

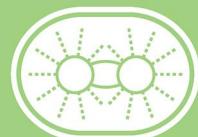
ISSN 0475-1450

Том 55, Номер 2

Март - Апрель 2024



ОНТОГЕНЕЗ



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Том 55, номер 2, 2024

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Участие повторяющегося элемента генома GGAAA в дифференцировке пола у курицы

A. Ф. Сайфутдинова, А. А. Жукова

47

ТОЧКА ЗРЕНИЯ

Соматические стволовые клетки животных: изменение парадигмы (точка зрения спонгиолога)

А. В. Ерексовский

53

CRISPR-технология редактирования генома помогает манипулировать полом потомства у мышей

А. Ю. Кулибин

68

Генеалогия нейронов: 50 лет реконструкции эволюции нервных систем

Л. Л. Мороз, В.Е. Дьяконова

75

CONTENTS

Vol. 55, No. 2, 2024

RESEARCH PAPERS

Participation of Chicken GGAAA Repeat in Sex Differentiation

A. F. Saifitdinova, A. A. Zhukova

47

POINT OF VIEW

Adult Stem Cells in Animals: a Paradigm Shift from a Spongiologist Perspective

A. V. Ereskovsky

53

CRISPR Technology of Genome Editing Helps to Manipulate the Offspring Sex Ratio in Mice

A. Yu. Kulibin

68

Genealogy of Neurons: 50 Years of Reconstructing the Evolution of Nervous Systems

L. L. Moroz, V. E. Dyakonova

75
