

Изобретение относится к сельскому хозяйству, а точнее к биологической - экологически безопасной защите растений для борьбы с опаснейшим вредителем картофеля и других пасленовых культур колорадским жуком (КЖ). Способ борьбы с колорадским жуком (КЖ) включает использование картофеля для сосредоточения инсектицидов для уничтожения вредителя, а также ограничение численности его популяции путем нарушения синхронности сроков посадки картофеля, интервалов питания и срока развития. Применяют аттрактивные средства, действие которых привлекает взрослых жуков на площади картофеля в радиусе 1-10 км, размещенной внутри кольцевой полосы шириной 10-12 км. Аттрактивное средство раскладывают на плантациях в таком количестве мест, число которых определяется отношением общей площади картофеля к сумме площади действия аттрактивного средства и площади кольцевой полосы.