

ISSN 0042-1324

Том 137, Номер 5

Сентябрь–Октябрь 2017



# УСПЕХИ СОВРЕМЕННОЙ БИОЛОГИИ

ЖУРНАЛУ  
**85** лет



<http://www.naukaran.com>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

---

Том 137, номер 5, 2017

---

Регуляция активности теломеразы <i>Д.С. Налобин, А.А. Галиакберова, С.И. Алипкина, А.И. Глухов</i>	435
Морские беспозвоночные как новый объект исследования транспозиционной активности мобильных генетических элементов <i>М.В. Пузаков, Л.В. Пузакова</i>	450
Эндометриоз и эндометриоидные гетеротопии: от теорий происхождения к молекулярным маркерам диагностики <i>А.С. Дятлова, Н.С. Линькова, В.О. Полякова, М.И. Ярмолинская, Н.Г. Самошкун</i>	458
Алеутская болезнь норки: эпидемиологические и генетические аспекты <i>С.Н. Каштанов, Л.Е. Сальникова</i>	468
Значение изменений интенсивности сопряженного и несопряженного дыхания митохондрий в эволюции позвоночных животных <i>В.А. Черлин</i>	479
Вариативность показателей и процессов в длинной структурированной филогенетической ветви покрытосеменных растений. Часть 2. Звенья Berberidaceae и Ranunculaceae <i>В.С. Чупов</i>	498
Бактериальные гены инициации деградации 2,4-дихлорфеноксикусной кислоты, кодирующие $\alpha$ -кетоглутаратзависимую диоксигеназную активность <i>Н.В. Жарикова, Т.Р. Ясаков, Е.Ю. Журенко, В.В. Коробов, Т.В. Маркушева</i>	514

---