

**ДО 70-РІЧЧЯ 3 ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ПРОФЕСОРА ЖУКОВА В.І.**

6 серпня 2016 року виповнилося 70 років з дня народження доктора медичних наук, доктора біологічних наук, професора, академіка Української екологічної академії наук, професора кафедри біологічної хімії Харківського національного медичного університету Віктора Івановича Жукова.

Життєвий шлях Віктора Івановича – це взірць становлення і розвитку Педагога вищої медичної школи, видатного вченого-гігієніста, яркого представника Харківської гігієнічної школи, започаткованої академіком О.М. Марзєєвим та професором В.М. Жаботинським, наукові інтереси якого блискуче та глибоко пов'язані з рішенням клініко-діагностичних проблем шляхом наукового обґрунтування з вченими терапевтичного, онкологічного, хірургічного та інш. профілю і впровадженням в практику охорони здоров'я новітніх сучасних розробок щодо оптимізації діагностики та лікування широкої палітри захворювань на основі фахового та творчого використання досягнень гігієни, біохімії, біофізики та біотехнології.

У 1977 році закінчив з відзнакою Харківський медичний інститут. З 1977 по 1987 рік - асистент кафедри комунальної гігієни, з 1987 по 1993 рік - завідувач Центральної науково-дослідної лабораторії, з 1993 по 1997 рік - завідувач кафедри комунальної гігієни та гігієни праці, з 1994 по 1997 рр. - декан медико-профілактичного факультету, з 1997 року по 2014 рік - завідувач кафедри біологічної хімії ХНМУ, з 2014 року – професор цієї кафедри.

В основі початкових наукових інтересів В.І. Жукова було вивчення механізмів біологічної дії різних класів хімічних речовин, що дозволило розробити заходи первинної та вторинної профілактики токсичної дії хімічних речовин на виробництві. Велика увага

приділялась розробці експрес методів експериментального нормування цих класів речовин у водних об'єктах господарчого та культурного призначення. На основі фізико-хімічних параметрів речовин були розроблені математичні моделі прогнозування гострої та підгострої активності та розроблені ГДК для шкідливих хімічних речовин у воді водойм. Всього було розроблено та затверджено МЗ СРСР та МОЗ України біля 150 ГДК, що мало важливе народно-господарче значення для обґрунтування та розробки комплексу еколого-гігієнічних заходів з проблем охорони трансграничного джерела питного водозабезпечення регіонів України та РФ ріки Сіверський Донець.

Під керівництвом В.І. Жукова проводились наукові дослідження на багатьох підприємствах різних регіонів. Зокрема, в місті Кіриші Ленінградської області проводився комплекс робіт по перепрофілюванню біохімічного заводу на виробництво тетрафуранів. З Московським інститутом біотехнології виконувався комплекс досліджень по розробці прискорювача мікробіологічного синтезу білків. З Владимирським НПО «Полімерсинтез» виконувались дослідження щодо синтезу транспортних систем лікарських засобів (використання макроциклічних ефірів для транспортування адреналіну та норадреналіну до клітин організму), а також оцінки гідрофільності жорстких, напівжорстких, твердих та надтвердих поліуретанів.

З НПО «Нижекамск-нефтехим» м. Нижнекамськ виконувались роботи з гігієнічної оцінки гальмівних охолоджуючих гідравлічних рідин. У Нижегородській області м. Дзержинська – з НПО «Корунд» проводились дослідження багатокомпонентної рідини «Бархос», результати яких знайшли широке використання в електрохімії, машинобудуванні, органічному синтезі.

Сумісно з кафедрою кераміки політехнічного інституту м. Горького була синтезована штучна кістка на основі гідроксиапатитів та під керівництвом В.І Жукова проводилась її біологічна оцінка та отримані патенти. У Харкові професором В.І Куцевляком були проведені перші операції з використанням штучної кістки.

Жуков В.І. є автором понад 750 наукових праць, 68 патентів та винаходів, 12 рацпропозицій, 47 колективних монографій, 3 підручників та 12 навчальних посібників, 4 санітарних норм та правил, 10 методичних вказівок, 12 нововведень МОЗ України, понад 150 впроваджень на Державному рівні. Під його керівництвом і консультативній допомозі виконано 29 докторських та 28 кандидатських дисертацій в області гігієни, біофізики, біотехнології, токсикології та біохімії.

В.І. Жуков є членом Республіканської проблемної комісії «Біологічна та медична хімія» та членом Республіканської проблемної комісії “Водопостачання та санітарна охорона водоймищ ” Академії медичних наук та Міністерства охорони здоров'я України. Під керівництвом та участю В.І.Жукова протягом багатьох років виконуються науково-дослідні роботи

госпрозрахункового та пріоритетного фінансування МОЗ України.

За багаторічну сумлінну роботу, успішну підготовку лікарських та наукових кадрів, вагомі наукові досягнення В.І. Жуков є неодноразовим переможцем обласного конкурсу «Вища школа Харківщини - кращі імена». У 2001, 2006, 2010, 2013 роках нагороджений почесними грамотами МОЗ України за особистий внесок у розвиток охорони здоров'я в Україні, у 2003 році - дипломом та срібною медаллю І.П. Павлова «За розвиток медицини та охорони здоров'я». У 2007 р. став Лауреатом премії ім. І.І. Мечникова в області біології та медицини. Віктор Іванович є співавтор наукового відкриття в області біофізики «Явище п'єзобіосинтезу в біологічних тканинах» (2013). За наукове відкриття нагороджений орденом Європейської академії природознавства (Ганновер 27.08.13 р.).

Поздоровляючи Віктора Івановича Жукова з ювілеєм бажаємо йому міцного здоров'я та успіхів у плідній діяльності.

Ректорат та колектив Харківського національного медичного університету.