

ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Том: 65 Номер: 3 Год: 2018

ОБЗОРЫ

- ФОТОДЫХАНИЕ: РОЛЬ В ПРОДУКЦИОННОМ ПРОЦЕССЕ И В ЭВОЛЮЦИИ С4-РАСТЕНИЙ** 163-180
Рахманкулова З.Ф.
- ГЕННАЯ СЕТЬ И БАЗА ДАННЫХ ГЕНОВ УСТОЙЧИВОСТИ ПШЕНИЦЫ К ПАТОГЕННЫМ ГРИБАМ** 181-195
Смирнова О.Г., Шумный В.К., Кочетов А.В.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ УСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ SOLANUM TUBEROSUM L. К ХЛОРИДНОМУ ЗАСОЛЕНИЮ** 196-206
Ефимова М.В., Коломейчук Л.В., Бойко Е.В., Малофий М.К., Видершпан А.Н., Плюснин И.Н., Головацкая И.Ф., Мурган О.К., Кузнецов В.В.
- ВЛИЯНИЕ САЛИЦИЛОВОЙ И ЖАСМОНОВОЙ КИСЛОТ НА СОДЕРЖАНИЕ ПЕРОКСИДА ВОДОРОДА И ТРАНСКРИПЦИОННУЮ АКТИВНОСТЬ ГЕНОВ ЗАЩИТНЫХ БЕЛКОВ В РАСТЕНИЯХ ПШЕНИЦЫ ПРИ ИНФИЦИРОВАНИИ TILLETIA CARIES (DC.) TULL** 207-214
Яруллина Л.Г., Ахатова А.Р., Яруллина Л.М., Касимова Р.И.
- ОСОБЕННОСТИ ЭЛИСИТОРНОГО ДЕЙСТВИЯ ФУРОСТАНОЛОВЫХ ГЛИКОЗИДОВ НА КУЛЬТИВИРУЕМЫЕ КЛЕТКИ ДИОСКОРЕИ** 215-222
Волкова Л.А., Урманцева В.В., Бургутин А.Б., Носов А.М.
- ВЛИЯНИЕ Г-ОБЛУЧЕНИЯ СЕМЯН НА ФИТОГОРМОНАЛЬНЫЙ СТАТУС ПРОРОСТКОВ ЯЧМЕНЯ** 223-231
Битаршвили С.В., Волкова П.Ю., Гераськин С.А.
- РОЛЬ ФОТОДЫХАНИЯ И ЦИКЛИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА ЭЛЕКТРОНОВ В ЭВОЛЮЦИИ С4-ФОТОСИНТЕЗА НА ПРИМЕРЕ ПРОМЕЖУТОЧНОГО С3-С4 ВИДА SEDOBASSIA SEDOIDES** 232-240
Рахманкулова З.Ф., Шуйская Е.В., Воронин П.Ю., Веливецкая Т.А., Игнатъев А.В., Усманов И.Ю.