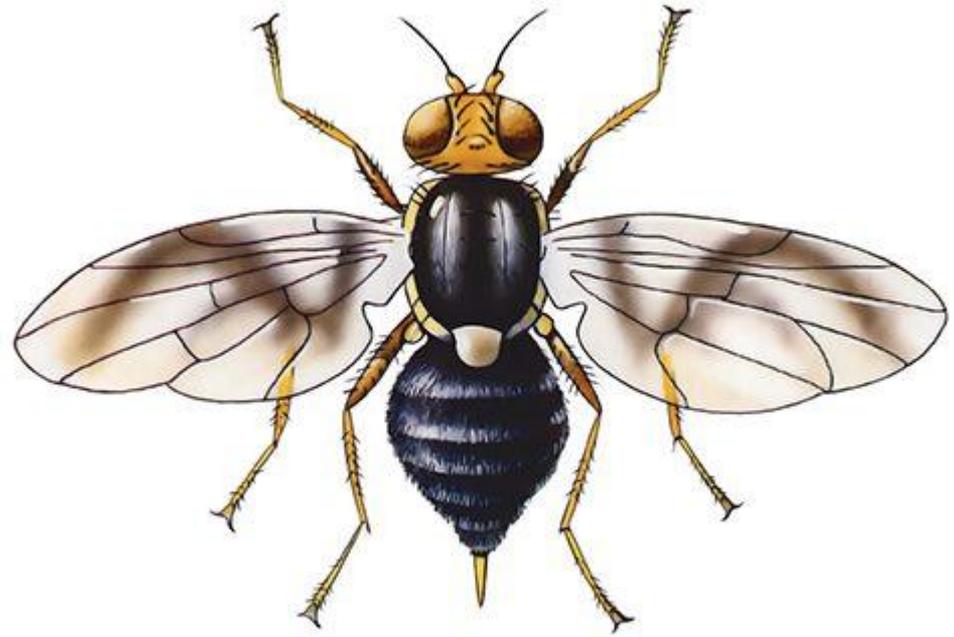


# Вредители плодово-ягодных культур.

Подготовила: Едигеева А.А.

- Класс Insecta - Насекомые
- Отряд Diptera - Двукрылые
- Семейство Tephritidae – Пестрокрылки
- Яблонная муха – опасный вредитель. Повреждает яблоню, грушу, сливу, кизильник, боярышник, чернику, снежноягодник. По экономической значимости в качестве вредителя плодовых деревьев конкурирует с яблонной плодовой мухой.
- Длина – 5 мм. Покровы блестящие, черные. Голова сверху светло-коричневая, снизу лимонно-желтая. Усики из трех члеников оранжево-желтого оттенка, на конце щетинка.
- Куколка зимует в почве, в мусорных или компостных кучах. Встречается в складских помещениях.[4]
- Имаго выходит из куколки в конце июня.
- Ареал распространения яблонной мухи включает Северную Америку (США, Канада) и Центральную Азию (Афганистан)

## Яблонная муха *Rhagoletis pomonella*



- Личинки яблонной мухи разрушают мякоть плодов, вызывают их преждевременное опадение. Особенно подвержены повреждениям ранние и сладкие мягко-мякотные сорта.
- **Борьба**
- **Карантинные мероприятия.** Экспертиза и досмотр саженцев (ком земли) и плодов. Ввоз посадочного материала плодовых из стран распространения вида запрещен. Должно производиться обеззараживание плодов, завозимых из других стран, и химическая обработка тары. Необходимо проводить обследование 3–5-километровой зоны вокруг первичных пунктов ввоза продукции при помощи феромонных ловушек.
- **Химический способ** заключается в своевременном опрыскивании пораженных растений пиретроидами, фосфорорганическими соединениями, неоникотиноидами.
- **Биологический способ** борьбы. Опрыскивание биологическими пестицидами



