КИСЛОТЫ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Формула кислоты | название | Формула кислотного остатка | Название соли |
| HAlO2 | Метаалюминиевая | AlO2 | Метаалюминат |
| HAsO3 | Метамышьяковая | AsO3 | Метаарсеат |
| H3AsO4 | Ортомышьяковая | AsO4 | Ортоарсенат |
| H3AsO3 | Ортовышьяковистая | AsO3 | Ортоарсенит |
| HBO3 | Ортоборная | BO3 | Ортоборат |
| HBr | Бромводородная | Br | Бромид |
| HBrO | Бромноватистая | BrO | Гипобромид |
| HCOOH | Муравьиная | COOH | Формиат |
| HCN | Циановодородная | CN | Цианид |
| H2CO3 | Угольная | CO3 | Карбонат |
| H2C2O4 | Щавелевая | C2O4 | Оксалат |
| HCl | Хлороводородная | Cl | Хлорид |
| HClO | Хлорноватистая | ClO | Гипохлорит |
| HClO2 | Хлористая | ClO2 | Хлорит |
| HClO3 | Хлорноватая | ClO3 | Хлорат |
| HClO4 | Хлорная | ClO4 | Перхлорат |
| H2S | Сероводородная | S | Сульфид |
| HSCN | Роданистоводородная | SCN | Роданид |
| H2SO3 | Сернистая | SO3 | Сульфит |
| H2SO4 | Серная | SO4 | Сульфат |
| H2S2O3 | Тиосерная | S2O3 | Тиосульфат |
| H2S2O7 | Двусерная (пиросерная) | S2O7 | Дисульфат (пиросульфат) |
| H2Se | Селенистоводородная | Se | Селенид |
| H2SeO3 | Селенистая | SeO3 | Селенит |
| H2SeO4 | Селеновая | SeO4 | Селенат |
| H2SiO3 | Кремниевая | SiO3 | Силикат |
| HVO3 | Ванадиевая | VO3 | Ванадат |
| H2WO4 | Вольфрамовая | WO4 | Вольфрамат |
| HCrO2 | Метахромистая | CrO2 | Метахромит |
| H2CrO4 | Хромовая | CrO2 | Хромат |
| H2Cr2O7 | Двухромовая | Cr2O7 | Дихромат |
| HJ | Йодоводородная | J | Йодид |
| HJO | Йодоватистая | JO | Гипойодид |
| HJO3 | Йодноватая | JO3 | Йодат |
| HJO4 | Йодная | JO4 | Перйодат |
| HMnO4 | Марганцевая | MnO4 | Перманганат |
| H2MnO4 | Марганцовистая | MnO4 | Манганат |
| H2MoO4 | Молибденовая | MoO4 | Молибдат |
| HN3 | Азотисто-водородная | N3 | Азид |
| HNO2 | Азотистая | NO2 | Нитрид |
| HNO3 | Азотная | NO3 | Нитрат |
| H3PO2 | Фосфорноватистая | PO2 | Гипофосфид |
| H3PO3 | Фосфористая | PO3 | Фосфат |
| HPO3 | Метафосфорная | PO3 | Метафосфат |
| H3PO4 | Ортофосфорная | PO4 | Ортофосфат |
| H4P2O7 | Двуфосфорная (пирофосфорная) | P2O7 | Дифосфат (пирофосфат) |