

# Адаптационные стратегии живых систем

11-16 июня 2012, Новый Свет, АР Крым  
Украина

## Дорогие коллеги!

**Приглашаем Вас принять участие в конференции "Адаптационные стратегии живых систем" 11-16 июня 2012, Новый Свет, АР Крым, Украина**

Адаптивность живых организмов является одним из фундаментальных свойств жизни. Это свойство проявляется на всех уровнях ее организации. Изучение этого явления требует тесного взаимодействия специалистов из разных отраслей знаний – физики, химии, биологии, медицины, экологии. Поэтому целью конференции является объединение усилий ученых различных научных направлений для всестороннего изучения механизмов адаптационных стратегий живых систем.

В рамках конференции предполагается организация дискуссий, презентаций и круглых столов.

## Организаторы:

- Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко
- Институт биохимии им. А.В. Палладина Национальной академии наук Украины
- Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского
- Украинское биофизическое общество
- Украинское биохимическое общество
- Украинское физиологическое общество

## Основные вопросы, рассматриваемые на конференции:

- Молекулярные, клеточные и системные механизмы онтогенетических адаптаций
- Патология онтогенетических адаптаций
- Управление адаптационными процессами с помощью физических и химических факторов
- Медико-биологические аспекты адаптации человека в социуме
- Механизмы филогенетических адаптаций
- Адаптационные стратегии экосистем в условиях глобального потепления
- Адаптация живых систем к условиям техносферы
- Вопросы биобезопасности

## Место проведения конференции:

Конференция будет проходить в живописном уголке Южного берега Крыма в п.г.т. Новый Свет на базе туристического комплекса «Новый Свет». В рамках работы конференции предусмотрена культурная программа, которая включает экскурсии по достопримечательностям Южного берега Крыма.

## Контакты:

д.б.н., проф. Мартынюк Виктор Семенович (председатель оргкомитета), тел.: +38 050 6535592  
e-mail : [ubs@science-center.net](mailto:ubs@science-center.net); [mavispublisher@gmail.com](mailto:mavispublisher@gmail.com)

## Более подробная информация на веб-сайте конференции:

**[www.as2012.science-center.net](http://www.as2012.science-center.net)**

