Студент выбирает один из предложенных вариантов и выполняет все задания, относящиеся к выбранному варианту.

**Вариант 1**

1. Какова роль системного анализа в прикладных исследованиях систем управления?

2. Каковы основные способы  сбора данных о характеристиках систем управления?

3. Каковы основные цели исследования элементов систем управления и отношений между ними?