



## V Карпатська літня школа «СУЧАСНА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА БІОЛОГІЯ»

26 червня-2 липня 2017 року

ДВНЗ «Прикарпатський національний університет  
імені Василя Стефаника»

**Кафедра біохімії та біотехнології**

**Основна мета школи:** розвинути дослідницькі навички, розширити світогляд та мобільність молодих вчених, які працюють у різних галузях біології та медицини.

**Місце проведення:** кафедра біохімії та біотехнології Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (корпус Факультету природничих наук, вул. Галицька, 201, м. Івано-Франківськ).

**Учасники школи:** студенти, аспіранти та молоді науковці.

**Програмою школи передбачено:**

- **лекції**, на яких будуть розглядатися молекулярно-фізіологічні основи відповіді живих організмів на дію різноманітних стресових чинників, порушення основних і регуляторних шляхів при старінні та метаболічних порушеннях, зокрема, метаболічному синдромі;
- **практичний курс**, який включатиме методи кількісного аналізу фізіолого-біохімічних показників стресу і метаболічного стану організмів, вільнорадикальних пошкоджень біологічних молекул і потужності антиоксидантної системи, а також методи статистичної обробки результатів досліджень;
- **екскурсію** в мальовничі куточки українських Карпат.

**Для участі у школі необхідно надіслати заявку на електронну адресу оргкомітету ([carpathian.school2016@ukr.net](mailto:carpathian.school2016@ukr.net)) до 30 квітня 2017 року.**

Зразок заявки можна знайти на інтернет-сторінці кафедри біохімії та біотехнології ПНУ:  
<http://biochem.if.ua>.

Організаційний внесок для учасників школи становить **350 грн**. Оплата оргвнеску здійснюється після отримання листа-підтвердження про участь у школі. Кількість учасників обмежена 25 особами. Оргкомітет залишає за собою право відбору учасників.

Проїзд, проживання та харчування учасників здійснюється самостійно за рахунок організації, яка відряджає, або за власні кошти.

**По закінченні роботи школи** кожному учаснику видається відповідний сертифікат.

**З детальною програмою** Літньої школи можна буде ознайомитися пізніше на сайтах кафедри біохімії та біотехнології ПНУ: <http://biochem.if.ua> або <http://biochem.ru.if.ua>. За необхідності довідки за телефоном 068-038-01-25 (к.б.н. Олександра Абрата – координатор школи).

***Ласкаво просимо до Івано-Франківська!***