

## ОНТОГЕНЕЗ

Российская академия наук (Москва)

Том: 45 Номер: 6 Год: 2014

### **ОБЗОР**

#### ТЕЛЬЦА КАХАЛА И ТЕЛЬЦА ГИСТОНОВОГО ЛОКУСА: МОЛЕКУЛЯРНЫЙ СОСТАВ И ФУНКЦИИ

Ходюченко Т.А., Красикова А.В.

#### БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ ПОЗВОНОЧНЫХ

#### ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ УРОВНЯ ТИРЕОИДНЫХ ГОРМОНОВ НА ОНТОГЕНЕЗ ВЕБЕРОВА АППАРАТА КАРПОВЫХ РЫБ (CYPRINIDAE; TELEOSTEI)

Капитанова Д.В., Шкиль Ф.Н.

### **ЭВОЛЮЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ**

#### КЛЮЧЕВЫЕ МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ В ЭВОЛЮЦИИ РУКОКРЫЛЫХ (MAMMALIA, CHIROPTERA)

Ковалёва И.М.

### **БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ**

#### ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ И РЕПРОДУКЦИИ ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ ЛЬНА-ДОЛГУНЦА

Лемеш В.А., Саматадзе Т.Е., Гузенко Е.В., Железнякова Е.В., Амосова А.В., Зеленин А.В., Муравенко О.В.

### **МОРФОГЕНЕЗ**

#### КЛЕТОЧНАЯ ДИНАМИКА НАРУЖНЫХ СЛОЕВ ВОЛОСЯНОГО ФОЛЛИКУЛА ТОНКОРУННЫХ ОВЕЦ В ФАЗЕ УСТОЙЧИВОГО РОСТА ВОЛОСА

Всеволодов Э.Б., Голиченков В.А., Латыпов И.Ф.

#### МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СТРУКТУР ПОЧЕК НУТРИЙ В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ

Данников С.П., Квочко А.Н., Криворучко А.Ю.

### **ГЕНЕТИКА РАЗВИТИЯ**

#### ИЗУЧЕНИЕ МОРФОГЕНЕЗА СОЦВЕТИЯ И ВЫЯВЛЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ НАСЛЕДОВАНИЯ ПРИЗНАКА "МНОГОКОЛОСКОВОСТЬ" У МУТАНТНОЙ ЛИНИИ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ (TRITICUM AESTIVUM L.)

Добровольская О.Б., Бадаева Е.Д., Адонина И.Г., Попова О.М., Красников А.А., Лайкова Л.И.

МЕТОД ЗАКРЕПЛЕНИЯ ГЕТЕРОЗИСНОГО ЭФФЕКТА - РЕАЛИЗАЦИЯ НА  
РАСТЕНИЯХ (К СТОЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ В.А. СТРУННИКОВА)

Гончарова Ю.К.