Требуется:

1. Составить математическую модель предложенной задачи;

2. Решить задачу графическим методом;

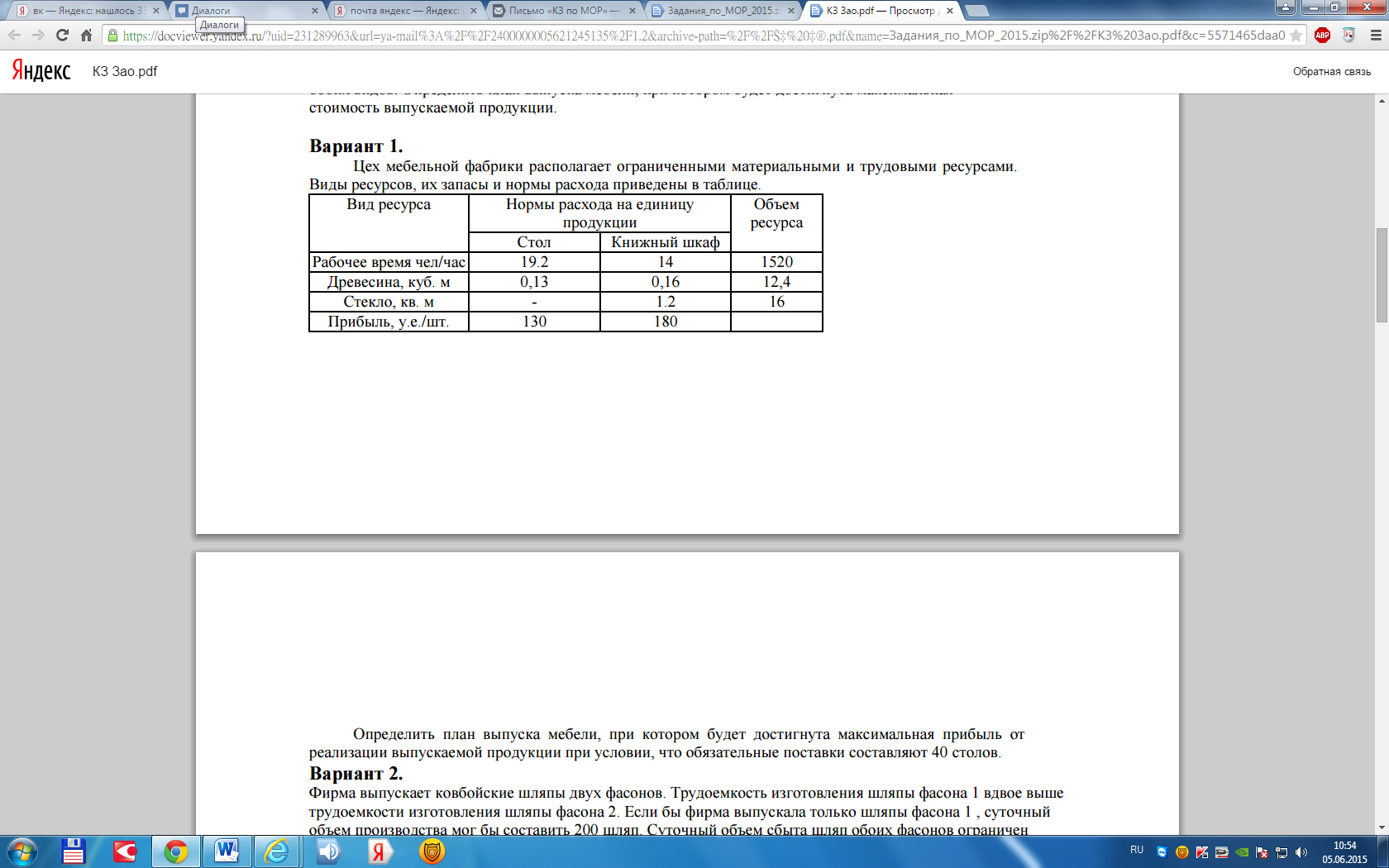
3. Решить задачу на компьютере;

4. Выполнить экономический анализ чувствительности и устойчивости

полученного решения к изменениям правых частей ограничений и вариациям

коэффициентов целевой функции;

5. Составить и решить двойственную задачу. Дать экономическую

интерпретацию уравнениям и решениям двойственной задачи. 

Задача 2

