**H2SO4 (к.)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **I** | **H2**  |  |  |  |  |  |  |  |
| **II** | **Li**  | **Be** **пассив.**  | **B**  **H3BO3 + SO2**  | **C CO2+SO2** | **N2**  | **O2**  | **F2**  |  |
| **III** | **Na**  | **Mg**  | **Al** **пассив.** | **Si**  | **P**  **H3PO3 + SO2** | **S**  **SO2** | **Cl2**  |  |
| **IV** | **K**  | **Ca**  |  **Sc** |  **Ti****Ti2(SO4)3+ SO2** |  **V** |  **Cr****пассив.** |  **Mn** **MnSO4 + SO2** |  **Fe** **пассив.** |  **Co****пассив.** |  **Ni** |
|  **Cu** |  **Zn** | **Ga**  | **Ge** **Ge(SO4)2+ SO2** | **As**  **As2O3 + SO2** | **Se** **SeO2 + SO2** | **Br2**  |  |
| **V** | **Rb**  | **Sr**  |  **Y** |  **Zr** |  **Nb****пассив.** |  **Mo** |  **Tc** |  **Ru** |  **Rh** |  **Pd** |
|  **Ag** |  **Cd** | **In**  | **Sn**  **SnSO4+ SO2** | **Sb** **Sb2(SO4)3+ SO2** | **Te**  | **I2**  |  |
| **VI** | **Cs**  | **Ba**  |  **La** |  **Hf** |  **Ta** |  **W** |  **Re** |  **Os** |  **Ir** |  **Pt** |
|  **Au** |  **Hg****HgSO4+ SO2** | **Tl**  | **Pb** **Pb(HSO4)2+ SO2** | **Bi** **пассив.** | **Po**  | **At**  |  |  |  |