## Учет выполнения домашних и контрольных заданий

	# 22304	Домашние задания по темам								KP-1	KP-2	KP-3	Допуск
		1	2	3	5	7	8	9	10			5	к экзамену
1	Воронин В.	±		±						+	+	+	+ 3.10.23
2	Дробная П.	+.	+.	+	±	+.				+	+	+	+
3	Жидкова А.	+	+	+	+	+	+	±	+	+	+	+	+
4	Каберов С.	±	±	±	1	+.				+	+	+	+
5	Киселев Д.	±	±	$\dashv$						+	+	+	+
6	Красников Е.	±	±	$\perp$		+.				+	+	+	+
7	Кузнецов В.									+	+	+	+
8	Логинов Д.	+	+.	+	±	+				+	+	+	+
9	Луцкевич Д.												_
10	Масаев С.	±	±	+	±	+.				+	+	+	+
11	Никулин Е.									+	+	+	+
12	Плеханов В.									+	+	+	+ 11.10.23
13	Прохоров М.		±	±						+	+	+	+
14	Фалев А.	+	±	+		+.				+	+	+	+
15	Чапкин Р.	1	±							+	+	+	+
16	Чернова А.	+	+	+	+	+	+	±	+	+	+	+	+
17	Шкут В.	+.	±	+	±	+		±	+	+	+	+	+
18	Собянина Н.									+	+	+	+

Учет посещения лекционных занятий

Учет посещения практических занятий

## Контрольные работы

- **КР-1** Приведение уравнения к каноническому виду. Задача Коши
- <u>KP-2</u> Смешанная краевая задача для уравнения гиперболического типа
- **КР-3** Решение смешанной краевой задачи для уравнения параболического типа методом Фурье

## Домашние задания

- **Тема 1** Простейшие уравнения в частных производных
- <u>Тема 2</u> Уравнения в частных производных первого порядка
- <u>Тема 3</u> Уравнения в частных производных второго порядка. Приведение к каноническому виду.

	Задача Коши					
<u>Тема 5</u>	Формула Даламбера					
<u>Тема 7</u>	Задача Штурма-Лиувилля. Свойства собственных функций. Разложение функций в ряд по собственным					
<u>Тема 8</u>	Решение смешанной задачи для уравнения гиперболического типа методом Фурье (однородная задачи)					
<u>Тема 9</u>	Решение смешанной задачи для уравнения теплопроводности методом Фурье					
Тема 10	Задача Коши для уравнения теплопроводности на прямой. Формула Пуассона					