

ІНСТРУКЦІЯ З САМОСТІЙНОГО ВІДБОРУ ЗМІШАНОГО ЗРАЗКА ГРУНТУ

1. Змішаний зразок складається приблизно з 30 індивідуальних ґрунтових проб, взятих рівномірно по всій площі ділянки, що обстежується. Ця ділянка повинна знаходитись в межах однієї ґрунтової відміни і мати однорідний рельєф. Відбирання індивідуальних проб залежить від конфігурації поля. Якщо воно довге і вузьке, проби беруться по середній лінії вздовж поля або зигзагом через певну відстань. При формі поля, близькій до квадрата, індивідуальні проби беруть в точках розміщення по діагоналях (рис). На схилі землях відбір проводиться у верхній, середній і нижній частинах ділянки. Ґрунт відбирається за допомогою ручного бура чи лопати, відповідно до вибраного маршруту.

2. Порції ґрунту з точкових проб поміщають у тару (відро).

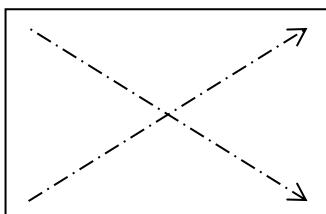
3. Після закінчення маршруту об'єднану пробу ґрунту у відрі добре перемішують (уникаючи розсипання), видаляють рослинні рештки, розминають великі грудки землі (ні в якому разі не можна їх відкидати!).

4. Формують середню пробу масою приблизно 500 г вологого ґрунту, поміщають її у пакет та заповнюють акт відбору та роблять відповідні позначення на карті.

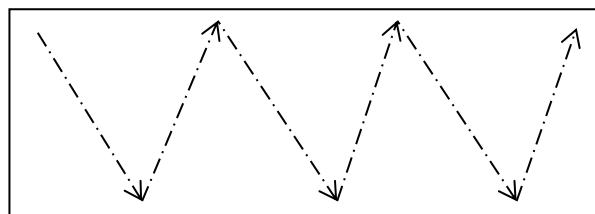
ВАЖЛИВО!!! Необхідно слідкувати, щоб номер зразка збігався з позначенням елементарної ділянки на карті, щоб надалі була можливість правильно перенести отримані результати в натуру.

В загальному випадку відбір проб ґрунту для польових культур рекомендують проводити на глибину обробітку ґрунту. На насадженнях ягідників проби відбирають на глибину 0-15 см, плодівих дерев та виноградників – з двох глибин 0-20 і 20-40 см, пасовищах – 5-10 см; у квітниках – 0-15 см, на насадженнях декоративних дерев та кущів – 0-30 см, на декоративних газонах 5-10 см. Перед взяттям точкової проби верхній шар ґрунту, що містить рослинні рештки (0-3 см, 0-5 см залежно від ґрунту і типу насаджень) попередньо знімають і відкидають.

Маршрути відбору проб.



а



б