
**СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ
РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА**



№31 от 13 ноября 2024г.

Адрес: 300041 г. Тула ул. Советская д.112 Тел: 8(4872) 70-46-84 e-mail: rsc71@mail.ru

Исх. №682 от 13.11.2024г.

Стеблевая нематода

Стеблевая картофельная нематода повреждает растения в период вегетации и клубни в хранилищах. В тканях клубней под кожурой образуются мелкие пятна белого цвета с отверстиями в самой середине. Участки пораженные становятся мягкими и обнаруживаются при прощупывании. Впоследствии ткань буреет, и места поражения выглядят как слабо вдавленные серовато-бурые пятна. Кожуца в дальнейшем над пятнами становится тонкой и часто трескается, обнаруживая под собой крошащуюся сухую массу. Клубни пораженные сморщиваются и загнивают, а затем полностью уничтожаются грибами и бактериями. Диагностика стеблевой нематоды заключается в осмотре поврежденных участков клубней и выделении живых нематод инкубированием фрагментов клубней в воде.

Для предотвращения появления нематод можно проводить следующие агротехнические мероприятия:

- перед посадкой и перед закладкой на хранение проводить ручную выбраковку зараженных клубней;
- севооборот (возвращение картофеля на прежнее место не ранее, чем через 3-5 лет;
- уничтожение сорняков;
- использование сидератов;
- использование органических удобрений.

Рекомендуем проводить клубневой анализ картофеля, что позволит обеспечить возможность выбора партий клубней с высокими показателями урожайности и устойчивости растений к болезням и вредителям.

По всем интересующим вопросам обращаться в отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Тульской области по телефону (4872) 70-46-85 или в районные отделы филиала.