

# ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА

ООО "Эко-Вектор"  
(Санкт-Петербург)

Том: 22 Номер: 1 Год: 2024

ОТ РЕДАКЦИИ

- |   |  |         |
|---|--|---------|
| <input type="checkbox"/>                      | <b>ТРЕТЬЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ГМО: ИСТОРИЯ, ДОСТИЖЕНИЯ, СОЦИАЛЬНЫЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ»</b><br><i>Матвеева Т.В.</i>   | 5-12    |
| <b>GENETIC BASIS OF ECOSYSTEMS EVOLUTION</b>  |  |         |
| <input type="checkbox"/>                      | <b>CRISPRCAS EDITING OF A CPC GENE IN ARABIDOPSIS THALIANA</b><br><i>Khusnutdinov E.A., Panfilova M.A., Terekhov M.P., Mikhaylova E.V.</i>   | 13-22   |
| <b>ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭВОЛЮЦИИ ЭКОСИСТЕМ</b> |  |         |
| <input type="checkbox"/>                      | <b>БИОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТРАНСФОРМИРОВАННЫХ КОРНЕЙ PISUM SATIVUM L. SUBSP. SATIVUM VAR. SATIVUM С МОДИФИЦИРОВАННЫМ МОРФОТИПОМ ЛИСТА</b><br><i>Тимина О.О., Тимин О.Ю., Степанова А.Ю.</i> | 23-32   |
| <b>GENETIC BASIS OF ECOSYSTEMS EVOLUTION</b>  |  |         |
| <input type="checkbox"/>                      | <b>THE HOMEODOMAIN OF THE RAPHANUS SATIVUS WOX4 BINDS TO THE PROMOTER OF THE LOG3 CYTOKININ BIOSYNTHESIS GENE</b><br><i>Kuznetsova X.A., Dodueva I.E., Lutova L.A.</i>                           | 33-46   |
| <b>ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭВОЛЮЦИИ ЭКОСИСТЕМ</b> |  |         |
| <input type="checkbox"/>                      | <b>ТРАНСГЕНЕЗ МИКРОВОДОРОСЛИ CHLAMYDOMONAS REINHARDTII: АКТУАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ</b><br><i>Виролайн П.А., Чекунова Е.М.</i>  | 47-62   |
| <b>METHODOLOGY IN ECOLOGICAL GENETICS</b>     |  |         |
| <input type="checkbox"/>                      | <b>DEVELOPMENT OF APPROACHES FOR GENOME EDITING OF PEA PLANTS USING CRISPRCAS9 PRIME-EDITING TECHNIQUE</b><br><i>Kantsurova E.S., Kozlov N.V., Dolgikh E.A.</i>                                  | 63-74   |
| <b>МЕТОДОЛОГИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ГЕНЕТИКИ</b>     |  |         |
| <input type="checkbox"/>                      | <b>МЕТОДЫ «ПРОГУЛКИ ПО ГЕНОМУ» НА ОСНОВЕ ПЦР (ОБЗОР)</b><br><i>Окулова Е.С., Бурлаковский М.С., Лутова Л.А.</i>  | 75-104  |
| <b>ПОСТПУБЛИКАЦИОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ</b>           |  |         |
| <input type="checkbox"/>                      | <b>ОШИБКА В СТАТЬЕ «THE STRONG BASE FOR USING BASE EDITING IN PLANTS» (DOI: 10.17816/ECOGEN567885)</b>   | 105-106 |