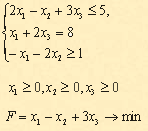
**Лабораторная работа 1.**

**Основные понятия линейного программирования.**

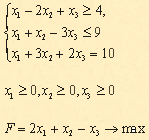
**Привести к канонической форме следующие задачи линейного программирования:**

1.

****

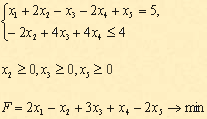
Каноническая форма:

2.

****

Каноническая форма:

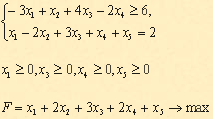
3.

****

Подстановка:

Каноническая форма:

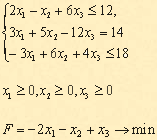
4.

****

Подстановка:

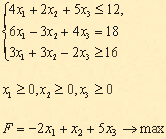
Каноническая форма:

5.

****

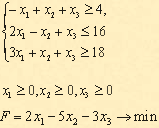
Каноническая форма:

6.

****

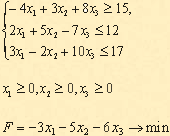
Каноническая форма:

7.

****

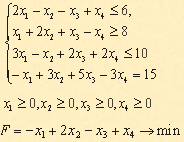
Каноническая форма:

8.

****

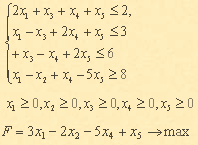
Каноническая форма:

9.

****

Каноническая форма:

10.

****

Каноническая форма: