

## ОНТОГЕНЕЗ

Российская академия наук (Москва)

Том: 42 Номер: 2 Год: 2011

## ОБЗОРЫ

АСИММЕТРИЧНОЕ ДЕЛЕНИЕ КЛЕТОК В МОРФОГЕНЕЗЕ МАКРОХЕТ  
DROSOPHILA MELANOGASTER

Бухарина Т.А., Фурман Д.П.

## ФИЗИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ

ДИНАМИКА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНА В ОНТОГЕНЕЗЕ НАСЕКОМЫХ  
ЩИТНИКА ЛИНЕЙЧАТОГО (GRAPHOSOMA LINEATUM L.) И СОВКИ КАПУСТНОЙ  
(MAMESTRA BRASSICAE L.)

Алексеева Т.А., Озернюк Н.Д.

## БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ

РАЗВИТИЕ АНТИПОДАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ЗАРОДЫШЕВОГО МЕШКА  
ПШЕНИЦЫ

Чабан И.А., Лазарева Е.М., Кононенко Н.В., Поляков В.Ю.

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЭМБРИОЛОГИЯ

ИНДУКЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ЗАДНЕГО КОНЦА ПЛАНУЛЫ МОРСКОГО  
ГИДРОИДА DYNAMENA PUMILA

Краус Ю.А.

## МОРФОГЕНЕЗ

ПАССИВНЫЕ И АКТИВНЫЕ РЕАКЦИИ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ ТКАНЕЙ НА  
ДЕЙСТВИЕ ДОЗИРОВАННЫХ МЕХАНИЧЕСКИХ СИЛ

Мансуров А.Н., Белоусов Л.В.

## ГЕНЕТИКА РАЗВИТИЯ

ДИСПЕРМНЫЙ АНДРОГЕНЕЗ У ОСЕТРОВЫХ РЫБ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
КРИОКОНСЕРВИРОВАННОЙ СПЕРМЫ: ПОЛУЧЕНИЕ АНДРОГЕНЕТИЧЕСКОГО  
ПОТОМСТВА СИБИРСКОГО ОСЕТРА И АНДРОГЕНЕТИЧЕСКИХ ГИБРИДОВ МЕЖДУ  
СИБИРСКИМ И РУССКИМ ОСЕТРАМИ

Грунина А.С., Рекубратский А.В., Цветкова Л.И., Барминцева А.Е., Васильева Е.Д.,  
Ковалев К.В., Полуэктова О.Г.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГЕНА PINOID/ABRUPTUS С ГЕНОМ AGAMOUS -  
НЕГАТИВНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ ПРОЛИФЕРАЦИИ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК В  
МЕРИСТЕМЕ ЦВЕТКА ARABIDOPSIS THALIANA

Кавай-оол У.Н., Карпенко О.Ю., Ежова Т.А.

FIMBRIATA PETIOLES - ГЕН ARABIDOPSIS THALIANA, КОНТРОЛИРУЮЩИЙ  
ПРОЦЕССЫ ДЕЛЕНИЯ И РОСТА КЛЕТОК ОРГАНОВ ЦВЕТКА

Кавай-оол У.Н., Ежова Т.А.

### **ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ**

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА "ОНТОГЕНЕЗ"

Асланян М.М., Солдатова О.П.