

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Саровский физико-технический институт -
филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего
образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
(СарФТИ НИЯУ МИФИ)

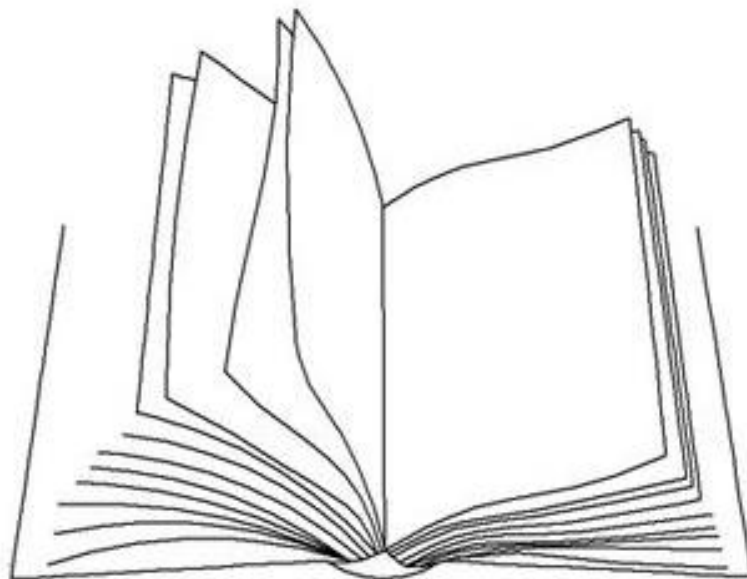
Библиотека



*Cōgitō ergō sum –
Мыслю, следовательно, существую.*

Рене Декарт

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ В БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД



Выпуск 10

Перечень изданий, поступивших
в 2021 году

Саров, 2021

Внимание читателей и пользователей библиотеки СарФТИ НИЯУ МИФИ предлагается «Информационный бюллетень поступлений в библиотечный фонд. Выпуск 10 - 2021». Бюллетень содержит описание изданий, поступивших в библиотеку в 2021 г. В выпуске представлены учебники, учебные пособия, учебно-методические материалы, монографии, справочники, материалы научных сборников, конференций и др.*

Источники поступлений:

- ведущие российские издательства;
- ЦИБО УНД НИЯУ МИФИ;
- Издательский отдел СарФТИ НИЯУ МИФИ;
- Издательско-полиграфический комплекс (ИПК) РФЯЦ-ВНИИЭФ;
- издания, поступившие в дар.

Материал расположен по разделам в систематическом порядке по отраслям знаний, внутри разделов – в алфавитном порядке с указанием количества поступивших экземпляров.

«Информационный бюллетень поступлений в библиотечный фонд» выпускается ежегодно в печатном и электронном виде. Печатный вариант находится в библиотеке и доступен для пользователей. Электронная версия отражена на сайте СарФТИ НИЯУ МИФИ в разделе «Наука: Новости библиотеки».

Содержание

<i>Раздел</i>	<i>Стр.</i>
Наука. Общие знания	3
Библиотечное дело. Библиотековедение	3
Криптография. Тайнопись	3
Информационные технологии. Вычислительная техника. Обработка данных	3
Экономика. Экономические науки	5
Математика	5
Физика	6
Электротехника. Радиотехника. Электроника	6
Технология машиностроения	7
Язык. Языкознание	7
История	7
История атомной отрасли	8
Учебно-методические материалы преподавателей СарФТИ НИЯУ МИФИ	8

* **Красным** выделены научные издания, **зеленым** – издания для СПО.

Наука. Общие знания

№ п/п	УДК	Наименование	Год изд-я	Экз.
1	1 K19	Kanke V.A. «Encyclopedia of Metascience and Special Phylosophy of Science». – Tallinn and Wanchai: EurAsian Scientific Editions Ltd, 2021. – 1209 p.	2021	2
2	001 M75	Молодёжь в науке: сборник докладов XVIII научно-практической конференции: Саров, 29-31 октября 2019 г. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 594 с. : ил.	2020	2

Библиотечное дело. Библиотекведение

3	02 C59	Соколов А.В. Науки об информации для библиотекарей: монография / А.В. Соколов. – М.: Юрайт, 2021. – 190 с. – (Актуальные монографии).	2021	1
---	-----------	--	------	---

Криптография. Тайнопись

4	004.056 003.26 M29	Мартынов А.П. Криптография и электроника / А.П. Мартынов, Д.Б. Николаев, В.Н. Фомченко; под ред. А.И. Астайкина: монография . – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 552 с. : ил.	2020	20
---	--------------------------	--	------	----

Информационные технологии. Вычислительная техника. Обработка данных

5	004 A64	Ананьева Т.Н. Стандартизация, сертификация и управление качеством программного обеспечения: учебное пособие / Т.Н. Ананьева, Н.Г. Новикова, Г.Н. Исаев. - М.: ИНФРА-М, 2020. – 232 с. - (Среднее профессиональное образование).	2020	10
6	004.4 B12	Бабаев С.И. Операционные системы. Лабораторный практикум: учебное пособие / С.И. Бабаев, С.В. Засорин. - М.: КУРС, 2021. – 240 с. : ил. – (Высшее образование).	2021	1
7	004.4 B24	Баранчиков П.А. Операционные системы: учебник / П.А. Баранчиков, И.В. Баринов, А.Н. Коротаяев. - М.: КУРС, 2021. – 288 с. : ил.	2021	1
8	621.391 519.8 004.9 B19	Васильев К.К. Математическое моделирование инфокоммуникационных систем: учебное пособие для вузов / К.К. Васильев, М.Н. Служивый. – М.: Горячая линия – Телеком, 2021. – 236 с. : ил.	2021	10
9	004.4 Г25	Гвоздева Т.В. Проектирование информационных систем. Стандартизация: учебное пособие для вузов / Т.В. Гвоздева, Б.А. Баллод. - 2-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 252 с. : ил.	2021	10
10	004.8 Г51	Гифт Н. Прагматичный ИИ. Машинное обучение и облачные технологии (Python): учебное пособие / Н. Гифт. – СПб.: Питер, 2019. – 304 с. : ил. – (Для профессионалов).	2019	10
11	004.6 Д73	Дрешер Д. Основы блокчейна: Вводный курс для начинающих в 25 небольших главах: учебное пособие / Д. Дрешер; пер. с англ. А.В. Снастина. - М.: ДМК Пресс, 2018. – 312 с. : ил.	2018	10
12	004.3 Ж91	Журавлев А.Е. Инфокоммуникационные системы. Аппаратное обеспечение: учебник для вузов / А.Е. Журавлев, А.В. Макшанов, А.В. Иванищев. - СПб.: Лань, 2020. - 392 с. : ил.	2020	5
13	004.4 Ж91	Журавлев А.Е. Инфокоммуникационные системы. Программное обеспечение: учебник для ВО / А.Е. Журавлев, А.В. Макшанов,	2020	5

		А.В. Иванищев. - СПб.: Лань, 2020. - 376 с. : ил.		
14	004.7 3-26	Замятина О.М. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации. Моделирование сетей: учебное пособие для вузов / О.М. Замятина. – М.: Издательство ЮРАЙТ, 2021. – 159 с. : ил. – (Высшее образование).	2021	5
15	004.4 3-40	Заяц А.М. Проектирование и разработка WEB-приложений. Введение в frontend и backend разработку на JavaScript и node.js: учебное пособие для вузов / А.М. Заяц, Н.П. Васильев. - 3-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 120 с. : ил.	2021	10
16	621.9 004.4 3-42	Звонцов И.Ф. Разработка управляющих программ для оборудования с ЧПУ: учебное пособие / И.Ф. Звонцов, К.М. Иванов, П.П. Серебrenицкий. - 3-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 588 с. : ил.	2021	3
17	004.9 К63	Компьютерная графика в САПР: учебное пособие для ВО / А.В. Приемшнев [и др.]. - 2-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2020. - 196 с. : ил.	2020	5
18	004.7 К95	Кутузов О.И. Инфокоммуникационные системы и сети: учебник / О.И. Кутузов, Т.М. Татарникова, В.В. Цехановский. - СПб.: Лань, 2020. - 244 с. : ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература).	2020	5
19	004.4 005 Л79	Лосева А.Ю., Цыренов Д.Д. Современные информационные системы: теория и практика: монография / А.Ю. Лосева, Д.Д. Цыренов. – М.: РУСАЙНОС, 2021. – 102 с. : ил.	2021	10
20	004.056 003.26 М29	Мартынов А.П. Криптография и электроника: монография / А.П. Мартынов, Д.Б. Николаев, В.Н. Фомченко; под ред. А.И. Астайкина. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 552 с. : ил.	2020	20
21	004.6 М93	Мхитарян В.С. Анализ данных в MS Excel: учебное пособие / В.С. Мхитарян, В.Ф. Шишов, А.Ю. Козлов. – М.: КУРС, 2019. – 368 с. : ил.	2019	1
22	621.9 004.4 П16	Панкратов Ю.М. САПР режущих инструментов: учебное пособие / Ю.М. Панкратов. - СПб.: Лань, 2021. - 336 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	5
23	004.3 П88	Пуговкин А.В. Основы построения инфокоммуникационных сетей и систем: учебное пособие для вузов / А.В. Пуговкин, Д.А. Покаместов, Я.В. Крюков. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб.: Лань, 2021. - 176 с. : ил.	2021	5
24	004.4 Р83	Рудаков А.В. Операционные системы и среды: учебник / А.В. Рудаков. - М.: КУРС, 2021. – 304 с. : ил. - (Среднее профессиональное образование).	2021	1
25	33 004 С14	Сажина М.А. Блокчейн в системе управления знанием: монография / М.А. Сажина, С.В. Костин. – М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2021. - 90 с. : ил.	2021	10
26	004.3 С32	Сергеев А.Н. Основы локальных компьютерных сетей: учебное пособие для вузов / А.Н. Сергеев. - 3-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 184 с. : ил.	2021	5
27	004.056 Ш35	Швечкова О.Г. Базовые криптографические алгоритмы защиты информации: учебное пособие / О.Г. Швечкова, А.Н. Пылькин, Д.В. Марчев. – М.: КУРС, 2021. – 168 с. : ил.	2021	1

Экономика. Экономические науки

28	33 004 С14	Сажина М.А. Блокчейн в системе управления знанием: монография / М.А. Сажина, С.В. Костин. – М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2021. - 90 с. : ил.	2021	10
29	338 Я85	Ястребов В.В. Ценообразование в государственном оборонном заказе: учебное пособие / В.В. Ястребов. – М.: КУРС, 2021. - 496 с. : ил.	2021	1

Математика

30	621.391 519.8 004.9 В19	Васильев К.К., Служивый М.Н. Математическое моделирование инфокоммуникационных систем: учебное пособие для вузов / К.К. Васильев, М.Н. Служивый. – М.: Горячая линия – Телеком, 2021. – 236 с. : ил.	2021	10
31	5 В60	Математика и математическое моделирование: сборник материалов XV Всероссийской молодежной научно-инновационной школы, г. Саров, 13 - 15 апреля 2021 г. – Саров: СарФТИ НИЯУ МИФИ, 2021. - 366 с. : ил.	2021	1
32	519.8 Е79	Ерусалимский Я.М. Дискретная математика. Теория и практикум: учебник / Я.М. Ерусалимский. - СПб.: Лань, 2021. - 476 с. : ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	5
33	510.6 3-15	Задачи и упражнения по математической логике, дискретным функциям и теории алгоритмов : учебное пособие для вузов / М.М. Глухов [и др.]. - 2-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 112 с. : ил.	2021	10
34	510.6 3-98	Зюзьков В.М. Введение в математическую логику: учебное пособие / В.М. Зюзьков. - 2-е изд., испр. - СПб.: Лань, 2021. - 268 с. : ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	5
35	519.8 П17	Папшев С.В. Дискретная математика. Курс лекций для студентов естественнонаучных направлений подготовки: учебное пособие / С.В. Папшев. - СПб.: Лань, 2019. - 192 с. : ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература).	2019	5
36	519.8 П23	Певзнер Л.Д. Практикум по математическим основам теории систем: учебное пособие / Л.Д. Певзнер. - СПб.: Лань, 2021. - 400 с. : ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	10
37	517 П35	Письменный Д.Т. Конспект лекций по высшей математике: полный курс: Курс лекций . - М.: АЙРИС-пресс, 2020. – 608 с. : ил. – (Высшее образование).	2020	5
38	517 П35	Письменный Д.Т. Конспект лекций по высшей математике: В 2-х частях. Ч. 1: Курс лекций . – 17-е изд. - М.: АЙРИС-пресс, 2021. – 288 с. : ил. – (Высшее образование).	2019	5
39	517 П35	Письменный Д.Т. Конспект лекций по высшей математике: В 2-х частях. Ч. 2: Курс лекций . – 14-е изд. - М.: АЙРИС-пресс, 2021. – 256 с. : ил. – (Высшее образование).	2021	5
«ВАНТ» – серия «Математическое моделирование физических процессов (ММФП)				
40	519.8 В74	Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ): научно-технический сборник. Серия: Математическое моделирование физических процессов (ММФП): научно-технический сборник / гл. ред. Р.М. Шагалиев. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 100 с. : ил. - Выпуск 4.	2020	2
41	519.8 В74	Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ): научно-технический сборник. Серия: Математическое моделирование физических процессов (ММФП): научно-технический сборник / гл. ред. Р.М. Шагалиев. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 90 с. : ил. -	2021	2

		Выпуск 1.		
42	519.8 В74	Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ): научно-технический сборник. Серия: Математическое моделирование физических процессов (ММФП): научно-технический сборник / гл. ред. Р.М. Шагалиев. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 97 с. : ил. - Выпуск 2.	2021	2

Физика

43	531 Б44	Бельский В.М. Методы исследования динамических свойств материалов: учебное пособие / В.М. Бельский, В.А. Пушков, М.В. Жерноклетов. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 203 с. : ил.	2021	40
44	534 М12	Магнитореологические технологии гашения вибрации: монография / С.И. Герасимов [и др.]. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 312 с. : ил.	2020	2
45	531 У48	Улитин Н.С. Сборник задач по технической механике: учебное пособие для техникумов / Н.С. Улитин, А.Н. Першин, Л.В. Лауенбург. – М.: Альянс, 2019. – 399 с. : ил.	2019	2
46	534 Э41	Экспериментальные методы в физике ударных волн и детонации: монография / под ред. М.В. Жерноклетова. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 519 с. : ил.	2020	30
«ВАНТ» – серия Теоретическая и прикладная физика (ТПФ)				
47	530.1 В74	Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ): научно-технический сборник . Серия: Теоретическая и прикладная физика (ТПФ) / гл. ред. Ю.А. Трутнев. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 119 с. : ил. - Спецвыпуск.	2020	2
48	530.1 В74	Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ): научно-технический сборник . Серия: Теоретическая и прикладная физика (ТПФ) / гл. ред. Ю.А. Трутнев. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 40 с. : ил. - Выпуск 1.	2021	2
49	530.1 В74	Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ): научно-технический сборник . Серия: Теоретическая и прикладная физика (ТПФ) / гл. ред. Ю.А. Трутнев. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 87 с. : ил. - Выпуск 2.	2021	2
«ВАНТ» – серия Физика ядерных реакторов (ФЯР)				
50	539 В74	Вопросы атомной науки и техники (ВАНТ) : научно-технический сборник . Серия: Теоретическая и прикладная физика (ТПФ) / гл. ред. Ю.М. Семченков. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 86 с. : ил. - Выпуск 4.	2020	2

Электротехника. Радиотехника. Электроника

51	621.3 А92	Атабеков Г.И. Основы теории цепей: учебник для вузов / Г.И. Атабеков. – 6-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 424 с. : ил.	2021	5
52	621.391 519.8 004.9 В19	Васильев К.К. Математическое моделирование инфокоммуникационных систем: учебное пособие для вузов / К.К. Васильев, М.Н. Служивый. – М.: Горячая линия – Телеком, 2021. – 236 с. : ил.	2021	10
53	621.3 О-75	Основы теоретической электротехники: учебное пособие / Ю.А. Бычков [и др.]. - 2-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 592 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	5

Технология машиностроения

54	621.9 Б20	Балла О.М. Обработка деталей на станках с ЧПУ. Оборудование. Оснастка. Технология: учебное пособие / О.М. Балла. - 4-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2019. - 368 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	2019	3
55	621.9 Б20	Балла О.М. Обработка деталей на станках с ЧПУ. Оборудование. Оснастка. Технология: учебное пособие / О.М. Балла. - 5-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 368 с. : ил.	2021	17
56	62-1 Б61	Билык Н.А. Планирование испытаний на надёжность механических конструкций: монография / Н.А. Билык. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 114 с. : ил.	2021	40
57	621.7 В67	Волков Ю.С. Электрофизические и электромеханические процессы обработки материалов: учебное пособие / Ю.С. Волков. - СПб.: Лань, 2021. - 396 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	2
58	621.9 004.4 3-42	Звонцов И.Ф. Разработка управляющих программ для оборудования с ЧПУ: учебное пособие / И.Ф. Звонцов, К.М. Иванов, П.П. Серебrenицкий. - 3-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 588 с. : ил.	2021	3
59	621.7 3-91	Зубарев Ю.М. Методы получения заготовок в машиностроении и расчет припусков на их обработку: учебное пособие для вузов / Ю.М. Зубарев. - 2-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 256 с. : ил.	2021	5
60	621.9 М63	Мирзоев Р.А. Анодные процессы электрохимической и химической обработки металлов: учебное пособие для вузов / Р.А. Мирзоев, А.Д. Давыдов. - 3-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 384 с. : ил.	2021	3
61	621.9 004.4 П16	Панкратов Ю.М. САПР режущих инструментов: учебное пособие / Ю.М. Панкратов. - СПб.: Лань, 2021. - 336 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	5
62	621.9 536 Р34	Резников А.Н. Тепловые процессы в технологических системах: учебник / А.Н. Резников, Л.А. Резников. - 2-е изд., испр. - СПб.: Лань, 2021. - 292 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	3
63	621.9 С32	Серебrenицкий П.П. Современные электроэрозионные технологии и оборудование: учебное пособие / П.П. Серебrenицкий. - 2-е изд., доп. и перераб. - СПб.: Лань, 2021. - 352 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	2021	2
64	621.75 Т19	Тарасов М.С. Сварка и родственные технологии: учебно-методическое пособие / М.С. Тарасов, Л.И. Куриленко. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 488 с. : ил.	2020	10

Язык. Языкознание

65	8(Англ) Б57	Беседина Н. А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс. English for Network Students. Professional Course: учебное пособие для вузов / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. - 6-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2021. - 348 с. : ил.	2021	50
----	----------------	---	------	----

История

66	94 В84	Всемирная история: учебник для студентов вузов / под ред. Г.Б. Поляка, А.Н. Марковой. - 3-е изд., перераб. и доп. – М.: ЮНИТИ-ДАНАрайт, 2020. - 887 с. : ил. – (Cogito ergo sum).	2020	60
----	-----------	---	------	----

История атомной отрасли

67	623.4(09) В81	Время великих свершений, борьбы и труда. К 75-летию КБ-11, ВНИИЭФ, РФЯЦ-ВНИИЭФ / [сост. В.П. Соловьёв и др.]. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 400 с. : ил.	2021	1
68	623.4(09) Ж94	Жучихин В.И. Вторая и третья атомные: К истории разработки атомного оружия в России / В.И. Жучихин. – 2-е изд., сокр. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 120 с. : ил.	2021	1
69	623.4(09) В74	Научно-конструкторский зарядный комплекс РФЯЦ-ВНИИЭФ. Создание, задачи, традиции, люди / авт.-сост. С.Т. Брезкун. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2020. – 268 с. : ил.	2020	1
70	53(05) Р65	РФЯЦ-ВНИИЭФ: Основные достижения за 2020 год. – Саров : ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 37 с. : ил.	2021	1
71	623.4(092) Ч-39	Чернышев А.К. Из поколения победителей. Академик А.Д. Сахаров в Атомном проекте СССР / А.К. Чернышев. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2021. – 287 с. : ил.	2021	2

Учебно-методические материалы преподавателей СарФТИ НИЯУ МИФИ (поступление в фонд библиотеки в 2021 г.)

72	8(Англ) А69	Аношин С.Б. Computer in our life. Компьютер в нашей жизни. Сборник текстов на английском языке для студентов технических специальностей СПО: учебно-методическое пособие. – Саров: СарФТИ НИЯУ МИФИ, 2021. – 70 с.	2021	60
----	----------------	--	------	----