

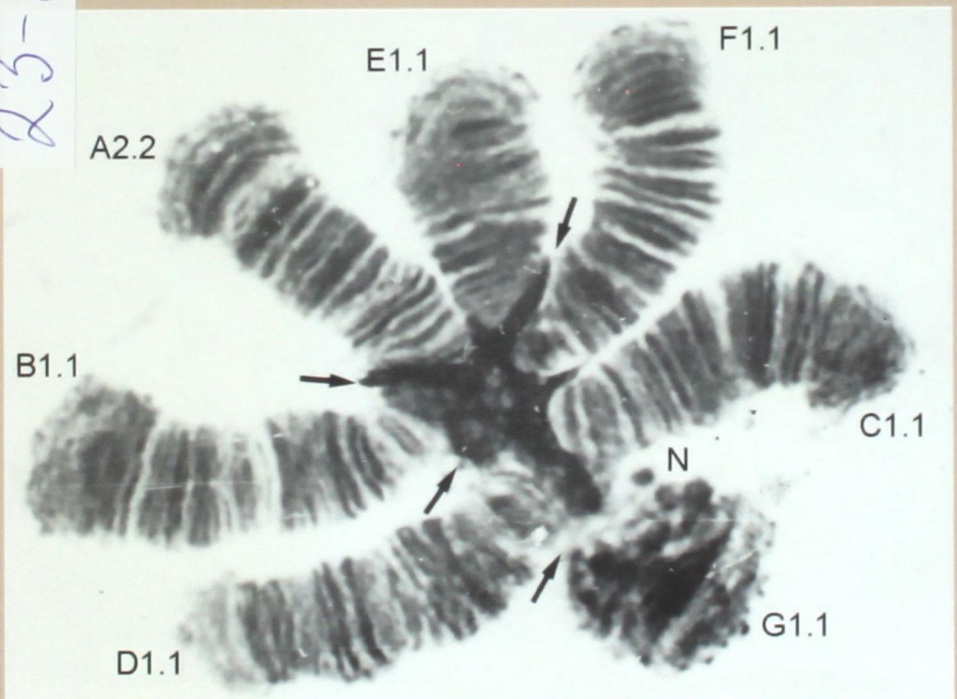
23-1843

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Петрова Н.А., Жиров С.В.

Структура политенных хромосом и морфология личинок хирономид (Diptera, Chironomidae)

23-01843



Н.А. Петрова, С.В. Жиров

**Структура политенных хромосом
и морфология личинок хирономид
(Diptera, Chironomidae)**

Атлас

**Товарищество научных изданий КМК
Санкт-Петербург – Москва ❖ 2022**

УДК 595.771:[591.341:576.316.2](98)

ББК 28.691.582.62(00)+28.673

ПЗ0

Петрова Н.А., Жиров С.В. Структура политенных хромосом и морфология личинок хирономид (Diptera, Chironomidae). Атлас. СПб.-М.: Товарищество научных изданий КМК. 2022. 114 с., 155 вкл.

Монография посвящена анализу кариотипов 109 видов хирономид (Chironomidae, Diptera) Палсарктики и некоторых других регионов. Приводятся данные, полученные авторами в течение десятилетней работы в области изучения хромосом хирономид. Изученные виды относятся к подсемействам Tanypodinae (5 родов, 6 видов), Diamesinae (3 рода, 11 видов), Prodiamesinae (1 род, 2 вида), Orthoclaadiinae (4 рода, 12 видов) и Chironominae (18 родов, 78 видов). Кариотипы 9 видов описываются впервые. Для большинства видов приводятся оригинальные цитофотокарты политенных хромосом и морфологические описания личинок.

Монография рассчитана на цитогенетиков, кариологов, гидробиологов, энтомологов, экологов. Она также может быть полезна преподавателям и студентам биологических вузов.

Научные редакторы:

д.б.н., проф. В.Г. Кузнецова

к.б.н. Н.В. Голуб

Рецензенты:

д.б.н. В.Ф. Шуйский

к.б.н. С.А. Галкина

Работа выполнена в рамках государственного задания №122031100272-3

© Н.А. Петрова, С.В. Жиров, текст, иллюстрации, 2022

© Товарищество научных изданий КМК, издание, 2022

ISBN 978-5-907533-61-5