



# ПРОГРАММА

юбилейной научной конференции  
**«ФЛОРА, ГЕОГРАФИЯ  
И ЭКОЛОГИЯ ВОДОРОСЛЕЙ.  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ»**

*3-6 сентября 2014 года, г. Киев, Украина*

## Юбилейная научная конференция **«ФЛОРА, ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ ВОДОРОСЛЕЙ. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ»**

*3-6 сентября 2014 года, г. Киев, Украина*

*Конференция посвящается 90-летию*

*д.б.н., проф. Галины Михайловны Паламарь-Мордвинцевой  
и 80-летию отдела фикологии*

*Института ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины*

**Организаторы конференции:** Институт ботаники  
им. Н.Г. Холодного НАН Украины, секция фикологии  
Украинского ботанического общества

### НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Альгохорология и таксономия
2. Фитогеография и экология
3. Теоретические вопросы фикологии
4. Практическое использование водорослей

### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

**Председатель:** *д.б.н., проф. Пётр Михайлович Царенко*  
**Сопредседатель:** *чл.-корр., д.б.н., проф. Соломон Павлович Вассер*  
**Секретарь:** *к.б.н. Елена Владимировна Райда*

**Члены организационного комитета:** *д.б.н. О.Н. Виноградова,  
к.б.н. Е.В. Борисова, к.б.н. О.В. Бурова, к.б.н. Е.П. Белоус,  
к.б.н. Д.А. Капустин, М.Д. Алейникова, М.А. Конищук,  
В.Ю. Березовская, Ю.П. Малахов.*

**Рабочие языки:** русский, украинский и английский

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

**3 сентября, среда**

**09<sup>00</sup>-17<sup>00</sup>:** регистрация участников конференции (*Институт ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, каб. № 97*)

**4 сентября, четверг**

**08<sup>30</sup>-10<sup>00</sup>:** регистрация участников конференции (*Институт ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, актовый зал*)

**10<sup>00</sup>** – пленарное заседание юбилейной научной конференции (*Институт ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, актовый зал*)

10<sup>00</sup> – **Царенко П.М.** Фикологическое подразделение Института ботаники НАН Украины: история, личности, достижения

10<sup>20</sup> – поздравление юбиляра.

**11<sup>00</sup>** – кофе-брейк. Фото участников конференции

11<sup>20</sup> – **Хисориев Х.Х.** О некоторых особенностях эндемизма флоры Euglenophyta.

11<sup>45</sup> – **Миничева Г.Г.,** Зотов А.Б., Калашник Е.С. Сопоставление механизмов цветения и пожара на примере альгосистемы «фитопланктон-макрофиты»

12<sup>10</sup> – **Грубинко В.В.,** Kostiuk K.V., Lutsiv A.I. Structural adaptations of cellular walls of *Chlorella vulgaris* Beijer. the action of ions zinc and lead

12<sup>35</sup> – Царенко П.М., **Борисова Е.В.** Коллекция культур микроводорослей IBASU-A – потенциальный ресурс биосырья для производства биодизеля

**13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup>:** обед (*кафе «Рута», ул. Владимирская, 54*)

14<sup>00</sup> – **Маслов И.И.** Некоторые аспекты охраны водорослей-макрофитов в Украине

14<sup>25</sup> – **Кухалеишвили Л.К.** Обзор конъюгатных водорослей (Mesotaeniales, Desmidiaceae) верхнего течения бассейна р. Риони (Западная Грузия)

14<sup>50</sup> – **Ткаченко Ф.П.,** Маслов И.И. Эколого-биологические особенности лиманной и морской популяций *Cystoseira barbata* Gooden. et Woodw.) С. Agardh и морской *C. crinita* (Desf.) Bory

15<sup>15</sup> – **Мальцева И.А.,** Баранова О.А. Водоросли техногенных экотопов железорудного производства

**15<sup>40</sup>** – кофе-брейк (*Институт ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, актовый зал*)

16<sup>00</sup> – **Шалару В.В.,** Трофим А.А., Семенюк Е.Н. Альгофлора некоторых почв закрытого грунта Республики Молдова

16<sup>25</sup> – **Садогурский С.Е.** Предварительные сведения о макрофитобентосе оз. Караджа и прилегающей акватории Караджинской бухты (Чёрное море, АР Крым)

16<sup>50</sup> – **Лилицкая Г.Г.** Морфология створок *Ellerbekia arenaria* (Moore ex Ralfs) R.M.Crawford и *E. arenaria* f. *teres* (Brun) R.M.Crawford (Bacillariophyta) из водоемов Киева и Белой Церкви (Украина)

**18<sup>00</sup>** – фикологический чай (*Институт ботаники, актовый зал*)

**5 сентября, пятница**

**10<sup>00</sup>** – заседание юбилейной научной конференции (*Институт ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, актовый зал*)

10<sup>00</sup> – **Борисова Е.В.** Особенности распространения харовых водорослей в Украинском Полесье

10<sup>20</sup> – **Снигирева А.А.,** Александров Б.Г. Новый подход в исследовании микроводорослей песчаной супралиторали

10<sup>40</sup> – **Демченко Э.Н.**, Михайлюк Т.И. Использование микровидеосъемки водорослей в научной и педагогической практике

11<sup>00</sup> – **Доброжан С.Н.**, Шалару В.В., Шалару В.М., Стратулат И.И., Семенюк Е.Н. Использование некоторых видов синезелёных азотфиксирующих водорослей в качестве биологического удобрения при культивировании огурцов

11<sup>20</sup> – **Винярская Г.Б.**, Боднар О.И., Станиславчук А.В., Грубинко В.В. Антиоксидантная роль селенита натрия у *Chlorella vulgaris*

11<sup>40</sup> – **кофе-брейк** (Институт ботаники, актовый зал)

12<sup>00</sup> – **Василенко О.В.**, Боднар О.И., Винярская Г.Б., Синюк Ю.В., Грубинко В.В. Энергетический и азотистый обмен у *Chlorella vulgaris* при влиянии селенита натрия

12<sup>20</sup> – **Лялюк Н.М.**, Петраева М.Ю. Водоросли планктона среднего течения реки Северский Донец (Украина, Донецкая и Луганская области)

12<sup>40</sup> – **Стратулат И.И.**, Доброжан С.Н., Шалару В.В. Изменение морфологических параметров клеток водоросли *Nostoc flagelliforme* (Berk et. Curt) Elenk. в условиях культивирования на различных питательных средах

13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup>: **обед** (кафе «Рута», ул. Владимирская, 54)

14<sup>00</sup> – **Белоус Е.П.** Особенности таксономической структуры фитопланктона верхнего и среднего участков реки Южный Буг

14<sup>20</sup> – **Шкундина Ф.Б.**, Никитина О.А. Сообщества водорослей и цианопрокариот урбанизированных территорий Лесостепной зоны Башкирского Предуралья

14<sup>40</sup> – **стендовые доклады** (Институт ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины, актовый зал):

**Болдина О.Н.** Ультраструктура клеток почвенной водоросли АСКУ 61-02 из коллекции культур Киевского национального университета имени Тараса Шевченко

**Давыдов О.А.**, Ларионова Д.П. Эколого-морфологическая структура микрофитобентоса Русановского пролива (Украина)

15<sup>00</sup> – **закрытие конференции**

**6 сентября, суббота**

день отъезда участников конференции