

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ

1. За рахунок чого інтенсифікується зневоднення у вакуум-фільтрах?
2. На чому засновується принцип дії фільтр-пресів?
3. За якої продуктивності станцій є ефективним компостування?
4. За якої температури здійснюється мезофільний режим аеробної стабілізації?
5. Утилізація осадів
6. Чи впливає на швидкість фільтрування осадів наявність в останніх йонів $P2O-5$?
7. Чим супроводжується процес стабілізації?
8. Чому дорівнює кількість органіки у нерозчинених домішках побутових стічних вод?
9. Що відбувається при коагуляції осадів?
10. Вкажіть фактори, які не впливають на процес фільтрування?
11. Для чого застосовують хімічне та термічне кондиціонування осадів?
12. Для чого переробляють шлами підприємств виробництва штучних волокон?
13. З якою метою на корпусі розподільчої головки вакуум-фільтра монтуються дві вакуумні лінії?
14. Чому буде дорівнювати абсолютна вологість 1 кг осаду, якщо його відносна вологість складає 90 %?
15. Чому дорівнює вологість кеку при застосуванні фільтр-пресів?
16. Що покращує процес ущільнення активного мулу?
17. Які споруди доцільно вибрати при застосуванні теплової обробки осадів?
18. Які тіла називають «крихкими гелями»?
19. Яку перевагу мають мулові майданчики на природній основі?
20. Які осади називають „скопом”?