

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

-04 «

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

6.090204.

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

5	-04	3/108	18	-	36	54	-	-
---	-----	-------	----	---	----	----	---	---

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

MathCAD

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

v.

1.	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ
1.1.	Кафедра ІТМ	Кафедра ІТМ	Кафедра ІТМ
1.2.			
2.			MathCAD
2.1.	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ
2.2.			
2.3.			
3.	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ
3.1.	Кафедра ІТМ	Кафедра ІТМ	Кафедра ІТМ
3.2.			
3.3.			

v.

v.1.	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ
1.	Кафедра ІТМ	Кафедра ІТМ	Кафедра ІТМ
2.	2010.	2001 MathCAD-612	
3.	MathCAD-2000.	MathCAD-2000.	
4.	2000.-590		
5.	2002.-348		
1.	MathLAB:		
2.	1980.-392		
3.			
4.			
5.	1998.-194		
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

vii.

1.	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ	НТУУ "КПІ" ММІ
2.	Кафедра ІТМ	Кафедра ІТМ	Кафедра ІТМ
3.	MathCAD, 2000.		
4.	3D		
5.			

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

VIII.  
НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

1.  
2.  
3.  
4.  
НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

		-04
		20
		40

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

НТУУ "КПИ"  
ММИ  
Кафедра ИТМ

RD	ECTS
95 RD 100	A -
85 RD < 95	B -
75 RD < 85	C -
65 RD < 75	D -
60 RD < 65	E -
RD < 60	Fx -
RD < 40	F -

$$R = 1 \times 5 = 5$$

R	ECTS
4,75 5	A -
4,25 R < 4,75 R	B -
3,75 R < 4,25 R	C -
3,25 R < 3,75 R	D -
3 R < 3,25 R	E -
R < 3	Fx -
R < 2	F -

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

30.08.2010

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ

НТУУ "КПІ"  
ММІ  
Кафедра ІТМ