

ISSN 0042-1324

Том 138, Номер 3

Май–Июнь 2018



# УСПЕХИ СОВРЕМЕННОЙ БИОЛОГИИ



<http://www.naukaran.com>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

Том 138, номер 3, 2018

---

Особенности эпигенетической регуляции онтогенеза растений <i>Р.Н. Мустафин</i>	227
Иммуномодулирующие эффекты холодового стресса <i>С.В. Гейн, И.Л. Шаравьева</i>	243
Биологически активные вещества в сверхмалых дозах <i>О.В. Ямскова, И.А. Ямсков</i>	251
HIF-1 – маркер возрастных заболеваний, ассоциированных с гипоксией тканей <i>Е.С. Поправка, Н.С. Линькова, С.В. Трофимова, В.Х. Хавинсон</i>	259
Скаффолд для замещения дефектов кожи на основе естественных биополимеров <i>М.Н. Егорихина, Г.Я. Левин, Д.Я. Алейник, И.Н. Чарыкова, Ю.П. Рубцова, Л.Н. Соснина, Д.В. Давыденко</i>	273
Каллус <i>in vitro</i> как модельная система для исследования стрессоустойчивости растений к абиотическим факторам (на примере злаков) <i>Н.Н. Круглова, О.А. Сельдимирова, А.Е. Зинатуллина</i>	283
Новый подход к оценке биомассы фитопланктона и ее вариабельности в поверхностном слое Черного моря по спутниковым данным <i>З.З. Финенко, И.В. Ковалёва, В.В. Суслин</i>	294
Связь индекса видового разнообразия с характеристиками сообществ организмов в водоемах <i>А.Ф. Алимов</i>	308
Биологические ритмы в популяционной регуляции (приглашение к дискуссии) <i>Л.Н. Ердаков</i>	312

---