

1. Навести основні джерела втрат продукту у резервуарах для зберігання нафти і нафтопродуктів.
2. Класифікувати резервуари за формою даху.
3. Окреслити основні типи, підземних сховищ для зберігання нафти і нафтопродуктів.
4. Окреслити переваги та недоліки залізобетонних резервуарів.
5. Додаткове обладнання для резервуарів для зберігання високовязких нафтопродуктів
6. Навести переваги та недоліки способів зберігання стисненого і зрідженого газів
7. Охарактеризувати матеріали, з яких споруджуються резервуари для зберігання нафти і нафтопродуктів?
8. Класифікувати підземні сховища у залежності від гірських порід, в яких вони розташовуються.
9. Переваги та недоліки казематних резервуарів.
10. Газгольдери змінного обсягу. Переваги, недоліки, конструктивні типи.
11. Охарактеризувати матеріали, з яких споруджуються резервуари для зберігання нафти і нафтопродуктів?
12. Охарактеризувати конструктивні типи заглиблених резервуарів. Їх переваги та недоліки порівняно з наземними.
13. Навести основні способи спорудження підземних сховищ у відкладеннях кам'яної солі.
14. Нерівномірність споживання газу. Причини та засоби згладження нерівномірності.
15. Назвіть конструктивні типи залізобетонних (бетонних) резервуарів, їх переваги та недоліки
16. Класифікувати резервуари за формою днищ.
17. Горизонтальні резервуари, конструктивні типи та умови застосування.
18. Типи терміналів для зливу/наливу нафтопродуктів, та їх технічні особливості. Залізничний транспорт.
19. Типи терміналів для зливу/наливу нафтопродуктів, та їх технічні особливості. Автомобільний транспорт.
20. Типи балонів для зберігання зріджених газів.
21. Зрідженні гази. Вплив характеристик зріджених газів на умови зберігання.
22. Конструкції резервуарів складної форми. Їх переваги та недоліки.
23. Технології будівництва підземних сховищ нафти та газу у породах з різними характеристиками.
24. Типи терміналів для зливу наливу нафти та нафтопродуктів на морські та річкові судна.
25. Призначення дихальних та запобіжних клапанів резервуарів.
26. егазифікатори. Типи та принципи дії.
27. Синтетичні резервуари для зберігання нафти, нафтопродуктів та газів.
28. Сталеві резервуари сфероїдальної форми. Типи резервуарів, переваги та недоліки.
29. Протипожежні заходи на нафто- газосховищах (захистні зони, обладнання, прилади то що).
30. Системи автономного газозабезпечення на стислому та зрідженому газі.
31. Охарактеризувати матеріали, з яких споруджуються резервуари для зберігання нафти і нафтопродуктів.
32. Особливості конструкції горизонтальних підземних резервуарів.
33. Резервуари з синтетичних матеріалів та комбіновані. Переваги та недоліки.
34. Навести основні джерела втрат продукту у резервуарах для зберігання нафти і нафтопродуктів.
35. Способи боротьби з втратами нафтопродуктів.
36. Нафтові амбари. Область застосування, переваги та недоліки.
37. Будівництво нафтогазосховищ у вічномерзлих породах та льодових пластах.
38. Пристрої для забезпечення розвантаження високов'язких нафт та мазутів.
39. Підземні газгольдери, особливості конструкції та методи стимулювання газовиділення.
40. Траншейні резервуари. Особливості конструкції, переваги та недоліки.

41. Резервуари для збереження нафтопродуктів під тиском. Особливості конструкції.
42. Тара для перевезення та зберігання нафтопродуктів та газів
43. Пристрої для підігріву нафти та нафтопродуктів.
44. Розвантаження бітумів, технологія та обладнання що застосовується.
45. Боротьба з відкладеннями нафтошламів.
46. Драбини та вимоги до них.
47. Конструктивні особливості морських терміналів.
48. Мобільні насосні станції.
49. Технології транспортування газів, що легше за повітря.