

Контрольні запитання та завдання до семінарського заняття

1. Джерела надходження нафтопродуктів у ґрунт.
2. Що викликає нафта та її похідні, потрапляючи в ґрунт?
3. Як можна прискорити процес очищення ґрунту від нафтового забруднення?
4. Назвіть біопрепарати, які використовуються для очищення навколишнього середовища від нафти і нафтопродуктів.
5. Які способи визначення рівня забруднення ґрунтів нафтою та нафтопродуктами Ви знаєте?
6. Назвіть недоліки методу визначення вмісту нафти і нафтопродуктів у ґрунті шляхом гарячої або холодної екстракції органічними розчинниками.
7. Принцип роботи приладу для очистки ґрунтів від нафтопродуктів.
8. Біологічні способи переробки нафтових шламів і очистки замазучених ґрунтів.
9. Які рослини використовують в якості фітомеліорантів?
10. Назвіть переваги способу рекультивації ґрунтів, забруднених нафтою і нафтопродуктами, що включає внесення суміші біогумусу черв'яка і сапропелю.