

БАЗЫ ДАННЫХ  
ИНФОРМАЦИОННО-  
БИБЛИОТЕЧНОГО КОМПЛЕКСА  
СПбПУ



- **База данных (БД)** – это ресурс, предназначенный для информационного обеспечения учебного процесса и/или научной деятельности по профилю университета.

**В Базы данных включены:**

- Журналы
- Статьи
- Нормативные акты
- Книги
- Учебники



# Виды доступа к Базам данных

- Вход с IP-адресов университета
- Удаленно, по паролю читателя библиотеки
- Ресурсы открытого доступа



## Поиск по документам из фонда библиотеки

Введите автора, заглавие, тему... **НАЙТИ**

### Электронный каталог

Поиск по документам из фонда библиотеки: печатным и электронным документам (материалы Электронной библиотеки СПбПУ).

### Электронная библиотека СПбПУ

Содержит учебники и учебные пособия, статьи, авторефераты и многое другое.

### Ресурсы российских баз данных

Поиск по ресурсам, содержащимся в ряде российских реферативных и полнотекстовых баз данных: РЖ ВИНТИ, МАРС (статьи из журналов), ЭПОС (эл. ресурсы вузов).

### Ресурсы зарубежных баз данных

Поиск по более чем 500 млн. электронных документов в зарубежных и российских базах данных.

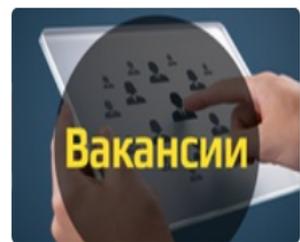
### Реестр доступных баз данных

Поиск баз данных, доступных по подписке или в свободном доступе.

## Выставки Все выставки



## Новости Все новости rss



Вакансии Информационно-библиотечного комплекса  
🕒 24 января



Региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по физике впервые в библиотечном пространстве Политеха  
🕒 23 января

# Реестр доступных баз данных

## По алфавиту заглавия

A-Z : A C D E F I  
J M N O P R S  
T U W Z

A-Я : В Г Д З К Л  
М О П Р С Т У  
Ф Э

## Организация создатель

АРЕИКОН	4
EBSCO Information Services GmbH	3
EBSCO Publishing	3
Elsevier B.V.	2
Institute of Electrical and Electronics Engineers	2
Royal Society of Chemistry	2
Springer	2
Российская академия наук	2
American Association for the Advancement of Science	1
American Chemical Society	1
American Institute of Physics	1

## American Chemical Society (ACS )

Производитель: American Chemical Society (ACS)  
Коллекции: Core Package Web Edition  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

## American Institute of Physics (AIP)

Производитель: American Institute of Physics (AIP)  
Коллекции: AIP Journal  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы, материалы конференций

## American Physical Society (APS)

Производитель: American Physical Society (APS)  
Коллекции: American Physical Society Journals  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

## Annual Reviews

Производитель: Annual Reviews  
Коллекции: Annual Reviews Science Collection , Electronic Back Volume Sciences Collection  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

### Виды документов

журналы	37
книги	18
статьи	17
материалы конференций	9
диссертации	7
справочники	6
нормативно-технические документы	4
патенты	4
учебные материалы	4

### Тип БД

полнотекстовая	44
библиографическая	11
реферативная	8
ЗБС	4
информационно-справочные системы	3
аналитическая	2
мультимедиа	2

### Тематика

физика	36
медицина	34
химия	33
математика	32
биология	30
информатика и вычислительная техника	30
техника	30
гуманитарные науки	29
экономика	29
энергетика	29
социология	28
история	27
искусство	27

### NormaCS

Производитель: ООО "Си-Софт - Бюро ЕСГ" (ООО "Си-Софт - Бюро ЕСГ")  
 Коллекции: ISO TOTAL , Строительство , Электроэнергетическая отрасль  
 Тип: информационно-справочные системы  
 Виды документов: нормативно-технические документы, справочники

### Open Access Publishing in European Networks (OAPEN)

Производитель: Open Access Publishing in European Networks (OAPEN)  
 Коллекции: Open Access Publishing in European Networks  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: книги

### Open Access Theses and Dissertations (OATD)

Производитель: Open Access Theses and Dissertations (OATD)  
 Коллекции: Open Access Theses and Dissertations  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: диссертации, учебные материалы

### Optical Society of America (OSA)

Производитель: Optical Society of America (OSA)  
 Коллекции: Optical Society of America  
 Тип: библиографическая, полнотекстовая  
 Виды документов: журналы, материалы конференций, статьи

### Orbit Intelligence

Производитель: Questel  
 Коллекции: Orbit Intelligence  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: патенты

### Oxford University Press (OUP)

Производитель: Oxford University Press (OUP)  
 Коллекции: Oxford Journal Full Collection , Oxford Journals Archive  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы

# Полнотекстовые зарубежные

## Базы данных

- American Chemical Society
- American Institute of Physics
- American Physical Society
- Annual Reviews
- Cambridge University Press
- EBSCO: Academic Search Ultimate
- EBSCO Computers & Applied Sciences Complete
- EBSCO: Коллекция электронных книг
- Elsevier ScienceDirect
- IEEE/IET Electronic Library
- IEEE: MIT Press eBooks Library**
- Institute of Physics
- JSTOR
- Optical Society of America
- Orbit Intelligence
- Oxford University Press
- ProQuest Dissertations & Theses Global
- ProQuest Ebook Central Ebook Science and Technology**
- Public Library of Science
- Royal Society of Chemistry
- SAGE Publications
- Science
- Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers
- Springer
- Taylor & Francis
- Wiley Online Library



# Реестр доступных баз данных

## По алфавиту заглавия

A-Z: [A](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [I](#)  
[J](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [R](#) [S](#)  
[T](#) [U](#) [W](#) [Z](#)

A-Я: [В](#) [Г](#) [Д](#) [З](#) [К](#) [Л](#)  
[М](#) [О](#) [П](#) [Р](#) [С](#) [Т](#) [У](#)  
[Ф](#) [Э](#)

## Организация создатель

АРЕИКОН	4
EBSCO Information Services GmbH	3
EBSCO Publishing	3
Elsevier B.V.	2
Institute of Electrical and Electronics Engineers	2
Royal Society of Chemistry	2
Springer	2
Российская академия наук	2
American Association for the Advancement of Science	1
American Chemical Society	1
American Institute of Physics	1

### American Chemical Society (ACS)

Производитель: American Chemical Society (ACS)  
 Коллекции: [Core Package Web Edition](#)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы

### American Institute of Physics (AIP)

Производитель: American Institute of Physics (AIP)  
 Коллекции: [AIP Journal](#)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы, материалы конференций

### American Physical Society (APS)

Производитель: American Physical Society (APS)  
 Коллекции: [American Physical Society Journals](#)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы

### Annual Reviews

Производитель: Annual Reviews  
 Коллекции: [Annual Reviews Science Collection](#) , [Electronic Back Volume Sciences Collection](#)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы

## Реестр доступных баз данных

### По алфавиту заглавия

A-Z : A C D E F I  
J M N O P R S  
T U W Z

A-Я : В Г Д З К Л  
М О П Р С Т У  
Ф Э

### Организация создатель

- АРБИКОН
- EBSCO Information Services GmbH
- EBSCO Publishing
- Elsevier B.V.
- Institute of Electrical and Electronics Engineers
- Royal Society of Chemistry
- Springer
- Российская академия наук
- American Association for the Advancement of Science
- American Chemical Society
- American Institute of Physics

## Информация о БД



### American Chemical Society

Вход с мобильных и домашних устройств

**American Chemical Society** издает авторитетные журналы по химии и ее разделам:

- органической химии,
- неорганической химии,
- физической химии,
- медицинской химии,
- аналитической химии,
- биохимии,
- молекулярной биологии,
- прикладной химии и химической технологии

### Коллекции, входящие базу:

- Core Package Web Edition

### Информация о доступе к ресурсу:

Место доступа	Авторизация
Сеть университета	IP

### Активные подписки:

- до 31 декабря 2020

### Вид документов

- журналы

### Тип базы

- полнотекстовая

### Тематика

- биохимия
- медицина
- химия

ЗАКРЫТЬ

Most Trusted. Most Cited. Most Read.

Search publications / articles / authors / dois / keywords / etc



1,300,000 Research Articles

100,000 News Stories

35,000 Book Chapters

1,000 References & Standards

## Browse Publications

Grid View List View Browse by Subject



# Most Trusted. Most Cited. Most Read.

1,300,000 Research Articles

100,000 News Stories

35,000 Book Chapters

1,000 References & Standards

- Chemistry, Texture, and Flavor of Soy
- Chemistry, Process Design, and Safety for the Nitration Industry
- Chemistry's Role in Food Production and Sustainability: Past and Present
- Chemistry laboratories

## Browse Publications

Grid View List View Browse by Subject



NARROW RESULTS

CONTENT GROUP TYPE

- Articles ASAP (As Soon As Publishable) 3609
- Just Accepted Manuscripts 1409

CONTENT TYPE

- Book Chapter 32675
- Reference/Standard 77
- C&EN Article 71654
- Journal Article 1269367

ARTICLE TYPE

- Research Article 1124275
- Rapid Communication 121577
- News 59964
- Chapter 31161
- Review Article 23439

MORE (15)

PUBLICATION DATE

- Last Year 66194
- Last 6 Months 35789

RESULTS: 1 - 20 of 1448852

Follow results: 🔍 📡

REFINE SEARCH

PER PAGE: 20 50 100

⚡ SORT: RELEVANCE

1 2 3 4 5 6 7 >

Article

## Chemistry and chemE grad school

Andrea Widener

C&EN Global Enterprise 2018, 96, 9, 34 (Article)  Subscribed

Publication Date (Web): February 26, 2018

DOI: 10.1021/cen-09609-feature6

Abstract

Full text

PDF

ABSTRACT

Article

## Deep dive into 2015 chemistry spending

Andrea Widener

C&EN Global Enterprise 2017, 95, 22, 22-23 (Article)  Subscribed

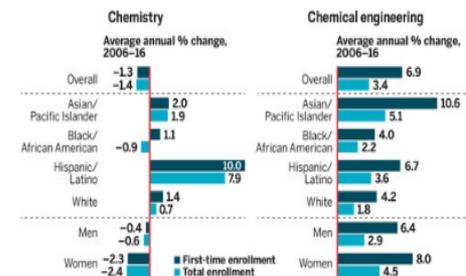
Publication Date (Web): May 29, 2017

DOI: 10.1021/cen-09522-educ

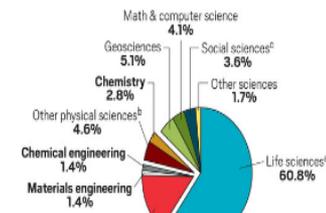
Abstract

Full text

PDF



**c&en**  
GLOBAL ENTERPRISE



GRADUATE EDUCATION

# Chemistry and chemE grad school

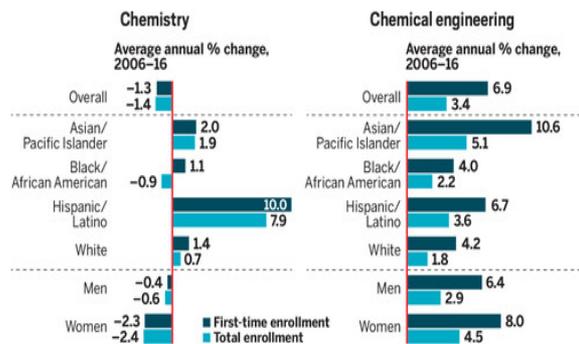


Andrea Widener, C&EN Washington  
C&EN, 2018, 96 (9), pp 34–34 | February 26, 2018

Cite this: C&EN 96, 9, 34-34

RIS Citation GO

## Abstract



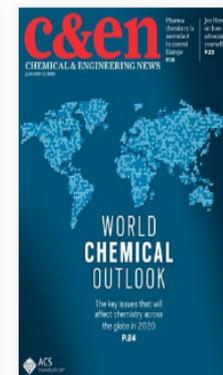
The Council of Graduate Schools every two years releases data analyzing the previous decade of graduate school enrollment and degree awards. The department-specific data, which is not publicly available, can help disciplines see trends in first-time and total enrollment, as well as specific demographic changes. The newest survey looks at data from the years 2006–16. In chemistry, enrollment over the past decade was down slightly, with an average annual decrease of more than 1%. The previous report, with data from the years 2004–14, showed almost flat enrollment for chemistry. The 2006–16 data also showed that enrollment was down more for women than men. The percentage of degrees awarded is up, which indicates increased student retention. First-time enrollment of Hispanic students was

Read the Full Story

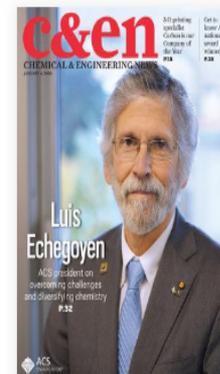
## Recent Covers



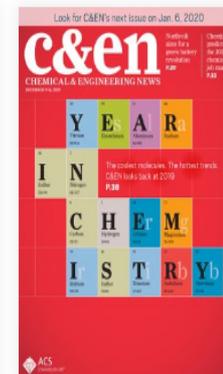
Volume 98, Issue 3  
Jan 20, 2020



Volume 98, Issue 2  
Jan 13, 2020



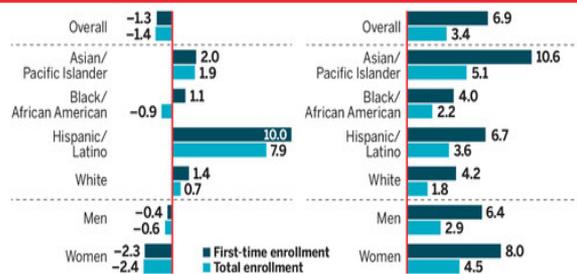
Volume 98, Issue 1  
Jan 06, 2020



Volume 97, Issue 48  
Dec 16, 2019



Enter search terms



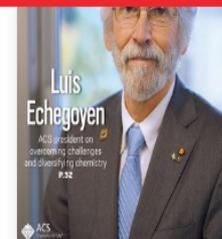
### How has enrollment changed over the past decade?

First-time enrollment for Hispanic chemistry students grew an average of 10% a year, while the proportion of women initially enrolling was down. Average annual change in first-time enrollment in chemical engineering programs was greatest for Asian students. Note: In 2016, 4,270 students enrolled for the first time in graduate chemistry programs, and the total enrollment was 19,751, according to this survey. Another 2,166 students enrolled for the first time in graduate chemical engineering programs, and the total enrollment was 7,818. Racial categories include only U.S. citizens and permanent residents. Numbers for American Indian/Alaska Native students are not reported because the numbers are too small to be significant. Source: Council of Graduate Schools (includes data from 625 graduate schools that responded to the survey)

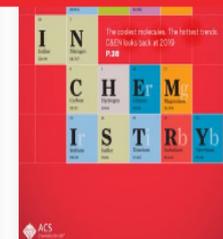
The [Council of Graduate Schools](#) every two years releases data analyzing the previous decade of graduate school enrollment and degree awards. The department-specific data, which is not publicly available, can help disciplines see trends in first-time and total enrollment, as well as specific demographic changes. The newest survey looks at data from the years 2006–16.

In [chemistry](#), enrollment over the past decade was down slightly, with an average annual decrease of more than 1%. The previous [report](#), with data from the years 2004–14, showed almost flat enrollment for [chemistry](#). The 2006–16 data also showed that enrollment was down more for women than men. The percentage of degrees awarded is up, which indicates increased student retention. First-time enrollment of Hispanic students was particularly strong, up an average of 10% each year.

[Chemical](#) engineering had higher average annual enrollment across the board, including average annual increases of almost 5% for total enrollment of women. Degrees awarded were also strong for women, especially for those receiving a master's. Asian Americans and Pacific Islander students had the largest enrollment increases, up an average of 10% a year. They made up 19% of U.S. citizens and permanent residents entering [chemical](#) engineering graduate school in 2016, as opposed to 9% in [chemistry](#).



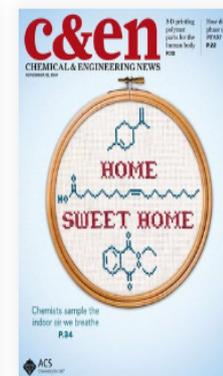
Volume 98, Issue 1  
Jan 06, 2020



Volume 97, Issue 48  
Dec 16, 2019



Volume 97, Issue 47  
Dec 02, 2019



Volume 97, Issue 46  
Nov 25, 2019

## c&en JOBS

[BROWSE ALL JOBS](#) | [UPLOAD RESUME](#)

**University of Tennessee: Lecturer and Laboratory Directors**

**Middlebury College: Two Visiting Assistant Professor positions**

BY THE NUMBERS

# Chemistry and chemE grad school

Average annual enrollment growth was higher for chemical engineering than chemistry over the past decade, though growth in graduation rates was similar

ANDREA WIDENER, C&EN WASHINGTON

The Council of Graduate Schools every two years releases data analyzing the previous decade of graduate school enrollment and degree awards. The department-specific data, which is not publicly available, can help disciplines see trends in first-time and total enrollment, as well as specific demographic changes. The newest survey looks at data from the years 2006–16.

In chemistry, enrollment over the past decade was down slightly, with an average annual decrease of more than 1%. The previous report, with data from the years 2004–14, showed almost flat enrollment for chemistry. The 2006–16 data also showed that enrollment was down more for women than men. The percentage of degrees awarded is up, which indicates increased student retention. First-time enrollment of Hispanic students was particularly strong, up an average of 10% each year.

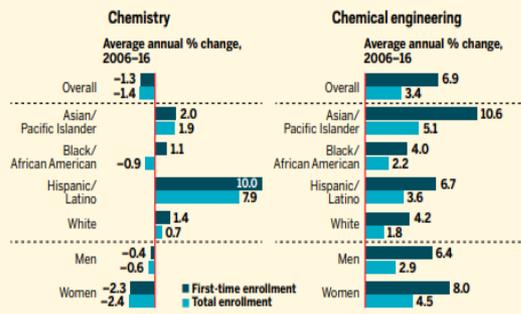
Chemical engineering had higher average annual enrollment across the board, including average annual increases of almost 5% for total enrollment of women. Degrees awarded were also strong for women, especially for those receiving a master's. Asian Americans and Pacific Islander students had the largest enrollment increases, up an average of 10% a year. They made up 19% of U.S. citizens and permanent residents entering chemical engineering graduate school in 2016, as opposed to 9% in chemistry.

Source: Council of Graduate Schools (includes data from 625 graduate schools that responded to the survey)

Downloaded via ST. PETERSBURG STATE TECH UNIV on January 27, 2020 at 11:01:37 (UTC). See https://pubs.acs.org/sharingguidelines for options on how to legitimately share published articles.

## How has enrollment changed over the past decade?

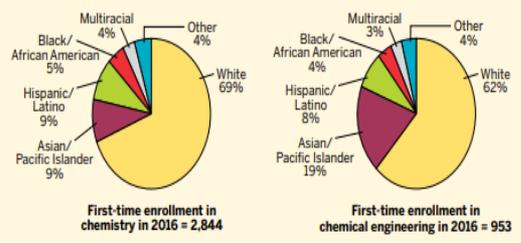
First-time enrollment for Hispanic chemistry students grew an average of 10% a year, while the proportion of women initially enrolling was down. Average annual change in first-time enrollment in chemical engineering programs was greatest for Asian students.



Note: In 2016, 4,270 students enrolled for the first time in graduate chemistry programs, and the total enrollment was 19,751, according to this survey. Another 2,166 students enrolled for the first time in graduate chemical engineering programs, and the total enrollment was 7,818. Racial categories include only U.S. citizens and permanent residents. Numbers for American Indian/Alaska Native students are not reported because the numbers are too small to be significant.

## Who is going to graduate school?

White students were still the vast majority of U.S. citizens and permanent residents who enrolled for the first time in chemistry and chemical engineering graduate programs in 2016.



## Who is graduating?

While average enrollment in chemistry programs was down, the average annual percentage of degrees awarded increased. In chemical engineering, the average annual percentage of women graduating increased the most.



## Реестр доступных баз данных

### По алфавиту заглавия

A-Z: **A** C D E F **I**  
J M N O P R S  
T U W Z

A-Я: В Г Д З К Л  
М О П Р С Т У  
Ф Э

### Организация создатель

АРБИКОН	4
EBSCO Information Services GmbH	3
EBSCO Publishing	3
Elsevier B.V.	2
Institute of Electrical and Electronics Engineers	2
Royal Society of Chemistry	2
Springer	2
Российская академия наук	2
American Association for the Advancement of Science	1
American Chemical Society	1
American Institute of Physics	1

### American Chemical Society (ACS)

Производитель: American Chemical Society (ACS)  
Коллекции: [Core Package Web Edition](#)  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

### American Institute of Physics (AIP)

Производитель: American Institute of Physics (AIP)  
Коллекции: [AIP Journal](#)  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы, материалы конференций

### American Physical Society (APS)

Производитель: American Physical Society (APS)  
Коллекции: [American Physical Society Journals](#)  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

### Annual Reviews

Производитель: Annual Reviews  
Коллекции: [Annual Reviews Science Collection](#) , [Electronic Back Volume Sciences Collection](#)  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

# Реестр доступных баз данных

Очистить фильтр A to Z: I

## По алфавиту заглавия

A-Z: I

## Организация создатель

- Institute of Electrical and Electronics Engineers 2
- EBSCO Publishing 1
- Institute of Physics 1

## Виды документов

- журналы 3
- книги 3
- материалы конференций 2
- диссертации 1
- нормативно-технические документы 1
- патенты 1
- статьи 1

## Тип БД

### IEEE/ET Electronic Library (IEL) (IEEE/ET (IEL))

Производитель: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)  
 Коллекции: IEEE/ET Electronic Library (IEL)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы, книги, материалы конференций, нормативно-технические документы, патенты, статьи

### IEEE: MIT Press eBooks Library

Производитель: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)  
 Коллекции: MIT eBooks collections , The Computing And Engineering Collection  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: книги

### INSPEC

Производитель: EBSCO Publishing (EBSCO)  
 Коллекции: INSPEC  
 Тип: библиографическая  
 Виды документов: диссертации, журналы, книги, материалы конференций

### Institute of Physics (IOP)

Производитель: Institute of Physics (IOP Publishing)  
 Коллекции: IOP Journal , IOP Historic Archive  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы

### Информация о БД ✕

#### IEEE: MIT Press eBooks Library

**Вход с мобильных и домашних устройств**

Коллекция включает в себя практические руководства, справочники и профессиональные книги с 1872 года в таких областях знаний, как биоинженерия, сеть и вещание, компьютеры и обработка, геонаука, робототехника и системы управления, обработка сигналов и транспорт.

В рамках бессрочной подписки доступны около 780 полнотекстовых книг, включенных в MIT Press eBooks Library.

[Полный список наименований прилагается.](#)

[Инструкция по удаленному доступу к MIT Press eBooks Library](#)

**Коллекции, входящие базу:**

- MIT eBooks collections

---

**Информация о доступе к ресурсу:**

Место доступа	Авторизация
Интернет	Пароль читателя ФБ
Сеть университета	IP

**Активные подписки:**

- бессрочно

**Вид документов**

- книги

**Тип базы**

- полнотекстовая

**Тематика**

- информатика и вычислительная техника
- физика

**ЗАКРЫТЬ**

Об ИБК Читателям Пр

Главная / Реестр доступных баз данн

## Реестр доступ

Очистить фильтр

A to Z: I

По алфавиту заглавия

A-Z: I

Организация создатель

Institute of Electrical and Electronic Engineers

EBSCO Publishing

Institute of Physics

Виды документов

журналы

книги

материалы конференций

диссертации

нормативно-технические докумен

патенты

статьи

Тип БД

тип. полнотекстовая  
Виды документов: журналы

ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp

IEEE.org | IEEE Xplore | IEEE-SA | IEEE Spectrum | More Sites

Cart | Create Account | Personal Sign In

IEEE Xplore<sup>®</sup> Digital Library

Browse ▾ My Settings ▾ Help ▾

Access provided by:  
Peter the Great St.  
Petersburg  
Polytechnic Univ

Sign Out

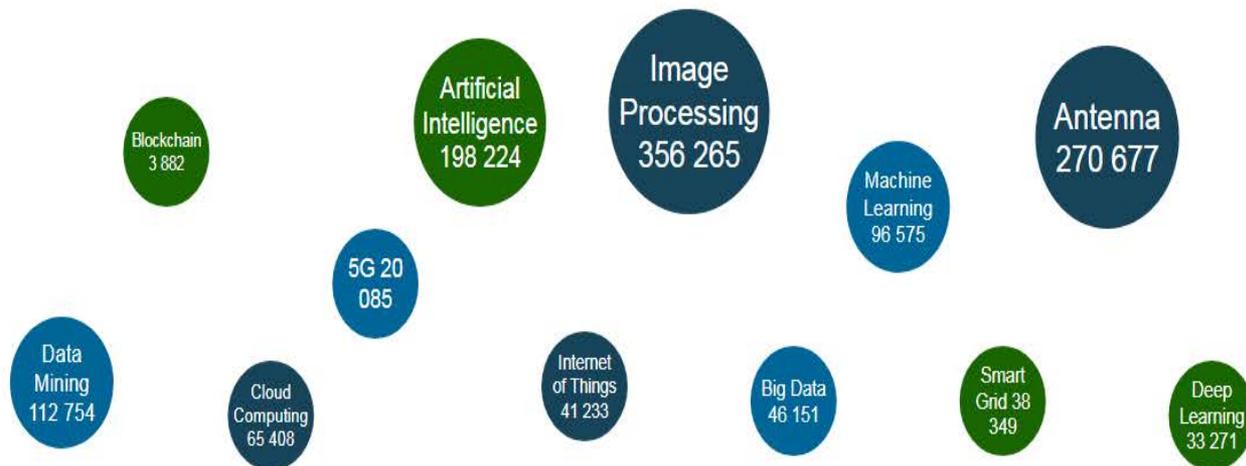
Advancing Technology for Humanity

SEARCH 479937832 ITEMS

All ▾ Computer

ADVANCED SEARCH ▾

## Top Searches and Documents ?



[See All](#)

[Feedback](#)



Access provided by:  
Peter the Great St. Petersburg  
Polytechnic Univ  
» Sign Out



Browse ▾

My Settings ▾

Get Help ▾

All ▾

Enter keywords or phrases (Note: Searches metadata only by default. A search for 'smart grid' = 'smart AND grid')



Advanced Search | Other Search Options ▾

Search within results



Download PDFs ▾ | Per Page: 25 ▾ | Export ▾ | Set Search Alerts ▾ | Search History

Showing 1-25 of 15,471

▼ Filters Applied MITP x Books x

Journals (12,258)

Show

- All Results
- My Subscribed Content
- Open Access

Year

Single Year | Range

1943 | 2019

From

1943

To

2019

Select All on Page

Sort By: Relevance ▾

Maintaining Surface Accuracy of Large Radio Telescopes by Active Compensation

James W. Mar ; Harold Liebowitz  
Structures Technology for Large Radio and Radar Telescope Systems  
Year: 2000 | Book Chapter | Publisher: MITP

▶ Abstract



Group Report: Possible States and Modes of Operation of the Quaternary Earth System

Hans Joachim Schellnhuber ; Paul J. Crutzen ; William C. Clark ; Martin Claussen ; Hermann Held  
Earth System Analysis for Sustainability  
Year: 2004 | Book Chapter | Publisher: MITP

▶ Abstract



Preface

Arthur I. Miller  
The Artist in the Machine: The World of AI-Powered Creativity  
Year: 2019 | Book Chapter | Publisher: MITP



Feedback

*H. Rothman and F. K. Chang  
Ammann & Whitney, Inc.,  
New York*

## MAINTAINING SURFACE ACCURACY OF LARGE RADIO TELESCOPES BY ACTIVE COMPENSATION

### Introduction

In the design of large-diameter radio telescopes in the range of 400 ft or larger with small rms surface tolerance (less than a fraction of an inch) and high pointing accuracy (pointing error less than a fraction of a minute), the use of the brute force method or homology for deflection control may become uneconomical if not impossible. The use of partial compensation, either active or passive, may not solve the problem. In such a case, one has no choice but to rely on fully active compensation for a solution.

### The Compensation Method

The most efficient method for active compensation is the separation of the reflection surface from the supporting structure. The uncoupled reflector surface is divided into individual triangular segments. The corner of each segment is kept in its correct position by reversible screw jacks interposed between the segment and the supporting structure.

This method of compensation is especially suitable for a nonenvironmental antenna. The reflector surface will be surveyed in a reference position, say face up, while the screw jacks are all in their home position. If computed or measured deflections at various attitudes are then superimposed on the surveyed shape, the uncorrected shape of the reflector is known for these attitudes. This is all that is necessary for the compensation of the jack extension needed

### Информация о БД

**IEEE: MIT Press eBooks Library**

[Вход с мобильных и домашних устройств](#)

Коллекция включает в себя практические руководства, справочники и профессиональные книги с 1872 года в таких областях знаний, как биоинженерия, сеть и вещание, компьютеры и обработка, геонаука, робототехника и системы управления, обработка сигналов и транспорт.

В рамках бессрочной подписки доступны около 780 полнотекстовых книг, включенных в MIT Press eBooks Library.

[Полный список наименований прилагается.](#)

[Инструкция по удаленному доступу к MIT Press eBooks Library](#)

**Коллекции, входящие базу:**

- MIT eBooks collections

---

**Информация о доступе к ресурсу:**

Место доступа	Авторизация
Интернет	Пароль читателя ФБ
Сеть университета	IP

**Активные подписки:**

- бессрочно

**Вид документов**

- книги

**Тип базы**

- полнотекстовая

**Тематика**

- информатика и вычислительная техника
- физика

**ЗАКРЫТЬ**

Об ИБК Читателям Пр

Главная / Реестр доступных баз данн

## Реестр доступ

[Очистить фильтр](#) A to Z: I

По алфавиту заглавия

A-Z: I

Организация создатель

- Institute of Electrical and Electronic Engineers
- EBSCO Publishing
- Institute of Physics

Виды документов

- журналы
- книги
- материалы конференций
- диссертации
- нормативно-технические докумен
- патенты
- статьи

Тип БД

тип. полнотекстовая  
Виды документов: журналы

## ИНСТРУКЦИЯ

### по доступу к БД «MIT eBooks collections» с любых устройств вне кампуса СПбПУ

Информация о способах доступа к базам данных размещена на сайте ИБК в разделе «Реестр доступных баз данных» в подробном описании ресурса. Чтобы перейти к описанию, следует сначала выбрать базу с использованием выбора первой буквы в ее названии, а затем выбрать название базы.

1. На сайте <http://ieeexplore.ieee.org/> нажмите «Institutional Sign In».
2. Используйте вариант доступа «Shibboleth».

Institutional Sign In

Corporate Single Sign On

Email Address

Corporate customers can also browse by institution

Sign In



3. Введите в строке поиска Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University и нажмите «Search».

For Shibboleth or Corporate users, find your institution's listing below.

Browse Institutions

OR... SEARCH BY INSTITUTION NAME

Enter the name of your institution.

Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University

SEARCH

A B C D E F G H I J K

Can't find your institution? Your institution may have authentication. Please contact your administrator with IEEE.

Already registered but not listed? Please contact your administrator.

Please note: If you want to save searches or use the search history, you still need to register for an IEEE Account.

Learn more about Athens and Shibboleth.

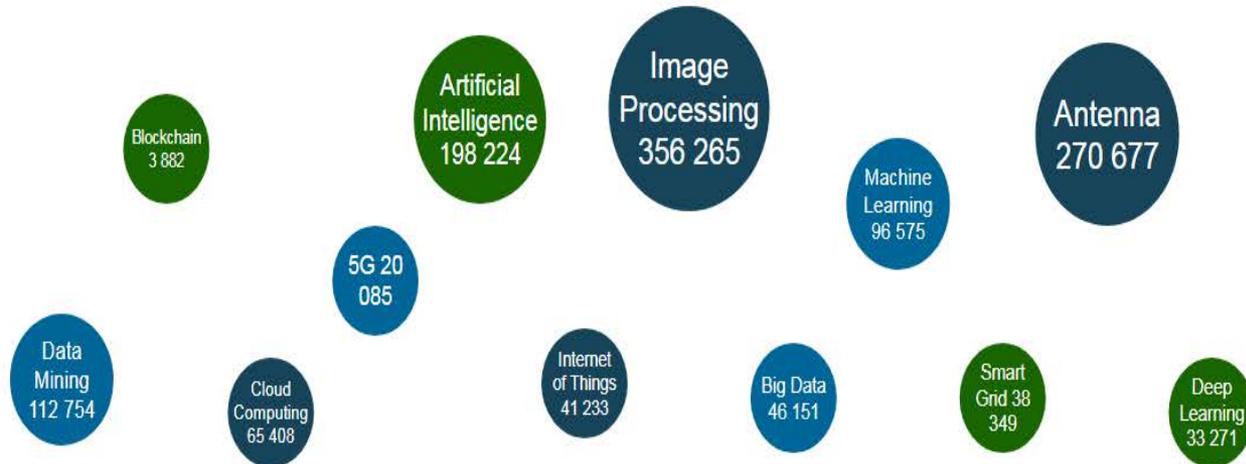
# Advancing Technology for Humanity

SEARCH 479937832 ITEMS

All ▾ Computer 🔍

ADVANCED SEARCH ▾

## Top Searches and Documents ?



See All

Feedback

### Поиск по документам из фонда библиотеки

Введите автора, заглавие, тему... НАЙТИ

#### Электронный каталог

Поиск по документам из фонда библиотеки: печатным и электронным документам (материалы Электронной библиотеки СПбПУ).

#### Электронная библиотека СПбПУ

Содержит учебники и учебные пособия, статьи, авторефераты и многое другое.

#### Ресурсы российских баз данных

Поиск по ресурсам, содержащимся в ряде российских реферативных и полнотекстовых баз данных: РЖ ВИНТИ, МАРС (статьи из журналов), ЭПОС (эл. ресурсы вузов).

#### Ресурсы зарубежных баз данных

Поиск по более чем 500 млн. электронных документов в зарубежных и российских базах данных.

#### Реестр доступных баз данных

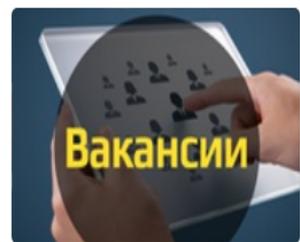
Поиск баз данных, доступных по подписке или в свободном доступе.

#### Доставка документов

### Выставки Все выставки



### Новости Все новости rss



Вакансии Информационно-библиотечного комплекса  
24 января



Региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по физике впервые в библиотечном пространстве Политеха  
23 января

## ★ Самые популярные ресурсы

-  Шероховатость поверхностей: метод, указания  
106 -4924 (-98%)
-  Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (на примере ООО «АРМО - СПб»): бакалаврская работа: 38.03.01  
88 -3311 (-97%)
-  Научный дискурс: выдвигение результата как коммуникативная и языковая проблема  
74 +36 (+95%)
-  Курс лекций по философии  
71 -1342 (-95%)
-  Теплофикация и теплоснабжение: [учебное пособие]  
68 -693 (-91%)

[Подробнее](#)

## ☰ Коллекции

- 60581 Общая коллекция
- 26101 Выпускные квалификационные работы
- 7784 Торгово-экономический университет
- 3408 Газета "Политехник"
- 2937 Учебная и учебно-методическая литература
- 1886 Научные работы аспирантов/докторантов

[Подробнее](#)

## ☰ Последние поступления

24.01.2020

-  Методика проектирования системы бизнес-процессов как составной части архитектуры промышленного предприятия: специальность 08.00.05 : Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность): автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук
-  Сегнетоэлектрические свойства композитов на основе бромида диизопрпиламмония и титаната свинца // Научно-технические ведомости СПбПУ. Сер.: Физико-математические науки: электронный журнал. – 2019. – Т. 12, № 4
-  Thermoactivational spectroscopy of the high impact polystyrene based composite films // Научно-технические ведомости СПбПУ. Сер.: Физико-математические науки: электронный журнал. – 2019. – Т. 12, № 4
-  Научно-технические ведомости СПбПУ. Сер.: Физико-математические науки: электронный журнал. – Т. 12, № 4. – 2019.
-  Оценка социально-экономической эффективности инвестиций в транспортное строительство с учетом неопределенности методом Монте-Карло // Научно-технические ведомости СПбПУ. Сер.: Экономические науки: электронный журнал. – 2019. – Т. 12, № 5

[Подробнее](#)

## ☰ Сводная статистика

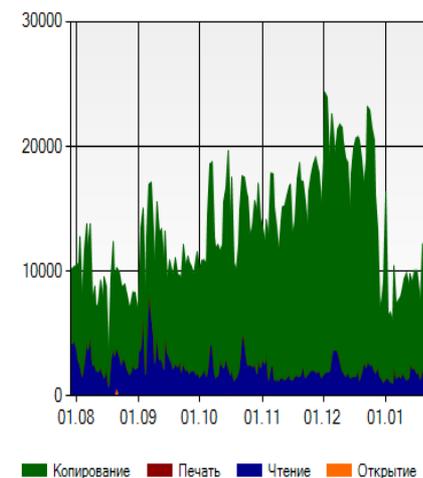
	Поступления	Статистика использования
Сегодня	0	
Вчера	0	8 234
Последние 30 дней	1 133	291 727
Последние 365 дней	8 559	5 332 938
За все время	60 351	19 503 583

[Подробнее](#)

Ресурсы Электронной библиотеки являются частью единого фонда Фундаментальной библиотеки СПбПУ. Они включены в электронный каталог библиотеки. Однако результаты поиска в электронном каталоге могут немного отличаться, поскольку в электронной библиотеке используются специальные технологии, ориентированные на полнотекстовые и мультимедийные ресурсы.

Каждый электронный ресурс имеет собственные ограничения по условиям доступа. Как правило, читатели ФБ СПбПУ (авторизованные пользователи) имеют более широкие права по работе с ресурсом.

## 📈 Использование ресурсов



[Подробнее](#)



Введите автора, заглавие, тему...

Поиск ?

### Фасет 'Коллекция'

Количество элементов: 26

1 2 Следующая

№	Элемент	Количество документов ▾
1	<a href="#">Общая коллекция (&gt;&gt;&gt;)</a>	60581
2	<a href="#">Выпускные квалификационные работы (&gt;&gt;&gt;)</a>	26101
3	<a href="#">Торгово-экономический университет (&gt;&gt;&gt;)</a>	7784
4	<a href="#">Газета 'Политехник' (&gt;&gt;&gt;)</a>	3408
5	<a href="#">Учебная и учебно-методическая литература (&gt;&gt;&gt;)</a>	2937
6	<a href="#">Научные работы аспирантов/докторантов (&gt;&gt;&gt;)</a>	1886
7	<a href="#">Электронные книги зарубежных издательств (&gt;&gt;&gt;)</a>	1251
8	<a href="#">ЭБС 'Айбукс.ру/ibooks.ru' (&gt;&gt;&gt;)</a>	810
9	<a href="#">MIT Press eBooks Library (&gt;&gt;&gt;)</a>	763
10	<a href="#">ЭБС 'Университетская библиотека ONLINE' (&gt;&gt;&gt;)</a>	718
11	<a href="#">История СПбПУ (&gt;&gt;&gt;)</a>	631
12	<a href="#">ЭБС 'Лань' (&gt;&gt;&gt;)</a>	622
13	<a href="#">Конференции (&gt;&gt;&gt;)</a>	509
14	<a href="#">ЭБС 'znanium.com' (&gt;&gt;&gt;)</a>	282
15	<a href="#">Кулинарная библиотека Ленинградского учебного комбината общественного питания (&gt;&gt;&gt;)</a>	263
16	<a href="#">История СПбПУ. Фундаментальная библиотека (&gt;&gt;&gt;)</a>	130
17	<a href="#">ЭБС 'Профи-Либ' (&gt;&gt;&gt;)</a>	127
18	<a href="#">Электронные книги издательства 'ЮРАЙТ' (&gt;&gt;&gt;)</a>	74
19	<a href="#">Открытое образование: онлайн-курс (&gt;&gt;&gt;)</a>	60
20	<a href="#">История СПбПУ (фотоматериалы) (&gt;&gt;&gt;)</a>	39

Количество элементов: 26

1 2 Следующая

## Поиск по электронным документам

Найдено документов: 763

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ... 77 Следующая

- 

[Neural information processing series. Learning machine translation](#)  
Авторы: Goutte Cyril  
Организация: IEEE Xplore (Online Service); MIT Press,  
Коллекция: Электронные книги зарубежных издательств; MIT Press eBooks Library; Общая коллекция  
Тематика: Machine translating – Statistical methods.  
<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/bkabstrctplus.jsp?bkn=6267198>
- 

[Video game spaces: image, play, and structure in 3D game worlds](#)  
Авторы: Nitsche Michael  
Организация: IEEE Xplore (Online Service); MIT Press,  
Коллекция: Электронные книги зарубежных издательств; MIT Press eBooks Library; Общая коллекция  
Тематика: Video games.  
<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/bkabstrctplus.jsp?bkn=6267200>
- 

[Change of state: information, policy, and power](#)  
Авторы: Braman Sandra  
Организация: IEEE Xplore (Online Service); MIT Press,  
Коллекция: Электронные книги зарубежных издательств; MIT Press eBooks Library; Общая коллекция  
Тематика: Information policy  
<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/bkabstrctplus.jsp?bkn=6267228>
- 

[Foundations of object-oriented languages: types and semantics](#)  
Авторы: Bruce Kim B.,  
Организация: IEEE Xplore (Online Service); MIT Press,  
Коллекция: Электронные книги зарубежных издательств; MIT Press eBooks Library; Общая коллекция  
Тематика: Object-oriented programming languages.  
<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/bkabstrctplus.jsp?bkn=6267232>
- 

[Virtual music: computer synthesis of musical style](#)  
Авторы: Cope David; Hofstadter Douglas R.,  
Организация: IEEE Xplore (Online Service); MIT Press,  
Коллекция: Электронные книги зарубежных издательств; MIT Press eBooks Library; Общая коллекция  
Тематика: Composition (Music) – Computer programs.  
<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/bkabstrctplus.jsp?bkn=6267241>

- Авторы
- Научный руководитель
- Год публикации
- Издательство
- Коллекция**
  - Очистить фильтр
  - MIT Press eBooks Library (763)
  - Электронные книги зарубежных и... (763)
  - Общая коллекция (763)
  - Полный список >>>
- Тематика
- Тип документа
- Язык
- Журнал/газета
- Доступ
- Уровень высшего образования
- Код специальности ФГОС
- Код специальности ОККО
- Код специальности ОКСВНК
- Группа специальностей ФГОС
- Группа специальностей ОККО
- Группа специальностей ОКСВНК

- 

[Evolutionary computation: a unified approach](#)  
Авторы: De Jong Kenneth A.,  
Организация: IEEE Xplore (Online Service); MIT Press,  
Коллекция: Электронные книги зарубежных издательств; MIT Press eBooks Library; Общая коллекция

Введите автора, заглавие, тему...

Поиск ?

**Детальная информация**

Таблица | Карточка | RUSMARC



Название: Neural information processing series. Learning machine translation

Авторы: Goutte Cyril

Организация: IEEE Xplore (Online Service); MIT Press,

Коллекция: [Электронные книги зарубежных издательств](#); [MIT Press eBooks Library](#); [Общая коллекция](#)

Тематика: [Machine translating – Statistical methods](#).

Язык: Английский

Права доступа: Доступ по паролю из сети Интернет (чтение, печать)

Разрешенные действия: [Открыть](#)

**- Аннотация**

The Internet gives us access to a wealth of information in languages we don't understand. The investigation of automated or semi-automated approaches to translation has become a thriving research field with enormous commercial potential. This volume investigates how Machine Learning techniques can improve Statistical Machine Translation, currently at the forefront of research in the field. The book looks first at enabling technologies--technologies that solve problems that are not Machine Translation proper but are linked closely to the development of a Machine Translation system. These include the acquisition of bilingual sentence-aligned data from comparable corpora, automatic construction of multilingual name dictionaries, and word alignment. The book then presents new or improved statistical Machine Translation techniques, including a discriminative training framework for leveraging syntactic information, the use of semi-supervised and kernel-based learning methods, and the combination of multiple Machine Translation outputs in order to improve overall translation quality. Contributors: Srinivas Bangalore, Nicola Cancedda, Josep M. Crego, Marc Dymetman, Jakob Elming, George Foster, Jesu Jimenez, Cyril Goutte, Nizar Habash, Gholamreza Haffari, Patrick Haffner, Hitoshi Isahara, Stephan Kanthak, Alexandr Klementiev, Gregor Leusch, Pierre Mah, Lluís Mqrquez, Evgeny Matusov, I. Dan Melamed, Ion Musea, Hermann Ney, Bruno Pouliquen, Dan Roth, Anoop Sarkar, John Shawe-Taylor, Ralf Steinberger, Joseph Turian, Nicola Ueffing, Masao Utiyama, Zhuoran Wang, Benjamin Wellington, Kenji Yamada.

**- Статистика использования документа**



Количество обращений: 4  
За последние 30 дней: 4  
[Подобная статистика](#)



# Learning Machine Translation

**4 Author(s)** Cyril Goutte ; Nicola Cancedda ; Marc Dymetman ; George Foster

### More Like This

Syntax-based Statistical Machine Translation  
Published: 2016

Learning with Support Vector Machines  
Published: 2010

[View More](#)

## Book Abstract

The Internet gives us access to a wealth of information in languages we don't understand. The investigation of automated or semi-automated approaches to translation has become a thriving research field with enormous commercial potential. This volume investigates how Machine Learning techniques can improve Statistical Machine Translation, ... [View more](#)

**Copyright Year:** 2009

**Topics:** Computing and Processing

**Book Type:** MIT Press

[▶ ISBN Information](#)

**Content Type:** Books

**Persistent Link:** [Copy URL](#)

**Pages:** 328 / **Chapters:** 1-19

## Chapters & Sections

[Download PDFs ▾](#)

[Select All](#)

[Front Matter](#)

[A Statistical Machine Translation Primer](#)

[Enabling Technologies](#)



# Онлайн курс

- English for Engineering

## Виды доступа:

- С IP кампуса
- Через сайт ЭБ
- Удаленно с любых устройств



### Виды документов

журналы	5
книги	3
статьи	2
диссертации	1
материалы конференций	1
учебные материалы	1

### Тип БД

полнотекстовая	7
реферативная	2
мультимедиа	1

### Тематика

информатика и вычислительная техника	6
математика	5
материаловедение	5
машиностроение	5
медицина	5
техника	5
физика	5
химия	5
энергетика	5
биология	4
биохимия	4
геология	4
международные отношения	4
металлургия	4
микробиология	4
нанотехнологии	4
обработка металлов	4
психология	4
радиотехника	4
социология	4
строительство и архитектура	4

Коллекции: [EBSCO Open Dissertations](#)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: диссертации

### EBSCO: Коллекция электронных книг (EBSCO eBooks)

Производитель: EBSCO Information Services GmbH (EBSCO IS)  
 Коллекции: [Коллекция электронных книг EBSCO \(231\)](#) , [Коллекция технических электронных книг EBSCO \(67\)](#)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: книги

### eLibrary.ru

Производитель: ООО "Научная электронная библиотека"  
 Коллекции: [eLibrary.ru](#)  
 Тип: полнотекстовая, реферативная  
 Виды документов: журналы, статьи

### Elsevier ScienceDirect

Производитель: Elsevier B.V. (Elsevier)  
 Коллекции: [Elsevier eBooks Freedom](#) , [Elsevier Journals](#) , [Elsevier eBooks \(98 книг\)](#)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы, книги

### English for Engineering cours

Производитель: EBSCO Information Services GmbH (EBSCO IS)  
 Коллекции: [English for Engineering cours](#)  
 Тип: мультимедиа  
 Виды документов: учебные материалы

### The Electronic Library of Mathematics (ELibM)

Производитель: Zentralblatt Mathematics  
 Коллекции: [The Electronic Library of Mathematics](#)  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы, книги, статьи

Виды документов

- журналы 5
- книги 3
- статьи 2
- диссертации 1
- материалы конференций 1
- учебные материалы 1

Коллекции: EBSCO Open Dissertations

Тип: полнотекстовая

Виды документов: диссертации

EBSCO: Коллекция электронных книг (EBSCO eBooks)

Тип БД

- полнотекстовая
- реферативная
- мультимедиа

Тематика

- информатика и вычислительная техника
- математика
- материаловедение
- машиностроение
- медицина
- техника
- физика
- химия
- энергетика
- биология
- биохимия
- геология
- международные отношения
- металлургия
- микробиология
- нанотехнологии
- обработка металлов
- психология
- радиотехника
- социология
- строительство и архитектура

Информация о БД



English for Engineering cours

Вход с мобильных и домашних устройств

Курсы включают более 45 часов общения и специализированного обучения английскому языку по четырем динамическим модулям: разговорный технический английский, аудирование и понимание, техническое письмо, чтение и понимание технических публикаций

[Инструкция по удаленному доступу к English for Engineers](#)

Вид документов

- учебные материалы

Тип базы

- мультимедиа

Информация о доступе к ресурсу:

Место доступа	Авторизация
Интернет	Пароль читателя ФБ
Сеть университета	IP

Активные подписки:

- бессрочно

ЗАКРЫТЬ

Browse ▾

My Settings ▾

Help ▾

Access provided by:  
Peter the Great St.  
Petersburg  
Polytechnic Univ

Sign Out

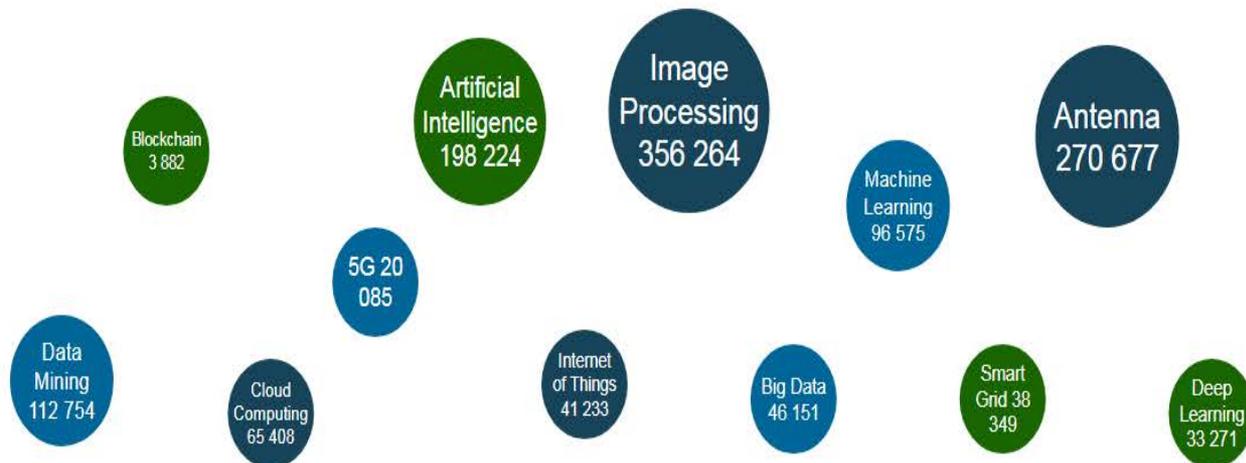
- Books
- Conferences
- Courses
- Journals & Magazines
- Standards
- Recently Published
- Popular

ancing Technology for Humanity

SEARCH 479937832 ITEMS

ADVANCED SEARCH ▸

## Top Searches and Documents



See All

Feedback

## Course Programs

[All Subscribed Courses >](#)

← New! **5G Networks** New! **Enterprise Blockchain for Healthcare, IoT, Energy, and Supply Chain** New! **Finite Element Method** New! **IEEE Guide to Autonomous Vehicle Technology** →

## Categories

[All Subscribed Courses >](#)

 <b>Aerospace</b>	 <b>Bioengineering</b>	 <b>Career Development</b>	 <b>Communications</b>	 <b>Components, Circuits, Devices &amp; Systems</b>
 <b>Computing</b>	 <b>Emerging Technologies</b>	 <b>English for Engineering</b>	 <b>Fields, Waves &amp; Electromagnetics</b>	 <b>IEEE Standards</b>
 <b>Photonics &amp; Electro-Optics</b>	 <b>Power &amp; Energy</b>	 <b>Robotics</b>	 <b>Signal Processing &amp; Analysis</b>	 <b>Telecommunications</b>

Feedback

# English for Engineering

This resource offers over 45 hours of communication and specialized English language training across four dynamic modules: Speaking in Technical English, Listening and Comprehension, Technical Writing, and Reading and Understanding Technical Publications.

## Featured Topics

12 IEEE English for Engineering



12 Courses

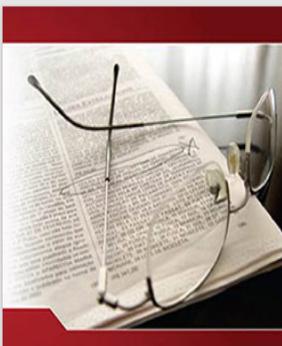
Categories



All Levels



Any Length



Advanced

### IEEE English for Engineering: Listening Advanced Level

Engineering professionals are highly skilled and knowledgeable in engineering and technology. However, some engineers who speak English as a second language may experience difficulty in professional communication skills. This can make it impossible t... [View More](#)

CEUs: 0.3

PDHs: 3

3 Hour



Intermediate

### IEEE English for Engineering: Listening Intermediate Level

Engineering professionals are highly skilled and knowledgeable in engineering and technology. However, some engineers who speak English as a second language may experience difficulty in professional communication skills. This can make it impossible t... [View More](#)

CEUs: 0.3

PDHs: 3

3 Hour



Feedback



Browse Courses • English for Engineering

# IEEE English for Engineering: Listening Advanced Level

Jun 2012

0.3 CEUs

3 PDHs

3 Hour

## IEEE English for Engineering

Reading Skills

### Advanced

Adapted from *Cambridge English for Engineering*, by Mark Ibbotson.  
© Cambridge University Press ISBN 978-0-521-71518-8.

## Access Course

This course is included in your institution's subscription.

[Access Course](#)

Engineering professionals are highly skilled and knowledgeable in engineering and technology. However, some engineers who speak English as a second language may experience difficulty in professional communication skills. This can make it impossible to publish in major journals, participate in international conferences, or communicate effectively with other professionals. Listening is an important skill to master, and particularly in our professional lives, we need to obtain and respond to information which is communicated to us this way. After completing this Intermediate



[Feedback](#)



# Listening Skills: Advanced

INDEX

- Listening Skills: Advanced
  - Introduction
  - Learning Objectives
  - How to Use This Course
  - EXERCISE 1
    - Listening to Conversations
    - Discussing Technical Requi
    - Discussing Technical Requi
    - Discussing Technical Requi
  - ACTIVITY 1
    - Activity 1
    - Activity 1 (Cont.)
    - Activity 1 (Cont.)
  - EXERCISE 2
    - Discussing Quality Issues
    - Discussing Quality Issues (
    - Discussing Quality Issues (
  - EXERCISE 3
    - Discussing Performance an
    - Discussing Performance an
    - Discussing Performance an
  - ACTIVITY 2
    - Activity 2
    - Activity 2 (Cont.)
    - Activity 2 (Cont.)
  - EXERCISE 4
    - Describing Specific Material

Introduction

# IEEE English for Engineering

## Listening Skills

0:04/0:14 1 of 66

[Поиск](#) [?](#)**Фасет 'Коллекция'**

Количество элементов: 26

[Предыдущая](#) [1](#) [2](#)

№	Элемент	Количество документов ▾
21	<a href="#">История СПбПУ (труды преподавателей и студентов, история науки и техники) (&gt;&gt;&gt;)</a>	32
22	<a href="#">Книжное собрание С. Ю. Витте (по буклету В. В. Чепарухина) (&gt;&gt;&gt;)</a>	29
23	<a href="#">IEEE English for Engineering онлайн-курсы (&gt;&gt;&gt;)</a>	12
24	<a href="#">Виртуальные выставки (&gt;&gt;&gt;)</a>	12
25	<a href="#">История теплотехники и теплоэнергетики (&gt;&gt;&gt;)</a>	7
26	<a href="#">ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА" (&gt;&gt;&gt;)</a>	4

Количество элементов: 26

[Предыдущая](#) [1](#) [2](#)

- 1  [IEEE English for Engineering: Listening Introductory Level: онлайн-курс](#)  
 Другие авторы: Ibbotson Mark  
 Организация: IEEE Xplore Digital Library  
 Выходные сведения: [Санкт-Петербург, 2020]  
 Коллекция: IEEE English for Engineering онлайн-курсы; Общая коллекция  
 Тематика: oral communication; professional communication; устное общение; профессиональное общение; профессия инженера  
 Тип документа: Учебное издание  
<https://ieeexplore.ieee.org/courses/details/EDP418>
- 2  [IEEE English for Engineering: Listening Advanced Level: онлайн-курс](#)  
 Другие авторы: Ibbotson Mark  
 Организация: IEEE Xplore Digital Library  
 Выходные сведения: [Санкт-Петербург, 2020]  
 Коллекция: IEEE English for Engineering онлайн-курсы; Общая коллекция  
 Тематика: oral communication; professional communication; public speaking; engineering profession; rhetoric; устное общение; профессиональное общение; публичное выступление; риторика; профессия инженера  
 Тип документа: Учебное издание  
<https://ieeexplore.ieee.org/courses/details/EDP420>
- 3  [IEEE English for Engineering: Listening Intermediate Level: онлайн-курс](#)  
 Другие авторы: Ibbotson Mark  
 Организация: IEEE Xplore Digital Library  
 Выходные сведения: [Санкт-Петербург, 2020]  
 Коллекция: IEEE English for Engineering онлайн-курсы; Общая коллекция  
 Тематика: oral communication; professional communication; public speaking; engineering profession; rhetoric; устное общение; профессиональное общение; публичное выступление; риторика; профессия инженера  
 Тип документа: Учебное издание  
<https://ieeexplore.ieee.org/courses/details/EDP419>
- 4  [IEEE English for Engineering: Reading Advanced Level: онлайн-курс](#)  
 Другие авторы: Ibbotson Mark  
 Организация: IEEE Xplore Digital Library  
 Выходные сведения: [Санкт-Петербург, 2020]  
 Коллекция: IEEE English for Engineering онлайн-курсы; Общая коллекция  
 Тематика: oral communication; professional communication; public speaking; engineering profession; rhetoric; speech; устное общение; профессиональное общение; публичное выступление; риторика; профессия инженера

+ Авторы

+ Научный руководитель

+ Год публикации

+ Издательство

Коллекция

[Очистить фильтр](#)

[IEEE English for Engineering о... \(12\)](#)

[Общая коллекция \(12\)](#)

[Полный список >>>](#)

+ Тематика

+ Тип документа

+ Язык

+ Журнал/газета

+ Доступ

+ Уровень высшего образования

+ Код специальности ФГОС

+ Код специальности ОККО

+ Код специальности ОКСВНК

+ Группа специальностей ФГОС

+ Группа специальностей ОККО

+ Группа специальностей ОКСВНК



Введите автора, заглавие, тему...

Поиск ?

Детальная информация

Таблица Карточка RUSMARC



Название:	IEEE English for Engineering: Listening Introductory Level: онлайн-курс
Другие авторы:	Ibbotson Mark
Организация:	IEEE Xplore Digital Library
Выходные сведения:	[Санкт-Петербург, 2020]
Коллекция:	<a href="#">IEEE English for Engineering онлайн-курсы; Общая коллекция</a>
Тематика:	<a href="#">oral communication</a> ; <a href="#">professional communication</a> ; <a href="#">устное общение</a> ; <a href="#">профессиональное общение</a> ; <a href="#">профессия инженера</a>
Тип документа:	Учебное издание
Язык:	Английский
Права доступа:	Доступ по паролю из сети Интернет (чтение, печать)
Дополнительно:	Новинка

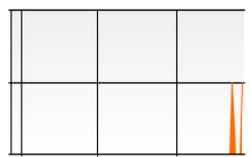
Разрешенные действия [Открыть](#)

- Аннотация

Engineering professionals are highly skilled and knowledgeable in engineering and technology. However, some engineers who speak English as a second language may experience difficulty in professional communication skills. This can make it impossible to publish in major journals, participate in international conferences, or communicate effectively with other professionals. Listening is an important skill to master, and particularly in our professional lives, we need to obtain and respond to information which is communicated to us this way. After completing this Introductory course, you will be able to understand fundamental technical concepts at a high level when spoken in English.

Инженерные специалисты имеют высокую квалификацию и знания в области техники и технологий. Однако некоторые инженеры, которые говорят по-английски как на втором языке, могут испытывать трудности в профессиональных навыках общения. Это может сделать невозможным публикацию в крупных журналах, участие в международных конференциях или эффективное общение с другими специалистами. Слушание - это важный навык, которым нужно овладеть, и особенно в нашей профессиональной жизни нам необходимо получать и реагировать на информацию, которая сообщается нам таким образом. После завершения этого вводного курса вы сможете понять основные технические концепции на высоком уровне, когда говорите по-английски.

- Статистика использования документа



Количество обращений: 2  
За последние 30 дней: 2  
[Подробная статистика](#)

# Базы данных с удаленным доступом:

- Web of Science
- Cambridge University Press
- JSTOR
- EBSCO: Academic Search Ultimate
- EBSCO Computers & Applied Sciences Complete
- English for Engineering cours
- IEEE/IET Electronic Library (IEL)
- IEEE: MIT Press eBooks Library
- INSPEC
- MathSciNet
- Springer



# Ресурсы открытого доступа:

- Cornell University Library
- ChemSpider
- Directory of Open Access Journals
- EBSCO Open Dissertations
- Free Medical Journals
- Open Access Publishing in European Networks
- The Electronic Library of Mathematics
- TIB Dissertations
- United States Patent and Trademark Office



# Реферативные и библиографические Базы данных:

- Scopus
- MathSciNet
- INSPEC
- Web of Science
- Zentralblatt MATH
- MAPC
- Сводный каталог периодики библиотек России
- ВИНТИ



## Реестр доступных баз данных

### По алфавиту заглавия

A-Z: A C D E F I  
J M N O P R **S**  
T U W Z

A-Я: В Г Д З К Л  
М О П Р С Т У  
Ф Э

### Организация создатель

АРБИКОН	4
EBSCO Information Services GmbH	3
EBSCO Publishing	3
Elsevier B.V.	2
Institute of Electrical and Electronics Engineers	2
Royal Society of Chemistry	2
Springer	2
Российская академия наук	2
American Association for the Advancement of Science	1
American Chemical Society	1
American Institute of Physics	1

### American Chemical Society (ACS)

Производитель: American Chemical Society (ACS)  
Коллекции: [Core Package Web Edition](#)  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

### American Institute of Physics (AIP)

Производитель: American Institute of Physics (AIP)  
Коллекции: [AIP Journal](#)  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы, материалы конференций

### American Physical Society (APS)

Производитель: American Physical Society (APS)  
Коллекции: [American Physical Society Journals](#)  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

### Annual Reviews

Производитель: Annual Reviews  
Коллекции: [Annual Reviews Science Collection](#) , [Electronic Back Volume Sciences Collection](#)  
Тип: полнотекстовая  
Виды документов: журналы

# Реестр доступных баз данных

Очистить фильтр A to Z: S

По алфавиту заглавия

A-Z: S

Организация создатель

- American Association for the Advancement of Science 1
- Elsevier B.V. 1
- International Society for Optics and Photonics 1
- SAGE Publications 1
- Springer 1

Виды документов

- журналы 4
- книги 3
- материалы конференций 2
- справочники 1
- статьи 1

Тип БД

## SAGE Publications

Производитель: SAGE Publications  
 Коллекции: Sage Premier , SAGE Journals Online  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы

## Science (AAAS)

Производитель: American Association for the Advancement of Science (AAAS)  
 Коллекции: Science  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы

## Scopus

Производитель: Elsevier B.V. (Elsevier)  
 Коллекции: Scopus  
 Тип: реферативная  
 Виды документов: книги, материалы конференций, статьи

## Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE DL)

Производитель: International Society for Optics and Photonics (SPIE)  
 Коллекции: SPIE Digital Library  
 Тип: полнотекстовая  
 Виды документов: журналы, книги, материалы конференций

пищевая промышленность

25

Тип: полнотекстовая  
Виды документов: диссертации

психология

радиотехника

связь

строительство и архитектура

языкознание

археология

астрономия и астрофизика

библиотечные науки

военное дело

геология

металлургия

микробиология

обработка металлов

образование, педагогика

педагогика

пищевые биотехнологии

политология

технологии пищевых производств

транспорт

экология

ядерная физика

безопасность жизнедеятельности

детали машин

издательское дело и полиграфия

кристаллография

маркетинг

полимеры

право

приборостроение

радиология, ядерная медицина

страноведение

философия

цитология

этика

## Информация о БД



### Scopus

[Вход с мобильных и домашних устройств](#)

Scopus индексирует более 21 000 наименований научно-технических, медицинских и гуманитарных журналов примерно 5 000 международных издательств. Ежедневно обновляемая база данных включает записи вплоть до первого тома, первого выпуска журналов. Обеспечивает поддержку в поиске научных публикаций, предлагает ссылки на все вышедшие рефераты из обширного объема доступных статей.

Вы можете настроить **удаленный доступ** для работы с платформой вне университета и с мобильных устройств (**требуется указать почту с доменом spbstu.ru**). Для максимально эффективной работы, пользователи могут создать профиль с индивидуальными настройками и оповещениями.

Зайдите на сайт ScienceDirect, нажмите "**Sign in**" в правом верхнем углу на любой странице сайта и создайте логин и пароль. После активации профиля необходимо в личном кабинете зайти в раздел "**Активация удаленного доступа**".

[Руководство пользователя](#)[Список российских журналов, включенных в Scopus](#)

### Информация о доступе к ресурсу:

Место доступа	Авторизация
Сеть университета	IP

### Активные подписки:

- до 31 декабря 2020

### Вид документов

- книги
- материалы конференций
- статьи

### Тип базы

- реферативная

[ЗАКРЫТЬ](#)



# Поиск документов

Документы  Авторы  Организации [Расширенный поиск](#)

Поиск  
Например, "Cognitive architectures" AND robots

Название статьи, краткое

Brought to you by

 Peter the Great Saint Petersburg Polytechnic University, IP\_Library

[Change organization](#)

[Сравнить источники >](#)

[Советы по поиску ?](#)

[Сброс формы](#) [Поиск 🔍](#)

 [Помогите улучшить Scopus](#)

## О системе Scopus

- [Что такое Scopus](#)
- [Содержание](#)
- [Блог Scopus](#)
- [Интерфейсы API Scopus](#)
- [Вопросы конфиденциальности](#)

## Язык

- [Switch to English](#)
- [日本語に切り替える](#)
- [切换到简体中文](#)
- [切换到繁體中文](#)

## Служба поддержки

- [Помощь](#)
- [Связь с нами](#)

ELSEVIER

[Условия использования](#) [Политика конфиденциальности](#)

Авторское право © Elsevier B.V. Все права защищены. Scopus® является зарегистрированным товарным знаком Elsevier B.V.

Мы используем файлы cookie, чтобы предоставлять услуги и повышать их качество, а также для индивидуального подбора содержимого. Продолжая пользоваться сайтом, вы даете согласие на использование файлов cookie.





# Поиск документов

Сравнить источники >

Документы  Авторы  Организации [Расширенный поиск](#)

Советы по поиску ⓘ

Поиск robots    Название статьи, краткое описан...

*Например, "Cognitive architectures" AND robots*

> Ограничить

Сброс формы



Помогите улучшить Scopus

## О системе Scopus

- [Что такое Scopus](#)
- [Содержание](#)
- [Блог Scopus](#)
- [Интерфейсы API Scopus](#)
- [Вопросы конфиденциальности](#)

## Язык

- [Switch to English](#)
- [日本語に切り替える](#)
- [切换到简体中文](#)
- [切换到繁體中文](#)

## Служба поддержки

- [Помощь](#)
- [Связь с нами](#)

Экспортировать уточнение

Просмотр краткого описания ▾ <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					
<input type="checkbox"/>	9	Snag Detection Robot for Visually Impaired Steering and Blind Individuals	Sowmiya, S., Valarmathi, K., Sathyavenkateshwareen, S., Gobinath, M., Thillaisivakavi, S.	2018 Proceedings of the International Conference on Inventive Research in Computing Applications, ICIRCA 2018 8597178, с. 167-171	0
Просмотр краткого описания ▾ <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					
<input type="checkbox"/>	10	Improved Composite Nonlinear Feedback Control for Robot Manipulators	Gong, C., Jiang, Y., Lü, K.	2018 Journal of Donghua University (English Edition) 35(6), с. 464-468	0
Просмотр краткого описания ▾ <a href="#">Связанные документы</a>					
<input type="checkbox"/>	11	Deep Learning based Command Pointing direction estimation using a single RGB Camera	Jaiswal, S., Mishra, P., Nandi, G.C.	2018 2018 5th IEEE Uttar Pradesh Section International Conference on Electrical, Electronics and Computer Engineering, UPCON 2018 8596762	1
Просмотр краткого описания ▾ <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					
<input type="checkbox"/>	12	Food Delivery Automation in Restaurants Using Collaborative Robotics	Antony, A., Sivraj, P.	2018 Proceedings of the International Conference on Inventive Research in Computing Applications, ICIRCA 2018 8597280, с. 111-117	0
Просмотр краткого описания ▾ <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					
<input type="checkbox"/>	13	3D printing for soft robotics—a review <i>Открытый доступ</i>	Gul, J.Z., Sajid, M., Rehman, M.M., (...), Lee, J.-W., Choi, K.H.	2018 Science and Technology of Advanced Materials 19(1), с. 243-262	33
Просмотр краткого описания ▾ <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					
<input type="checkbox"/>	14	3D helmholtz coil-based hybrid manipulation for active locomotion of magnetic micro/nano robots	Kim, S.H.	2018 Journal of Magnetics 23(4), с. 578-583	0
Просмотр краткого описания ▾ <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					

[← Вернуться к результатам](#) | [← Назад](#) 13 из 23 261 [Далее >](#)

[Экспорт](#) [Скачать](#) [Печать](#) [Электронная почта](#) [Сохранить в PDF](#) [★ Добавить в список](#) [Еще...](#)

[View at Publisher](#)

Science and Technology of Advanced Materials [Открытый доступ](#)  
Volume 19, Issue 1, 31 December 2018, Pages 243-262

## 3D printing for soft robotics—a review (Review) [\(Открытый доступ\)](#)

Gul, J.Z.<sup>a</sup>, Sajid, M.<sup>a</sup>, Rehman, M.M.<sup>b</sup>, Siddiqui, G.U.<sup>a</sup>, Shah, I.<sup>a</sup>, Kim, K.-H.<sup>a</sup>, Lee, J.-W.<sup>a</sup>, Choi, K.H.<sup>a</sup> [✉](#) [👤](#)

<sup>a</sup>Department of Mechatronics Engineering, Jeju National University, Jeju, South Korea

<sup>b</sup>Faculty of Electrical Engineering, Ghulam Ishaq Khan Institute of Engineering and Technology, Topi, Pakistan

### Краткое описание

[Просмотр приставных ссылок \(119\)](#)

Soft **robots** have received an increasing attention due to their advantages of high flexibility and safety for human operators but the fabrication is a challenge. Recently, 3D printing has been used as a key technology to fabricate soft **robots** because of high quality and printing multiple materials at the same time. Functional soft materials are particularly well suited for soft robotics due to a wide range of stimulants and sensitive demonstration of large deformations, high motion complexities and varied multi-functionalities. This review comprises a detailed survey of 3D printing in soft robotics. The development of key 3D printing technologies and new materials along with composites for soft robotic applications is investigated. A brief summary of 3D-printed soft devices suitable for medical to industrial applications is also included. The growing research on both 3D printing and soft robotics needs a summary of the major reported studies and the authors believe that this review article serves the purpose. © 2018 The Author(s). Published by National Institute for Materials Science in partnership with Taylor & Francis.

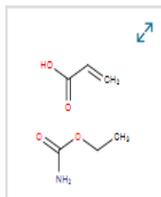
### Важность темы SciVal [📍](#)

Тема: [Robots](#) | [Robotics](#) | [Continuum robots](#)

Процентиль важности: 99.693 [📊](#)

**Reaxys** [Информация химической базы данных](#) [📍](#)

**🧪** [Вещества](#)



### Ключевые слова автора

[3D Printing](#) [biomimetic](#) [functional materials](#) [soft robots](#)

### Параметры [📍](#)

33 [🗨](#) Цитаты в Scopus

2.03 [📈](#) Взвешенный по области знаний индекс цитирования

[Параметры PlumX](#) [▼](#)

 Использование, сбор данных, упоминания, записи в соцсетях и цитирования за пределами Scopus.

[Просмотреть все параметры >](#)

### Цитирования в 33 документах

Additive manufacturing of multidirectional preforms and composites: from three-dimensional to four-dimensional

Liu, Y., Chou, T.-W.  
(2020) *Materials Today Advances*

Closed-loop 4D-printed soft robots

Zolfagharian, A., Kaynak, A., Kouzani, A.  
(2020) *Materials and Design*

Topology optimization for energy dissipation design of lattice structures through snap-through behavior

Deng, H., Cheng, L., Liang, X.  
(2020) *Computer Methods in Applied Mechanics and Engineering*

[Просмотреть все 33 цитирующих документов](#)

Сообщайте мне, когда этот документ будет цитироваться в Scopus:

[Задать оповещение о цитировании >](#)

[Настроить канал цитирования >](#)

[Связанные документы](#)

# Электронно-библиотечные системы:

- iBooks.ru
- Znanium.com
- Лань
- Университетская библиотека онлайн
- GrebennikON
- Профи-Либ
- Консультант студента



- пищевая промышленность 25
- психология 25
- радиотехника 25
- связь 25
- строительство и архитектура 25
- языкознание 25
- археология 24
- астрономия и астрофизика 24
- библиотечные науки 24
- военное дело 24
- геология 24
- металлургия 24
- микробиология 24
- обработка металлов 24
- образование, педагогика 24
- педагогика 24
- пищевые биотехнологии 24
- политология 24
- технологии пищевых производств 24
- транспорт 24
- экология 24
- ядерная физика 24
- безопасность жизнедеятельности 23
- детали машин 23
- издательское дело и полиграфия 23
- кристаллография 23
- маркетинг 23
- полимеры 23
- право 23
- приборостроение 23
- радиология, ядерная медицина 23
- страноведение 23
- философия 23
- цитология 23
- этика 23

Производитель: ООО "ЗНАНИУМ" (ЗНАНИУМ)  
 Коллекции: ЗНАНИУМ / ZNANIUM.COM  
 Тип: ЭБС  
 Виды документов: диссертации, журналы, книги, справочники, статьи

### КонсультантПлюс

Производитель: ООО " ЧТО ДЕЛАТЬ КОНСАЛТ"  
 Коллекции: СПС КонсультантПлюс: ВерсияПроф , СПС КонсультантПлюс: Эксперт-приложение , СПС КонсультантПлюс: Документы СССР , СС КонсультантФинансист , СС КонсультантСудебнаяПрактика: Решения высших судов , СПС КонсультантПлюс: Санкт-Петербург и Ленинградская область , СПС КонсультантПлюс: Международное право , СС КонсультантПлюс: Комментарии законодательства , СС Деловые бумаги , СС КонсультантПлюс: Строительство , СПС КонсультантПлюс: Сводное региональное законодательство  
 Тип: информационно-справочные системы  
 Виды документов: нормативно-технические документы

### КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА. ЭБС

Производитель: ООО "Политехресурс" (Политехресурс)  
 Коллекции: КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА. ЭБС. Комплект СПбПУ  
 Тип: ЭБС  
 Виды документов: книги

### ЛАНЬ Электронно-библиотечная система (ЭБС ЛАНЬ)

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью "ЭБС ЛАНЬ" (ООО "ЭБС ЛАНЬ")  
 Коллекции: Коллекция ЭБС ЛАНЬ из 50 книг авторов-политехников , Коллекция ЭБС ЛАНЬ. 101 произведение , Коллекция "Экономика и менеджмент - Издательство Мичуринский ГАУ" ЭБС ЛАНЬ , Коллекция "Технологии пищевых производств - Издательство Лань" ЭБС ЛАНЬ  
 Тип: ЭБС  
 Виды документов: журналы, книги

### Математические ресурсы России

Производитель: Российская академия наук (РАН)  
 Коллекции: Математические ресурсы России  
 Тип: библиографическая, полнотекстовая, реферативная  
 Виды документов: журналы, материалы конференций, статьи, учебные материалы

### Межрегиональная аналитическая роспись статей (МАРС)

Производитель: АРБИКОН  
 Коллекции: МАРС  
 Тип: библиографическая  
 Виды документов: статьи

пищевая промышленность  
психология  
радиотехника  
связь  
строительство и архитектура  
языкознание  
археология  
астрономия и астрофизика  
библиотечные науки  
военное дело  
геология  
металлургия  
микробиология  
обработка металлов  
образование, педагогика  
педагогика  
пищевые биотехнологии  
политология  
технологии пищевых производств  
транспорт  
экология  
ядерная физика  
безопасность жизнедеятельности  
детали машин  
издательское дело и полиграфия  
кристаллография  
маркетинг  
полимеры  
право  
приборостроение  
радиология, ядерная медицина  
страноведение  
философия  
цитология  
этика

## Информация о БД

X

### ЛАНЬ Электронно-библиотечная система

ЭБС «Лань» — электронная библиотека лицензионной учебной и профессиональной литературы, предоставляющая доступ к учебникам, пособиям, монографиям, научным журналам на сайте <https://e.lanbook.com> в мобильных приложениях для iOS и Android.

Подписка содержит литературу по направлениям: Математика, Физика, Инженерно-технические науки, Экономика и менеджмент, Технологии пищевых производств, Ветеринария и сельское хозяйство, Языкознание и литературоведение, Психология. Педагогика, Медицина, Сервис и туризм, Химия, Биология.

Читать литературу без регистрации можно с устройств, подключенных к IP организации.

Зарегистрировать личный кабинет читателя можно с любого компьютера, подключенного к IP адресам университета

Удаленная регистрация займет больше времени: в анкете потребуется выбрать организацию из списка и дожидаться подтверждения библиотекой статуса читателя.

После подтверждения статуса читателю будут доступны книги из подписки.

Зарегистрированные пользователи могут использовать мобильные приложения ЭБС «Лань» (iOS | Android), которые позволяют скачивать книги для чтения в режиме офлайн на весь срок действия подписки вуза. В приложения также интегрирован сервис невидимого чтения (синтезатор речи) для слабовидящих и незрячих читателей.

**Вход с любых устройств вне кампуса**

#### Коллекции, входящие базу:

- Коллекция "Технологии пищевых производств - Издательство Лань" ЭБС ЛАНЬ
- Коллекция "Экономика и менеджмент - Издательство Мичуринский ГАУ" ЭБС ЛАНЬ
- Коллекция ЭБС ЛАНЬ. 101 произведение
- Коллекция ЭБС ЛАНЬ из 50 книг авторов-политехников

#### Информация о доступе к ресурсу:

#### Вид документов

- журналы
- книги

#### Тип базы

- ЭБС

#### Тематика

- биология
- литературоведение
- математика
- медицина
- менеджмент
- педагогика
- пищевая промышленность
- пищевые биотехнологии
- сельское хозяйство
- техника
- технологии пищевых производств
- физика
- химия
- экономика
- энергетика
- языкознание

люс: Документы СССР, СС  
Люс: Санкт-Петербург и  
тари законодательства, СС  
Деловые  
тельство

лекция "Экономика и менеджмент -  
тво Лань" ЭБС ЛАНЬ

ТУР



Ваш IP: 195.209.230.101  
Санкт-Петербургский  
политехнический  
университет Петра Великого

Войти



Электронно-библиотечная система

Поиск по системе  
экономика

Например: Органическая химия

ВОЛОНТЕРСКАЯ ПРОГРАММА «СДЕЛАЕМ КНИГУ ДОСТУПНОЙ ДЛЯ НЕЗРЯЧИХ»

Искать в найденном

### Найдено в книгах:

-  1. Пузина Н.В., Дусь Ю.П. 2019  
Государственный экзамен: учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Экономика», профиль «Мировая экономика»
-  2. Экономическая оценка инвестиций: Практикум для практических занятий по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль «Экономика предприятий и организаций» 2019
-  3. Захаренкова И.А., Иготти И.Н., Шейнова И.П. 2019  
Планирование на предприятии: учебное пособие для студентов всех форм обучения направления подготовки 38.03.01 «Экономика» (профиль «Экономика, учет и аудит в организации»)
-  4. Солодовник А.И. 2018  
Макроэкономика: Учебное пособие для обучающихся по направлению 38.03.01 Экономика
-  5. Солодовник А.И. 2018  
Микроэкономика: Учебное пособие для обучающихся по направлению 38.03.01 Экономика

[показать все результаты по книгам \(418\)](#)

### Найдено в названии книг:

-  1. Артюгина И.М. 2016  
Экономика ядерной энергетики: учебное пособие
-  2. Пушкин А.В. 2008  
Региональная экономика
-  3. Пуленцова С.В. 2008  
Экономика недвижимости:
-  4. Шлямин В.А., Кузьмин А.Г., Добин А.Е., Сурканов В.Г. 2013  
Финляндия – партнер России в модернизации национальной экономики:

### Поиск в разделах ЭБС

- По книгам
- По журналам

### Область поиска

- Авторы
- Название
- Текст документа
- Ключевые слова статей

### Год издания

С  - По 

### Уровень образования

по уровню образования 

### Укрупненная группа специальностей

[Выберите УГСН](#)

### Направление подготовки

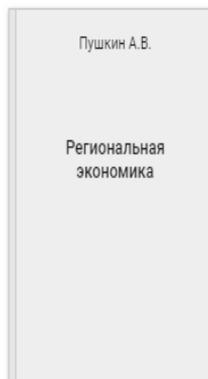
[Выбрать направление](#)

### Области знаний

- Математика
- Физика
- Теоретическая механика
- Инженерно-технические науки
- Ветеринария и сельское хозяйство
- Лесное хозяйство и лесоинженерное дело
- Экономика и менеджмент
- Информатика
- Языкознание и литературоведение
- Право. Юридические науки
- Биология. Точные и естественные науки

Каталог СПО Показывать издательства[Математика](#)[Физика](#)[Инженерно-технические науки](#)[Автоматика и управление в технических системах](#)[Архитектура и строительство](#)[БЖД, охрана окружающей среды](#)[Горное дело](#)[Машиностроение](#)[Металлургия](#)[Метрология, стандартизация и сертификация](#)[Минералогия и материаловедение](#)[Сопротивление материалов и строительная механика](#)[Транспортные системы](#)[Фотоника, оптика и лазерные технологии](#)[Электроника, радиотехника и системы связи](#)[Энергетика](#)[Теплоэнергетика и теплотехника](#)[Электроэнергетика и электротехника](#)[Атомная энергетика](#)[Гидроэнергетика](#)[Автоматизированные системы и информатика](#)[Расширенный поиск](#)[Главная](#) > [Книги](#) > [Экономика и менеджмент](#) > [Региональная экономика](#) > Региональная экономика

## Региональная экономика

**Пушкин А.В.**

Издательство: Мичуринский государственный аграрный университет

ISBN

Год: 2008

Страниц: 12

Уровень образования: Бакалавриат, Магистратура, Специалитет, Аспирантура, Адъюнктура

[Читать](#)

Библиографическая запись ▾

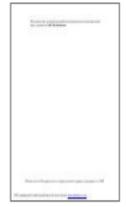
Предварительный просмотр ▾

Методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы студентов-заочников по специальности 080502-Экономика и управление на предприятии АПК

Эскизы страниц



1



2



3



4

Министерство сельского хозяйства РФ  
Федеральное государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Мичуринский государственный аграрный университет»

*Кафедра экономики АПК*

---

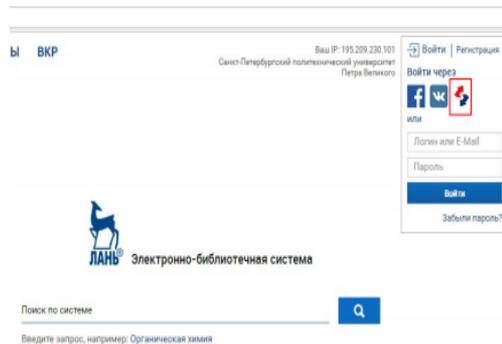
УТВЕРЖДЕНО  
протокол № 6  
методической комиссии  
факультета заочного  
и дистанционного обучения  
от 21.02.2005 г.

## ИНСТРУКЦИЯ

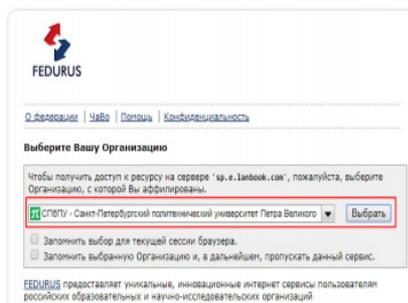
### по доступу к ЭБС «Лань» с любых устройств вне кампуса СПбПУ

Информация о способах доступа к базам данных размещена на сайте ИБК в разделе «Реестр доступных баз данных» в подробном описании ресурса. Чтобы перейти к описанию, следует сначала выбрать базу с использованием выбора первой буквы в ее названии, а затем выбрать название базы.

1. На сайте <https://e.lanbook.com/> нажмите «Войти».
2. Используйте вариант доступа «Войти через FEDURus».



3. Выберите из выпадающего списка **СПбПУ**.



# Реестр доступных баз данных

[Очистить фильтр](#) A to Z: П

**По алфавиту заглавия**

А-Я : **П**

**Организация создатель**

ООО "Центр научно-технической информации "Эврика" 1

**Виды документов**

книги 1

**Тип БД**

ЭБС 1

**Тематика**

пищевая промышленность 1

**Профи-Либ Электронно-библиотечная система (Профи-Либ (ЭБС))**

Производитель: ООО "Центр научно-технической информации "Эврика" (ООО "ЦНТИ "Эврика")

Коллекции: Коллекция электронных книг по пищевой и биотехнологии, смежным тематикам (холодильные технологии, инжиниринг, упаковка)

Тип: ЭБС

Виды документов: книги

# Реестр доступных баз данных

Очистить фильтр

A to Z: П

По алфавиту заглавия

А-Я: П

Организация создатель

ООО "Центр научно-технической информации "Эврика"

Виды документов

книги

Тип БД

ЭБС

Тематика

пищевая промышленность

### Информация о БД ✕

**Профи-Либ Электронно-библиотечная система**

Коллекция электронных книг по пищевой и биотехнологии, смежным тематикам (холодильные технологии, инжиниринг, упаковка)

[Инструкция по удаленному доступу к ЭБС "Профи-либ"](#)

**Коллекции, входящие базу:**

- Коллекция электронных книг по пищевой и биотехнологии, смежным тематикам (холодильные технологии, инжиниринг, упаковка)

---

**Информация о доступе к ресурсу:**

Место доступа	Авторизация
Интернет	Пароль читателя ФБ

---

**Активные подписки:**

- до 22 октября 2020

**Вид документов**

- книги

**Тип базы**

- ЭБС

**Тематика**

- пищевая промышленность

ЗАКРЫТЬ

## ИНСТРУКЦИЯ по доступу к ЭБС «Профи-Либ» с любых устройств вне кампуса СПбПУ.

Информация о способах доступа к базам данных размещена на сайте ИБК в разделе «Реестр доступных баз данных» в подробном описании ресурса. Чтобы перейти к описанию, следует сначала выбрать базу с использованием выбора первой буквы в ее названии, а затем выбрать название базы.

1. На сайте <https://food.profy-lib.ru/> нажмите «Авторизация через fedurus».

Библиотека Профессионала | Пищевые технологии и оборудование

Пробный доступ | О Библи

Адрес email

Пароль

Запомнить меня

2. Введите **логин и пароль читателя библиотеки СПбПУ**. Если вы забыли или не получали пароль, то обратитесь на абонемнты отделов научной или учебной литературы, при себе необходимо иметь читательский документ.

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Фундаментальная библиотека

ЭБС доступна в сервисе «Профи-Либ» по адресу: <https://food.profy-lib.ru/> и по адресу: <https://www.profy-lib.ru/>

Логин

Пароль



[👤 Login without password](#) [👤 Registration](#)

Email Address

Password

Remember Me

[Sign In](#)

[Login using fedurus](#) 👤



Welcome Favorites

Search in site search

- ▼ **Тема**
- [Автоматизация, роботизация](#) (5)
- [Аналитические методы и измерения](#) (47)
- [Безопасность и качество](#) (70)
- [Водоподготовка](#) (17)
- [Вопрос-ответ](#) (7)

Show All >>

- ▼ **Отрасль**
- [Автоматизация, автоматизированные системы, ро...](#) (2)
- [Индустрия упаковки](#) (56)
- [Общественное питание](#) (22)
- ▶ [Пищевая промышленность](#) (122)
- [Ритейл](#) (37)

Show All >>

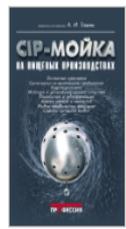
- ▼ **Авторы**
- ▶ [А](#) (7)
- ▶ [Б](#) (10)
- ▶ [В](#) (5)
- ▶ [Г](#) (8)
- ▶ [Д](#) (7)

Show All >>

**Книги (127)**

Showing 1 - 10 of 127 results. Elements on page 10 Page 1 of 13 First Previous Next Last

1.



**СIP-мойка на пищевых производствах**  
**Тамим А.**  
**Темы:** Безопасность и качество  
 Водоподготовка  
 Инженерия  
 Мойка и дезинфекция  
 Оборудование  
 Расчеты  
 Технологии  
**Отрасли:** Масложировое производство  
 Пивоварение  
 Производство бутилированных и минеральных вод  
 Производство молока и молочных продуктов  
 Производство алкогольных напитков, вин и спирта

Читать книгу

Добавить в избранное

**Краткое содержание:**

В последние 10–15 лет СIP-мойка находит все более широкое применение в пищевой промышленности. В предлагаемой книге рассмотрены научные основы операций мойки и дезинфекции оборудования, вопросы водоснабжения, а также проблемы подбора моющих и дезинфицирующих средств. Большое внимание уделено проблемам эффективности и управления операциями мойки и дезинфекции. По сравнению с предыдущими изданиями добавлена новая глава, посвященная вопросам мойки мембранного оборудования, требующего специальных моющих средств и технологий. Отдельные главы посвящены вопросам гидродинамики и методам лабораторного контроля. Пер. с англ. 3-го изд. (2008 г., CIP in dairy, beverage and other food industries)

2.



**GMP в пищевой промышленности**  
**Мэннинг Л.**  
**Темы:** Безопасность и качество  
 Законодательное регулирование, нормативные акты  
 Менеджмент  
**Отрасли:** Пищевая промышленность в целом

Читать книгу

Добавить в избранное

**Краткое содержание:**

Аббревиатура «GMP» зачастую переводится по-разному— «Правильные производственные практики», «Надлежащие производственные практики» и т. п., но ближе всего она соответствует отечественному понятию «правильная организация производства». Предлагаемый читателю перевод шестого издания британских принципов GMP должен способствовать разработке аналогичных отечественных документов, учитывающих особенности российского пищевого законодательства и нормативных актов. Соблюдение принципов GMP предприятиями пищевой промышленности призвано обеспечивать безопасность выпускаемых пищевых продуктов и их высокое качество. Книга предназначена для руководителей предприятий и менеджеров пищевой промышленности, она также будет полезна студентам и преподавателям профильных учебных заведений.

3.



**НАССР. Практические рекомендации**  
**Мортимор С.; Уоллес К.**  
**Темы:** Безопасность и качество  
 Законодательное регулирование, нормативные акты

**Краткое содержание:**

После вступления России в ВТО и принятия Технического регламента ТС 021/2011 тысячам предприятий пищевой промышленности...



- Content
- Search
- Info
- Оглавление
- Контактные адреса авторов отдельных глав
- Предисловие к серии
- Предисловие к третьему изданию
- 1. Основы CIP-мойки
- 2. Основы гидродинамики
- 3. Водоснабжение пищевых про изводств
- 4. Химия моющих и дезинфицирующих средств
- 5. Конструктивные особенности оборудования для CIP-мойки
- 6. Перспективы. Санитарно-гигиенические требования...
- 7. Проектирование и системы управления CIP-станций
- 8. Оценка эффективности мойки
- 9. Управление CIP-мойкой
- 10. Мембранное фильтрование
- 11. Лабораторные методы анализа
- Предметный указатель



## Фасет 'Коллекция'

Количество элементов: 26

1 2 [Следующая](#)

№	Элемент	Количество документов ▼
1	<a href="#">Общая коллекция (&gt;&gt;&gt;)</a>	60581
2	<a href="#">Выпускные квалификационные работы (&gt;&gt;&gt;)</a>	26101
3	<a href="#">Торгово-экономический университет (&gt;&gt;&gt;)</a>	7784
4	<a href="#">Газета "Политехник" (&gt;&gt;&gt;)</a>	3408
5	<a href="#">Учебная и учебно-методическая литература (&gt;&gt;&gt;)</a>	2937
6	<a href="#">Научные работы аспирантов/докторантов (&gt;&gt;&gt;)</a>	1886
7	<a href="#">Электронные книги зарубежных издательств (&gt;&gt;&gt;)</a>	1251
8	<a href="#">ЭБС "Айбукс.ру/lbooks.ru" (&gt;&gt;&gt;)</a>	810
9	<a href="#">MIT Press eBooks Library (&gt;&gt;&gt;)</a>	763
10	<a href="#">ЭБС "Университетская библиотека ONLINE" (&gt;&gt;&gt;)</a>	718
11	<a href="#">История СПбПУ (&gt;&gt;&gt;)</a>	631
12	<a href="#">ЭБС "Лань" (&gt;&gt;&gt;)</a>	622
13	<a href="#">Конференции (&gt;&gt;&gt;)</a>	509
14	<a href="#">ЭБС "znanium.com" (&gt;&gt;&gt;)</a>	282
15	<a href="#">Кулинарная библиотека Ленинградского учебного комбината общественного питания (&gt;&gt;&gt;)</a>	263
16	<a href="#">История СПбПУ. Фундаментальная библиотека (&gt;&gt;&gt;)</a>	130
17	<a href="#">ЭБС "Профи-Либ" (&gt;&gt;&gt;)</a>	127
18	<a href="#">Электронные книги издательства "ЮРАЙТ" (&gt;&gt;&gt;)</a>	74
19	<a href="#">Открытое образование: онлайн-курс (&gt;&gt;&gt;)</a>	60
20	<a href="#">История СПбПУ (фотоматериалы) (&gt;&gt;&gt;)</a>	39

Количество элементов: 26

1 2 [Следующая](#)

Введите автора, заглавие, тему...

Поиск ?

## Поиск по электронным документам

Найдено документов: 127

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ... 13   [Следующая](#)

- 

[Биологически активные вещества дикорастущих растений и их применение в пищевых технологиях](#)  
Авторы: Базарнова Ю. Г.  
Выходные сведения: Санкт-Петербург: Профессия, 2016  
Коллекция: ЭБС "Профи-Либ"; Общая коллекция  
Тематика: биологически активные вещества; дикорастущие растения; пищевые технологии  
<http://food.profy-lib.ru/book/-/pdf/47502>
- 

[Технологии хлебопечения](#)  
Авторы: Ковэн С.  
Выходные сведения: Санкт-Петербург: Профессия, 2017  
Коллекция: ЭБС "Профи-Либ"; Общая коллекция  
Тематика: хлеб; хлебопечение  
<http://food.profy-lib.ru/book/-/pdf/48039>
- 

[Производство мясных продуктов Халяль](#)  
Авторы: Узакон Я. М.  
Выходные сведения: Санкт-Петербург: Профессия, 2018  
Коллекция: ЭБС "Профи-Либ"; Общая коллекция  
Тематика: мясные продукты  
<http://food.profy-lib.ru/book/-/pdf/87901>
- 

[Маркетинг пищевых продуктов: перевод с французского](#)  
Авторы: Орье Филипп; Сирьё Люси  
Выходные сведения: Санкт-Петербург: Профессия, 2014  
Коллекция: ЭБС "Профи-Либ"; Общая коллекция  
Тематика: маркетинг; пищевые продукты  
<http://food.profy-lib.ru/book/-/pdf/21316>
- 

[НАССР. Практические рекомендации: перевод с английского](#)  
Авторы: Мортимор Сара; Уоллес Кэрл  
Другие авторы: Спербер Уильям Г.  
Выходные сведения: Санкт-Петербург: Профессия, 2014  
Коллекция: ЭБС "Профи-Либ"; Общая коллекция  
Тематика: Пищевые предприятия; анализ рисков

- Авторы
- Научный руководитель
- Год публикации
- Издательство
- Коллекция
  - [Очистить фильтр](#)
  - ЭБС "Профи-Либ" (127)**
  - [Общая коллекция \(127\)](#)
  - [Полный список >>>](#)
- Тематика
- Тип документа
- Язык
- Журнал/газета
- Доступ
- Уровень высшего образования
- Код специальности ФГОС
- Код специальности ОККО
- Код специальности ОКСВНК
- Группа специальностей ФГОС
- Группа специальностей ОККО
- Группа специальностей ОКСВНК

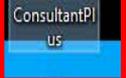
## Правовые Базы данных:

- Консультант
- Технормотив

## Виды доступа к Бадам данных:

- Доступ из локальной сети библиотеки





Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".



Горячие документы на сайте КонсультантПлюс

Последнее пополнение 27.01.2020

Пополнение за неделю

Search bar with 'Найти' button

Карточка поиска | Законодательство | Судебная практика | ...

### Новости выбрано 4 ленты



28.01.2020  
Как доказать, что контрагент не потребитель: берем на вооружение практику

28.01.2020  
Минфин разъяснил, когда при аренде корректировочный счет-фактура не выставляется

**Не пропустите**  
ВС РФ пояснил, с какого момента применяются новые позиции о нотариальном удостоверении решений ООО

28.01.2020  
Замена удостоверения на медизделие может быть уважительной причиной просрочки поставки по контракту

[→ все новости](#)

### К кому придут с проверкой в 2020 году: узнайте, нет ли вашей организации в сводном плане

В специальном разделе на сайте Генпрокуратуры достаточно указать ИНН организации, чтобы узнать, нужно ли готовиться к плановым проверкам.

[Подробнее](#)

---

**Налоги, взносы и расчеты с сотрудниками в январе: на что обратить внимание**

### Кодексы

- Налоговый кодекс часть 1, часть 2
- Гражданский кодекс часть 1, часть 2, часть 3, часть 4
- Трудовой кодекс
- Кодекс об административных правонарушениях
- [→ все кодексы](#)

### Справочная информация

- Производственный календарь
- Календарь бухгалтера
- Формы налогового учета и отчетности
- Учетная ставка Банка России
- [→ вся справочная информация](#)

### Конструктор договоров

### Конструктор учетной политики

### Видеосеминары

### Путеводители

### Обзоры

Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

Последние открытые документы

Архивы судов

## Карточка поиска

Всего: 2723889 документов

- Законодательство 1150356
- Судебная практика 820561
- Финансовые и кадровые консультации 451873
- Комментарии законодательства 130061
- Формы документов 89285
- Технические нормы и правила 50816
- Международные правовые акты 30937

Область поиска: Законодательство

- Текст документа
- Название документа
- Номер
- Дата
- Принявший орган
- Вид документа
- Тематика
- Поиск по статусу
- Когда получен
- Папки документов

Показать список документов

Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

Быстрый поиск

подводные лодки

Найти

Наиболее соответствуют запросу:

- 1 ["Конвенция Организации Объединенных Наций по морскому праву" \(UNCLOS\)](#)  
(заключена в г. Монтего-Бее 10.12.1982) (с изм. от 23.07.1994)  
| [Статья 20. Подводные лодки и другие подводные транспортные средства](#)
- 2 [Постановление Правительства РФ от 02.10.1999 N 1102](#)  
"О Правилах плавания и пребывания иностранных военных кораблей и других государственных судов, эксплуатируемых в некоммерческих целях, в территориальном море, во внутренних морских водах, на военно - морских базах, в пунктах базирования военных кораблей и морских портах Российской Федерации"  
| [Иностранные подводные лодки и другие подводные транспортные средства](#)
- 3 [Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 13.12.2006 N 33](#)  
"Об утверждении санитарных правил СП 2.6.1.2154-06 "Обеспечение радиационной безопасности при комплексной утилизации атомных **подводных лодок**"  
(вместе с "СП 2.6.1.2154-06...") (Зарегистрировано в Минюсте РФ 17.01.2007 N 8769)
- 4 [Форма:](#)  
[Условия конфиденциальности \(приложение к типовому государственному контракту на выполнение работ по обращению с радиоактивными отходами, образовавшимися в результате утилизации атомных \*\*подводных лодок\*\* \(надводных кораблей с ядерными энергетическими установками, судов атомного технологического обслуживания\)...](#)  
(Приказ Госкорпорации "Росатом" от 29.12.2015 N 1/27-НПА (ред. от 22.12.2017))
- 5 [Форма:](#)  
[Протокол согласования объема работ, связанных с радиоактивными отходами \(приложение к типовому государственному контракту на выполнение работ по обращению с радиоактивными отходами, образовавшимися в результате утилизации атомных \*\*подводных лодок\*\* \(надводных кораблей с ядерными энергетическими...](#)

Активация Windows  
Войдите, чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры"



# Кодексы

[Налоговый кодекс, часть 1 \(статьи 1 - 142\)](#)

[Налоговый кодекс, часть 2 \(статьи 143 - 432\)](#)

[Гражданский кодекс, часть 1 \(статьи 1 - 453\)](#)

[Гражданский кодекс, часть 2 \(статьи 454 - 1109\)](#)

[Гражданский кодекс, часть 3 \(статьи 1110 - 1224\)](#)

[Гражданский кодекс, часть 4 \(статьи 1225 - 1551\)](#)

[Гражданский процессуальный кодекс](#)

[Арбитражный процессуальный кодекс](#)

[Кодекс об административных правонарушениях](#)

[Кодекс административного судопроизводства](#)

[Таможенный кодекс Евразийского экономического союза](#)

[Трудовой кодекс](#)

[Земельный кодекс](#)

[Семейный кодекс](#)

[Жилищный кодекс](#)

[Бюджетный кодекс](#)

[Уголовный кодекс](#)

[Уголовно-процессуальный кодекс](#)

[Уголовно-исполнительный кодекс](#)

[Лесной кодекс](#)

[Воздушный кодекс](#)

[Водный кодекс](#)

[Кодекс внутреннего водного транспорта](#)

[Кодекс торгового мореплавания](#)

[Градостроительный кодекс](#)

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

## Путеводители – актуальные материалы по важным темам

<b>НАЛОГИ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>НДС (2)</li><li>Налог на прибыль (2)</li><li>Налоговые проверки (2)</li></ul> Все материалы	Образцы, схемы, примеры, таблицы <ul style="list-style-type: none"><li>Декларация по НДС (образец заполнения)</li><li>Счет-фактура на аванс (образец заполнения)</li><li>Учетная политика (образец)</li><li>Другие документы</li></ul>
<b>ДОГОВОРЫ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Поставка (4)</li><li>Аренда (4)</li><li>Подряд (4)</li></ul> Все материалы	Конструктор договоров <ul style="list-style-type: none"><li>Договор возмездного оказания услуг</li><li>Договор подряда (с юридическими и физическими лицами)</li><li>Договор поставки</li><li>Другие договоры</li></ul>
<b>УЧЕТ И НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ СДЕЛОК</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Лизинг (3)</li><li>Комиссия (3)</li><li>Задаток (3)</li></ul> Все материалы	
<b>КАДРЫ</b>	Прием на работу Порядок оформления больничного Споры при увольнении за прогул Споры при увольнении по соглашению сторон Все материалы	Образцы заполнения кадровых документов <ul style="list-style-type: none"><li>Трудовая книжка</li><li>Приказ о приеме на работу</li><li>Должностные инструкции</li><li>Другие документы</li></ul>
<b>ГОСЗАКУПКИ</b>	Контрактная система (44-ФЗ)	



# Справочная информация

## КАЛЕНДАРИ

[Производственный календарь](#)

[Календарь бухгалтера](#)

[Календарь представления статистической отчетности](#)

[Календарь кадровика](#)

[Правовой календарь](#)

[Таможенный календарь](#)

## ФОРМЫ В MS-WORD, MS-EXCEL И ГРАФИЧЕСКИХ ФОРМАТАХ

[Формы налогового учета и отчетности](#)

[Формы первичных учетных документов](#)

[Формы бухгалтерской отчетности](#)

[Формы статистического наблюдения](#)

[Формы учета и отчетности бюджетных, казенных, автономных учреждений](#)

[Формы, утвержденные на региональном уровне](#)

## КУРСЫ ВАЛЮТ. СТАВКИ И НОРМАТИВЫ БАНКА РОССИИ

[Курсы доллара США и евро](#)

[Курсы иностранных валют](#)

[Ключевая ставка и ставка рефинансирования](#)

[Иные ставки и нормативы Банка России](#)

## ТРУДОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ, СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА

Пресса и книги

Последнее пополнение 27.01.2020

- За последнюю неделю (с 22.01 по 28.01)
- За последние две недели (с 15.01 по 28.01)
- За последний месяц (с 30.12 по 28.01)

Последнее пополнение

- Горячие документы на сайте КонсультантПлюс
- Конструктор договоров

Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

**Последнее пополнение**

Поиск в списке  Найти

**Российское законодательство (Версия Проф)** (1:118)

Уточнить по реквизитам

Сортировка: Комплексная

- Законодательство
  - Российское законодательство (Версия Проф) 118**
  - Решения госорганов по спорным ситуациям 18
  - Санкт-Петербург и Ленинградская область 58
  - Эксперт-приложение 144
- Судебная практика 305
- Финансовые и кадровые консультации
  - Путеводители КонсультантПлюс 4
  - Разъясняющие письма органов власти 18
  - Вопросы-ответы (Финансист) 17
  - Бухгалтерская пресса и книги 49
- Комментарии законодательства
  - Путеводители КонсультантПлюс 4
  - Постатейные комментарии и книги 4
  - Юридическая пресса 31
- Формы документов 75
- Технические нормы и правила 103
- Международные правовые акты 29

Обзор:  
["Материальная ответственность работников: обходим подводные камни с помощью практики"](#)  
 (КонсультантПлюс, 2019)

Обзор:  
["Минфин предложил размеры НМЦК и порядок согласования контрактов с ЕП по несостоявшимся госзакупкам"](#)  
 (КонсультантПлюс, 2019)

Обзор:  
["Свежая практика по переквалификации договора из гражданско-правового в трудовой для уплаты взносов"](#)  
 (КонсультантПлюс, 2019)

Обзор:  
["Определен единый порядок проведения испытания для госслужащих федеральных органов власти"](#)  
 (КонсультантПлюс, 2019)

"КонсультантПлюс: Новости для специалиста организации здравоохранения"

"КонсультантПлюс: Новости для специалиста по кадрам"

"КонсультантПлюс: Новости для бухгалтера бюджетной организации"

"КонсультантПлюс: Новости для бухгалтера"

Активация Windows  
 Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

мой компьютер    Microsoft Office Wo...    ConsultantPI us

Корзина    Руслан-НЕО АРМ Книг...    ИС «Кодекс б поколен...

Internet Explorer    Руслан-НЕО АРМ Комп...    Информа... система ТЕ...

Панель управления    Руслан-НЕО АРМ Чита...    Acrobat Reader DC

Нинель Константи...    СПбПУ Информа...    tubitos.jpg

Firefox    Лист Microsoft...    hуmуchesk...

Microsoft Edge    Документ Microsoft ...    png507 КБ

Microsoft Office Exc...    ГАРАНТ аэро

Microsoft Office Po...    Документ Microsoft ...

Microsoft Office P...    Документ Microsoft ...

### Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".



- Стандартные конфигурации
  - Все ГОСТы
  - МАКСИМУМ
  - ПРОФЕССИОНАЛ
  - ЭКСПЕРТ
- Электронные библиотеки ГОСТов
- Электронные библиотеки
- Все загруженные документы
- Пользовательские документы
- Избранное

Код	Номер	Название	Англ. название	Наличие	КГС	Номер (англ.)	ОКС	Кол-во страниц	Комментарий	Отменен (Дата)	Статус	Изменения
7298	ГОСТ 19943-74	Матрицы квадрат...	Square female di...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19943-74	25.120.30	5			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/80, 8/82
7299	ГОСТ 19944-74	Матрицы цилиндр...	Cylindrical female...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19944-74	25.120.30	6			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/80, 8/82
7300	ГОСТ 19945-74	Упоры для плит...	Plate stops or die...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19945-74	25.120.30	4			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/80, 8/82
7301	ГОСТ 19946-74	Пресс-формы д...	Dies for casting o...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19946-74	25.120.30	8			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/80, 8/82
7302	ГОСТ 1994-76	Плоды шиповни...	Fruits of sweetbrier	<input type="checkbox"/>	Р66	GOST 1994-76	11.120.10			01.01.1995	ЗАМЕНЕН	
7303	ГОСТ 19947-74	Пресс-формы д...	Wax-pattern dies...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19947-74	25.120.30	14			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7304	ГОСТ 19948-74	Пресс-формы д...	Wax-pattern dies...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19948-74	25.120.30	5			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7305	ГОСТ 1994-93	Плоды шиповни...	Fruits of sweetbri...	<input checked="" type="checkbox"/>	Р66	GOST 1994-93	11.120.10	10			ДЕЙСТВУЕТ	
7306	ГОСТ 19949-74	Штыри пресс-ф...	Pins for wax-patt...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19949-74	25.120.30	4			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7307	ГОСТ 19950-74	Втулки пресс-ф...	Bushes for wax-p...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19950-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7308	ГОСТ 19951-74	Колонки направ...	Guide columns fo...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19951-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7309	ГОСТ 19952-74	Втулка направл...	Guide bush for w...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19952-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7310	ГОСТ 19953-74	Упоры пресс-ф...	Rests for wax-pat...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19953-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7311	ГОСТ 19954-74	Компенсаторы ...	Compensators for...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19954-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7312	ГОСТ 19955-74	Контролкатели...	Counter ejectors f...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19955-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7313	ГОСТ 19956-74	Втулка центрир...	Aligning bush for ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19956-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7314	ГОСТ 19957-74	Стойки пресс-ф...	Struts for wax-pat...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19957-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7315	ГОСТ 19958-74	Выталкиватели ...	Cylinder ejectors f...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19958-74	25.120.30	4			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7316	ГОСТ 19959-74	Выталкиватели ...	Rectangular ejec...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19959-74	25.120.30	10			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7317	ГОСТ 19960-74	Матрицы-загото...	Cylinder matrices...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19960-74	25.120.30	5			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7318	ГОСТ 19961-74	Матрицы-загото...	Rectangular matri...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19961-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7319	ГОСТ 19962-74	Фиксатор прес...	Stops for wax-pat...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19962-74	25.120.30	2			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7320	ГОСТ 19963-74	Замки пресс-фо...	Locks for wax-ra...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19963-74	25.120.30	6			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7321	ГОСТ 19964-74	Плита опорная ...	Support plate for ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19964-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7322	ГОСТ 19965-74	Плита опорная ...	Support plate for ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19965-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7323	ГОСТ 19966-74	Плита опорная ...	Support plate for ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19966-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7324	ГОСТ 19967-74	Обоймы подвиж...	Movable retainer ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19967-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7325	ГОСТ 19968-74	Обоймы подвиж...	Movable retainer ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19968-74	25.120.30	4			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7326	ГОСТ 19969-74	Обоймы подвиж...	Movable retainer ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19969-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
7327	ГОСТ 19970-74	Обоймы неподв...	Stationary retain...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19970-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82

Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

Количество документов 39121 в ЭБ "Все ГОСТы"



УДК 621.746.073-229.25:006.354

Группа Г21

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**

**ВТУЛКИ ПРЕСС-ФОРМ ДЛЯ ВЫПЛАВЛЯЕМЫХ  
МОДЕЛЕЙ**

**Конструкция и размеры**

For wax-pattern dies.  
Design and dimensions.

**ГОСТ  
19950—74\***

**Взамен  
МН 4321—63**

**Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР  
от 26 июля 1974 г. № 1779 срок введения установлен**

**с 01.01. 1976 г.**

Поиск "Скрыть текст"

- Экспорт PDF
- Создать PDF
- Редактировать PDF
- Добавить комментарий
- Объединить файлы
- Исправить
- Защитить
- Оптимизировать PDF
- Заполнить и подписать
- Отправить для редактирования
- Дополнительные инструменты

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите на [страницу](#) "Параметры".  
Храните файлы и общайтесь с ними в Document Cloud

[Подробнее](#)





- Стандартные конфигурации
- Все ГОСТы
  - МАКСИМУМ
  - ПРОФЕССИОНАЛ
  - ЭКСПЕРТ
- Электронные библиотеки
- Электронные библиотеки
- Все загруженные документы
- Пользовательские документы
- Избранное

**Поиск**

Найти:

Поле поиска:

- Код
- Номер
- Название
- Англ. название
- Наличие
- КГС
- Номер (англ.)
- ОКС
- Кол-во страниц
- Комментарий
- Отменен (Дата)
- Статус
- Изменения
- Взамен
- Цена в электронном виде
- Заменен
- Цена в печатном виде
- Ведомство
- Аннотация

Код	Номер	Название	Англ. название	Наличие	КГС	Номер (англ.)	ОКС	Кол-во страниц	Комментарий	Отменен (Дата)	Статус	Изменения
		square female di...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19943-74	25.120.30	5			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/80, 6/82
		cylindrical female...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19944-74	25.120.30	6			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/80, 6/82
		plate stops of die...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19945-74	25.120.30	4			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/80, 6/82
		dies for casting o...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19946-74	25.120.30	8			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/80, 6/82
		truits of sweetbrier		<input type="checkbox"/>	P66	GOST 1994-76	11.120.10			01.01.1995	ЗАМЕНЕН	
		Wax-pattern dies...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19947-74	25.120.30	14			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		Wax-pattern dies...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19948-74	25.120.30	5			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		truits of sweetbri...		<input checked="" type="checkbox"/>	P66	GOST 1994-93	11.120.10	10			ДЕЙСТВУЕТ	
		dies for wax-patt...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19949-74	25.120.30	4			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		ushes for wax-p...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19950-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		guide columns fo...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19951-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		guide bush for w...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19952-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		dies for wax-pat...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19953-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		compensators for...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19954-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		counter ejectors f...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19955-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		aligning bush for ...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19956-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
		truits for wax-pat...		<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19957-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7315	ГОСТ 19958-74	Выталкиватели...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19958-74	25.120.30	4			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7316	ГОСТ 19959-74	Выталкиватели ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19959-74	25.120.30	10			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7317	ГОСТ 19960-74	Матрицы-загото...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19960-74	25.120.30	5			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7318	ГОСТ 19961-74	Матрицы-загото...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19961-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7319	ГОСТ 19962-74	Фиксатор прес...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19962-74	25.120.30	2			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7320	ГОСТ 19963-74	Замки пресс-фо...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19963-74	25.120.30	6			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7321	ГОСТ 19964-74	Плита опорная ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19964-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7322	ГОСТ 19965-74	Плита опорная ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19965-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7323	ГОСТ 19966-74	Плита опорная ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19966-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7324	ГОСТ 19967-74	Обоймы подвиж...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19967-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7325	ГОСТ 19968-74	Обоймы подвиж...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19968-74	25.120.30	4			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7326	ГОСТ 19969-74	Обоймы подвиж...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19969-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82
	7327	ГОСТ 19970-74	Обоймы неподв...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г21	GOST 19970-74	25.120.30	3			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 8/82

Активация Windows  
 Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел  
 "Параметры".



- Стандартные конфигурации
  - Все ГОСТы
  - МАКСИМУМ
  - ПРОФЕССИОНАЛ
  - ЭКСПЕРТ
- Электронные библиотеки ГОСТов
- Электронные библиотеки
- Все загруженные документы
- Пользовательские документы
- Избранное

	Код	Номер	Название	Англ. название	Наличие	КГС	Номер (англ.)	ОКС	Коль-во страниц	Комментарий	Отменен (Дата)	Статус	Изменения
▶	15555	ГОСТ 29305-92	Кукуруза. Мето...	Maise. Determina...	<input checked="" type="checkbox"/>	C19	GOST 29305-92	67.060	18			ДЕЙСТВУЕТ	
	15556	ГОСТ 2930-62	Приборы измер...	Measuring instru...	<input checked="" type="checkbox"/>	П04	GOST 2930-62	17.020	43	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 12/64, 9
	15557	ГОСТ 29306-92	Шестигранные ...	Hexagon drive e...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г24	GOST 29306-92	25.140.30	7	(ISO 1173-88)		ДЕЙСТВУЕТ	
	15558	ГОСТ 29307-92	Транспорт доро...	Road vehicles. M...	<input checked="" type="checkbox"/>	Д39	GOST 29307-92	43.140	23			ДЕЙСТВУЕТ	
	15559	ГОСТ 29308-92	Инструмент мо...	Assembly tools fo...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г24	GOST 29308-92	01.040.25. 25.14...	18	(ISO 1703-83)	01.01.2017	ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	T99	GOST 29309-92	19.060, 87.020	7			ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	E29	GOST 29310-92	27.060	29			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 4/95
					<input checked="" type="checkbox"/>	P35	GOST 29311-92	11.220	16			ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	P35	GOST 29312-92	11.220	12			ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	Л19	GOST 29313-92	65.080	11			ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	K60	GOST 29314-92	85.060	4	(ISO 478-74)		ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	K60	GOST 29315-92	85.060	4	(ISO 217-74)	01.07.2015	ЗАМЕНЕН	
					<input checked="" type="checkbox"/>	M19	GOST 29316-92	59.140.30	8			ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	Л19	GOST 29317-92	87.040	5	(ISO 3270-84)		ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	Л19	GOST 29318-92	87.040	10	(ISO 4627-81)		ДЕЙСТВУЕТ	
					<input checked="" type="checkbox"/>	Л19	GOST 29319-92	87.040	8	(ISO 3668-76) Пе...		ДЕЙСТВУЕТ	
	15571	ГОСТ 29320-92	Механическое о...	Mechanical equi...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г02	GOST 29320-92	53.020	11			ДЕЙСТВУЕТ	
	15572	ГОСТ 29321-92	Краны-штабеле...	Overhead travell...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г02	GOST 29321-92	53.020.20	16			ДЕЙСТВУЕТ	
	15573	ГОСТ 29322-92	Стандартные на...	Standard voltages	<input checked="" type="checkbox"/>	E02	GOST 29322-92	29.020	11	(IEC 38-83)	01.10.2015	ЗАМЕНЕН	
	15574	ГОСТ 29323-92	Стандартные ча...	Standard frequen...	<input checked="" type="checkbox"/>	E02	GOST 29323-92	33.200	3			ДЕЙСТВУЕТ	
	15575	ГОСТ 29324-92	Трубы из термо...	Thermoplastics pi...	<input checked="" type="checkbox"/>	П26	GOST 29324-92	23.040.20, 83.14...	4	(ISO 161-1-78)	01.04.2005	ЗАМЕНЕН	
	15576	ГОСТ 29325-92	Трубы из пласт...	Plastics pipes. M...	<input checked="" type="checkbox"/>	П26	GOST 29325-92	23.040.20, 83.14...	5	(ISO 3126-74) С ...	01.07.2008	УТРАТИЛ СИЛ...	
	15577	ГОСТ 29326-92	Пластмассы. С...	Plastics. Phenolic...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л29	GOST 29326-92	83.080.10	7		01.01.2017	ДЕЙСТВУЕТ	
	15578	ГОСТ 29327-92	Пластмассы. С...	Plastics. Liquid p...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л29	GOST 29327-92	83.080.10	5			ДЕЙСТВУЕТ	
	15579	ГОСТ 29328-92	Установки газо...	Stationary gas tur...	<input checked="" type="checkbox"/>	E23	GOST 29328-92	27.040	20			ДЕЙСТВУЕТ	
	15580	ГОСТ 29329-92	Весы для стати...	Balance for static...	<input checked="" type="checkbox"/>	П16	GOST 29329-92	17.100	24	С 01.01.2010 г. ...	01.01.2010	УТРАТИЛ СИЛ...	
	15581	ГОСТ 29330-92	Часовое дело. ...	Horology. Water-r...	<input checked="" type="checkbox"/>	П12	GOST 29330-92	39.040.10	7	(ISO 2281-90)		ДЕЙСТВУЕТ	
	15582	ГОСТ 29331-92	Бумага и карто...	Paper and board...	<input checked="" type="checkbox"/>	K69	GOST 29331-92	85.060	7			ДЕЙСТВУЕТ	
	15583	ГОСТ 29332-92	Волокна и нити ...	Fibres and yams ...	<input checked="" type="checkbox"/>	M99	GOST 29332-92	59.060.20	9		01.01.2008	ЗАМЕНЕН	
	15584	ГОСТ 29333-92	Углеводороды ...	Fluorinated hydro...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л99	GOST 29333-92	71.080.20	11			ДЕЙСТВУЕТ	

Поиск

Найти

Найти

Поле поиска

По всем полям     Только слово целиком

Учитывать регистры     Начинается с





- Стандартные конфигурации
  - Все ГОСТы
  - МАКСИМУМ
  - ПРОФЕССИОНАЛ
  - ЭКСПЕРТ
- Электронные библиотеки ГОСТов
- Электронные библиотеки
- Все загруженные документы
- Пользовательские документы
- Избранное

Код	Номер	Название	Англ. название	Наличие	КГС	Номер (англ.)	ОКС	Коль-во страниц	Комментарий	Отменен (Дата)	Статус	Изменения
15555	ГОСТ 29305-92	Кукуруза	Кукуруза. Метод определения влажности (измельченных и целых зерен)	<input checked="" type="checkbox"/>		-92	67.060	18			ДЕЙСТВУЕТ	
15556	ГОСТ 2930-62	Приборы измер...	Measuring instru...	<input checked="" type="checkbox"/>	П04	GOST 2930-62	17.020	43	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 12/64, 9
15557	ГОСТ 29306-92	Шестигранные ...	Hexagon drive e...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г24	GOST 29306-92	25.140.30	7	(ISO 1173-88)		ДЕЙСТВУЕТ	
15558	ГОСТ 29307-92	Транспорт доро...	Road vehicles. M...	<input checked="" type="checkbox"/>	Д39	GOST 29307-92	43.140	23			ДЕЙСТВУЕТ	
15559	ГОСТ 29308-92	Инструмент мо...	Assembly tools fo...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г24	GOST 29308-92	01.040.25. 25.14...	18	(ISO 1703-83)	01.01.2017	ДЕЙСТВУЕТ	
15560	ГОСТ 29309-92	Покртыя лако...	Coating of lacque...	<input checked="" type="checkbox"/>	T99	GOST 29309-92	19.060, 87.020	7			ДЕЙСТВУЕТ	
15561	ГОСТ 29310-92	Машины тягоду...	Draft systems. Ac...	<input checked="" type="checkbox"/>	E29	GOST 29310-92	27.060	29			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 4/95
15562	ГОСТ 29311-92	Гидролизаты па...	Pancreatic hydro...	<input checked="" type="checkbox"/>	P35	GOST 29311-92	11.220	16			ДЕЙСТВУЕТ	
15563	ГОСТ 29312-92	Антитела и анти...	Antibodies and a...	<input checked="" type="checkbox"/>	P35	GOST 29312-92	11.220	12			ДЕЙСТВУЕТ	
15564	ГОСТ 29313-92	Удобрения мин...	Fertilizers. Metho...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л19	GOST 29313-92	65.080	11			ДЕЙСТВУЕТ	
15565	ГОСТ 29314-92	Бумага. Размер...	Paper. Untrimme...	<input checked="" type="checkbox"/>	K60	GOST 29314-92	85.060	4	(ISO 478-74)		ДЕЙСТВУЕТ	
15566	ГОСТ 29315-92	Бумага писчая ...	Unprocessed writ...	<input checked="" type="checkbox"/>	K60	GOST 29315-92	85.060	4	(ISO 217-74)	01.07.2015	ЗАМЕНЕН	
15567	ГОСТ 29316-92	Кожа искусстве...	Lining artificial lea...	<input checked="" type="checkbox"/>	M19	GOST 29316-92	59.140.30	8			ДЕЙСТВУЕТ	
15568	ГОСТ 29317-92	Материалы лак...	Paint and varnish...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л19	GOST 29317-92	87.040	5	(ISO 3270-84)		ДЕЙСТВУЕТ	
15569	ГОСТ 29318-92	Материалы лак...	Paints and varnis...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л19	GOST 29318-92	87.040	10	(ISO 4627-81)		ДЕЙСТВУЕТ	
15570	ГОСТ 29319-92	Материалы лак...	Paints and varnis...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л19	GOST 29319-92	87.040	8	(ISO 3668-76) Пе...		ДЕЙСТВУЕТ	
15571	ГОСТ 29320-92	Механическое о...	Mechanical equi...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г02	GOST 29320-92	53.020	11			ДЕЙСТВУЕТ	
15572	ГОСТ 29321-92	Краны-штабеле...	Overhead travell...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г02	GOST 29321-92	53.020.20	16			ДЕЙСТВУЕТ	
15573	ГОСТ 29322-92	Стандартные на...	Standard voltages	<input checked="" type="checkbox"/>	E02	GOST 29322-92	29.020	11	(IEC 38-83)	01.10.2015	ЗАМЕНЕН	
15574	ГОСТ 29323-92	Стандартные ча...	Standard frequen...	<input checked="" type="checkbox"/>	E02	GOST 29323-92	33.200	3			ДЕЙСТВУЕТ	
15575	ГОСТ 29324-92	Трубы из термо...	Thermoplastics pi...	<input checked="" type="checkbox"/>	П26	GOST 29324-92	23.040.20, 83.14...	4	(ISO 161-1-78)	01.04.2005	ЗАМЕНЕН	
15576	ГОСТ 29325-92	Трубы из пласт...	Plastics pipes. M...	<input checked="" type="checkbox"/>	П26	GOST 29325-92	23.040.20, 83.14...	5	(ISO 3126-74) С ...	01.07.2008	УТРАТИЛ СИЛ...	
15577	ГОСТ 29326-92	Пластмассы. С...	Plastics. Phenolic...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л29	GOST 29326-92	83.080.10	7		01.01.2017	ДЕЙСТВУЕТ	
15578	ГОСТ 29327-92	Пластмассы. С...	Plastics. Liquid p...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л29	GOST 29327-92	83.080.10	5			ДЕЙСТВУЕТ	
15579	ГОСТ 29328-92	Установки газо...	Stationary gas tur...	<input checked="" type="checkbox"/>	E23	GOST 29328-92	27.040	20			ДЕЙСТВУЕТ	
15580	ГОСТ 29329-92	Весы для стати...	Balance for static...	<input checked="" type="checkbox"/>	П16	GOST 29329-92	17.100	24	С 01.01.2010 г. ...	01.01.2010	УТРАТИЛ СИЛ...	
15581	ГОСТ 29330-92	Часовое дело. ...	Horology. Water-r...	<input checked="" type="checkbox"/>	П12	GOST 29330-92	39.040.10	7	(ISO 2281-90)		ДЕЙСТВУЕТ	
15582	ГОСТ 29331-92	Бумага и карто...	Paper and board...	<input checked="" type="checkbox"/>	K69	GOST 29331-92	85.060	7			ДЕЙСТВУЕТ	
15583	ГОСТ 29332-92	Волокна и нити ...	Fibres and yams ...	<input checked="" type="checkbox"/>	M99	GOST 29332-92	59.060.20	9		01.01.2008	ЗАМЕНЕН	
15584	ГОСТ 29333-92	Углеводороды ...	Fluorinated hydro...	<input checked="" type="checkbox"/>	Л99	GOST 29333-92	71.080.20	11			ДЕЙСТВУЕТ	

Активация Windows  
 Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".



Общий доступ



# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Поиск "OCR"

- Экспорт PDF
- Создать PDF
- Редактировать PDF
- Добавить комментарий
- Объединить файлы
- Исправить
- Защитить
- Оптимизировать PDF
- Заполнить и подписать
- Отправить для редактирования
- Дополнительные инструменты

Активация Windows  
 Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".  
 Храните файлы и обменивайтесь ими в Document Cloud  
[Подробнее](#)





- Стандартные конфигурации
  - Все ГОСТы
  - МАКСИМУМ
  - ПРОФЕССИОНАЛ
  - ЭКСПЕРТ
- Электронные библиотеки ГОСТов
  - 01 Общие положения. Терминология
  - 03 Социология. Услуги. Организация и управление. Администрация. Транспорт
  - 07 Математика. Естественные науки
  - 11 Здравоохранение
  - 13 Охрана окружающей среды, защита
  - 17 Метрология и измерения. Физика
  - 19 Испытания
  - 21 Механические системы и устройства
  - 23 Гидравлические и пневматические системы
  - 25 Машиностроение
  - 27 Энергетика и теплотехника
  - 29 Электротехника
  - 31 Электроника
  - 33 Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника
  - 35 Информационные технологии. Математика
  - 37 Технология получения изображений
  - 39 Точная механика. Ювелирное дело
  - 43 Дорожно-транспортная техника
  - 45 Железнодорожная техника
  - 47 Судостроение и морские сооружения
  - 49 Авиационная и космическая техника
  - 53 Подъемно-транспортное оборудование
  - 55 Упаковка и размещение грузов
  - 59 Текстильное и кожевенное производство
  - 61 Швейная промышленность
  - 65 Сельское хозяйство
  - 67 Производство пищевых продуктов
  - 71 Химическая промышленность
  - 73 Горное дело и полезные ископаемые
  - 75 Добыча и переработка нефти и газа
  - 77 Металлургия
  - 79 Технология переработки древесины
  - 81 Стекольная и керамическая промышленность
  - 83 Резинотехническая, асбестотехническая промышленность
  - 85 Целлюлозно-бумажная промышленность
  - 87 Лакокрасочная промышленность
  - 91 Строительные материалы и строительные конструкции
  - 93 Гражданское строительство

Код	Номер	Название	Англ. название	Наличие	КГС	Номер (англ.)	ОКС	Кольцо страниц	Комментарий	Отменен (Дата)	Статус	Изменения
7358	ГОСТ 2.001-93	Единая система...	Unified system of ...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.001-93	01.110	8	Переиздание 20...	01.06.2014	ЗАМЕНЕН	ИУС 9/2006
7359	ГОСТ 2.002-72	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.002-72	01.110	4	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 10/80, 1
7360	ГОСТ 2.004-88	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.004-88	01.110	22	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	
7361	ГОСТ 2.101-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.101-68	01.110	4	Переиздание 20...	01.03.2017	ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 3/85, no
7362	ГОСТ 2.102-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.102-68	01.110	12	Соответствует ...	01.06.2014	ЗАМЕНЕН	ИУС 10/81, 4
7363	ГОСТ 2.103-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.103-68	01.110	6	Переиздание 20...	01.07.2015	ЗАМЕНЕН	ИУС 10/81, 9
7364	ГОСТ 2.104-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.104-68	01.080.30	9	Переиздание 20...	01.09.2006	ЗАМЕНЕН	ИУС 1/73, 10
7365	ГОСТ 2.105-79	Единая система...	Unified system for...	<input type="checkbox"/>	T52	GOST 2.105-79	01.110			01.07.1996	ЗАМЕНЕН	
7366	ГОСТ 2.105-95	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.105-95	01.110	31	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/2006, 1
7367	ГОСТ 2.106-68	Единая система...	Unified system for...	<input type="checkbox"/>	T52	GOST 2.106-68	01.110	27		01.07.1997	ЗАМЕНЕН	
7368	ГОСТ 2.106-96	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.106-96	01.110	38	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 9/2006, 1
7369	ГОСТ 2.108-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.108-68	01.110	11		01.07.1997	ЗАМЕНЕН	
7370	ГОСТ 2.109-73	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.109-73	01.100.01	29	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 4/80, 4/8
7371	ГОСТ 2.111-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.111-68	01.110	10	Переиздание 20...	01.06.2014	ЗАМЕНЕН	ИУС 12/85, 1
7372	ГОСТ 2.112-70	Единая система...	Unified system for...	<input type="checkbox"/>	T52	GOST 2.112-70	01.110			01.07.1997	ЗАМЕНЕН	
7373	ГОСТ 2.113-75	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.113-75	01.110	49	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 2/78, 4/8
7374	ГОСТ 2.114-70	Единая система...	Unified system for...	<input type="checkbox"/>	T52	GOST 2.114-70	01.110			01.07.1996	ЗАМЕНЕН	
7375	ГОСТ 2.114-95	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.114-95	01.110	15	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУСы 6/2001
7377	ГОСТ 2.118-73	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.118-73	01.110	7	Переиздание 20...	01.07.2015	ЗАМЕНЕН	ИУС 10/81, 2
7378	ГОСТ 2.119-73	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.119-73	01.110	8	Переиздание 20...	01.07.2015	ЗАМЕНЕН	ИУС 10/81, 2
7379	ГОСТ 2.120-73	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.120-73	01.110	7	Переиздание 20...	01.07.2015	ЗАМЕНЕН	ИУС 10/81, 2
7380	ГОСТ 2.123-93	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.123-93	01.110	7	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	
7381	ГОСТ 2.124-85	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.124-85	01.110	6	Переиздание 20...	01.07.2016	ЗАМЕНЕН	ИУС 10/95, 4
7382	ГОСТ 2.125-88	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.125-88	01.110	4	Переиздание 20...	01.07.2009	ЗАМЕНЕН	
7383	ГОСТ 2.201-80	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.201-80	01.080.30	13			ДЕЙСТВУЕТ	Попр. ИУС 2/
7384	ГОСТ 2.301-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.301-68	01.100.01	3	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 3/81, 7/8
7385	ГОСТ 2.302-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.302-68	01.100.01	2	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 4/80, 3/8
7386	ГОСТ 2.303-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.303-68	01.100.01	7	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 4/80, 7/8
7387	ГОСТ 2.304-81	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.304-81	01.080.30	22	Переиздание 20...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 7/89, 9/8
7388	ГОСТ 2.305-68	Единая система...	Unified system for...	<input checked="" type="checkbox"/>	T52	GOST 2.305-68	01.100.01	15	Переиздание 20...	01.07.2009	ЗАМЕНЕН	ИУС 12/87, 1

Количество документов 1946 в ЗБ "01 Общие положения. Терминология. Стандартизация. Документация"



- Стандартные конфигурации
  - Все ГОСТы
  - МАКСИМУМ
  - ПРОФЕССИОНАЛ
  - ЭКСПЕРТ
- Электронные библиотеки ГОСТов
  - Электронные библиотеки
  - Все загруженные документы**
  - Пользовательские документы
- Избранное

	Код	Номер	Название	Англ. название	Наличие	КГС	Номер (англ.)	ОКС	Коль-во страниц	Комментарий	Отменен (Дата)	Статус	Изменения
▶	1	ГОСТ 27384-2002	Вода. Нормы по...	Water. Rates of ...	<input checked="" type="checkbox"/>	T32	GOST 27384-2002	13.060. 17.020	11			ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 6/2008
	2	ГОСТ Р 6.30-2003	Унифицирован...	Unified systems o...	<input checked="" type="checkbox"/>	T54	GOST R 6.30-2003	01.140.30	20			ДЕЙСТВУЕТ	
	3	ГОСТ 10213.0-2...	Волокно штапел...	Staple chemical fi...	<input checked="" type="checkbox"/>	M99	GOST 10213.0-2...	59.060.20	10	Приложение А с...		ДЕЙСТВУЕТ	
	4	ГОСТ 12361-2002	Стали легирова...	Alloyed and high...	<input checked="" type="checkbox"/>	B39	GOST 12361-2002	77.080.20	15	Соответствует I...		ДЕЙСТВУЕТ	
	5	ГОСТ Р 51657.5-...	Водоучет на гид...	Waterflow meas...	<input checked="" type="checkbox"/>	П15	GOST R 51657.5-...	17.120. 93.160	15			ДЕЙСТВУЕТ	
	6	ГОСТ 20493-2001	Указатели напр...	Voltage detectors...	<input checked="" type="checkbox"/>	E07	GOST 20493-2001	17.220.20	12			ДЕЙСТВУЕТ	
	7	ГОСТ Р 51963-2...	Растворы радио...	Standard radionu...	<input checked="" type="checkbox"/>	T84	GOST R 51963-2...	17.240	7			ДЕЙСТВУЕТ	
	8	ГОСТ 520-2002	Подшипники ка...	Rolling bearings. ...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г16	GOST 520-2002	21.100.20	71	Соответствует I...	01.07.2012	ЗАМЕНЕН	
	9	ГОСТ Р ИСО 10...	Системы автом...	Industrial automat...	<input checked="" type="checkbox"/>	П87	GOST R ISO 103...	25.040.40	56	(ISO 10303-21:2...		ДЕЙСТВУЕТ	
	10	ГОСТ Р ИСО 10...	Системы автом...	Industrial automat...	<input checked="" type="checkbox"/>	П87	GOST R ISO 103...	25.040.40	16			ДЕЙСТВУЕТ	
	11	ГОСТ Р ИСО 10...	Системы автом...	Industrial automat...	<input checked="" type="checkbox"/>	П87	GOST R ISO 103...	25.040.40	37			ДЕЙСТВУЕТ	
	12	ГОСТ Р ИСО 10...	Системы автом...	Industrial automat...	<input checked="" type="checkbox"/>	П87	GOST R ISO 103...	25.040.40	54			ДЕЙСТВУЕТ	
	13	ГОСТ Р ИСО 10...	Системы автом...	Industrial automat...	<input checked="" type="checkbox"/>	П87	GOST R ISO 103...	25.040.40	161			ДЕЙСТВУЕТ	
	14	ГОСТ Р 51967-2...	Круги полирова...	Grinding wheels f...	<input checked="" type="checkbox"/>	Г25	GOST R 51967-2...	25.100.70	8			ДЕЙСТВУЕТ	
	15	ГОСТ Р 51964-2...	Упаковка отраб...	Transport packa...	<input checked="" type="checkbox"/>	Ф44	GOST R 51964-2...	13.030.30, 27.12...	5			ДЕЙСТВУЕТ	
	16	ГОСТ Р 51978-2...	Кабели грузоне...	Load-bearing geo...	<input checked="" type="checkbox"/>	E46	GOST R 51978-2...	29.060.20	19	С 01.01.2014 г. ...	01.01.2014	ОТМЕНЕН	Попр. ИУС 6/
	17	ГОСТ Р 51979-2...	Батареи аккумуля...	Aircraft lead batte...	<input checked="" type="checkbox"/>	E52	GOST R 51979-2...	29.220.20, 49.160	19			ДЕЙСТВУЕТ	
	18	ГОСТ Р МЭК 60...	ГОСТ Р МЭК 60285-2002	seconda...	<input checked="" type="checkbox"/>	E51	GOST R IEC 602...	29.220.30	19			ДЕЙСТВУЕТ	
	19	ГОСТ Р МЭК 60...	Аккумуляторы и...	Alcaline seconda...	<input checked="" type="checkbox"/>	E51	GOST R IEC 605...	29.220.30	12			ДЕЙСТВУЕТ	
	20	ГОСТ Р МЭК 60...	Аккумуляторы и...	Alcaline seconda...	<input checked="" type="checkbox"/>	E51	GOST R IEC 606...	29.220.30	12			ЗАМЕНЕН	
	21	ГОСТ Р МЭК 60...	Аккумуляторы и...	Alcaline seconda...	<input checked="" type="checkbox"/>	E51	GOST R IEC 606...	29.220.30	11		01.07.2009	ЗАМЕНЕН	
	22	ГОСТ Р 51989-2...	Антенны прием...	TV receiving aeri...	<input checked="" type="checkbox"/>	Э58	GOST R 51989-2...	33.120.40	14			ДЕЙСТВУЕТ	
	23	ГОСТ Р 51998-2...	Дизели автомо...	Automobile diesel...	<input checked="" type="checkbox"/>	Д24	GOST R 51998-2...	43.060	9			ДЕЙСТВУЕТ	
	24	ГОСТ 10213.0-73	Волокно и жгут ...	Chemical fiber an...	<input checked="" type="checkbox"/>	M99	GOST 10213.0-73	59.060.20	10	(СТ СЭВ 2463-80...	01.11.2003	ЗАМЕНЕН	
	25	ГОСТ 10213.1-73	Волокно и жгут ...	Chemical fiber an...	<input checked="" type="checkbox"/>	M99	GOST 10213.1-73	59.060.20	11		01.11.2003	ЗАМЕНЕН	
	26	ГОСТ 10213.1-2...	Волокно штапел...	Staple chemical fi...	<input checked="" type="checkbox"/>	M99	GOST 10213.1-2...	59.060.20	15	Приложение А и...		ДЕЙСТВУЕТ	ИУС 4/2008
	27	ГОСТ ИСО 1164...	Кожа. Метод оп...	Leather. Method ...	<input checked="" type="checkbox"/>	M09	GOST ISO 1164...	59.140.30	8	(ISO 11644-93)	01.07.2015	ЗАМЕНЕН	
	28	ГОСТ 30751-2001	Кожа искусствен...	PVC artificial leat...	<input checked="" type="checkbox"/>	M11	GOST 30751-2001	59.140.30	7			ДЕЙСТВУЕТ	
	29	ГОСТ Р ИСО 33...	Машина обычна...	Routine analytica...	<input checked="" type="checkbox"/>	H89	GOST R ISO 330...	65.160	19	С 01.06.2016 г. ...	01.01.2016	ОТМЕНЕН	
	30	ГОСТ Р ИСО 34...	Табак и табачн...	Tobacco and tob...	<input checked="" type="checkbox"/>	H89	GOST R ISO 340...	65.160	5	(ГОСТ ИСО 340...		ДЕЙСТВУЕТ	Попр. ИУС 8/

Количество документов 35946 в ЭБ "Все загруженные документы"

Благодарю за  
внимание!

