

ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. СЕРИЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ
Российская академия наук
(Москва)

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Серия биологическая (с 1936 по 1991 год)

Номер: 5 Год: 2021

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ЭВОЛЮЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ	
ХИМИЧЕСКАЯ ОСНОВА АВТОТРОФНОГО ПАЛЕОМЕТАБОЛИЗМА ФИКСАЦИИ УГЛЕРОДА <i>Маракушев С.А., Белоногова О.В.</i>	453-463
БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ	
ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РЕГУЛЯТИВНОГО РАЗВИТИЯ ИГЛОКОЖИХ И ДЕТЕРМИНИРОВАННОГО У МОЛЛЮСКОВ <i>Дроздов А.Л.</i>	464-469
БИОХИМИЯ	
АКТИВНОСТЬ ФЕРМЕНТОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО И УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА У МОЛОДИ ГОРБУШИ <i>ONCORHYNCHUS GORBUSCHA</i> (WALB.) ПРИ ПЕРЕХОДЕ ИЗ ПРЕСНОЙ СРЕДЫ В МОРСКУЮ <i>Чурова М.В., Шульгина Н.С., Крупнова М.Ю., Ефремов Д.А., Немова Н.Н.</i>	470-478
ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ	
ИЗМЕНЕНИЕ ГОРМОНАЛЬНОГО СТАТУСА И ИНТЕНСИВНОСТИ ФОТОСИНТЕЗА РАСТЕНИЙ КАРТОФЕЛЯ, ТРАНСФОРМИРОВАННЫХ ВТ-ГЕНОМ <i>Пузина Т.И., Король В.В., Макеева И.Ю.</i>	479-485
ЗООЛОГИЯ	
ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ТРЕМАТОДЫ <i>GYNAECOTYLA ADUNCA</i> (TREMATODA: MICRORHALLIDAE) В ЧЕРНОМ МОРЕ <i>Белоусова Ю.В.</i>	486-494
ПРЕОБЛАДАНИЕ САМОК В НЕКОТОРЫХ ВЫБОРКАХ СЕГОЛЕТОВ И ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ТРЕХИГЛОЙ КОЛЮШКИ <i>GASTEROSTEUS ACULEATUS</i> ОБУСЛОВЛЕНО НЕ ГЕНЕТИЧЕСКИМИ, А ЭКОЛОГИЧЕСКИМИ ФАКТОРАМИ <i>Артамонова В.С., Бардуков Н.В., Головин П.В., Иванова Т.С., Иванов М.В., Лайус Д.Л., Махров А.А.</i>	495-506
СТРУКТУРА И ФОРМИРОВАНИЕ КАПСУЛЫ ВОКРУГ СКРЕБНЯ <i>CORYNOSOMA STRUMOSUM</i> В ЕСТЕСТВЕННОМ ПАРАТЕНИЧЕСКОМ ХОЗЯИНЕ – РЫБЕ <i>HADROPAREIA MIDDENDORFFII</i>. 2. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССА ИНКАПСУЛЯЦИИ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ) <i>Скоробрехова Е.М., Никишин В.П.</i>	507-520
ИЗМЕНЕНИЕ СООТНОШЕНИЯ ТИПОВ РЕОРЕАКЦИИ У РЫБ ПРИ ГОЛОДАНИИ <i>Павлов Д.С., Костин В.В., Паршина В.Ю., Павлов Е.Д.</i>	521-527
ВОЗРАСТНАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ РЕКЛАМНОЙ ПЕСНИ МУХОЛОВКИ-ПЕСТРУШКИ (<i>FICEDULA HYOLEUCA</i>) В УСЛОВИЯХ ЕСТЕСТВЕННОЙ И ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ <i>Бастрикова А.Е., Гашков С.И., Москвитина Н.С.</i>	528-536
ЭКОЛОГИЯ	
ОПЫТ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЛЕСО-ТОРФЯНЫХ ПОЖАРОВ НА ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЭУТРОФНЫХ БОЛОТ <i>Ефремова Т.Т., Пименов А.В., Ефремов С.П., Аврова А.Ф., Ефимов Д.Ю.</i>	537-546
ВЫЯВЛЕНИЕ И РЕГУЛЯЦИЯ АНТАГОНИСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЧВЕННОГО АКТИНОМИЦЕТА <i>STREPTOMYCES</i> SP. 89 <i>Поляк Ю.М., Сухаревич В.И.</i>	547-555
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОГО ИММУНИТЕТА РАЗЛИЧНЫХ СЕЛЕКЦИОННЫХ ГРУПП КАРПА В РАЗНЫЕ ПЕРИОДЫ ГОДОВОГО ЦИКЛА <i>Микряков Д.В., Пронина Г.И., Суворова Т.А., Соколова А.С., Микряков В.Р., Петрушин А.Б.</i>	556-560