

## **ОНТОГЕНЕЗ**

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

Том: 47 Номер: 6 Год: 2016

### **БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ МЛЕКОПИТАЮЩИХ**

#### **ПОЛОЖЕНИЕ ЯДРА В ПРЕДОВУЛЯТОРНЫХ ООЦИТАХ МЫШИ С РАЗНОЙ КОНФИГУРАЦИЕЙ ХРОМАТИНА**

*Шишова К.В., Лаврентьева Е.А., Хамидуллина А.И., Зацепина О.В.*

331-338

#### **СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ БЛАГОРОДНЫХ ОЛЕНЕЙ НА РАЗНЫХ ЭТАПАХ ПОСТНАТАЛЬНОГО ОНТОГЕНЕЗА**

*Овчаренко Н.Д., Власова О.Е., Грибанова О.Г.*

339-345

### **БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ**

#### **ЗАВИСИМОСТЬ РАЗМЕРОВ МЕРИСТЕМАТИЧЕСКИХ И ЗАКОНЧИВШИХ РОСТ КЛЕТОК КОРНЕЙ ОТ СОДЕРЖАНИЯ ДНК В РАСЧЕТЕ НА ГАПЛОИДНОЕ ЧИСЛО ХРОМОСОМ**

*Жуковская Н.В., Быстрова Е.И., Иванов В.Б.*

346-356

#### **ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО СТРЕССА ДЛЯ ИНДУКЦИИ ЦИТОМИКСИСА В МИКРОСПОРОГЕНЕЗЕ ДВУДОЛЬНЫХ (N. TABACUM L.) И ОДНОДОЛЬНЫХ (N. DISTICHUM L.) РАСТЕНИЙ**

*Сидорчук Ю.В., Кравец Е.А., Мурсалимов С.Р., Плоховская С.Г., Горюнова И.И., Емец А.И., Блюм Я.Б., Дайнеко Е.В.*

357-372

### **МЕХАНИЗМЫ НОРМАЛЬНОГО И ПАТОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТКАНЕЙ**

#### **ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ И ИММУНОЦИТОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗВИТИЯ КОРОНАРНЫХ СОСУДОВ ЧЕЛОВЕКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АНТИТЕЛ К CD34**

*Потоцкая О.Ю.*

373-385

### **МОРФОГЕНЕЗ**

#### **ОСОБЕННОСТИ КЛОНАЛЬНОГО МИКРОРАЗМНОЖЕНИЯ SILENE CRETACEA(CARYOPHYLLACEAE) В КУЛЬТУРЕ IN VITRO**

*Крицкая Т.А., Кашин А.С., Спивак В.А., Фирстов В.Е.*

386-394

### **НЕКРОЛОГ**

#### **АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ ЗЕЛЕНИН 1930–2015**

395-398