

## Лекція 15. Мікробне забруднення довкілля. Методи мікробіологічного дослідження об'єктів довкілля

Вплив мікробного забруднення на людину та довкілля. Регламентування мікробного забруднення у виробничих об'єктах та в довкіллі. Генетично модифіковані мікроорганізми та їхній потенційний вплив на біоценози.

Методи дослідження мікробіоценозів повітря, ґрунту й води. Виділення мікроорганізмів і проблеми, пов'язані з некультивованими формами. Дослідження активності мікроорганізмів у природі.