

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

КОЛХОЗНАЯ ЖИЗНЬ

ОРГАН НОВО-ПЕТРОВСКОГО РК ВКП(б) И ИСПОЛКОМА РАЙСОВЕТА

1948

ИЮНЬ

18

Пятница

№ 71 (2214)

Цена 15 коп.

Выходит по средам,
пятницам и воскресеньям

Меры борьбы с озимой совкой

Осенью 1947 года в ряде колхозов Ново-Петровского района большой ущерб урожаю нанесли гусеницы озимой совки. В Житянинской сельскохозяйственной артели совкой было уничтожено 3 гектара озимых, в Бочкине — 2 гектара и т. д.

Озимая совка может принести большой вред и картофелю: гусеницы совки проедают в клубнях широкие отверстия. Такие повреждения имели место в колхозах Огарково, Ульево и др.

Как же бороться с озимой совкой, как уберечь посевы от повреждения?

Живет и развивается озимая совка в течение всего года, хотя наносит вред только осенью. Поэтому борьбу с нею необходимо проводить в течение всего лета.

Сейчас происходит лет бабочек озимой совки. Они откладывают яички (каждая по 500 — 600 штук) особенно на засоренных парах и на пропашных культурах, а также на картофеле, свекле, капусте и т. д. Из яичек образуются гусеницы, которые в первую половину лета питаются листьями сорняков, главным образом лебеды, вьюнком, подорожником. Борьба с озимой совкой в первой половине лета сводится к борьбе с сорняками.

Чистый пар должен поддерживаться в чистоте. Рекомендуется в первых числах июля произвести перепахку, т. е. плугом захаивается множество молодых гусениц озимой совки. На пропашных культурах в первых же числах

июля необходимо проводить междурядную обработку (культивацию). После этого нужно опылить почву и нижние части растений ядом ДДТ. (Расход яда ДДТ — 15—20 килограммов на гектар). Этот яд убивает гусениц озимой совки.

Проведение культивации и опыливания на пропашных в июле защитит от озимой совки не только пропашные культуры, но и озимые.

На культурное поле гусеницы осенью могут перейти с меж и залежей. Поэтому перед посевом озимых на парах, в местах наиболее опасных для повреждений, следует провести опыливание ядами.

Можно также применять отравленные приманки. Для приманки используются картофельная ботва или сорняки, которые смачиваются раствором 0,5 проц. парижской зелени или арсената кальция с добавлением 2 проц. раствора мучного клейстера. На 100 кгр. зеленой массы расходуются 0,5 кгр. парижской зелени и 2 кгр. муки для клейстера.

На гектар раскладывается приманки 100—200 килограммов.

В случае обнаружения повреждений озимых совкой необходимо немедленно сообщать в районный отдел сельского хозяйства и вызвать агронома для оказания содействия в борьбе с озимой совкой.

Гусев.

Научный сотрудник Московского государственного Университета.

АДРЕС РЕДА