

Аналитический центр МГУ имени М.В. Ломоносова

Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.511201

Адрес: Ленинские горы, д.1, стр. 3, МГУ, Химический факультет Сайт: www.eco.chem.msu.ru, www.ac-msu.ru. Тел.: (495)939-35-14

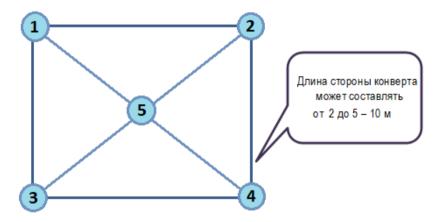
ОТБОР ПРОБ ПОЧВЫ

Необходимый инструмент: лопата (без ржавчины), таз, 2 полиэтиленовых пакета



Выбор площадки для отбора пробы методом конверта

Выбирают 5 точек на местности, так чтобы мысленно соединенные прямыми линиями, они давали рисунок запечатанного конверта



(2)

Отбор средней пробы

- при наличии удаляем растительный или дерновый слой почвы; -из каждой точки отбираем около 1 кг (по объему около 0,5 л), но не менее 0,5 кг почвы с глубины 0-20 см, что соответствует штыку лопаты.
 - единичные пробы помещаем в таз, измельчаем, удаляем инородные включения и тщательно перемешиваем.



Отбор лабораторной пробы

Переносим 1 кг усредненной пробы в полиэтиленовый пакет. Помещаем пакет с пробой в другой полиэтиленовый пакет. Между пакетами помещаем вкладыш с информацией, содержащей ФИО заказчика и порядковый номер пробы (при отборе нескольких проб).



Транспортирование

Пробы желательно хранить в темном и прохладном месте (2-10 °C), не допускать резкого теплового воздействия (не замораживать, не допускать перегрева в багажнике автомобиля!). Для определения токсикантов пробу необходимо транспортировать в лабораторию в течение 1 суток после отбора, для агрохимического исследования проба пригодна в течение 1 месяца со дня отбора.