

621674

Архангельский М. М.

**БОРЬБА
С КЛОПОМ-ЧЕРЕПАШКОЙ**

Сельхозгиз
1951

БОРЬБА С КЛОПОМ-ЧЕРЕПАШКОЙ

*Под редакцией
доктора с.-х. наук Н. Н. АРХАНГЕЛЬСКОГО
и кандидата с.-х. наук И. М. ПОЛЯКОВА*

*Государственное издательство
сельскохозяйственной
литературы
Москва - 1951*

От издательства

В книге описаны биология вредной черепашки, вред, причиняемый ею зерновым культурам, причины ее массового появления и меры борьбы с ней.

Книга написана доктором сельскохозяйственных наук Н. Н. Архангельским, кандидатами сельскохозяйственных наук И. М. Поляковым, Д. М. Пайкиным, П. В. Сазоновым, К. П. Кузнецовым, Е. М. Шумаковым, В. А. Щеветильниковой, Я. А. Алексеевым, П. М. Поздышевым и научными сотрудниками П. Ф. Менде и А. Н. Макриновым.

Отзывы и замечания просим направлять по адресу: *Москва, Орликов пер., 3, Сельхозгиз.*

ПРЕДИСЛОВИЕ

Клоп-черепашка, или иначе вредная черепашка, по размерам причиняемых потерь занимает первое место среди насекомых, вредящих зерновым культурам, и, в частности, озимой пшенице.

В СССР вредная черепашка встречается преимущественно на Северном Кавказе, Украине, в южных областях Поволжья и в Средней Азии. За рубежом черепашка распространена во многих странах Западной Европы, в Иране, Сирии, Турции, Палестине и Северной Африке.

Существующие способы борьбы с черепашкой, основанные на использовании биологического (куры, теленомус) и механического методов (ручной сбор, черепашкоуловители и т. п.), трудоемки и громоздки. Применение этих методов на больших площадях в сжатые сроки встречает большие затруднения, и поэтому сельскохозяйственное производство до последнего времени остро нуждалось в изыскании более совершенных способов борьбы с черепашкой.

В 1949—1950 годах под общим руководством академика Т. Д. Лысенко был разработан и проверен в хозяйствах эффективный и высокопроизводительный химический метод борьбы с черепашкой, обеспечивающий полное сохранение урожая от этого вредителя.

Применение химического метода, рекомендованного академиком Т. Д. Лысенко в качестве ведущего звена в мероприятиях по борьбе с черепашкой, полностью оправдалось и получило положительные отзывы со стороны широкого агрономического и колхозного актива.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Предисловие	3
Описание клопа-черепашки	5
Образ жизни клопа-черепашки и причиняемый ею вред	13
Методы учета численности клопа-черепашки	24
Паразиты клопа-черепашки	30
Значение агротехники в борьбе с клопом-черепашкой	36
Химический метод борьбы с клопом-черепашкой	38
Препарат ДДТ	40
НИУИФ-100 (Тиофос)	45
Препарат № 47	47
ГХЦГ (гексахлоран)	48
Авиаопыливание посевов дустом ДДТ	49
Наземное опыливание	63
Методы определения эффективности химических средств борьбы с клопом-черепашкой	67
Применение отравленных укрытий в борьбе с клопом-черепашкой	71
Химическая борьба с клопом-черепашкой в местах зимовок	75
Биологический метод	78
Использование кур	78
Использование яйцеядов	82
Механические меры борьбы	87
Организация мероприятий по борьбе с клопом-черепашкой	101

Редактор *А. Н. Кондаков.* Техн. редактор *Н. Н. Соколова.*

Подписано к печати 14/IV 1951 г. Т-02926. Тираж 35 000 экз.
 Бумага 84×108¹/₃₂=1,33 бум. л.=5,33 печ. л.=5,56 изд. л.
 Цена 1 р. 65 к. Заказ 1042.

16-я тип. Главполиграфиздата при Совете Министров СССР.
 Москва, Трёхпрудный пер., 9.