

Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України  
Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Матеріали міжнародної конференції молодих учених

# АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ БОТАНІКИ ТА ЕКОЛОГІЇ

Харків 6 – 9 вересня 2019 року

Харків 2019

---

# Contents:

## Секція “Альгологія, бріологія, ліхенологія та мікологія”

Березовська В.Ю. Водорості ефемерних водойм Київської височинної області	7
Березовська В.Ю. Перші відомості про різноманіття водоростей оліготрофного сфагнового болота “Чорне багно” (НПП «Зачарований край»)	8
Білоус О.П., Незбрицька І.М., Жежеря В.А. Вплив штучної аерації на екосистему озера Тельбін (Київ, Україна) на прикладі фітопланктону	9
Бурлака М.Д. До поширення <i>Diphasiastrum complanatum</i> (L.) Holub на Лівобережному Поліссі (Чернігівська область)	10
Darmostuk V.V. Lichenicolous fungi and lichens community: How does it work?	11
Зикова М.О., Шевченко М.В. Гриби порядку <i>Phallales</i> в Національному гербарії Інституту ботаніки ім.М.Г.Холодного НАН України	12
Костенко Д.І., Коніщук М.О. Особливості росту штамів <i>Haematococcus pluvialis</i> Flotow з колекції IBASU-A–продуцентів астаксантину	13
Кривошея О.М. Діатомові водорості ( <i>Bacillariophyta</i> ) РЛП «Гадяцький»	14
Лещенко Ю.С., Яцюк І.І. Верифікація видового статусу двох видів роду <i>Sarcoscypha</i>	15
Любка А.І. До вивчення лишайників Біловодського району Луганської області	16
Стороженко Ж.В., Стороженко Ю.В. Рідкісні види грибів в умовах Хотинського ПОНДВ НПП «Хотинський»	17
Харченко Г.В., Клоченко П.Д., Шевченко Т.Ф. Особливості розвитку фітопланктону на відкритих ділянках та у заростях вищих водних рослин	18

## Секція “Систематика та флористика судинних рослин”

Безсмертна О.О., Бабицький А.І. Дослідження <i>Pilularia globulifera</i> L. в Україні	20
Bondarenko H.M., Sira O.E. The floral composition of cretaceous outcrops in the outskirts of Vovchansk town (Kharkiv Region)	21
Вакаренко О.В., Ширяєва Д.В. Автохтонна та алохтонна фракції деревно-чагарникової флори НПП «Бузький Гард»	22
Глеб Р.Ю. Рідкісні рослини Мармароського масиву Українських Карпат	23
Кучер О.О. Північноамериканські види у формуванні флори Старобільського злаково-лучного степу	24
Луганська В.О., Асеева С.В., Голубенко В.О., Бенгус Ю.В. Знахідки рідкісних видів рослин – основа для створення об’єкту ПЗФ “Луки з орхідеями” на території міста Харків	25
Мялик А.Н. Инвазионный потенциал адвентивной флоры центральной части Белорусского Полесья	26
Рокитянський А.Б. Гідрофільна флора р. Роганки (Харківська область)	27
Тимбота М.О., Бенгус Ю.В. Про створення нового об’єкту ПЗФ на південній околиці м. Куп’янськ	28

## Секція “Екологія рослин та фітоценологія”

Білявський С.М. Урбанофлористичні дослідження Білої Церкви (Київська область)	30
---	----

# Знахідки рідкісних видів рослин – основа для створення об'єкту ПЗФ “Луки з орхідеями” на території міста Харків

Findings of rare species of plants – the basis for the creation of the NRF object “Luki z orchidayami” in the city of Kharkiv

Луганська В.О., Асеева С.В., Голубенко В.О., Бенгус Ю.В.  
Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди, Україна

Luganska V.O., Aseeva S.V., Golubenko V.O., Bengus Yu.V.  
H.S. Skovoroda Kharkiv National Pedagogical University, Ukraine  
e-mail: luganskaaviktoria5@gmail.com, 0675706837yuri@gmail.com

2

*We propose to create an NRF object on the territory of the floodplain meadows of the river Udi within the city of Kharkiv. Rare species *Anacamptis palustris*, *A. coriophora*, *Epipactis palustris*, *Dactylorhiza incarnata* and *Hottonia palustris* – was found here. The further preservation of the rare plants can only be achieved through the creation of an NRF object.*

На території міста Харкова, попри щільну забудову досі збереглися ділянки природної рослинності з високим біорізноманіттям. Під час обстеження такої ділянки в заплаві річки Уди виявлені кілька видів орхідей,

занесених до Червоної книги України (*Anacamptis palustris*, *A. coriophora*, *Epipactis palustris*, *Dactylorhiza incarnata*), та *Hottonia palustris*, занесена у «Перелік видів рослин, що підлягають особливій охороні на території Харківської області».

На дослідженій території, окрім лучного різнотрав'я і прибережної водно-болотної рослинності, поширені зарості *Phragmites australis*, *Salix cinerea*, *Populus tremula*, *Betula pendula*, види *Carex*.

Досліджена ділянка знаходиться у комунальній власності і має цільове призначення «Для будівництва та обслуговування інших будівель громадської забудови». Вона входить як складова частина до ділянки з кадастровим номером 6310137200:11:001:0005 загальною площею 15.076 га.

Так склалося, що перепади рельєфу, заповнені водою канами та зарості дерев і кущів створили своєрідний захист дослідженої території й забезпечили її недоторканість усередині міста. Наразі вплив людини на цій території майже відсутній. Втім, поблизу ведеться активне будівництво, тож забезпечити подальше збереження раритетної фітобіоти можна лише шляхом створення об'єкту ПЗФ з відповідною назвою «Луки з орхідеями».