

**УЧЕБНАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Уравнения в частных производных 2»**

3 зач. ед. 144 академич. часа, в том числе 18 лекций, 18 практич., 72 сам. раб.

Промежуточная аттестация **экзамен**

Преподаватель доцент Тюриков Е.В. Кафедра геометрии ЮФУ

Курс 3 Семестр 6

Направление подготовки: математика

№	Виды контрольных мероприятий	Текущий контроль		Рубежный контроль
	Модуль 1 Преобразование Лежандра			
1	Индивидуальное задание	10		
	Модуль 2 Системы уравнений в частных производных нормального типа. Теорема Коши-Ковалевской			
1	Коллоквиум			15
2	Тест	10		
	Модуль 3 Обобщение задачи Коши. Классификация систем дифференциальных уравнений в частных производных			
1	Коллоквиум			15
2	Контрольная работа	10		
	всего			
	Бонусные баллы	До 10	Порядок и критерии назначения бонусных баллов Отсутствие пропусков занятий Активность на практических занятиях	
	Промежуточная аттестация в форме экзамена	40 баллов	Письменная форма: - 3 теоретических вопроса (10+10+5) б -2 практических задания (10+5) б	

Студент, имеющий менее 38 баллов по сумме текущего и рубежного контроля, к экзамену не допускается

Преподаватель \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_ --