

## **ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. СЕРИЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ**

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр  
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Серия биологическая (до 1991 года)

Номер: **6** Год: **2016**

### **МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

<b>ВТОРАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ИГЛОКОЖИМ (МОСКВА, 18–19 ФЕВРАЛЯ 2015 Г.)</b> <i>Рожнов И.С.В.И.</i>	563
<b>ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ СЕМЕЙСТВА PORCELLANASTERIDAE В КЛАССЕ ASTEROIDEA</b> <i>Петров Н.Б., Владыченская И.П., Дильман А.Б., Миронов А.Н.</i>	564-572
<b>ОФИУРЫ (ECHINODERMATA: ORNITHUROIDEA) МОРЯ СОДРУЖЕСТВА, ВОСТОЧНАЯ АНТАРКТИКА</b> <i>Смирнов И.С.</i>	573-575
<b>ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ОСЕВОГО КОМПЛЕКСА ОРГАНОВ ОФИУР КАК РЕЗУЛЬТАТ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ МАДРЕПОРИТА НА ОРАЛЬНУЮ СТОРОНУ</b> <i>Ежова О.В., Егорова Е.А., Малахов В.В.</i>	576-584
<b>АДАПТИВНАЯ СТРАТЕГИЯ ПОРЦЕЛЛАНАСТЕРИДНЫХ МОРСКИХ ЗВЕЗД</b> <i>Миронов А.Н., Дильман А.Б., Владыченская И.П., Петров Н.Б.</i>	585-599
<b>АНАЭРОБНЫЙ ГЛИКОЛИЗ МОРСКИХ ЕЖЕЙ КАК АДАПТАЦИЯ К ОБИТАНИЮ В СРЕДЕ С НЕДОСТАТКОМ КИСЛОРОДА</b> <i>Дроздов К.А., Дроздов А.Л.</i>	600-604
<b>ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ИГЛ И ПАНЦИРЕЙ МОРСКИХ ЕЖЕЙ</b> <i>Дроздов А.Л., Шарманкина В.В., Земнухова Л.А., Полякова Н.В.</i>	605-615
<b>ТРИТЕРПЕНОВЫЕ ГЛИКОЗИДЫ ГОЛОТУРИЙ. ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ</b> <i>Калинин В.И., Сильченко А.С., Авилов С.А.</i>	616-624
<b>ГЕНЕТИКА</b>	
<b>К ОЦЕНКЕ МОРФОГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ МЕДОНОСНОЙ ПЧЕЛЫ APIS MELLIFERA L. ИЗ ГОРНО-ЛЕСНОЙ ЗОНЫ КРЫМА</b> <i>Быкова Т.О., Триселева Т.А., Ивашов А.В., Сафонкин А.Ф.</i>	625-630
<b>МИКРОБИОЛОГИЯ</b>	
<b>ВЛИЯНИЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ НИТРИЛОВ НА МОРФОЛОГИЮ И ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ БАКТЕРИЙ</b> <i>Максимова А.В., Кузнецова М.В., Демаков В.А.</i>	631-637
<b>БОТАНИКА</b>	
<b>ОСОБЕННОСТИ УЛЬТРАСКУЛЬПТУРЫ ПОВЕРХНОСТИ ЭРЕМОВ У ВИДОВ РОДА MENTHA</b> <i>Шелелова О.В., Бидюкова Г.Ф., Рябченко А.С.</i>	638-644
<b>ЗООЛОГИЯ</b>	
<b>РОЛЬ АКУСТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ В ПОВЕДЕНИИ УХАЖИВАНИЯ DROSOPHILA VIRILIS</b> <i>Белкина Е.Г., Лазебный О.Е., Веденина В.Ю.</i>	645-650
<b>ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ДИКОГО СЕВЕРНОГО ОЛЕНЯ RANGIFER TARANDUS L. ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА: ПОЛИМОРФИЗМ КОНТРОЛЬНОГО РЕГИОНА МТДНК</b> <i>Баранова А.И., Панченко Д.В., Холодова М.В., Тирронен К.Ф., Данилов П.И.</i>	651-657
<b>ЭКОЛОГИЯ</b>	
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ КИШЕЧНЫХ МИКРОБИОМОВ ГОЛОМЯНОК (COTTOIDEI, COMEPHORIDAE) ОЗЕРА БАЙКАЛ</b> <i>Дзюба Е.В., Белькова Н.Л., Деникина Н.Н.</i>	658-662
<b>СИНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К АНАЛИЗУ ВЕРОЯТНОСТНОЙ И ДЕТЕРМИНИСТИЧЕСКОЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ СЕЗОННОЙ И МНОГОЛЕТНЕЙ ДИНАМИКИ ЛЕСНЫХ ПОЛЕВОК В ЦЕНТРЕ АРЕАЛА</b> <i>Жигальский О.А.</i>	663-671
<b>ЮБИЛЕИ</b>	
<b>ЮБИЛЕЙ ТАТЬЯНЫ ЛЕОНИДОВНЫ МАРШАК</b>	672