



## ИНСТРУКЦИИ ПО ОТБОРУ ПРОБ ПОЧВЫ

Пробы почвы отбирают в специальные пластиковые широкогорлые банки емкостью 1 л, которые, как и все остальные принадлежности (данный бланк, совмещенный с протоколом пробоотбора, договор, перчатки одноразовые, самозащелкивающийся пакет и этикетку), можно получить в лаборатории ИНВИТРО под залог стоимости исследования.

Все манипуляции по отбору проб необходимо выполнять в перчатках.

Пробы отбираются при помощи лопаты или других инструментов с тщательно очищенными режущими поверхностями.

Инвентарь для отбора проб почвы должен быть изготовлен из стали или алюминия, на рабочих поверхностях не должно быть ржавчины.

Способ отбора проб почвы зависит от площади и однородности обследуемой территории. Отбор производится таким образом, чтобы обеспечить максимальное соответствие реальной картине в обследуемой зоне.

### ОТБОР ПРОБЫ ПОЧВЫ С ОДНОРОДНЫХ ПО СТРУКТУРЕ УЧАСТКОВ ДО 100 СОТОК

1. Подготовить кусок чистого полиэтилена размером не менее 50х50 см.
2. Растительный или дерновый слой почвы предварительно срезать или соскоблить при помощи инструментов.
3. Из верхнего плодородного слоя глубиной до 20 см при помощи огородно-садового инвентаря отобрать пробу массой от 1 до 3 кг и поместить на кусок поли-этилена.
4. Куски почвы измельчить и тщательно перемешать.
5. Поместить в банку примерно один килограмм перемешанной почвы (без примесей травы, личинок, червей, крупных камней). Заполнить этикетку, внизу указать место отбора. Закрыть банку, протереть ее и наклеить на бок банки этикетку. Бланк заказа вложить в пакет для перчаток и вместе с банкой поместить в большой пакет.
6. Банку доставить в лабораторию согласно списку МО, принимающих пробы, в течение 5–6 часов после отбора почвы.

До доставки в лабораторию рекомендуется хранить банку с почвой в темном и прохладном месте (подойдет обычный бытовой холодильник).

### ОТБОР ПРОБЫ ПОЧВЫ С НЕОДНОРОДНЫХ ПО СТРУКТУРЕ УЧАСТКОВ ДО 15 СОТОК

1. Разметить участок по принципу «конверта» на 5 точек для анализа почвы: 4 угла и центр.
2. Подготовить кусок чистого полиэтилена размером не менее 50х50 см.
3. На каждой из отмеченных точек растительный или дерновый слой почвы предварительно срезать или соскоблить садовыми инструментами.
4. В каждой из отмеченных точек из верхнего плодородного слоя глубиной до 15 см при помощи огородно-садового инвентаря отобрать пробы почвы от 0,5 до 1 кг и поместить их на кусок полиэтилена размером не менее 50х50 см.
5. Куски почвы из всех 5 точек измельчить и перемешать.
6. Поместить в банку примерно один килограмм перемешанной почвы (без примесей травы, личинок, червей, крупных камней). Заполнить этикетку, внизу указать место отбора. Закрыть банку, протереть ее и наклеить на бок этикетку. Бланк заказа вложить в пакет для перчаток и вместе с банкой поместить в большой пакет.
7. Банку доставить в лабораторию согласно списку МО, принимающих пробы в течение 5-6 часов после отбора почвы.

До доставки в лабораторию рекомендуется хранить банку с почвой в темном и прохладном месте (рекомендуется обычный бытовой холодильник).

Если участок **от 20 до 100 соток и неоднороден**, рекомендуется поделить его на несколько «конвертов», собрать на этих территориях почву согласно правилам, изложенным в варианте 2, пробы из всех конвертов тщательно перемешать и отобрать в банку примерно 1 кг полученной смеси. Банку пометить этикеткой и доставить в лабораторию. Однако если площадь участка очень велика, рекомендуется из каждого конверта отбирать по несколько проб, при этом площадь каждого конверта должна быть не более 15–20 соток.