

**5.** Для полоскания полости рта и горла можно использовать раствор, полученный растворением гидроперита ( $\text{CO}(\text{NH}_2)_2 \cdot \text{H}_2\text{O}_2$ ) в воде. Для приготовления 1 л раствора для полоскания нужно растворить 5 таблеток. Масса одной таблетки 1,5 г. Определите массовую долю пероксида водорода в полученном растворе для полоскания, выраженную в процентах. Ответ округлите до сотых.

**Ответ.** 0,27 (принимать диапазон от 0,26 до 0,27).

**4 балла**



