



**65-річчя
доктора фізико-математичних наук
О.Ю. Семчука**

В цьому році виповнилося 65 років д.ф.-м.н., провідному науковому співробітнику відділу теорії наноструктурних систем ІХП ім. О.О.Чуйка НАН України, Семчуку Олександрю Юрійовичу.

Семчук О.Ю. народився 2 грудня 1950 р. в смт. Томашпіль, Вінницької області. Після закінчення середньої школи навчався в Вінницькому національному педагогічному університеті ім. М.М. Коцюбинського та Чернівецькому національному університеті ім. Ю. Федьковича, який закінчив у 1974 р. В 1975–1980 рр. працював молодшим науковим співробітником Вінницького національного технічного університету та навчався в аспірантурі Інституту фізики НАН України. Після захисту кандидатської дисертації «Теорія нелінійних та нерівноважних явищ в феромагнітних напівпровідниках» у 1986 р. перейшов з Інституту фізики НАН України в Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАН України. З вересня 2013 р. року по теперішній час обіймає посаду провідного наукового співробітника відділу теорії наноструктурних систем.

О.Ю.Семчук є відомим на Україні спеціалістом в галузі фізики і хімії поверхні, автором понад 60 наукових праць, опублікованих в провідних міжнародних та вітчизняних фахових наукових виданнях, кількох авторських свідоцтв. Ним особисто зроблено понад 40 доповідей на міжнародних та вітчизняних наукових конференціях та симпозіумах. О.Ю.Семчук проводить велику науково-організаційну роботу. Під його керівництвом в 2015 р. м.н.с. Гаврилюк О.О. успішно захистив кандидатську дисертацію. О.Ю.Семчук є членом спеціалізованих вчених рад – при ІХП ім. О.О.Чуйка НАН України та Прикарпатському національному університеті ім. Василя Стефаника, членом редколегій кількох журналів та збірників.

Основний напрямок наукової роботи Семчука О.Ю. – вивчення особливостей взаємодії інтенсивного лазерного випромінювання з поверхнею твердого тіла. За результатами проведених досліджень ним у 2012 р. успішно захищено докторську дисертацію «Особливості електричних, оптичних та теплових процесів, обумовлених лазерним опроміненням поверхні конденсованого середовища: теоретичні аспекти» за спеціальністю 01.04.18 – фізика і хімія поверхні.

Науковий колектив ІХП ім.О.О.Чуйка НАН України сердечно вітає Олександра Юрійовича з ювілеєм, зичить міцного здоров'я та нових творчих успіхів.

Редколегія