

**Учет выполнения домашних, аудиторных самостоятельных и контрольных заданий
по темам практических занятий во 2 семестре**

		Номера тем ¹ домашних заданий				Дом КР	КР № 1	КР № 2	Допуск к экзамену
		3	4	6	7				
1	Батухтина Е.					+	+	+	+
2	Герасимова В.								—
3	Глушко К.					+	±	+	+
4	Иголкин В.					+	+	+	+
5	Климов А.					+	±	+	+
6	Курбанов Д.								—
7	Лесев А.					+	+	+	+
8	Лысенко В.								—
9	Рождественский Р.								—
10	Сокуренок Н.								—
11	Павлова М.					+	+	+	+
12	Саватькина Я.					+	+	+	+
13	Сорокина А.					+	+	+	+
14	Стронк М.					±	±		

[Зачет в 1 семестре](#)

[Учет посещения занятий](#)

¹ Темы практических занятий

- Тема 3.** Задача Коши для уравнения теплопроводности на прямой. Формула Пуассона. Краевые задачи для уравнения теплопроводности на полупрямой
- Тема 4.** Температурное поле, создаваемое точечными источниками тепла
- Тема 6.** Простейшие краевые задачи для уравнений Лапласа и Пуассона
- Тема 7.** Краевые задачи для уравнений Лапласа и Пуассона. Метод Фурье

Контрольные работы

- Дом** Смешанная краевая задача для уравнения гиперболического типа
- КР-1** Решение смешанной краевой задачи для уравнения параболического типа методом Фурье
- КР-2** Свойства краевых задач и методы их решения