

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Мироненко Александра Александровича
«Юрский этап эволюции челюстного аппарата аммоноидей», представленной на
соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2 –
Палеонтология и стратиграфия.

Соискатель, Александр Александрович Мироненко, подготовил весьма интересную работу по юрскому этапу эволюции одной из крупнейших вымерших групп – аммоноидей – на основе изучения их челюстного аппарата. Хотя об этих головоногих моллюсках известно, казалось бы, довольно много, именно строение челюстного аппарата, в том числе детали микроскульптуры и внутренней структуры, служит наилучшим свидетельством об их пищевых предпочтениях, способах охоты и других особенностях палеоэкологии, остроте конкурентных взаимоотношений в морских палеосообществах и даже о родственных связях и половом диморфизме.

Диссертация А.А. Мироненко является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача, имеющая значение для развития палеонтологии, а, конкретно, на основе изучения ископаемых челюстей юрских аммоноидей показано, что именно преобразования челюстного аппарата в значительной степени способствовали эволюционному успеху этой группы головоногих моллюсков в мезозойских морях, что отвечает требованиям, п.п. 9-14 постановления «О порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Правительством РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, в редакции от 25.01.2024 № 62. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.2 – «Палеонтология и стратиграфия», а её автор – Мироненко Александр Александрович – заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук.

Журавлев Андрей Юрьевич: доктор биологических наук;

ведущий научный сотрудник лаборатории докембрийских организмов, Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка Российской Академии наук, профессор кафедры биологической эволюции биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова;

117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 123;

<www.paleo.ru>

<ayzhur@mail.ru>

раб.тел.: +79168842998;

Я, Журавлев Андрей Юрьевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«28» мая 2025 г.

А.Ю. Журавлев
ПОДПИСЬ РУКИ

ЗАВЕРЯЕТСЯ

Нач. прот. отд. Палеонтологического
института им. А. А. Борисяка РАН

