



Раздел 3. Линейные уравнения и их системы

Решение линейных дифференциальных уравнений n -го порядка



Задачники:

[Ф]: Филиппов А.Ф. Сборник задач по дифференциальным уравнениям (любое издание после 1992 года).

[М]: Матвеев Н.М. Сборник задач и упражнений по обыкновенным дифференциальным уравнениям: Для вузов. – Минск: Выш. шк., 1987. – 319 с.

Основные задания	Задания для СМР
[Ф]: № 511, 515, 521, 523, 524, 526, 530, 532, 582, 533, 534, 535, 538, 540, 583, 546, 548, 549, 550, 551, 555, 569, 575, 577, 588, 607, 589, 591, 593, 595	[Ф]: № 512, 516, 520, 522, 525, 527, 529, 536, 537, 539, 541, 543, 584, 553, 559, 562, 574, 578, 579, 585, 587, 590, 592, 594