

# ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. СЕРИЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ 2014 № 5

## БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ

**ПЛАСТИЧНОСТЬ НЕЙРОЭНДОКРИННОЙ И ИММУННОЙ СИСТЕМ В РАННЕМ РАЗВИТИИ**  
*Захарова Л.А.*

437 0

## БИОХИМИЯ

**ЭКСПРЕССИЯ И АКТИВНОСТЬ ПРОТЕАЗ ПРИ МЕТАСТАЗИРОВАНИИ РАКА ЯИЧНИКОВ**  
*Юнусова Н.В., Стирина Л.В., Кондакова И.В., Коломиец Л.А., Виллерт А.Б., Штилева О.В.*

448 0

## МИКРОБИОЛОГИЯ

**ИЗМЕНЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ВНУТРИКЛЕТОЧНОГО АТФ ПРИ АДГЕЗИИ КЛЕТОК *RHODOCOCCUS RUBER* GT1 И *PSEUDOMONAS FLUORESCENS* C2 НА УГЛЕРОДНЫХ НОСИТЕЛЯХ**  
*Максимова Ю.Г., Демаков В.А.*

456 0

**ОФИОСТОМОВЫЕ МИКРОМИЦЕТЫ КАК ИНДИКАТОРЫ СОСТОЯНИЯ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ СРЕДНЕЙ СИБИРИ**  
*Афанасова Е.Н., Сорокин Н.Д.*

463 0

## БОТАНИКА

**ПОЛОВАЯ СТРУКТУРА И СЕМЕННАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ *MENTHA CANADENSIS* L. ИЗ ПРИРОДНОЙ ФЛОРЫ ПРИМОРСКОГО КРАЯ РОССИИ**  
*Воронкова Т.В., Шелепова О.В., Кондратьева В.В., Бидюкова Г.Ф.*

469 0

## ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

**УСТОЙЧИВОСТЬ РАСТЕНИЙ *SETARIA VIRIDIS* (L.) BEAUV. К ВОЗДЕЙСТВИЮ КАДМИЯ**  
*Казнина Н.М., Титов А.Ф., Батова Ю.В., Лайдинен Г.Ф.*

474 0

## ЗООЛОГИЯ

**ЖЕМЧУЖНИЦЫ РОДА *DAHURINAIA* (BIVALVIA, MARGARITIFERIDAE) □  
РАЗНОРАЗМЕРНЫЕ ГРУППЫ ВИДА *MARGARITIFERA DAHURICA* MIDDENDORFF, 1850**  
*Клишко О.К.*

481 0

**МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ КЛЕТОЧНЫХ РЕАКЦИЙ ОНДАТРЫ (*ONDATRA ZIBETHICUS*) ПРИ РАЗНОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ ИНВАЗИИ ТРЕМАТОДОЙ *QUINQUESERIALIS* (*QUINQUESERIALIS* (TREMATODA: NOTOCOTILIDAE))**  
*Мазур О.Е., Фомина А.С.*

492 0

## ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА

**ВЛИЯНИЕ ИНГИБИТОРОВ RHO- И ТИРОЗИНОВОЙ C-SRC-КИНАЗ НА СЕРОТОНИНИНДУЦИРОВАННОЕ СОКРАЩЕНИЕ АОРТЫ И БРЫЖЕЕЧНОЙ АРТЕРИИ КРЫСЫ**  
*Кожевникова Л.М., Московцев А.А., Меситов М.В.*

500 0

## ЭКОЛОГИЯ

**ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ВОДНЫХ РАСТЕНИЙ АКВАТОРИИ ЕНИСЕЯ В ЗОНЕ РАДИАЦИОННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ**  
*Муратова Е.Н., Горячкина О.В., Корнилова М.Г., Пименов А.В., Седельникова Т.С., Болсуновский А.Я.*

510 0

**ТЕНДЕНЦИИ ИЗМЕНЧИВОСТИ ПАРАЗИТАРНЫХ НАСЕЛЕНИЙ РОТАНА *PERCOTTUS GLENI* (АСТНОПТЕРЫГИИ: ODONTOBUTIDAE) В НАТИВНОЙ ЧАСТИ АРЕАЛА ХОЗЯИНА**  
*Соколов С.Г., Жуков А.В.*

518 0

**ДИНАМИКА ГНЕЗДОВАНИЯ ВРАНОВЫХ ПТИЦ В УРБАНИЗИРОВАННЫХ ЛАНДШАФТАХ ЕВРОПЕЙСКОГО ВОСТОКА**  
*Соловьев А.Н.*

529 0

## ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

**50 ЛЕТ ЛАБОРАТОРИИ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ГЕНЕТИКИ СОМАТИЧЕСКИХ КЛЕТОК**

539 0