

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
**Саровский физико-технический институт -**  
филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего  
профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
**(СарФТИ НИЯУ МИФИ)**

---

## Библиотека

*Есть ли лучшее место для работы,  
нежели глубины библиотеки?..*

Рэй Брэдбери

## ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ В БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД



### Выпуск 1

Перечень изданий, поступивших  
в **2012** году

Составили  
Е.Г. Юткина, Н.А. Барышникова

Саров  
2012

Вниманию читателей представлен «Информационный бюллетень новых поступлений в библиотечный фонд. Выпуск 1-2012». Бюллетень содержит описание изданий, поступивших в библиотеку СарФТИ НИЯУ МИФИ в 2012 г., а также издания ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», поступившие в библиотеку в 2011-2012 гг.

В данном выпуске представлены учебники, учебные пособия, учебно-методические материалы, монографии, справочники, материалы научных сборников, конференций и др.

Источники новых поступлений:

- ведущие российские издательства
- ЦИБО УНД НИЯУ МИФИ (Центр библиотечно-информационного обслуживания учебно-научной деятельности НИЯУ МИФИ)
- кафедры СарФТИ НИЯУ МИФИ
- ИПК РФЯЦ-ВНИИЭФ
- издания, полученные библиотекой в дар.

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

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

## **СОДЕРЖАНИЕ**

Наука. Общие знания .....	3
Экономические науки. Экономика труда .....	3
Математика .....	4
Физика. Общая механика .....	5
Химия .....	6
Электротехника. Электроника .....	7
Прикладные науки .....	8
Технология машиностроения .....	8
Вычислительные системы и сети. Информационные технологии .....	9
Инженерная и компьютерная графика .....	10
Физическая культура и спорт .....	10
История атомной отрасли .....	11

**Наука. Общие знания**

	<i>УДК</i>	<i>Наименование</i>	<i>Экз.</i>	<i>Год изд-я</i>
1	001 M75	Молодежь в науке. Сборник докладов IX научно-технической конференции (26-28 октября 2010 г.). - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 670 с.: ил.	2	2011
2	001 T78	Труды РФЯЦ-ВНИИЭФ: Научно-исследовательское издание / Гл. ред. Р.И. Илькаев. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2010. - 532 с.: ил. – Выпуск 15.	1	2010
3	001 T78	Труды РФЯЦ-ВНИИЭФ. Научно-исследовательское издание / Гл. ред. Р.И. Илькаев. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 520 с.: ил. – Выпуск 16.	1	2011

**Экономические науки. Экономика труда**

4	338 A86	Артемьева Т.В., Тульчинский Г.Л. Фандрейзинг: привлечение средств на проекты и программы в сфере культуры и образования: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2010. – 288 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	1	2010
5	338 B30	Бахрамов Ю.М., Глухов В.В. Финансовый менеджмент: Учебное БЗО пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2006. - 736 с.	3	2006
6	33 B19	Васильев Ю.С., Глухов В.В., Федоров М.П. Экономика и организация управления вузом: учебник. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб.: ЛАНЬ, 2004. – 608 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	1	2004
7	338 Г55	Глухов В.В., Балашова Е.С. Производственный менеджмент. Анатомия резервов. Lean production: Учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2008. - 352 с.	1	2008
8	334 П27	Перспективы взаимодействия производства и науки. Вып.1. Критерии эффективности партнерского сотрудничества производственных компаний, вузов и НИИ. - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. – 199 с.	2	2012
9	334 П27	Перспективы взаимодействия производства и науки. Вып.2. Механизмы партнерского сотрудничества производственных компаний, вузов и НИИ. - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. – 103 с.	2	2012
10	334 П27	Перспективы взаимодействия производства и науки. Вып.3. Спрос на компетенции и квалификации в условиях кооперации производственных компаний, вузов и НИИ. - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. – 136 с.	2	2012
11	334 П27	Перспективы взаимодействия производства и науки. Вып.4. Спрос на образовательные технологии в условиях кооперации производственных компаний, вузов и НИИ. - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. – 102 с.	2	2012
12	334 П27	Перспективы взаимодействия производства и науки. Вып.5. Подготовка и повышение квалификации специалистов для производственных компаний, кооперирующих с вузами и НИИ. - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. – 166 с.	2	2012

**Математика**

13	519.6 Б30	Бахрах С.М. Численные методы газовой динамики: учебное пособие / С.М. Бахрах, Н.А. Володина. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2010. - 135 с.	<b>1</b>	2010
14	518 В67	Волгин В.Ф. Вычислительная математика. Практический курс. - Саров: СарФТИ НИЯУ МИФИ, 2011.- 116 с.	<b>60</b>	2011
15	519.6 Г51	Гичук А.В. Численные методы теории переноса: учебно-методическое пособие. - Саров: РФЯЦ-ВНИИЭФ, 2011. – 79 с.	<b>10</b>	2011
16	518 Д30	Демидович Б.П., Марон И.А. Основы вычислительной математики: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 672 с.	<b>15</b>	2011
17	517 Е60	Емельянов В.М., Рыбакина Е.А. Уравнения математической физики. Практикум по решению задач: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2008. - 224 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2008
18	517 З-91	Зубов В.И. Лекции по теории управления: учебное пособие. - 2-е изд., испр. - СПб.: Лань, 2009. – 496 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>2</b>	2009
19	517.5 К34	Келлер И.Э. Тензорное исчисление: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2012. – 176 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>11</b>	2012
20	518 К55	Копченова Н.В., Марон И.А. Вычислительная математика в примерах и задачах: учебное пособие. - 2-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2008. – 368 с. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>2</b>	2008
21	517 М25	Марон И.А. Дифференциальное и интегральное исчисление в примерах и задачах. Функции одной переменной: учебное пособие. - 3-е изд., стер. - СПб.: ЛАНЬ, 2008. - 400 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2008
22	518 М30	Марчук Г.И. Методы вычислительной математики: учебное пособие. - 4-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2009. – 608 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>12</b>	2009
23	510 П58	Попов Н.А., Попов А.Н. О недопустимых методах математических доказательств. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. – 22 с. – <i>Препринт</i> * № 107-2011.	<b>1</b>	2011
24	517 С14	Садовой А.А., Тренькин А.А. Сборник типовых задач по курсу «Математические методы физики»: учебное пособие. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 278 с.	<b>20</b>	2011
25	517 С23	Сборник задач и упражнений по высшей математике. Математическое программирование: учебное пособие / Кузнецов А.В., Сакович В.А., Холод Н.И. - СПб.: ЛАНЬ, 2010. - 448 с.	<b>3</b>	2010
26	517 С40	Сироткина А.Г. Вычислительная математика. Ч.1: Методическое пособие. – Саров: СарФТИ НИЯУ МИФИ, 2011. - 40 с.	<b>60</b>	2011
27	519.6 С75	Срочко В.А. Численные методы. Курс лекций: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2010. – 208 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>10</b>	2010

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ** новых поступлений в библиотечный фонд  
Перечень изданий, поступивших в **2012 г.**

28	516 Ц83	Цубербиллер О.Н. Задачи и упражнения по аналитической геометрии. - СПб.: ЛАНЬ, 2009. - 336 с.	<b>10</b>	2009
29	519.2 Ш78	Шоломов Л.А. Основы теории дискретных логических и вычислительных устройств: учебное пособие. - 3-е изд., испр. - СПб.: Лань, 2011. - 432 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2011

**Физика. Общая механика**

30	535 А76	Аплеснин С.С., Чернышева Л.И., Филенков Н.В. Задачи и тесты по оптике и квантовой механике: Учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2012. - 336 с.	<b>6</b>	2012
31	531 Б93	Бутенин Н.В., Лунц Я.Л., Меркин Д.Р. Курс теоретической механики: В 2-х т. Т.1. Статистика и кинематика; Т.2. Динамика. - 11-е изд., стер. - СПб.: ЛАНЬ, 2009. - 736 с.	<b>20</b>	2009
32	535 Б93	Бутиков Е.И. Оптика: учебное пособие. - 3-е изд., доп. - СПб.: Лань, 2012. - 608 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2012
33	532.5 Г37	Герасимов С.И., Файков Ю.И., Холин С.А. Кумулятивные источники света. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 327с.	<b>1</b>	2011
34	539.3 Г55	Глушак Б.Л. Начала физики взрыва: учебное пособие. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 308 с.: ил.	<b>40</b>	2011
35	53 Г85	Гринкруг М.С., Вакулук А.А. Лабораторный практикум по физике: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2012. - 480 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2012
36	531 Д55	Доев В.С., Доронин Ф.А. Сборник заданий по теоретической механике на базе MATHCAD: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2010. - 592 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2010
37	530.1 Л59	Лин Э.Э. Качественные модели кинетики образования. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2012. - 132 с.	<b>1</b>	2012
38	53 К17	Калашников Н.П., Кожевников Н.М. Физика. Интернет-тестирование базовых знаний: учебное пособие. - 2-е изд., стер. - СПб.: ЛАНЬ, 2010. - 160 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>2</b>	2010
39	536 К17	Калашников Н.П., Красин В.П. Графические методы решения задач по молекулярно-кинетической теории и термодинамике идеальных газов: Учебное пособие. - 2-е изд., испр. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 192 с.	<b>3</b>	2011
40	531 К43	Кирсанов М.Н. Maple и MapleT. Решения задач механики: Учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2012. - 512 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2012
41	539.3 М54	Метод импульсной рентгенографии в исследованиях детонации: <i>Препринт*</i> № 108-2011 / В.А. Комрачков, А.Д. Ковтун, Ю.М. Макаров и др. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 57 с.	<b>1</b>	2011

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ** новых поступлений в библиотечный фонд  
Перечень изданий, поступивших в **2012 г.**

42	530.1 П18	Паршаков А.Н. Введение в квантовую физику: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2010. - 352 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	3	2010
43	535 П24	Пелюхова Е.Б., Фрадкин Э.Е. Синергетика в физических процессах: самоорганизация физических систем: учебное пособие. - 2-е изд., испр. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 320 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	3	2011
44	533.7 П34	Пискунов В.Н. Динамика аэрозолей: монография. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010. – 296 с.: ил.	2	2010
45	539.3 П75	Прикладные задачи высокоскоростного удара. Сборник научных статей / Под ред. Ю.Н. Бухарева. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 297 с.	12	2011
46	539.3 С19	Сапунов В.Т. Задачи прикладной теории упругости: Учебное пособие. – М.: НИЯУ МИФИ, 2011. – 208 с.	5	2011
47	535.8 С43	Скляр О.К. Волоконно-оптические сети и системы связи: Учебное пособие. - 2-е изд. - СПб.: ЛАНЬ, 2010. - 272 с.	2	2010
48	536 У69	Урлин В.Д. Уравнения состояния и фазовые диаграммы изотопов водорода: <i>Препринт</i> * № 109-2011. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 38 с.	1	2011
49	53 Ф88	Фриш С.Э., Тиморева А.В. Курс общей физики: Учебник: В 3-х тт. Т.1. Физические основы механики. Молекулярная физика. Колебания и волны. - 13-е изд., стер. - СПб.: ЛАНЬ, 2009. - 480 с. - (Учебники для вузов)	5	2009
50	53 Ф88	Фриш С.Э., Тиморева А.В. Курс общей физики: Учебник: В 3-х тт. Т.2. Электрические и электромагнитические явления. - 12-е изд., стер.- СПб.: ЛАНЬ, 2009. - (Учебники для вузов)	5	2009
51	53 Ф88	Фриш С.Э., Тиморева А.В. Курс общей физики: Учебник: В 3-х тт. Т.3. Оптика. Атомная физика. 10-е изд., стер. - СПб.: ЛАНЬ, 2009. - (Учебники для вузов)	5	2009
52	533.7 Ш52	65 лет ВНИИЭФ. Физика и техника высоких плотностей энергии: научное издание: в 2-х выпусках. Выпуск 1. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 335 с.: ил.	2	2011
53	533.7 Ш52	65 лет ВНИИЭФ. Физика и техника высоких плотностей энергии: научное издание: в 2-х выпусках. Выпуск 2. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 444 с.: ил.	2	2011

**Химия**

54	546 П40	Плутоний. Химия актиноидов и трансактиноидных элементов: справочник / Д.Л. Кларк, З.С. Хеккер, Г.Д. Джарвинен, М.П. Ней; под ред. Б.А. Надькто, Л.Ф. Тимофеевой; пер. с англ. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2010. - 527 с.: ил. *	4	2010
----	------------	--	---	------



**Электротехника. Электроника**

55	621.383 А91	Астайкин А.И. Квантовые и оптоэлектронные приборы и устройства: учебное пособие / А.И. Астайкин, М.К. Смирнов. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 343 с.: ил.	<b>50</b>	2011
56	621.3 Б43	Белов Н.В., Волков Ю.С. Электротехника и основы электроники: Учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2012. - 432 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2012
57	621.3 Б53	Бессонов Л.А. Теоретические основы электротехники. Электромагнитное поле: Учебник для бакалавров. - 11-е изд. - М.: ЮРАЙТ, 2012. - 317 с.	<b>20</b>	2012
58	621.3 Д18	Данилов И.А. Общая электротехника: учебное пособие для бакалавров. - М.: ЮРАЙТ, ИД Юрайт, 2012. - 673 с. – (Бакалавр)	<b>25</b>	2012
59	621.382 И26	Игнатов А.Н. Микросхемотехника и наноэлектроника: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 528 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>2</b>	2011
60	621.383 И26	Игнатов А.И. Оптоэлектроника и нанофотоника. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 544 с.	<b>3</b>	2011
61	621.38 К44	Киселев Г.Л. Квантовая и оптическая электроника: учебное пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 320 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2011
62	621.317 К88	Кудасов Ю.Б. Электрофизические измерения. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010. – 184 с.: ил.	<b>20</b>	2010
63	621.3.019 М18	Малафеев С.И., Копейкин А.И. Надёжность технических систем. Примеры и задачи: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2012. - 320 с.	<b>4</b>	2012
64	621.382 Н62	Никитин В.А. Схемотехника интегральных схем ТТЛ, ТТЛШ и КМОП. – М.: НИЯУ МИФИ, 2010. – 64 с.	<b>86</b>	2010
65	621.3 О-75	Основы теоретической электротехники: Учебное пособие / Бычков Ю. А., Золотницкий В. М., Чернышев Э. П. и др. - 2-е изд., стер. - СПб.: ЛАНЬ, 2009. - 592 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>2</b>	2009
66	621.396 Р69	Романюк В.А. Основы радиосвязи: учебное пособие. - М.: ЮРАЙТ, 2011. – 287 с. – (Основы наук)	<b>20</b>	2011
67	621.317 С32	Сергеев А.Г. Метрология и метрологическое обеспечение: учебник. - М.: Высшее образование, 2008. - 575 с. - (Основы наук)	<b>5</b>	2008
68	621.317 С32	Сергеев А.Г., Терегеря В.В. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для бакалавров. - М.: ЮРАЙТ, 2012. - 820 с.	<b>50</b>	2012
69	621.382 С50	Смирнов Ю.А., Муханов А.В. Электронные и микропроцессорные системы управления автомобилей: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2012. - 624 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2012

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ** новых поступлений в библиотечный фонд  
Перечень изданий, поступивших в **2012 г.**

70	621.3 С74	Справочник по основам теоретической электротехники: учебное пособие / Под ред. Ю.А. Бычкова. - СПб.: ЛАНЬ, 2012. - 368 с.	<b>3</b>	2012
71	621.3 Т33	Теоретические основы электротехники. Интернет-тестирование базовых знаний: учебное пособие / Под ред. П.А. Бутырина, Н.В. Коровкина. - СПб.: ЛАНЬ, 2012. - 336 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2012
72	621.317 Щ49	Щербак Ю.П. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Метрология, стандартизация и сертификация»: Ч.1. - Саров: СарФТИ НИЯУ МИФИ, 2012. - 78 с.	<b>100</b>	2012
73	621.313 Ю50	Юндин М.А. Токовая защита электроустановок: учебное пособие. - 2-е изд., испр. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 288 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2011

**Прикладные науки**

74	621.039 Ж42	Жданов В.М. Тайны разделения изотопов. – М.: НИЯУ МИФИ, 2011. – 224 с.	<b>10</b>	2011
75	621.373 М91	Муругов В.М. Очерки о разработке и внедрении средств диагностики излучения мощных лазеров ИК-диапазона. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. – 151 с.: ил.	<b>2</b>	2011
76	92 + 621.039 М43	Международное сотрудничество в ядерной области. Страницы истории / Под ред. Р.И. Илькаева. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2012. - 172 с.: ил.	<b>2</b>	2012
77	621.039 Я34	Ядерная энергетика. Проблемы. Решения / Под ред. М.Н. Стриханова: В 2-х ч. Ч.1. – М.: НИЯУ МИФИ, 2011. – 424 с.	<b>2</b>	2011
78	621.039 Я34	Ядерная энергетика. Проблемы. Решения / Под ред. М.Н. Стриханова: В 2-х ч. Ч.2. – М.: НИЯУ МИФИ, 2011. – 436 с.	<b>2</b>	2011

**Технология машиностроения**

79	621.90 Б71	Блюменштейн В.Ю., Клепцова А.А. Проектирование технологической оснастки: учебное пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 244 с.	<b>4</b>	2011
80	621.315 Е67	Епифанов А.П., Малайчук Л.М., Гуцинский А.Г. Электропривод: учебник. - СПб.: ЛАНЬ, 2012. - 400 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2013
81	621.791 К49	Климов А.С., Машнин Н.Е. Роботизированные технологические комплексы и автоматические линии в сварке: учебное пособие. - 2-е изд., испр., перераб. и доп. - СПб.: Лань, 2011. – 240 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2011
82	621.01 К56	Ковшов А. Н. Технология машиностроения: учебник. - 2-е изд., испр. - СПб.: ЛАНЬ, 2008. - 320 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2008
83	621.791 К59	Козловский С.Н. Введение в сварочные технологии: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. – 416 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2011



**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ** новых поступлений в библиотечный фонд  
Перечень изданий, поступивших в **2012 г.**

84	744 Л37	Левицкий В.С. Машиностроительное черчение и автоматизация выполнения чертежей: учебник для бакалавров. - 8-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮРАЙТ, 2011. - 435 с.	<b>3</b>	2011
85	621.86 Л72	Лозовецкий В.В. Гидро- и пневмосистемы транспортно-технологических машин: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2012. - 560 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2012
86	531 Н84	Носов В.В. Диагностика машин и оборудования: учебное пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб.: Лань, 2012. - 384 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2012
87	621.317 Р15	Раткевич Я.М., Схиртладзе А.Г. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для бакалавров. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮРАЙТ, 2012. - 820 с.	<b>5</b>	2012
88	621.791 С50	Смирнов И.В. Сварка специальных сталей и сплавов: учебное пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб.: Лань, 2012. - 272 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2012
89	621.01 С95	Сысоев С.К., Сысоев А.С, Левко В.А. Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2011. - 352 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2011
90	621.01 Т41	Тимирязев В.А., Вороненко В.П., Схиртладзе А.Г. Основы технологии машиностроительного производства: учебник. - СПб.: Лань, 2012. - 448 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2012
91	621.7 Т61	Торопов Ю.А. Припуски, допуски и посадки гладких цилиндрических соединений. Припуски и допуски отливок и поковок: справочник. - 2-е изд., доп. и перераб. - СПб.: ПРОФЕССИЯ, 2007. - 688 с.	<b>30</b>	2007
92	621.9 Х17	Халдеев В.Н. Электроэрозионное формообразование прецизионных оболочек сферической формы. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 160 с. *	<b>3</b>	2011
93	681.2 Ш65	Шишмарев В.Ю. Основы проектирования приборов и систем: учебник для бакалавров. - М.: ЮРАЙТ, 2011. - 343 с.	<b>10</b>	2011

**Вычислительные системы и сети. Информационные технологии**

94	004 Г12	Гагарина Л.Г., Кокорева Е.В., Виснадул Б.Д. Технология разработки программного обеспечения: учебное пособие. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 400 с.	<b>15</b>	2012
95	681.3 Г55	Глухов М.М. и др. Введение в теоретико-числовые методы криптографии: учебное пособие / М.М. Глухов, И.А. Круглое, А.Б. Пичкур, А.В. Черемушкин. - СПб.: Лань, 2011. - 400 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>2</b>	2011
96	004 К82	Грибунин В.Г. Криптография и безопасность цифровых систем: учебное пособие / В.Г. Грибунин, А.П. Мартынов, Д.Б. Николаев, В.Н. Фомченко; под ред. А.И. Астайкина. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 411 с.: ил.	<b>25</b>	2011

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ** новых поступлений в библиотечный фонд  
Перечень изданий, поступивших в **2012 г.**

97	681.3 E83	Есипов Б.А. Методы исследования операций: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. – 256 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	<b>1</b>	2010
98	681.3 И15	Ибрагимов И.М., Ковшов А. Н. , Назаров Ю.Ф. Основы компьютерного моделирования наносистем: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2010. – 384 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2010
99	681.3 К19	Кангин В.В., Козлов В.Н. Аппаратные и программные средства систем управления. Промышленные сети и контроллеры: учебное пособие. - М.: БИНОМ, 2010. - 318 с.	<b>20</b>	2010
100	004 К88	Кудинов Ю.И., Пашенко Ф.Ф. Основы современной информатики: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. – 256 с.	<b>10</b>	2011
101	004 К88	Кудинов Ю.И., Пашенко Ф.Ф., Келина А.Ю. Практикум по основам современной информатики: учебное пособие. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 352 с.	<b>10</b>	2011
102	04 Л85	Лупин С.А., Посыпкин М.А. Технология параллельного программирования. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 208 с.	<b>15</b>	2011
103	681.3 О-92	Охорзин В.А. Прикладная математика в системе MATHCAD: учебное пособие. - 3-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2009. – 352 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>3</b>	2009
104	681.3 П60	Поршнева С.В. Компьютерное моделирование физических процессов в пакете MATLAB: Учебное пособие. - 2-е изд., испр. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. - 736 с.: ил. (+ CD). – (Учебники для вузов. Специальная литература).	<b>16 + CD</b>	2011
105	004 Р86	Румянцева Е.Л., Слюсарь В.В. Информационные технологии: Учебное пособие. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 256 с.	<b>15</b>	2011
106	681.3 Ш65	Шишкин Г.И. Функциональные устройства цифровых систем: монография / Г.И. Шишкин, С.Н. Гончаров; под ред. А.П. Мартынова. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 350 с.: ил.	<b>3</b>	2011

**Инженерная и компьютерная графика**

107	74 Г78	Графические изображения некоторых принципов рационального конструирования в машиностроении: учебное пособие / В.Н. Крутов, Ю.М. Зубарев, И.В. Демидович, В.А. Третьяк, Т.В. Левкович. - СПб.: ЛАНЬ, 2011. – 208 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>4</b>	2011
108	744 Т16	Талалай П.П. Начертательная геометрия. Инженерная графика. Интернет-тестирование базовых знаний: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2010. – 256 с.: ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература)	<b>1</b>	2010

**Физическая культура и спорт**

109	79 Р17	Разумкова В.Н. Методическая разработка на тему «Адаптация организма человека к внешним и внутренним факторам воздействия под влиянием физических нагрузок». - Саров: СарФТИ НИЯУ МИФИ, 2011. - 22 с.	<b>8</b>	2011
-----	-----------	--	----------	------

110	79 P17	Разумкова В.Н. Теоретические основы физического воспитания: Методическое пособие. - Саров: СарФТИ НИЯУ МИФИ, 2011. - 32 с.	8	2011
-----	-----------	--	---	------

### История атомной отрасли

111	92 B38	Веселовский А.И. Ядерный щит. Записки испытателя ядерного оружия. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2003. - 256 с.: ил.	1	2003
112	623 Г34	Генерал ядерного центра. Сборник статей и воспоминаний о Е.А. Негине / Авторы-составители О.Е. Негина, Н.Н. Богуненко. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 261 с.: ил.	2	2011
113	94 Л12	Лаборатории исторических исследований – 30 лет. 1979–2009: альбом-буклет / Ред. Е.А. Мясоедова. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2010. - 39 с.: ил.	2	2010
114	92 + 001 M43	Международное научно-техническое сотрудничество РФЯЦ-ВНИИЭФ. Впечатления, мнения, воспоминания: научно-популярное издание / Председатель редколлегии Р.И. Ильяев. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2010. - 220 с.: ил.	2	2010
115	92 M86	Мохов В.Н. Ядерное оружие и стабильный безопасный мир. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 208 с.: ил.	1	2011
116	623 C50	Смирнова О.Ю. По дороге жизни. К 100-летию со дня рождения Н.А. Петрова. – Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 172 с.: ил.	2	2011
117	92 + 53 C56	Советский атомный проект. Конец атомной монополии. Как это было... / Под ред. Е.А. Негина. – 2 изд., испр. и доп. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2012. - 215 с.: ил.	1	2012
118	92 Ч-68	Чистый сердцем и светлый разумом. Юрий Валентинович Мирохин. К 90-летию / Авторы-составители: С.В. Колесников, Л.Я. Зайцев, М.И. Чумак, О.В. Савченко и др. - Саров: ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011. - 224 с.: ил.	3	2011

\* **Препринт** - предварительная публикация части научной работы или ее сжатого изложения.

*Препринт* - (англ. *preprint* - от *pre* - до, перед и *print* - оттиск, печать), предварительная публикация текста научных исследований, статьи или доклада средствами т.н. оперативной полиграфии небольшим тиражом.