**Ситуационные задачи раздела**

**СРО «Риски здоровью населения, обусловленные качеством атмосферного воздуха»**

**Задача 1**

По данным лабораторных исследований максимально-разовые  
концентрации в приземном слое атмосферного воздуха на границе санитарно защитной зоны составляют:  
Диоксид серы – 0,3 мг/м3  
Оксид углерода – 2,5 мг/м3  
Диоксид азота – 0,07 мг/м3  
Взвешенные вещества – 0,4 мг/м3  
**Задание:**

1. Дайте гигиеническую оценку состояния атмосферного воздуха,  
руководствуясь нормативными документами.

2. Какие нарушения в состоянии здоровья населения, проживающего на территории, примыкающей к границе санитарно-защитной зоны, могут иметь место. Ответ обоснуйте.

ложение детской больницы с учетом розы ветров.