

Схема отбора образцов картофеля для анализа на нитратный азот

Для возможности корректировки азотного питания на картофеле на протяжении сезона, необходимо проводить анализ почвы и черенков картофеля на уровень содержания нитратного азота во время следующих стадий:

Стадия роста	Описание
II	КЛУБНЕОБРАЗОВАНИЕ – формирование клубней на кончиках видоизмененных побегов (столонов). В конце этой стадии растение может иметь несколько открытых цветков
III	РОСТ КЛУБНЕЙ – линейный рост клубней
IV	СОЗРЕВАНИЕ – от начала отмирания ботвы до ее полного высыхания и физиологического созревания клубней. Листья желтеют, высыхает стебель

- 1 Для анализа на нитратный азот используют черешки картофеля
- 2 Черешок – часть растения, которая соединяет листовую пластину со стеблем.
- 3 Для отбора используйте 4-й или 5-й лист сверху растения в случае быстрого роста растения.
В случае медленного роста, используйте 2-й или 3-й лист.
- 4 Оторвите листья от черешков и поместите черешки в бумажные конверты.
- 5 Соберите 25-30 черешков в выборочном порядке на анализируемом участке.
- 6 Максимально быстро доставьте образцы в лабораторию.

