

6000
696182
Б. В. ДОБРОВОЛЬСКИЙ
А. В. ПОНОМАРЕНКО



ХИМИЧЕСКАЯ
БОРЬБА
С ВРЕДНЫМИ
НАСЕКОМЫМИ
В ПОЧВЕ

Б. В. ДОБРОВОЛЬСКИЙ, А. В. ПОНОМАРЕНКО

ХИМИЧЕСКАЯ БОРЬБА С ВРЕДНЫМИ НАСЕКОМЫМИ В ПОЧВЕ

2-е, дополненное издание

*В библиотеку
Рязанского гос. университета
от Б. В. Добровольского
и А. В. Пономаренко.
№. 8. 1965.*

ИЗДАТЕЛЬСТВО
МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
1965

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Личинки жуков, вредящие растениям в почве	9
Щелкувы	10
Чернотелки	15
Пыльцееды	21
Пластинчатоусые	22
Условия жизни и передвижения вредных личинок в почве	26
Распределение проволочников и хрущей на посевах целинных и залежных земель	39
Обследование почвы на зараженность	42
Химические меры борьбы с проволочниками и хрущами	47
Химическая борьба с жуками	49
Химическая борьба с личинками	51
Использование удобрений	52
Пищевые отравленные приманки	52
Новые органические яды для химической борьбы с вредными насекомыми в почве	54
Препараты, содержащие гексахлоран	56
Препараты, содержащие гептахлор	57
Сплошная затравка почвы	58
Обработка семян	60
Обработка корней	64
Обработка посадочных площадок и лунок	66
Гнездовое внесение отравленных преград	67
Введение ядов в растения	70
Разработка метода отравленных преград	73
Способ ленточных отравленных преград	75
Применение ленточных преград на парах	79
Использование отравленных увлажненных борозд	82
Выборочная защита гнезд суспензией гексахлорана	83
Использование метода отравленных преград в производственных условиях лесхозов	86
Применение ленточных отравленных преград для защиты пропашных сельскохозяйственных культур	89
Использование метода отравленных преград в производственных условиях колхозов и совхозов	100
Дальнейшее усовершенствование применения ленточных отравленных преград	102

Механизация внесения отравленных преград в почву	106
Механизация ленточного внесения	106
Механизация гнездового внесения	111
Меры предосторожности при работе с ядовитыми веществами	113
Разработка и внедрение в производство систем мероприятий по	
борьбе с почвообитающими вредителями	115
Программа работ	121
Оценка результатов	123
Литература	126
