Задача 2

В лабораторию гигиены питания приняты образцы нескольких партий картофеля, направленных санитарным врачом с указанием о необходимости исследования образцов на содержание в них нитратов.

Результаты анализа.

Содержание нитратов в партии картофеля:

1) 550 мг/кг

2) 350 мг/кг

3) 750 мг/кг

4) 200 мг/кг

Дайте заключение по исследуемым партиям картофеля (МДУ нитратов в картофеле - 250 мг/кг)

Перечислите основные возможные пути поступления нитратов и нитритов в организм человека.

Каков механизм патогенного воздействия нитратов и нитритов на организм человека? Охарактеризуйте клинику отравления нитратами и нитритами.