

ОНТОГЕНЕЗ

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

Том: 47 Номер: 3 Год: 2016

БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ ПОЗВОНОЧНЫХ

**ДЛИТЕЛЬНОЕ СОХРАНЕНИЕ СПЕРМАТОЗОИДОВ У СТЕРХА (GRUS LEUCOGERANUS PALLAS):
АНАЛИЗ ОТЦОВСТВА И РОДСТВА ПРИ ИСКУССТВЕННОМ ОСЕМЕНЕНИИ**

Мудрик Е.А., Кашенцева Т.А., Политов Д.В.

131-137

БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ

**ЭКЗОГЕННЫЕ ИУК И АБК СТИМУЛИРУЮТ ПРОРАСТАНИЕ МУЖСКОГО ГАМЕТОФИТА ПЕТУНИИ,
АКТИВИРУЯ CA²⁺-ЗАВИСИМЫЕ K⁺-КАНАЛЫ И МОДУЛИРУЯ АКТИВНОСТЬ H⁺-АТФАЗЫ
ПЛАЗМАЛЕММЫ И АКТИНОВОГО ЦИТОСКЕЛЕТА**

Ковалева Л.В., Воронков А.С., Захарова Е.В., Минкина Ю.В., Тимофеева Г.В., Андреев И.М.

138-151

**ФЕНОМЕН "СИАМСКИХ ЗАРОДЫШЕЙ" У ЗЛАКОВ IN VIVO И IN VITRO: КЛИВАЖНАЯ
ПОЛИЭМБРИОНИЯ И ФАСЦИАЦИИ**

Титова Г.Е., Сельдимирова О.А., Круглова Н.Н., Галин И.Р., Батыгина Т.Б.

152-169

**СПЕЦИФИКА АДАПТАЦИИ СИСТЕМЫ СЕМЕННОГО РАЗМОЖЕНИЯ DESCHAMPSIA
ANTARCTICA E. DESV. К УСЛОВИЯМ ПРИБРЕЖНОЙ АНТАРКТИКИ**

Юдакова О.И., Тырнов В.С., Кунах В.А., Козерецкая И.А., Парникоза И.Ю.

170-180

НЕЙРОТРАНСПЛАНТАЦИЯ И КЛЕТОЧНАЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКА

**ОСОБЕННОСТИ ФЕНОТИПИЧЕСКОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ НЕЙРОНОВ В ИНТРАОКУЛЯРНЫХ
ТРАНСПЛАНТАТАХ**

Журавлева З.Н., Хуциан С.С., Журавлев Г.И.

181-188

МОРФОГЕНЕЗ

**МОРФО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРЕИМАГИНАЛЬНЫХ СТАДИЙ РАЗВИТИЯ
НАЕЗДНИКА MINOTETRASTICHUS FRONTALIS (NEES, 1834) (INSECTA, HYMENOPTERA,
EULOPHIDAE)**

Мищенко А.В., Ленгесова Н.А., Куклина Н.Г., Костица О.М., Соловьев А.В., Антонова Е.И., Омельянчук
Л.В.

189-194