

Из предложенного перечня выберите все спирты, которые превращаются в кислоту при взаимодействии с перманганатом калия в кислой среде:

1. пропанол-2;
2. 3-метилгексанол-1;
3. пентанол-3;
4. 2-метилпропанол-2;
5. 2,2-диметилпропанол-1.

Запишите в поле ответа номера выбранных веществ.