

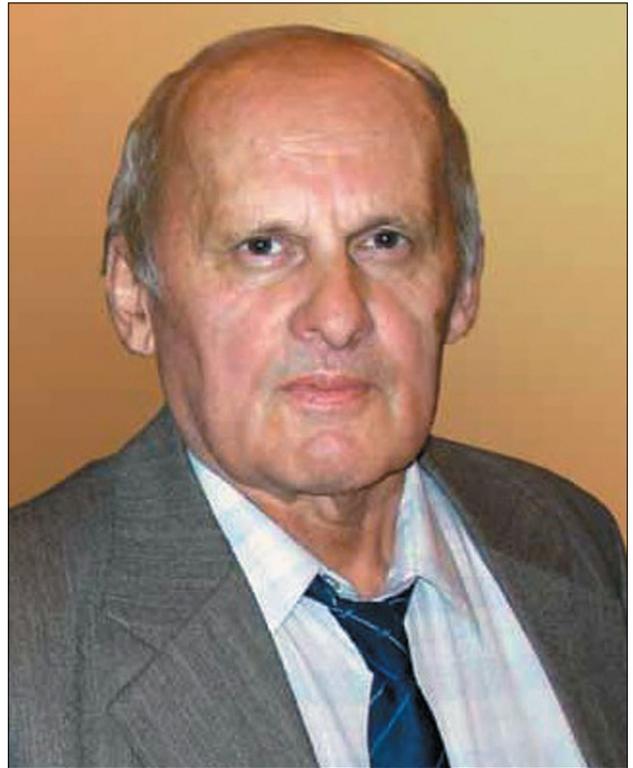
ПРОФЕССОРУ ЕВГЕНИЮ АНТОНОВИЧУ ЛУКЬЯНЦУ – 80 ЛЕТ

21 июля 2018 г. отметил свой 80-летний юбилей известный ученый в области синтеза макрогетероциклических соединений, лауреат государственных наград и премий, профессор Евгений Антонович Лукьянец.

Евгений Антонович родился на Украине. В 1961 г. стал выпускником химического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. В 1964 г. защитил диссертацию кандидата химических наук, в 1979 г. – диссертацию доктора химических наук. С 1980 года Евгений Антонович является профессором по специальности органическая химия.

С декабря 1964 г. Е.А. Лукьянец работает в Научно-исследовательском институте органических полупродуктов и красителей (НИОПИК). В 1967 г. возглавил лабораторию синтеза функциональных красителей, стал главным химиком предприятия с 1983 г. Под его руководством и при непосредственном участии в институте были начаты исследования в области функциональных красителей для различных современных областей техники и медицины, а также разработаны оригинальные методы синтеза макрогетероциклических соединений – широкого круга замещенных фталоцианинов, их конденсированных и аза-аналогов, производных тетраазпорфина (порфираза) и тетрабензопорфиринов и других соединений. К успехам лаборатории Евгения Антоновича относится создание ряда веществ с уникальными свойствами, которые впоследствии стали успешно применяться в лазерной технике, электронике и микроэлектронике, области записи информации, технологиях тонкого органического синтеза, экологии и медицине. Другой областью интересов Е.А. Лукьянца являлись исследования органических люминофоров (производных бензоксазола, кумарина, родамина, феноксазина, феналенона), на основе которых были созданы красители для лазерной техники.

На протяжении долгого времени основные исследования Евгения Антоновича посвящены синтезу и модификации соединений, предназначенных для фотодинамической терапии и диагностики злокачественных и ряда других заболеваний. В



результате были разработаны новые эффективные фотосенсибилизаторы, два из которых – сульфированный фталоцианин алюминия (фотосенс) и 5-аминолевулиновая кислота (аласенс) – разрешены к медицинскому применению на территории РФ и успешно используются в лечении онкологических пациентов.

Е.А. Лукьянец является автором более 600 научных публикаций и патентов, под его руководством подготовлено около 20 кандидатских диссертаций. Евгений Антонович – обладатель двух наград в области новых технологий – Государственной премии Украины (1974) и Премии Совета Министров СССР (1982), имеет несколько орденов и медалей. В 2008 году заслуги профессора были отмечены Международным обществом порфиринов и фталоцианинов вручением награды имени Р.П. Линстеда за достижения в химии фталоцианинов.

Коллектив редакции журнала «Biomedical photonics», коллеги и друзья сердечно поздравляют Евгения Антоновича, искренне желают крепкого здоровья и долгих лет активной жизни, а также новых профессиональных успехов и достижений!