

УКРАЇНСЬКИЙ ТОМ 70 • 1 • 2013 БОТАНІЧНИЙ ЖУРНАЛ UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНИЙ 1921 р. • ВИХОДИТЬ ОДИН РАЗ НА ДВА МІСЯЦІ • КИЇВ

З М І С Т

Геоботаніка, екологія, охорона рослинного світу

- Дідух Я.П., Кузьманенко О.Л. Реакція трав'яних угруповань на штучну зміну кількості опадів у Карадазькому природному заповіднику: вихідний стан експерименту 3
- Фіцайло Т.В., Пашкевич Н.А. Синантропізація флори та біотопів Шацького національного природного парку 16
- Зибенко О.В. Онтогенетична та віталітетна структури ценопопуляцій *Pseudolysimachion viscosulum* (Klokov) Tzelev (Veronicaceae) у природних фітоценозах на Південному Сході України. 22
- Кобів Ю.Й. Метапопуляційна організація рідкісних видів рослин Українських Карпат 27

Судинні рослини: систематика, географія, флора

- Безусько Л.Г., Карпюк Т.С., Мосякін С.Л., Безусько А.Г. Палеохорологічні аспекти поширення *Taxus baccata* L. на території рівнинної України в оптимумі рис-вюрмського міжльодовиків'я 35
- Шиян Н.М., Мосякін С.Л., Федорончук М.М. Типіфікація таксонів родини Asteraceae флори України: роди *Scorzonera* L., *Senecio* L., *Serratula* L., *Solidago* L., *Sonchus* L. 42
- Калашник С.О., Гайдаржи М.М. Анатомічна характеристика стебел однорічних пагонів сукулентних рослин роду *Euphorbia* L. (Euphorbiaceae) 45
- Зиман С.М., Булах О.В. Анатомо-морфологічні дослідження судинних рослин в Україні: розвиток і сучасний стан. 54
- Кучеревський В.В., Баранець М.О., Сіренко Т.В. Особливості вікових стадій *Symbochasma borysthena* (Pall. ex Schlecht.) Klokov et Zoz (Orobanchaceae) 61
- Красняк О.І., Аниченко І.М. Морфологічна й таксономічна диференціація видів *Bromus squarrosus* L. і *B. japonicus* Thunb. ex Murrays (Poaceae) у флорі України: статистичний аналіз 68

Флористичні знахідки

- Пашкевич Н.А., Блінкова О.І., Козиняк Т.А. Знахідка *Schoenus nigricans* L. у Львівській області 74

Червона книга

- Летухова В.Ю., Потапенко І.Л. Про необхідність занесення рідкісного ендемічного виду *Crataegus stankovii* Kossyeh (*Rosaceae*) до «Червоної книги України» 76

Споріві рослини та гриби

- Хоркавіч Я.Д., Кіт Н.А. Про стійкість проростання спор і регенерації листків мохів до сполук ртуті та сірки. 81
- Капустін Д.О., Царенко П.М. Особливості розподілу водоростей у різнотипних водоймах Поліського природного заповідника (Україна). 88
- Леонтєв Д.В., Дудка І.О., Маланюк В.Б., ван Хууф Й.П.М. Міксоміцети природного заповідника «Горгани». 94

Фізіологія, біохімія, клітинна та молекулярна біологія рослин

- Бойко І.В., Кобилецька М.С., Терек О.І. Участь цукрів у саліцилат-індукованій адаптації рослин до дії іонів кадмію. 103
- Коршиков І.І., Красноштан О.В., Пастернак Г.О. Особливості генетичної структури деревостанів *Pinus sylvestris* L. (*Pinaceae*) промислово порушених та аеротехногенно забруднених територій 108

Історія науки

- Крецул Н.І., Федорончук М.М. Володимир Іполитович Липський (до 150-річчя від дня народження) 113
- Чубірко М.М. Щоб пам'ятали. Н.В. Атуріна (1901—1979) 118

Ювілейні дати

- Дідух Я.П., Дубина Д.В. Юрій Романович Шеляг-Сосонко (до 80-річчя вченого) 121
- Тимченко І.А., Васильєва Т.В. Віра Вікторівна Протопопова (до 80-річчя вченої) 124
- Шеляг-Сосонко Ю.Р., Дубина Д.В., Зиман С.М., Якубенко Б.Є. Павло Митрофанович Устименко (до 60-річчя вченого) 126

Рецензії

- Андрієнко Т.Л. Болота Брянщини. Федотов Ю.П. Флора болот Брянской області 128
- Збірник наукових праць, присвячений 80-річчю професора Ю.А. Злобіна 130

Втрати науки

- Бурда Р.І., Протопопова В.В., Тохарь В.К., Шевера М.В. Світлій пам'яті професора Кшиштофа Ростанського (1930—2012) 131

Хроніка

- Корнієнко О.М., Карпюк Т.С. II(X) Міжнародна ботанічна конференція молодих учених (11—16 листопада 2012 р., м. Санкт-Петербург, Росія) 133
- Джуран В.М., Крецул Н.І., Довгопола Л.І., Ярова О.А., Двірна Т.С., Голівець М.О. Друга Всеукраїнська наукова конференція «Синантропізація рослинного покриву України» (27—28 вересня 2012 р., м. Переяслав-Хмельницький) 135

- Правила для авторів** 137