

## ОНТОГЕНЕЗ

Российская академия наук (Москва)

Том: 51 Номер: 2 Год: 2020

### ОБЗОРЫ

- ФИТОГОРМОНАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ РОСТА И РАЗВИТИЯ ГАМЕТОФИТОВ ПАПОРОТНИКОВ В КУЛЬТУРЕ IN VITRO** 81-95  
*Е. А. Романенко, Л. М. Бабенко, Е. В. Вашека, П. А. Романенко, И. В. Косаковская*
- ЭВОЛЮЦИОННОЕ РАЗНООБРАЗИЕ МЕХАНИЗМОВ УСТАНОВЛЕНИЯ ЛЕВО-ПРАВОЙ АСИММЕТРИИ У ЖИВОТНЫХ** 96-112  
*Н. Д. Петри*
- БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ ЖИВОТНЫХ (БЕСПОЗВОНОЧНЫХ И ПОЗВОНОЧНЫХ)**
- ПЕПТИДЫ СЕМАКС И hLDF-6, ВВЕДЕННЫЕ КРЫСАМ РАЗНОГО ВОЗРАСТА, РЕГУЛИРУЮТ РИТМ СИНТЕЗА БЕЛКА В ГЕПАТОЦИТАХ, ИСПРАВЛЯЯ НАРУШЕНИЯ ПРИ СТАРЕНИИ** 113-120  
*В. Я. Бродский, Ю. А. Золотарев, Л. А. Мальченко, Л. А. Андреева, Д. С. Лазарев, Н. Н. Буторина, В. С. Козик, Н. Ф. Мясоедов*
- БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ**
- ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ NITZSCHIA PALEA (KÜTZING) W. SMITH (BACILLARIOPHYTA)** 121-131  
*В. Б. Багмет, Ш. Р. Абдуллин, С. Е. Мазина, А. Ю. Никулин, В. Ю. Никулин, А. А. Гончаров*
- ОНТОГЕНЕЗ ЛИШАЙНИКА LOVARIA PULMONARIA (L.) HOFFM. В РАСТИТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВАХ БОРЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ** 132-142  
*Р. В. Игнатенко, В. Н. Тарасова, Е. Ф. Марковская*
- ОНТОГЕНЕЗ И ЭКОЛОГИЯ**
- СУТОЧНАЯ ДИНАМИКА ЛИПИДОВ И ЖИРНЫХ КИСЛОТ И АКТИВНОСТЬ ФЕРМЕНТОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО И УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА У МОЛОДИ ЛЕПТОКЛИНУСА ПЯТНИСТОГО LEPTOCLINUS MACULATUS (FRIES, 1838) РАЗНЫХ СТАДИЙ РАЗВИТИЯ В УСЛОВИЯХ ПОЛЯРНОЙ НОЧИ** 143-153  
*С. А. Мурзина, С. Н. Пеккоева, М. В. Чурова, З. А. Нефедова, К. А. Филиппова, С. Фальк-Петерсен, Н. Н. Немова*