ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ 16: БИОЛОГИЯ

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова *(Москва)*

Том: 80 Номер: 2 Год: 2025

АДАПТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ СЕРДЦА ЭКТОТЕРМНЫХ ПОЗВОНОЧНЫХ ПРИ СМЕНЕ ВРЕМЕН ГОДА Абрамочкин Д.В., Джуманиязова И.Х., Пустовит О.Б., Филатова Т.С.	53-64
РОЛЬ ГИПОКСИИ И ТРАНСКРИПЦИОННЫХ ФАКТОРОВ HIF В РАЗВИТИИ ЯЗВЕННОГО КОЛИТА И АССОЦИИРОВАННОГО С НИМ КОЛОРЕКТАЛЬНОГО РАКА Силина М.В., Джалилова Д.Ш., Макарова О.В.	65-79
ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТКАНЕВОЙ АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ У ЛЕСНОЙ МЫШОВКИ (SICISTA BETULINA, RODENTIA) НА СЕВЕРНОЙ ПЕРИФЕРИИ АРЕАЛА ОБИТАНИЯ Антонова Е.П., Илюха В.А., Якимова А.Е., Баишникова И.В., Ильина Т.Н.	80-88
ИЗМЕНЕНИЯ РЕГУЛЯЦИИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ ВАЗОАКТИВНЫХ РЕАКЦИЙ ПРИ СТАРЕНИИ: ВКЛАД Н₂S В ССМР-ИНДУЦИРОВАННУЮ ДИЛАТАЦИЮ Горшкова О.П., Шуваева В.Н.	89-95
МОЛЕКУЛЯРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕТИЛЕНОВОГО СИНЕГО С ВИРОПОРИНОМ КОРОНАВИРУСА SARS-COV-2 Васюченко Е.П., Холина Е.Г., Федоров В.А., Страховская М.Г., Коваленко И.Б., Рубин А.Б.	96-104
УЧАСТИЕ АКТИВНЫХ ФОРМ КИСЛОРОДА И АНТИОКСИДАНТНЫХ ФЕРМЕНТОВ В ФОРМИРОВАНИИ АЭРЕНХИМЫ КОРНЯ ЯЧМЕНЯ В УСЛОВИЯХ ГИПОКСИИ Малыгин М.В., Васенькова Л.А., Показаньева М.П., Киселева И.С.	105-111
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ГЕНОВ ЭНЕРГИИ ПРОРАСТАНИЯ AG У ДИГАПЛОИДНЫХ АНДРОГЕННЫХ РАСТЕНИЙ РИСА Черткова Н.Г., Костылев П.И., Усатов А.В., Калинина Н.В.	112-118
ЭКТО-АТФАЗЫ, МОРФОМЕТРИЯ И ТЕПЛОПРОДУКЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ЭРИТРОЦИТОВ ХРЯЩЕВЫХ И КОСТИСТЫХ ЧЕРНОМОРСКИХ РЫБ Силкин Ю.А., Силкин М.Ю., Силкина Е.Н., Омельченко С.О.	119-129