На рисунке приведены спектр поглощения неизвестного газа и спектры поглощения атомарных паров магний и азота.

На основании анализа этих участков спектров можно сказать, что смесь неизвестного газа содержит атомы

1) только магния (Mg) и азота (N)
2) только магния (Mg)
3) только азота (N)
4) магния (Mg), азота (N) и других элементов

*Условие уточнено редакцией РЕШУ ВПР.*