются, можно просмотреть во вкладке «Редакция» в модуле просмотра документов

Просмотр документа Версия 2.0 ASTM B127 - Standard Specification for Nickel-Copper Alloy (UNS N04400) Plate, S... Закреть

ДОКУМЕНТ КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ИСТОРИЯ ДОКУМЕНТА СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ДОКУМЕНТЫ РЕДАКЦИЯ

This document is not an ASTM standard and is intended only to provide the user of an ASTM standard an indication of what changes have been made to the previous version. Because it may not be technically possible to adequately depict all changes accurately, ASTM recommends that users consult prior editions as appropriate. In all cases only the current version of the standard as published by ASTM is to be considered the official document.

 **Designation: B127-98** Designation: B 127 – 05 (Reapproved 2009) Used in USDOE-NE standards

## Standard Specification for Nickel-Copper Alloy (UNS N04400) Plate, Sheet, and Strip<sup>1</sup>

This standard is issued under the fixed designation B 127; the number immediately following the designation indicates the year of original adoption or, in the case of revision, the year of last revision. A number in parentheses indicates the year of last reapproval. A superscript epsilon ( $\epsilon$ ) indicates an editorial change since the last revision or reapproval.

*This standard has been approved for use by agencies of the Department of Defense.*

### 1. Scope\*

1.1 This specification<sup>2</sup> covers rolled nickel-copper alloy (UNS N04400)\* plate, sheet, and strip.

~~1.2 The values stated in inch-pound units are to be regarded as the standard. The other values given are for information only.~~

1.2 The values stated in inch-pound units are to be regarded as standard. The values given in parentheses are mathematical conversions to SI units that are provided for information only and are not considered standard.

*1.3 This standard does not purport to address all of the safety concerns, if any, associated with its use. It is the responsibility*

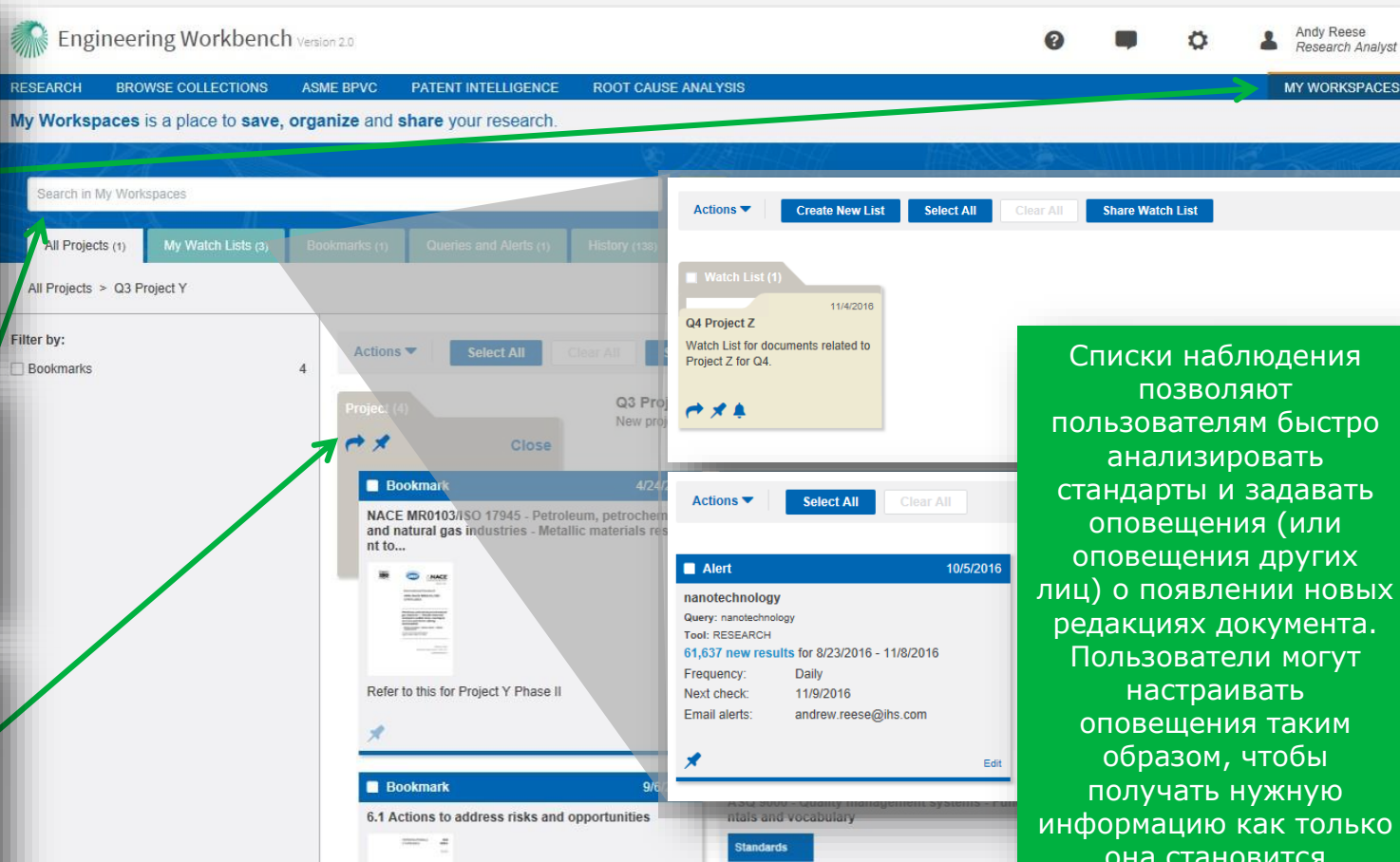
# Сохраненные данные

*Использование сохраненных данных для хранения и организации рабочих документов для своих проектов*

Сохраненные данные дают инженерам возможность контролировать полученную информацию и источники в пределах платформы.

Возможен поиск по сохраненным источникам, поэтому пользователи могут быстро найти нужную информацию.

К папкам проекта возможен совместный доступ, что дает рабочим группам единый авторизованный источник документации.

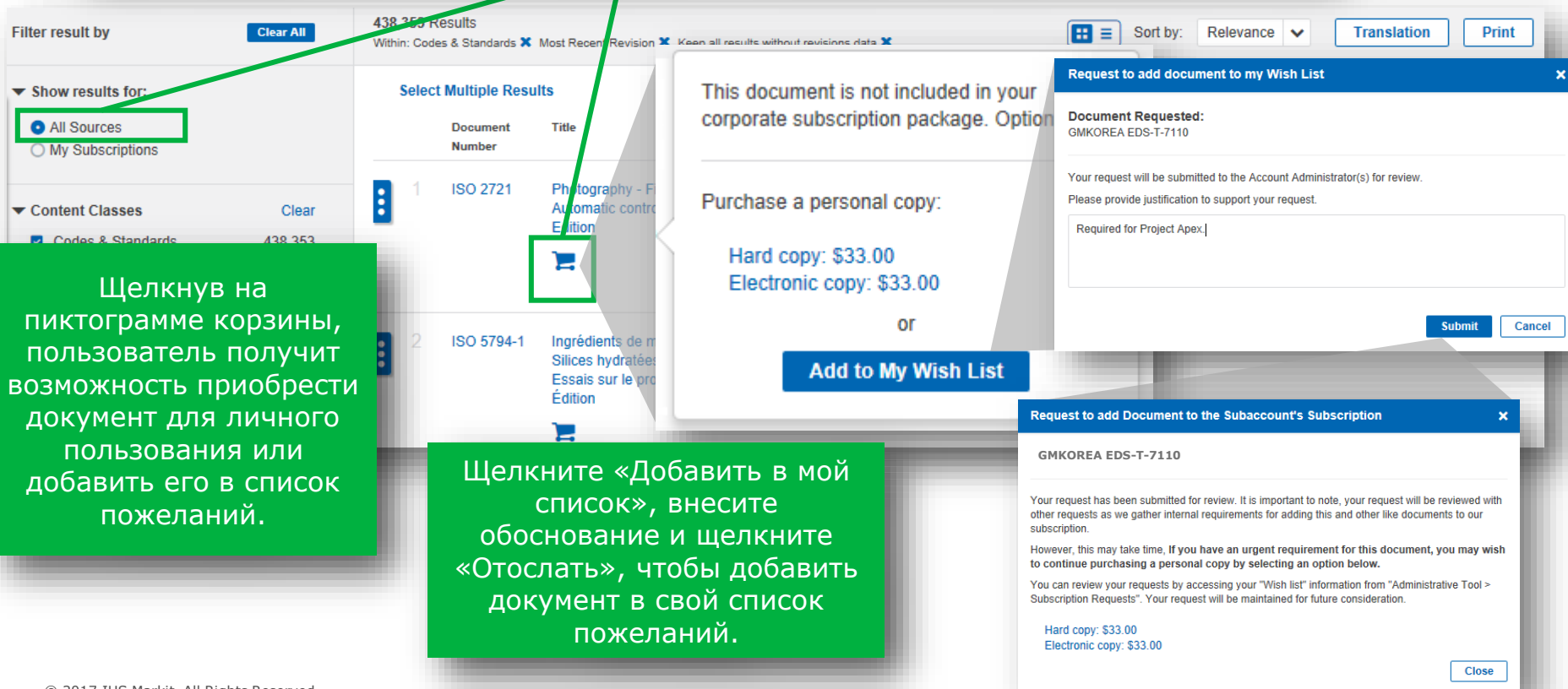


Списки наблюдения позволяют пользователям быстро анализировать стандарты и задавать оповещения (или оповещения других лиц) о появлении новых редакциях документа. Пользователи могут настраивать оповещения таким образом, чтобы получать нужную информацию как только она становится доступна.

# Списки пожеланий и запросы на подписку



Списки пожеланий и запросы на подписку используются для добавления документов в подписку

В списке результатов поиска, если в фильтре «Источники» выбрано «Все источники», то среди результатов могут быть документы, не входящие в действующую подписку организации, на что указывает пиктограмма корзины слева.



The screenshot displays a search results page with the following elements:

- Filter result by:** Clear All button.
- Show results for:** Radio buttons for "All Sources" (selected) and "My Subscriptions".
- Content Classes:** Checkboxes for "Codes & Standards" (checked) and "Most Recent Revision" (unchecked).
- Results Table:**

Document Number	Title	Action
1 ISO 2721	Photography - F... Automatic contro... Edition	
2 ISO 5794-1	Ingrédients de m... Silices hydratées... Essais sur le pro... Édition	
- Modal Window 1: "Request to add document to my Wish List"**
  - Document Requested: GMKOREA EDS-T-7110
  - Text: "Your request will be submitted to the Account Administrator(s) for review. Please provide justification to support your request." (Required for Project Apex.)
  - Buttons: Submit, Cancel
- Modal Window 2: "Request to add Document to the Subaccount's Subscription"**
  - Document Requested: GMKOREA EDS-T-7110
  - Text: "Your request has been submitted for review. It is important to note, your request will be reviewed with other requests as we gather internal requirements for adding this and other like documents to our subscription. However, this may take time. If you have an urgent requirement for this document, you may wish to continue purchasing a personal copy by selecting an option below. You can review your requests by accessing your 'Wish list' information from 'Administrative Tool > Subscription Requests'. Your request will be maintained for future consideration."
    - Hard copy: \$33.00
    - Electronic copy: \$33.00
  - Buttons: Close

Щелкнув на пиктограмме корзины, пользователь получит возможность приобрести документ для личного пользования или добавить его в список пожеланий.

Щелкните «Добавить в мой список», внесите обоснование и щелкните «Отослать», чтобы добавить документ в свой список пожеланий.

## Списки пожеланий и запросы на подписку

Списки пожеланий и запросы на подписку используются для добавления документов в подписку

Состояние своих запросов на подписку можно просмотреть в меню личных настроек.

The screenshot shows the Engineering Workbench interface. The top navigation bar includes 'RESEARCH', 'BROWSE COLLECTIONS', 'ASME BPVC', 'PATENT INTELLIGENCE', and 'ROOT CAUSE ANALYSIS'. The user profile 'Andy Reese, Research Analyst' is visible in the top right. A green box highlights the 'My Settings' link in the top right, and another green box highlights the 'My Wish List' link in the left sidebar. A table titled 'Subscription Requests' is displayed, showing two requests with status 'Open'.

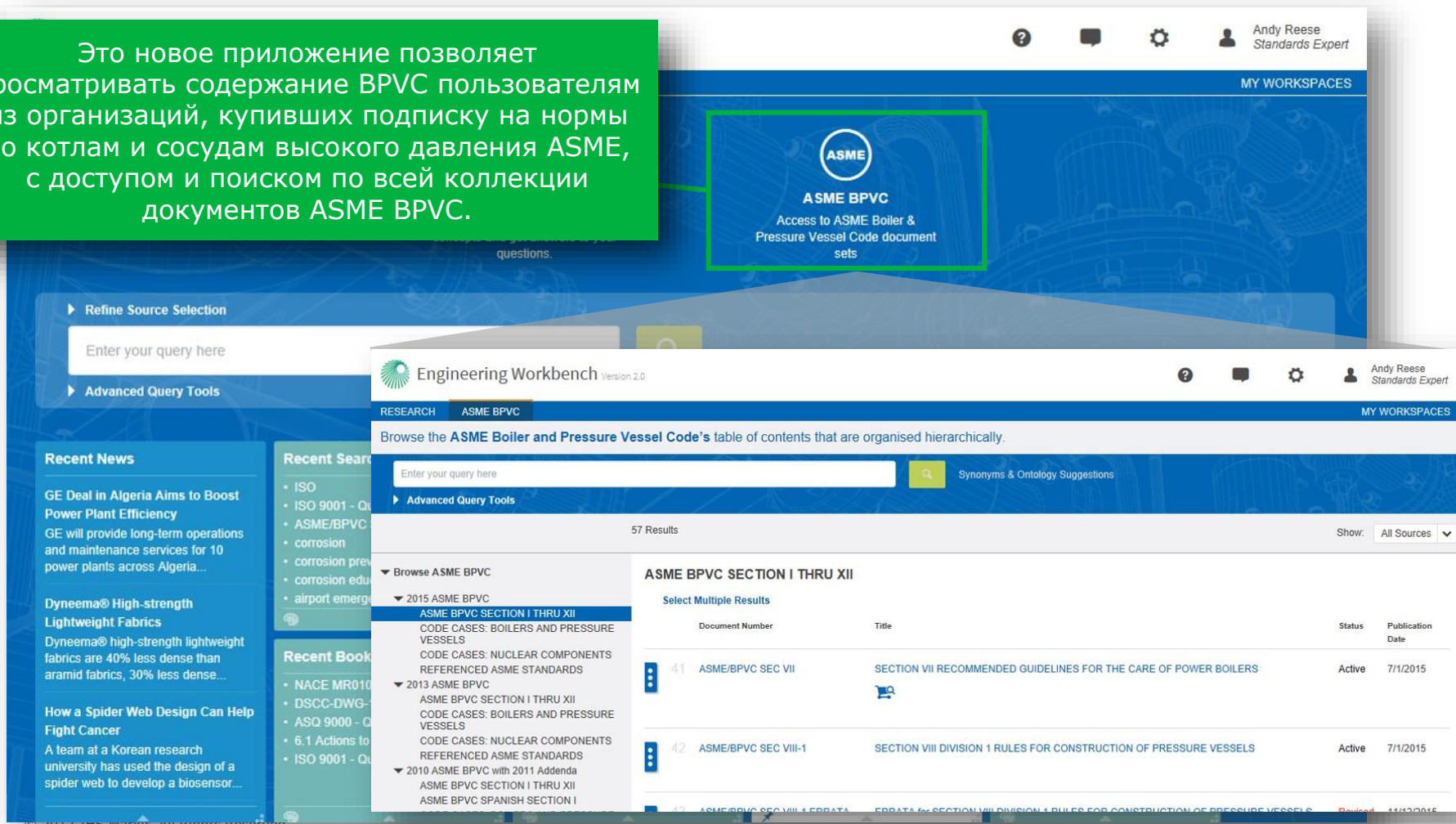
Status	Reviewed By	Document Number	Justification	Comments	Date Created	Date Reviewed
Open		QQ-T-570B	Required for Project Apex.		1/12/2017	
Open		GMKOREA EDS-T-7110	Required for Project Apex.		1/12/2017	

Инструкцию по административным функциям управления запросами на подписку см. в [Engineering Workbench 1.4. Информация по версии.](#)

# Приложение ASME BPVC

Содержание BPVC позволяет быстро искать и анализировать нормативы по котлам и сосудам под давлением

Это новое приложение позволяет просматривать содержание BPVC пользователям из организаций, купивших подписку на нормы по котлам и сосудам высокого давления ASME, с доступом и поиском по всей коллекции документов ASME BPVC.

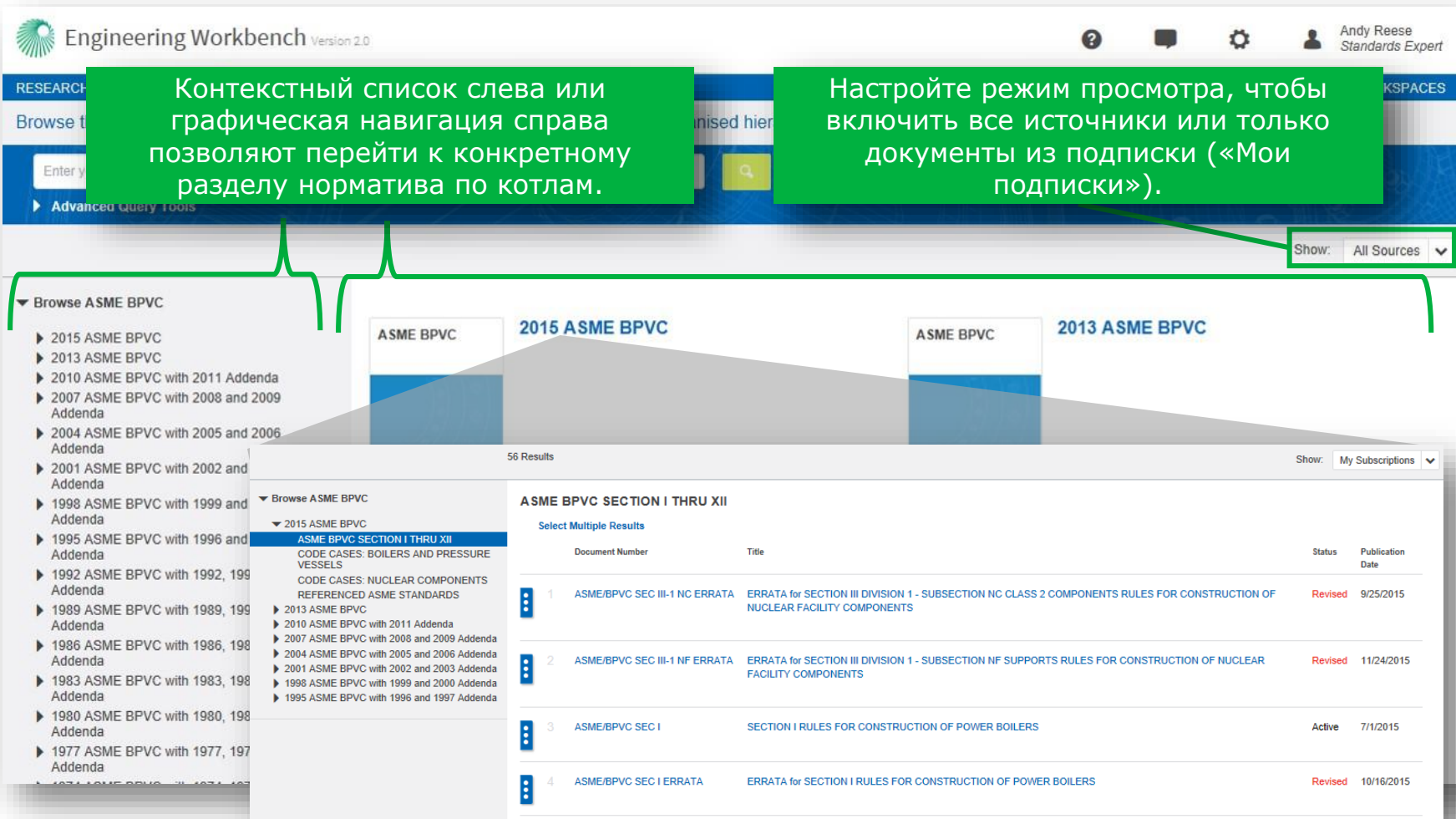


The screenshot displays the ASME BPVC application interface. At the top, there is a navigation bar with a user profile for Andy Reese, Standards Expert, and a 'MY WORKSPACES' section. The main content area features a search bar with the text 'Enter your query here' and a search button. Below the search bar, there are tabs for 'RESEARCH' and 'ASME BPVC'. The search results are displayed in a table format, showing 57 results. The table has columns for Document Number, Title, Status, and Publication Date. The results are organized hierarchically, starting with 'ASME BPVC SECTION I THRU XII' and listing various sections and codes.

Document Number	Title	Status	Publication Date
41	ASME/BPVC SEC VII SECTION VII RECOMMENDED GUIDELINES FOR THE CARE OF POWER BOILERS	Active	7/1/2015
42	ASME/BPVC SEC VIII-1 SECTION VIII DIVISION 1 RULES FOR CONSTRUCTION OF PRESSURE VESSELS	Active	7/1/2015

# Приложение ASME BPVC

Содержание BPVC позволяет быстро искать и анализировать нормативы по котлам и сосудам под давлением



**Engineering Workbench** Version 2.0

Andy Reese  
Standards Expert

RESEARCH KSPACES

Browse to

Enter y

Advanced Query Tools

Contextual list on the left or graphical navigation on the right allows you to navigate to a specific code section.

Configure the view mode to show all sources or only documents from your subscription («My Subscriptions»).

Show: All Sources

Browse ASME BPVC

- ▶ 2015 ASME BPVC
- ▶ 2013 ASME BPVC
- ▶ 2010 ASME BPVC with 2011 Addenda
- ▶ 2007 ASME BPVC with 2008 and 2009 Addenda
- ▶ 2004 ASME BPVC with 2005 and 2006 Addenda
- ▶ 2001 ASME BPVC with 2002 and Addenda
- ▶ 1998 ASME BPVC with 1999 and Addenda
- ▶ 1995 ASME BPVC with 1996 and Addenda
- ▶ 1992 ASME BPVC with 1992, 199 Addenda
- ▶ 1989 ASME BPVC with 1989, 199 Addenda
- ▶ 1986 ASME BPVC with 1986, 198 Addenda
- ▶ 1983 ASME BPVC with 1983, 198 Addenda
- ▶ 1980 ASME BPVC with 1980, 198 Addenda
- ▶ 1977 ASME BPVC with 1977, 197 Addenda
- ▶ 1974 ASME BPVC with 1974, 197 Addenda

ASME BPVC 2015 ASME BPVC ASME BPVC 2013 ASME BPVC

56 Results Show: My Subscriptions

Browse ASME BPVC

- ▼ 2015 ASME BPVC
  - ASME BPVC SECTION I THRU XII
  - CODE CASES: BOILERS AND PRESSURE VESSELS
  - CODE CASES: NUCLEAR COMPONENTS REFERENCED ASME STANDARDS
  - ▶ 2013 ASME BPVC
  - ▶ 2010 ASME BPVC with 2011 Addenda
  - ▶ 2007 ASME BPVC with 2008 and 2009 Addenda
  - ▶ 2004 ASME BPVC with 2005 and 2006 Addenda
  - ▶ 2001 ASME BPVC with 2002 and 2003 Addenda
  - ▶ 1998 ASME BPVC with 1999 and 2000 Addenda
  - ▶ 1995 ASME BPVC with 1996 and 1997 Addenda

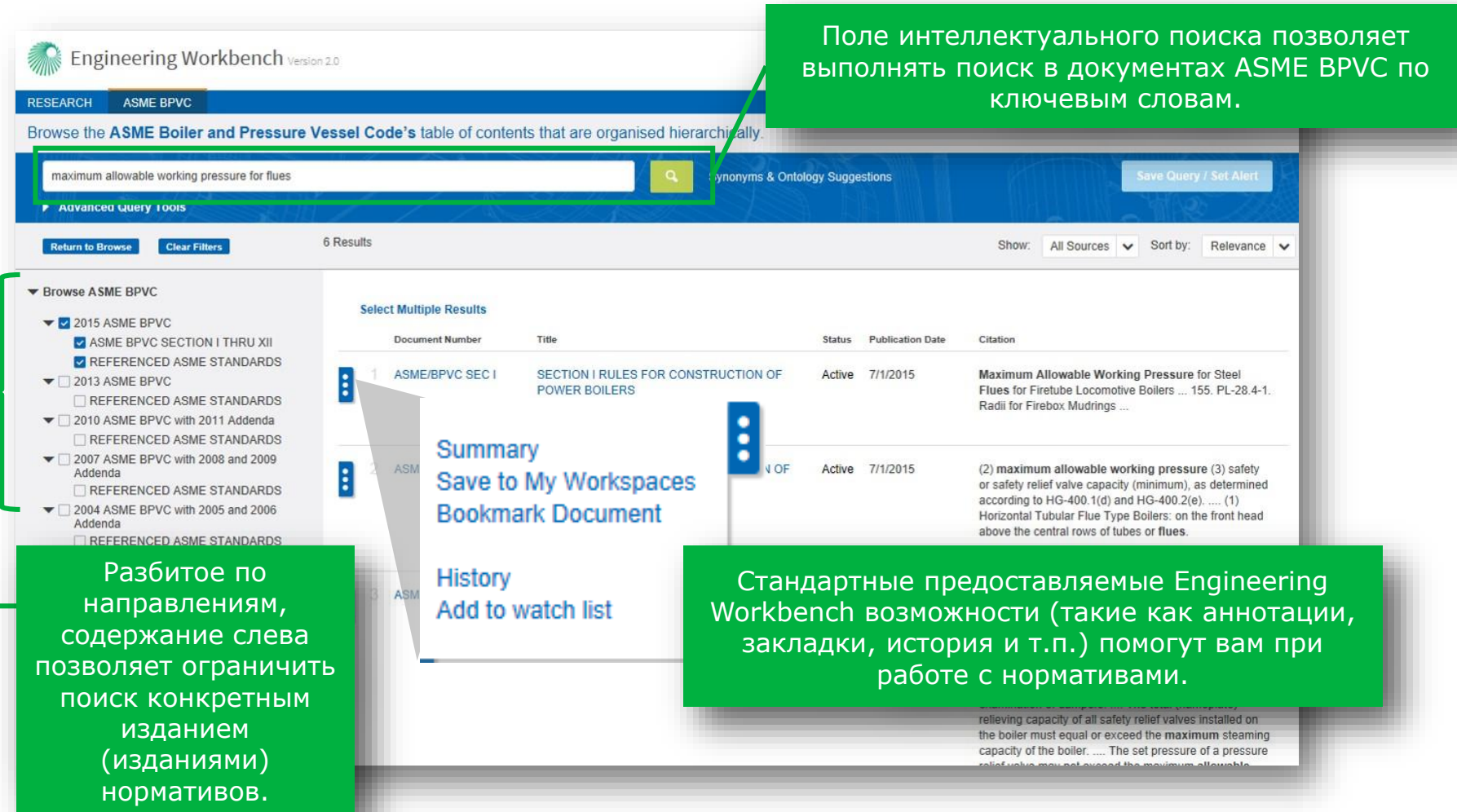
ASME BPVC SECTION I THRU XII

Select Multiple Results

Document Number	Title	Status	Publication Date
1	ASME/BPVC SEC III-1 NC ERRATA ERRATA for SECTION III DIVISION 1 - SUBSECTION NC CLASS 2 COMPONENTS RULES FOR CONSTRUCTION OF NUCLEAR FACILITY COMPONENTS	Revised	9/25/2015
2	ASME/BPVC SEC III-1 NF ERRATA ERRATA for SECTION III DIVISION 1 - SUBSECTION NF SUPPORTS RULES FOR CONSTRUCTION OF NUCLEAR FACILITY COMPONENTS	Revised	11/24/2015
3	ASME/BPVC SEC I SECTION I RULES FOR CONSTRUCTION OF POWER BOILERS	Active	7/1/2015
4	ASME/BPVC SEC I ERRATA ERRATA for SECTION I RULES FOR CONSTRUCTION OF POWER BOILERS	Revised	10/16/2015

# Приложение ASME BPVC

Содержание BPVC позволяет быстро искать и анализировать нормативы по котлам и сосудам под давлением



The screenshot displays the Engineering Workbench interface for ASME BPVC. At the top, there is a search bar containing the text "maximum allowable working pressure for flues". Below the search bar, a table of results is shown with columns for Document Number, Title, Status, Publication Date, and Citation. The first result is "ASME/BPVC SEC I" with the title "SECTION I RULES FOR CONSTRUCTION OF POWER BOILERS". A second result is partially visible. On the left side, there is a navigation tree under "Browse ASME BPVC" with various sub-items like "2015 ASME BPVC" and "2013 ASME BPVC". A green callout box points to the search bar, and another points to the navigation tree. A third callout box points to a menu for the selected document, which includes options like "Summary", "Save to My Workspaces", "Bookmark Document", "History", and "Add to watch list".

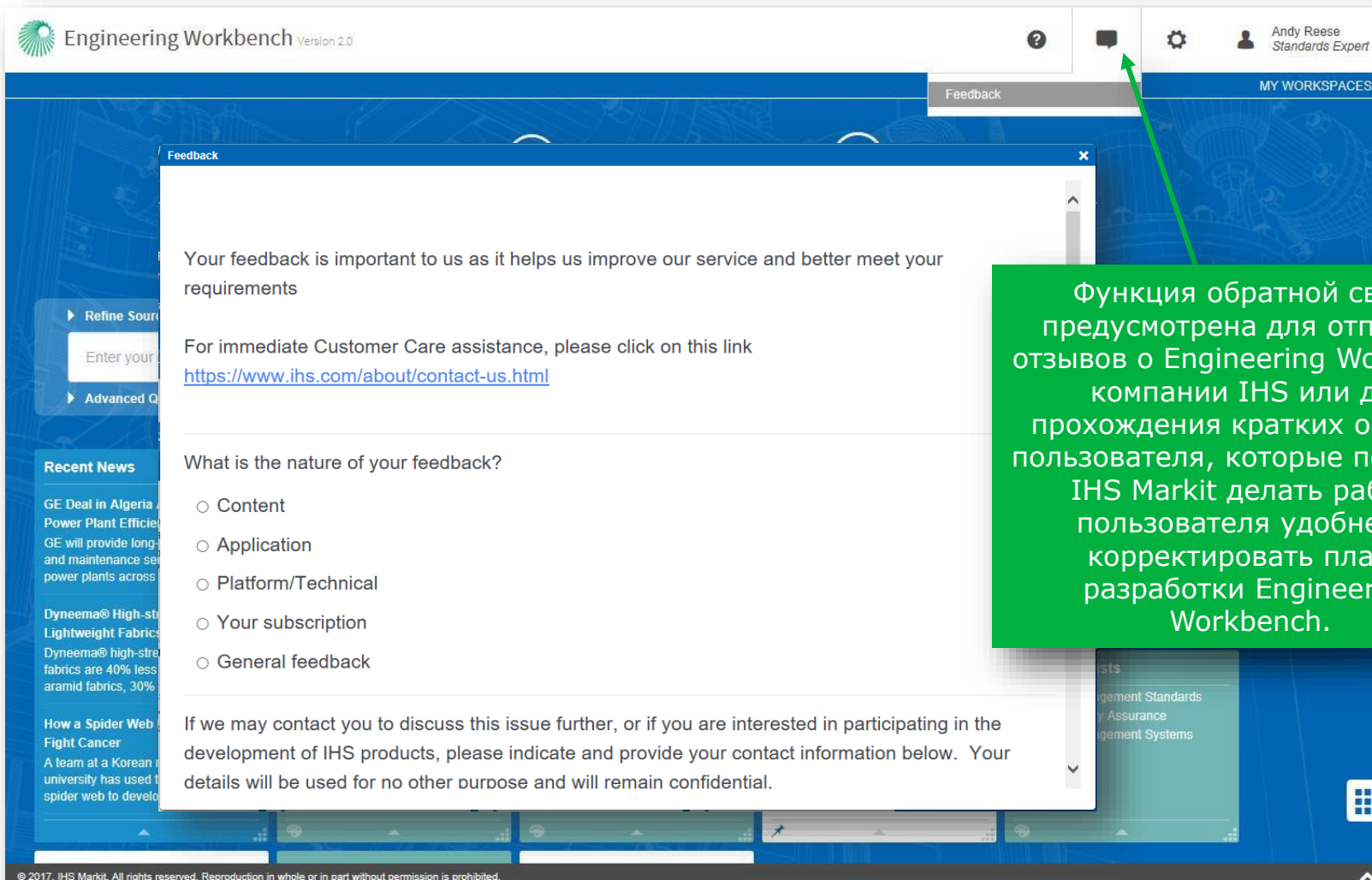
Поле интеллектуального поиска позволяет выполнять поиск в документах ASME BPVC по ключевым словам.

Разбитое по направлениям, содержание слева позволяет ограничить поиск конкретным изданием (изданиями) нормативов.

Стандартные предоставляемые Engineering Workbench возможности (такие как аннотации, закладки, история и т.п.) помогут вам при работе с нормативами.

# Встроенная справка

## Функция обратной связи



Engineering Workbench Version 2.0

Feedback

MY WORKSPACES

Andy Reese  
Standards Expert

Your feedback is important to us as it helps us improve our service and better meet your requirements

For immediate Customer Care assistance, please click on this link  
<https://www.ihs.com/about/contact-us.html>

What is the nature of your feedback?

- Content
- Application
- Platform/Technical
- Your subscription
- General feedback

If we may contact you to discuss this issue further, or if you are interested in participating in the development of IHS products, please indicate and provide your contact information below. Your details will be used for no other purpose and will remain confidential.

© 2017, IHS Markit. All rights reserved. Reproduction in whole or in part without permission is prohibited.

Функция обратной связи предусмотрена для отправки отзывов о Engineering Workbench компании IHS или для прохождения кратких опросов пользователя, которые помогают IHS Markit делать работу пользователя удобнее и корректировать планы разработки Engineering Workbench.



# Поддержка IHS Engineering Workbench

Обратитесь в центр обслуживания IHS Markit в своем регионе

## Центр обслуживания IHS Markit

работает с понедельника 00:00 (UTC) по субботу 0:00 (UTC)  
(с воскресенья 20:00 (EST) по пятницу 20:00 (EST))

### Телефон

#### Северная и Южная Америка:

Бесплатная линия: +1 800 447 2273

За пределами США и Канады: +1 303 858 6187

#### Европа, Ближний Восток, Африка:

+44 1344 328 300

#### Азиатско-Тихоокеанский регион:

+604 291 3600

### Эл. почта / чат

#### Эл. адрес для общих вопросов:

[CustomerCare@ihsmarkit.com](mailto:CustomerCare@ihsmarkit.com)

Чат: [www.ih.com/CustomerCare](http://www.ih.com/CustomerCare)

Веб-страница: [www.ih.com/CustomerCare](http://www.ih.com/CustomerCare)