



Рекомендуемая литература по учебной дисциплине Математика. Вычислительная математика

№ п/п	Краткое библиографическое описание	Электронный экз.	Гриф	Полочный индекс	Кол-во
1)	Бахвалов Николай Сергеевич Численные методы : учеб. пособие для вузов / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков. - М. : Наука, 1987. - 598 с. : а-ил	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	51 Б30	3 экз.
2)	Высшая математика : рук. к решению задач: учеб. пособие для вузов по техн. направлениям и специальностям / К. Н. Лунгу, Е. В. Макаров; под ред. В. Д. Кулиева Ч. 1, 2005. - 212 с. : а-ил	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	51 Л84	28 экз.
3)	Вычислительная математика : метод. указания к лаб. работам для специальности 2201 / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2002. - 38 с. : а-ил	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 В94	73 экз.
4)	Вычислительная математика. Основные алгоритмы : метод. указания и контрол. задания для выполнения лаб. работ для специальности 10.04 / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2002. - 24 с. : а-ил	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 В94	76 экз.
5)	Демидович Борис Павлович Основы вычислительной математики : учеб. пособие / Б. П. Демидович, И. А. Марон. - Изд. 7-е, стер. - СПб. : Лань, 2009. - 664 с. : а-ил. - (Классическая учебная литература по математике)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 Д30	298 экз.
6)	Демидович Борис Павлович Основы вычислительной математики : учеб. пособие для вузов / Б. П. Демидович, И. А. Марон. - 3-е изд., испр.. - М. : Наука, 1966. - 664 с. : черт.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	51 Д30	203 экз.
7)	Демидович Борис Павлович Численные методы анализа. Приближение функций, дифференциальные и интегральные уравнения : учеб. пособие / Б. П. Демидович, И. А. Марон, Э. З. Шувалова. - Изд. 4-е, стер. - СПб. : Лань, 2008. - 400 с. : а-ил. - (Классическая учебная литература по физике)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 Д30	48 экз.
8)	Ершов Андрей Петрович Введение в теоретическое программирование: Беседы о методе : учеб. пособие для вузов по спец. "Прикл. математика" / Андрей Петрович Ершов. - М. : Наука, 1977. - 288 с. : а-ил	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	51 Е80	55 экз.
9)	Зуховицкий Семен Израилевич Линейное и выпуклое программирование : справ. рук. / Семен Израилевич Зуховицкий, Лигия Игоревна Авдеева. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М. : Наука, 1967. - 460 с.. - (Экономико-математическая библиотека)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 395	16 экз.
10)	Зуховицкий Семен Израилевич Линейное и выпуклое программирование : справ. руководство / Семен Израилевич Зуховицкий, Лигия Игоревна Авдеева. - М. : Наука, 1964. - 348 с. : черт.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 395	40 экз.
11)	Копченова Наталья Витальевна Вычислительная математика в примерах и задачах / Н. В. Копченова, И. А. Марон. - Изд. 2-е, стер. - СПб. : Лань, 2008. - 366 с. : а-ил. - (Классическая учебная литература по математике)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 К65	33 экз.
12)	Математика : метод. указания по самостоят. работе для вузов по специальности "Психология" / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2003. - 1 электрон. гиб. диск (дискета)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ДСК-505	0 экз.
13)	Математика : метод. указания и контрол. задания для студентов-заочников инженер.-техн. специальностей / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2004. - 139 с.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[нет] М34	1343 экз.

Рекомендуемая литература по учебной дисциплине Математика. Вычислительная математика

№ п/п	Краткое библиографическое описание	Электронный экз.	Гриф	Полочный индекс	Кол-во
14)	Математика : метод. указания и контрол. задания для студентов-заочников инженер.-техн. специальностей / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2006. - 104 с. : а-ил	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[нет] М34	592 экз.
15)	Математика и информатика : программа, метод. указание для выполнения индивидуал. работ по разд. "Математика" для юрид. специальностей / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2005. - 77 с. : а-а-ил	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 М34	175 экз.
16)	Математика. Алгебра и начала анализа : учеб. пособие для иностр. граждан на подгот. фак. вузов / Под ред. А. И. Лобанова. - Киев : Вища шк., 1987. - 302 с. : а-ил	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	51 М34	133 экз.
17)	Математика. Дифференциальное исчисление функций нескольких переменных : метод. указания для всех специальностей / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2006. - 16 с.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 М34	78 экз.
18)	Математика. Операционный метод и его применение : метод. указания и расчет. задания для самостоят. работы студентов / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2006. - 33 с.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 М34	76 экз.
19)	Математика. Элементы матричного исчисления и их применение : пособие / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2006. - 43 с. : а-ил	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 М34	60 экз.
20)	Методы оптимизации : программа, метод. указания для выполнения контрол. работы по курсу "Методы оптимизации" для специальности 140211 заоч. формы обучения / Иркут. гос. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2007. - 16 с. : а-ил	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 М54	159 экз.
21)	Поршнеv Сергей Владимирович Компьютерное моделирование физических процессов с использованием пакета MathCAD : учеб. пособие для вузов по специальности 030100 "Информатика" / С. В. Поршнеv. - М. : Горячая линия-Телеком, 2004. - 319 с. : а-ил. - (Специальность)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	53 П60	13 экз.
22)	Пятизначные таблицы натуральных значений тригонометрических величин, их логарифмов и логарифмов чисел. - 6-е изд.. - М. : Недра, 1972. - 176 с. : а-ил	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 П99	99 экз.
23)	Элементы линейного программирования. Математика / Иркут. гос. техн. ун-т; сост. И. В. Артеменко [и др.] Ч. 1, 2005. - 35 с. : а-а-ил	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51 Э45	78 экз.

Всего: 3679 экз.

[В списке приведена многоэкземплярная литература за все годы издания](#)