



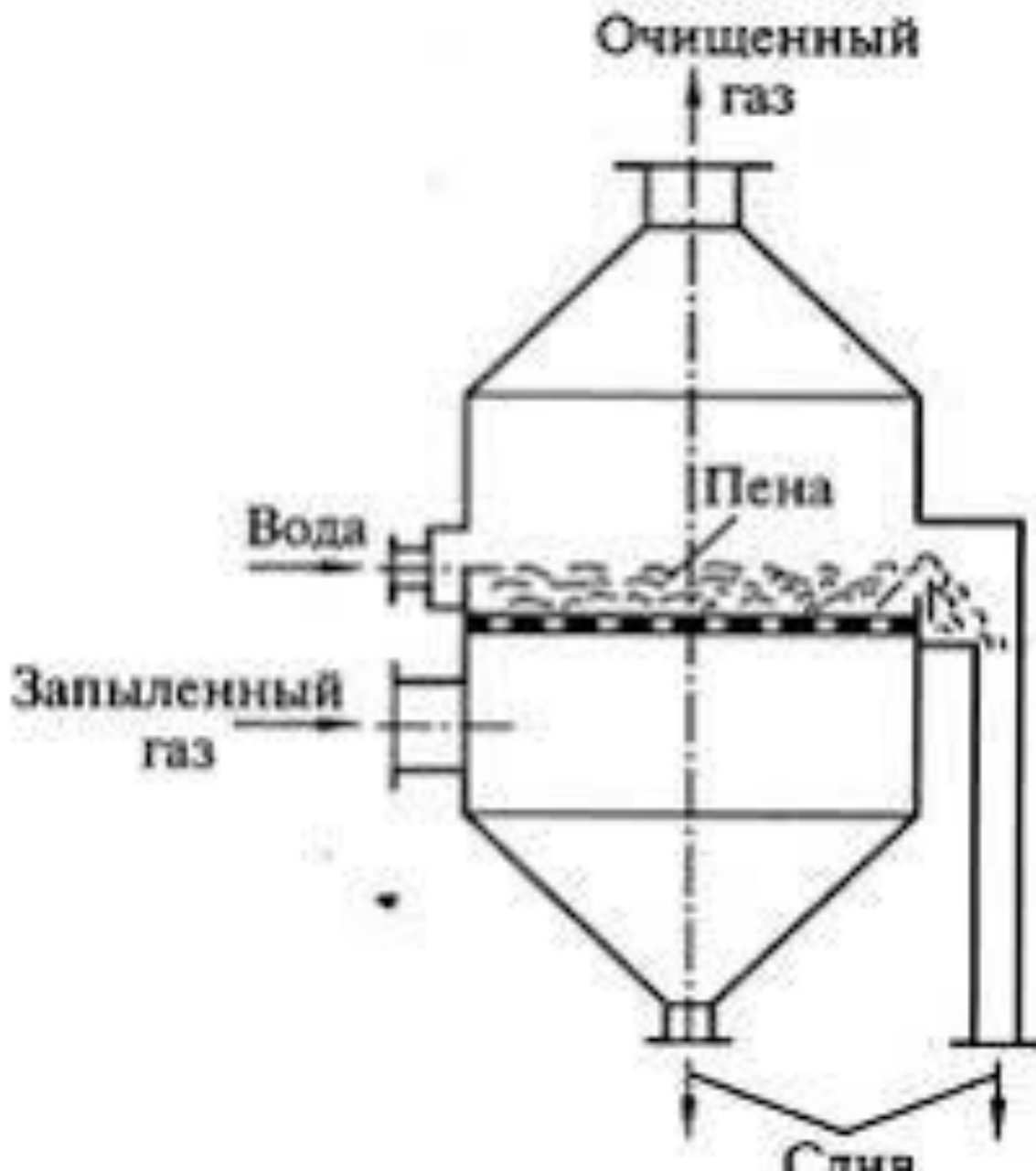
Презентация на тему:
«Способы очистки газов от
пыли»



Способы очистки газа (воздуха) от капельной жидкости (влаги) и (или) взвешенных частиц (механических примесей, пыли), условно можно разделить на три основные группы – это механическая очистка газа, электрическая очистка газа и физико-химическая очистка газа.



Механический способ очистки газа основан на осаждении влаги или взвешенных частиц под действием силы тяжести, инерционной или центробежной силы.





Электрический способ очистки газа (воздуха), основан на воздействии сил неоднородного электрического поля на газовый (воздушный) ПОТОК.

Физико-химический способ очистки газа (воздуха), предназначен для удаления газообразных примесей из газового (воздушного) потока.





Оборудование для очистки газа (воздуха) реализует способы очистки газа (воздуха) в различном оборудовании, в том числе и выпускаемом нашей Компанией, используемом в технологических схемах и процессах различных отраслей промышленности.



Оборудование:

1.нефтегазовые сепараторы

2.газовые сепараторы

3.трехфазные сепараторы

4.газовые фильтры

5.пылеуловители

6.установки подготовки газа

7.воздушные фильтры

8.влагомаслоотделитель

9.уловитель запахов



Очистку газов производят с целью дальнейшего использования самого газа или содержащихся в нём примесей.



Спасибо за
внимание!