

При окислении нейтральным холодным раствором перманганата калия образца ацетилена объемом 224 мл (н. у.), содержащего примеси газообразных алканов, было получено 1,577 г соли органической кислоты. Определите объем примесей в образце. Ответ приведите в мл и округлите до десятых.