

УДК 574/578 (063)

ББК 28.0 л 0

М 34

Печатается по решению редакционно-издательского совета Адыгейского государственного университета

*Научный редактор* - д-р биол. наук, проф., зав. кафедрой физиологии, проректор по научной работе Шаханова А.В.

*Члены редакционной коллегии:* д-р биол. наук, проф. Псеунок А.А., д-р биол. наук, проф. Цикуниб А.Д., канд. филол. наук, доц. Ахиджак Б.Н., канд. филол. наук, доц. Долуденко Е.А., канд. биол. наук Гречишкина С.С., канд. биол. наук Кузьмин А.А., канд. пед. наук Мамий А.Р., доц. Силантьев М.Н., канд. биол. наук, доц. Хасанова Н.Н., канд. биол. наук, доц. Челышкова Т.В., Серкова Л.Ф.

**М34** Материалы Международной научной конференции, посвященной 75-летию Адыгейского государственного университета «Механизмы функционирования нервной, эндокринной и висцеральных систем в процессе онтогенеза» (8-9 октября 2015 года). – Майкоп: изд-во АГУ, 2015.– 432 с.

В сборнике представлены результаты актуальных научных исследований в области физиологии, раскрывающие закономерности и механизмы функционирования организма и его отдельных систем, принципы сохранения здоровья человека, его адаптивные возможности в различных условиях жизнедеятельности, особенности взаимодействия организма с окружающей средой.

Сборник предназначен для ученых, преподавателей, магистрантов и аспирантов ряда научных специальностей: биологии, медицины, психологии, физической культуры и спорта.

Сборник научных трудов подготовлен по материалам, представленным в электронном виде. Статьи сохраняют авторскую редакцию, всю ответственность за содержание несут авторы.

ISBN 978-5-85108-271-9

© ФГБОУ ВПО «Адыгейский государственный университет», 2015  
© Коллектив авторов, 2015