

## Вопросы для самоконтроля по лекции № 7.

1. Какие вещества используются в качестве восстановителей при термическом и термокаталитическом восстановлении оксидов азота?
2. Какие вещества используются в качестве катализаторов при термокаталитическом восстановлении оксидов азота?
3. Растворы каких веществ используются при абсорбции оксидов азота?
4. Какие адсорбенты используются для поглощения оксидов азота?
5. Охарактеризуйте классификацию методов очистки газового потока от диоксида серы.
6. Охарактеризуйте суть аммиачного способа очистки газового потока от диоксида серы.
7. Охарактеризуйте суть известкового и магнезитового способов очистки газового потока от диоксида серы.
8. Охарактеризуйте суть сухих марганцевых и известковых способов очистки газового потока от диоксида серы.
9. Охарактеризуйте классификацию методов очистки газового потока от сероводорода.
10. Охарактеризуйте классификацию методов очистки газового потока от монооксида углерода.
11. Охарактеризуйте классификацию методов очистки газового потока от углеводородов.