

acidum hydrochloricum	соляная (хлористоводородная) кислота
acidum hydrocyanicum	синильная (цианистая) кислота
acidum hydrosulfuricum	сероводородная кислота

Латинские названия оксидов, гидроксидов

Названия оксидов, гидроксидов

Названия оксидов (пероксидов) и гидроксидов состоят из двух существительных, первое из которых – наименование катиона – ставится в родительном падеже, второе – групповое наименование оксида (анион) – существительное **oxydum, i n** с соответствующими приставками ставится в именительном падеже:

катион (сущ. в Gen) + анион (сущ. в Nom)
--

Zinci oxydum	Magnesii peroxydum
Оксид цинка	пероксид магния

Оксид (окись) обозначается словом **oxydum, i n**

Пероксид (перекись) – **peroxydum, i n**

Гидроксид (гидроокись) – **hydroxydum, i n**

Например:

Calcii oxydum оксид кальция

Hydrogenii peroxydum пероксид водорода

Calcii hydroxydum гидроксид кальция

Латинские названия закисей образуются по принципу согласованного определения, где анион выражается именем прилагательным **oxydulatus, a, um** (закисный, закись), согласующимся с наименованием катиона.

Например:

Nitrogenium oxydulatum – закись азота (буквально: азот закисный).

По международному способу: **oxydum nitrosum**

Названия солей

Латинское название солей состоит из двух существительных, первое из которых – наименование аниона в именительном падеже, второе – наименование катиона в родительном падеже (сульфат натрия, бромид калия).

катион (сущ. в Gen) + анион (сущ. в Nom)
--

В зависимости от суффикса аниона в русском наименовании можно подобрать соответствующий эквивалентный суффикс в латинском наименовании:

тип соединения	суффиксы в лат. наименованиях	суффиксы в рус. наименованиях
соли кислородных и органических кислот	-as -atis род.пад.	-ат