

Колорадский жук



Колора́дский карто́фельный жук— ЭТО ЖУК-ЛИСТОЕД.

❖ питается листьями: картофеля



томата

баклажана

белены

реже табака,

что делает его опасным вредителем
сельского хозяйства.

Родина колорадского жука

Своё название жук получил в 1859 году после того, как опустошил картофельные поля в штате Колорадо.

К концу 1940-х годов жук достиг границ СССР.



Внешний вид

- ❖ длина 8—12 мм
- ❖ ширина 6—7 мм
- ❖ тело: овальное,
сильно выпуклое,
блестящее,
жёлто-оранжевого цвета
с чёрными пятнами
- ❖ на надкрыльем по 5 чёрных полос



Жизненный цикл

- продолжительность жизни – 1 год,
- у некоторых – 2 - 3 года.
- умеют впадать в многолетнюю суперпаузу (2—3 года).



При приближении опасности колорадские жуки не улетают, а падают на землю и притворяются мёртвыми.



Меры борьбы

- ❖ Обработка пестицидами (но эти жуки привыкают к ядам и быстро вырабатывает к ним иммунитет).
- ❖ Иногда жуков и личинок собирают и истребляют вручную.

