

# **Задания для самостоятельной работы студентов при подготовке к выполнению расчетно-графических заданий и контрольных работ**

## **2.2 семестр**

### **1 модуль**

#### **Тема 1**

#### **Содержание самостоятельной работы:**

Подготовка к практическим занятиям, выполнение расчетно-графической работы, самостоятельное решение задач.

Учебники [1], [3-5], задачи для самостоятельного решения - указаны в тексте программы, дополнительные задачи - из соответствующих разделов задачника.

Методические указания даны перед соответствующими разделами задачника [2].

#### **Расчетно-графическая работа**

Тема: Решение ОДУ и уравнений в дифференциалах.

Примеры задач: 51, 54, 62, 64, 101, 108, 118, 140, 146, 139, 151, 167, 168, 186, 161-163, 197, 206, 53, 56.