

22-7197

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

76150-22



Александр Храмов

КРАТКАЯ ИСТОРИЯ НАСЕКОМЫХ

ШЕСТИНОГИЕ ХОЗЯЕВА ПЛАНЕТЫ



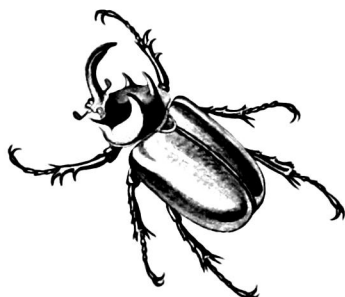
ТРАЕКТОРИЯ

АНО
АЛЬПИНА НОН-ФИКШН

Александр Храмов

КРАТКАЯ ИСТОРИЯ НАСЕКОМЫХ

шестиногие хозяева планеты



АНО
АЛЬПИНА НОН-ФИКШН

Москва, 2022

УДК 595.7
ББК 28.691.89
Х89

Научный редактор Владимир Карцев, канд. биол. наук
Редактор Анна Щелкунова

Храмов А.

Х89 Краткая история насекомых: Шестиногие хозяева планеты / Александр Храмов. — М. : Альпина нон-фикшн, 2022. — 454 с. : ил.

ISBN 978-5-00139-667-3

«Любая история, в том числе история развития жизни на Земле, — это замысловатое переплетение причин и следствий. Убери что-то одно, и все остальное изменится до неузнаваемости» — с этих слов и знаменитого примера с бабочкой из рассказа Рэя Брэдбери палеоэнтомолог Александр Храмов начинает свой удивительный рассказ о шестиногих хозяевах планеты. Мы отмахиваемся от мух и комаров, сражаемся с тараканами, обходим стороной муравейники, что уж говорить о вшах! Только не будь вшей, человек остался бы волосатым, как шимпанзе. Да и вообще в отсутствие насекомых позвоночные никогда не вышли бы на сушу, так как им там нечем было бы питаться.

Да, о насекомых есть немало книг, но эта первая, которая рассказывает о них с точки зрения их становления и исторического развития. Палеоэнтмология — не математика, многое в этой стремительно развивающейся науке строится на гипотезах и интерпретациях, но благодаря появлению все новых данных и исследовательских методов ученые могут поделиться с нами захватывающими открытиями и догадками, добавляя очередные фрагменты в картину мира. И автор делает это увлеченно и талантливо.

УДК 595.7
ББК 28.691.89

Все права защищены. Никакая часть этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, включая размещение в сети интернет и в корпоративных сетях, а также запись в память ЭВМ для частного или публичного использования, без письменного разрешения владельца авторских прав. По вопросу организации доступа к электронной библиотеке издательства обращайтесь по адресу tylib@alpina.ru

ISBN 978-5-00139-667-3

© Храмов А., 2022
© ООО «Альпина нон-фикшн», 2022

