## НЕ ПРОЙДЕТ

Поврежденные бутоны не распускаются, образуют колпачок, под которым находится личинка, буреют и засыхают. Каждая личинка повреждает только один бутон. Закончив питание к началу образования завязей, личинки окукливаются в местах повреждения и через две-три недели после окон-

чания цветения яблони появляются жуки нового поколеподгрызающие для выхода наружу отверстие сбоку колпачка. Жуки обгрызают мякоть листьев,

скелетируя их (в местах повреждения образуются небольшие «оконца») и прокалывают хоботком плоды. С наступлением жары (июль – август) они прекращают питание, забираются под кору деревьев или в другие укромные места, а осенью уходят на зимовку.

Для защиты яблони от цветоеда в осенний или ранневесенний период очищают стволы и ветви деревьев от старой, отмершей коры на подстилки, сжигают вместе с собранными опавшими листьями и перекапывают почву в саду. Весной во время набухания почек (обязательно до раздвигания почечных чешуй, позже этот жуки успевают забраться в крону дерева) накладывают ловчие пояса в верхней части штамба дерева. Можно зафиксировать два пояса – в верхней и средней части. Предварительно очищают от отмершей коры участок штамба, чтобы под ней не оставалось просветов, пригодных для прохода вредителей. Чаще используют клеевые пояса, которые делают из мягкого картона или плотной бумаги и намазывают специальным клеем. Применяют и ватные пояса, делают их из немного разрыхленной ваты, через слои которой насекомыене не могут пробраться. К сожалению, полезные насекомые тоже попадают в ловчие пояса, поэтому их не следует применять без острой необходимости. Закрепленные на деревьях пояса прикрывают козырьком из водонепроницаемого материала, чтобы защитить их от дождей.

В период раздвижения почечных чешуй (или непосредственно перед началом распускания почек) и до выдвижения бутонов яблонного цветоеда можно стряхивать с веток на расстеленный полог. В этом случае используют полиэтиленовую пленку, мешковину или другой подручный материал. Деревянным шестом, конец которого обернут резиной или другим мягким материалом, жука стряхи-

вают только в прохладную погоду или рано утром, когда температура воздуха не превышает 10°. При более высокой температуре насекомые активны и при ударе по ветке они просто перелетят на другие деревья. Большая часть упавших жуков может быстро разлететься, если не собирать их незамедлительно. Как только жуки окажутся на пологе, их тут же сметают в банку или ведро с водой и уничтожают. Три-четыре стряхивания за указанный период может свести до минимума вред от яблонного цве-

Наиболее эффективный способ защиты яблони от цветоеда опрыскивание деревьев инсектицидами, разрешенными для применения на территории России. В начале апреля или во время распускания почек (фенофаза «зеленый конус») используют каратэ зеон (2 мл на 10 л воды), актару (3 мл на 10 л воды), кинмикс (5 мл на 10 л воды), новактион (20 мл на 10 л воды). Химические средства применяют только в том случае, если численность жуков значительно превышает пороговый уровень (20-30 жуков на одно дерево, в зависимости от габаритов кроны). Однако в годы обильного цветения яблони, особенно в теплую, дружную весну, вред, наносимый долгоносиком, незначителен, так как они сокращают в этом случае число избыточных завязей.

А. ЗЕЙНАЛОВ. доктор биологических наук. ГНУ ВСТИСП РАСХН

> 9 10

> > (адрес)

(индекс издания)

руб

(адрес)





АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ предлагает свои услуги по определению агрохимических показателей и показателей безопасности почв земельных участков, грунтов, а также услуги по определению качества и соответствия агрохимикатов. Исследования проводятся на современном аналитическом и измерительном оборудовании квалифицированными специалистами. Московская область, г. Раменское, ул. Нефтегазосъемки, 11/41 г. 8 (496) 463-09-52

E-mail: alpobp@mail.ru

## ВЫШИТЫЕ ОТКРЫТКИ

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ! Предлагаем вам присоединиться к редакции журнала «Formula Рукоделия» и вместе приготовить подарки вашим близким. Возможно, что вышивание крестиком станет вашим вторым

хобби после садоводства!





Полный крест в 2 нити:

8756

8756

Назад иголку в 1 нить:

	Finca	Название цвета
+	4636	Зеленый самый светлый
െ	4741	Цвет травы темный
X	4906	Цвет авокадо
	2606	Цвет лаванды светлый
*	2615	Цвет лаванды
ŵ	2635	Цвет лаванды самый темный
0	1137	Желтый
/	7726	Цвет манго
<b>\</b>	8475	Серо-зеленый светлый
$\Diamond$	8487	Серо-зеленый
*	8492	Серо-зеленый темный

Серо-коричневый самый темный

Серо-коричневый самый темный

**Цветом 8756** выполняются контуры крылышек и вышиваются усики и прожилки на урылышках

шмеля.

«Марья

мулине

**FINCA** 

Подписаться на «Ваши 6 соток» ПОДПИСКА-2010 можно во всех отделениях связи В каталоге «Роспечать» 50211 Министерство связи Российской Федерации Ф СП-1 АБОНЕМЕНТ В каталоге «Почта России» 99081 (На 2010 год по месяцам) 2 3 В каталоге «Пресса России» 29116 (фамилия, инициалы) ДОСТАВОЧНАЯ КАРТОЧКА РЕКОМЕНДУЕМ ТАКЖЕ ПОДПИСАТЬСЯ НА ЖУРНАЛ Стои-«Ваш сад» (На 2010 год по месяцам) 72025 (почтовый индекс) Кому (фамилия, инициалы