

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет Факультет Информационных Систем и Технологий  
*(наименование факультета, к которому относится кафедра)*

Кафедра Информационные системы  
*(наименование кафедры)*

## КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

По дисциплине Методы оптимизации  
*(наименование дисциплины)*

по направлению (специальности) 08080165 Прикладная информатика (в экономике)  
*(шифр и наименование направления, специальности)*

Код и название специальности (направлении)	Форма обучения	Курс	Семестры	Число студентов	Список литературы	Кол-во экземпляров	Кол-во экз. на одного обучающегося
1	2	3	4	5	6	7	8
08080165 Прикладная информатика (в экономике)	Очная	2	4	35	<b>Вержбицкий, Валентин Михайлович.</b> Основы численных методов. М., 2002	25	0,68
					<b>Турчак, Леонид Иванович.</b> Основы численных методов. 2-е изд., перераб. и доп. М., 2002	49	1,32
					<b>Семушин, Иннокентий Васильевич.</b> Численные методы алгебры. Ульяновск: УлГТУ, 2006.	150	4,05
					<b>Лапчик, Михаил Павлович.</b> Численные методы. 2-е изд., стер. М., 2005	50	1,35
					<b>Вержбицкий, Валентин Михайлович.</b> Основы численных методов. 2-е изд., перераб. М., 2005	1	0,03
Всего студентов				78	Всего экземпляров	165	4,46

Составитель \_\_\_\_\_ Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись) (Фамилия И. О.) (подпись) (Фамилия И. О.)

Дата составления карты «\_\_»\_\_\_\_\_200\_\_г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор библиотеки УЛГТУ \_\_\_\_\_  
(подпись) (Фамилия И. О.)

«\_\_»\_\_\_\_\_200\_\_г.