

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
«ШКОЛА № 2121 ИМЕНИ МАРШАЛА СОВЕТСКОГО СОЮЗА С.К.
КУРКОТКИНА**

ПРОЕКТНАЯ РАБОТА

**ТЕМА: "Решение систем линейных уравнений при
помощи компьютерных технологий"**

Выполнил:

Ученик 10 класса «И»

Румянцев Алексей

Руководитель:

Тимохина Светлана Дмитриевна

Введение

Актуальность:

Информатика предоставляет инструментарий, который позволяет повысить точность и сократить трудоемкость сложных мероприятий, недоступные при господстве «ручной» технологии.

Проблема:

Научиться решать системы линейных уравнений в различных компьютерных программах.

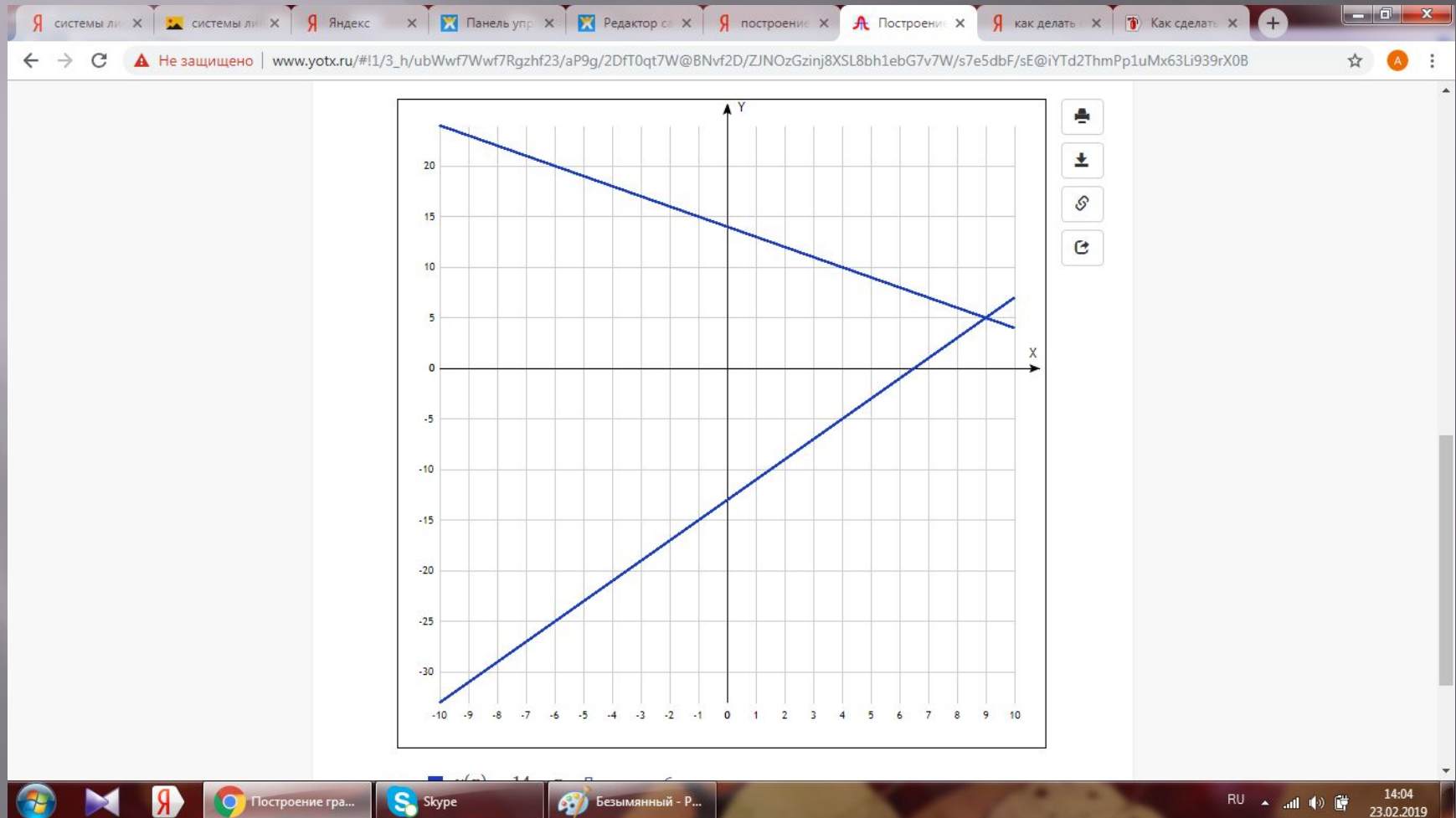
Цель работы:

Заключается в том, чтобы показать и сравнить возможности современных компьютерных программ для решения систем линейных уравнений.

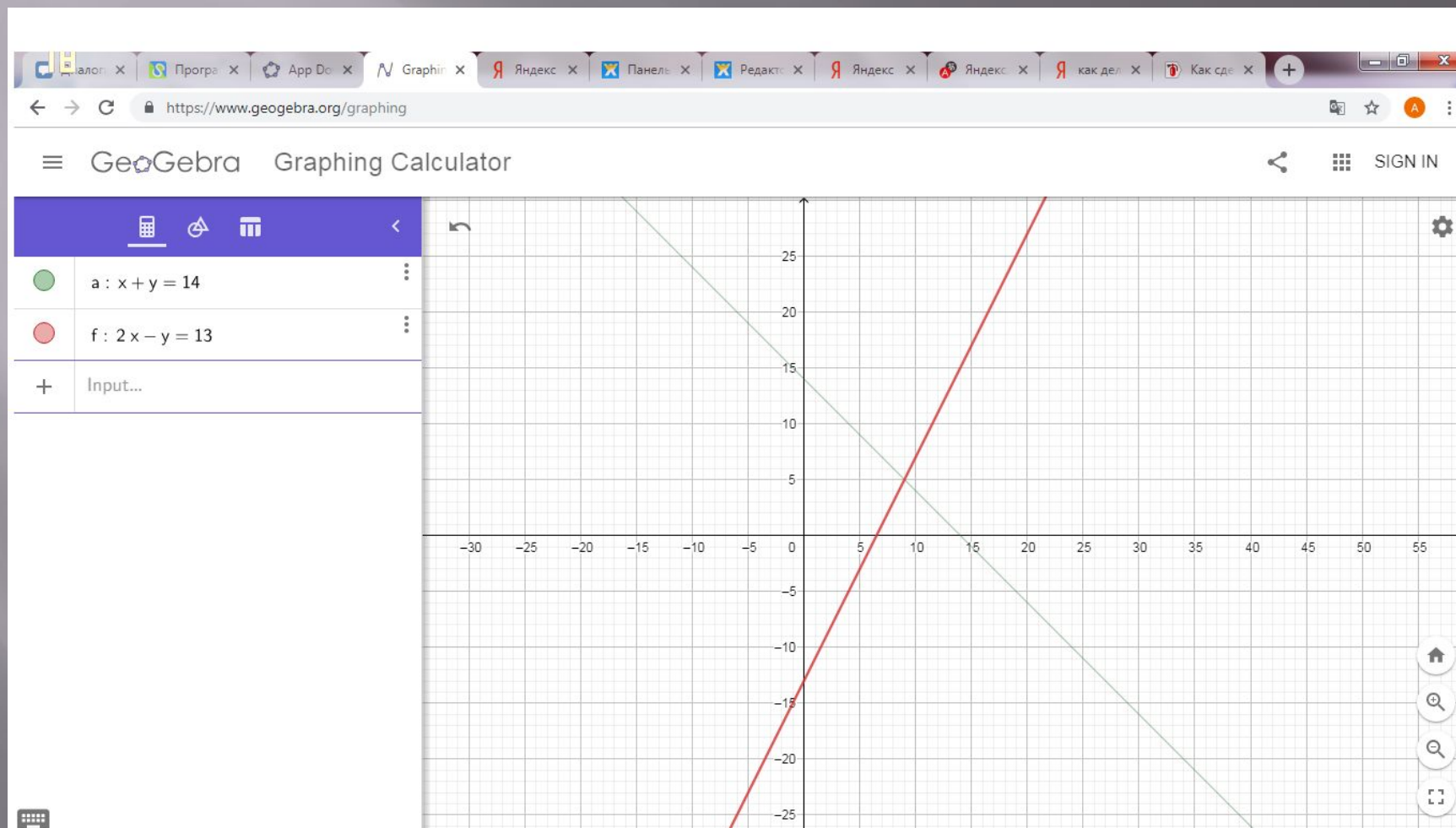
Основные задачи:

- 1) Найти и установить компьютерные программы;
- 2) Изучить языки программирования;
- 3) Написать к ним программы для решения систем линейных уравнений;
- 4) Сравнить их возможности;
- 5) Найти бесплатный и удобный хостинг для создания сайта;
- 6) Создать сайт;
- 7) Сравнить в нем сравнение компьютерные программы;
- 8) Выложить сайт в интернет.

«Построение графиков функций онлайн»



Решение систем линейных уравнений GeoGebra



Решение систем уравнений в Паскале

