

# УЧЕБНАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ

«Математический анализ»

14 зач.ед.; ак.ч. всего: 162 в т.ч.: 48 лекций, 48 практич.

Преподаватель Чалов Пётр Афанасьевич

Кафедра вычислительной математики и математической физики

Курс 1 Семестр 2 Направление подготовки (специальность) 01.03.02

Прикладная математика и информатика

№	Виды контрольных мероприятий	Текущий контроль	Рубежный контроль
	<b>Модуль 1. Неопределённый интеграл</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
1.	Работа на практических занятиях	3	
2.	Выполнение домашних заданий	2	
3.	Подготовка теоретического материала	1	
4.	Индивидуальные задания	2	
5.	Контрольная работа		10
	<b>Модуль 2. Определённый интеграл</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
1.	Работа на практических занятиях	3	
2.	Выполнение домашних заданий	2	
3.	Подготовка теоретического материала	1	
4.	Индивидуальные задания	2	
5.	Контрольная работа		10
	<b>Модуль 3. Функции многих переменных</b>	<b>14</b>	<b>10</b>
1.	Работа на практических занятиях	7	
2.	Выполнение домашних заданий	3	
3.	Подготовка теоретического материала	1	
4.	Индивидуальные задания	3	
5.	Контрольная работа		10
	Всего	<b>30</b>	<b>30</b>
	<b>Бонусные баллы</b>	10 баллов	Начисляются за активную работу на практических занятиях, за решение теоретических задач
	<b>Промежуточная аттестация в форме экзамена</b>	40 баллов	Экзамен проводится в устной форме (по билетам). В билете содержится одно из утверждений, доказанных в лекционном курсе (20 баллов), три определения (по 3 балла) и две теоретические задачи (одна 4, другая 7 баллов). Экзаменуемый студент готовит ответ в письменном виде (время подготовки один час), а затем рассказывает экзаменатору. При этом экзаменатор может задавать

		экзаменуемому дополнительные уточняющие вопросы.
--	--	---

Преподаватель \_\_\_\_\_ Чалов П. А.  
*подпись* *расшифровка подписи*