

# КИСЛОРОДСОДЕРЖАЩИЕ СОЕДИНЕНИЯ АЗОТА.

Я никто. Меня не сыщешь:  
я невидимый, дружище.  
Электрический разряд –  
мой родитель, друг и брат.  
Когда я в воздух  
выделяюсь, то постепенно  
окисляюсь. ...

**Оксид азота (II)**  
**NO**

В печи однажды прокалят аммония нитрат.  
Теперь я газ. Прощай, нитрат! Признаться, я не  
рад...  
Но ни людей, ни печь, я в этом не виню;  
наоборот, развеселю и даже... опьяню! ...



**Оксид азота (I)**  
**N<sub>2</sub>O**  
**«веселящий газ»**

Найди меня. Я газ. Я прост.  
Я рыжий, словно лисий  
хвост. Я образуюсь из  
нитрата, а в воздухе - из  
газа-брата.  
А если встречу я с водой,  
то стану сильной кислотой.

... **Оксид азота (IV)**  
**NO<sub>2</sub>**  
**Бурый газ**