

Ю.Л. ЦАПКУ — 70

Відомому вченому в галузі ґрунтознавства (меліорації ґрунтів), доктору біологічних наук, завідувачу лабораторії родючості гідроморфних і кислих ґрунтів ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» Юрію Леонідовичу Цапку виповнилося 70 років.

Народився Юрій Леонідович 8 липня 1948 р. у м. Свердловськ (Росія) в родині військовослужбовця. З 1977 р. Ю.Л. Цапко працює в ННЦ «ІА імені О.Н. Соколовського», де пройшов шлях від старшого інженера до завідувача лабораторії.

Після закінчення в 1980 р. Харківського державного університету імені О.М. Горького (нині Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна) та отримання кваліфікації «хімік» Ю.Л. Цапко вступив до аспірантури без відриву від виробництва при ННЦ «ІА імені О.Н. Соколовського». У 1990 р. він захистив кандидатську дисертацію і здобув науковий ступінь кандидата сільськогосподарських наук. У 1998 р. Ю.Л. Цапко призначено на посаду старшого наукового співробітника лабораторії родючості гідроморфних і кислих ґрунтів, а після отримання вченого звання старшого наукового співробітника у 2002 р. він очолив цю лабораторію. Основну увагу вченого було зосереджено на розробці новітніх ресурсощадних і екологічно безпечних технологій окультурювання гідроморфних і кислих ґрунтів України. За цим напрямом



у 2011 р. Юрій Леонідович захистив докторську дисертацію і отримав науковий ступінь доктора біологічних наук.

Основними напрямами наукової діяльності Ю.Л. Цапка є: дослідження розвитку сучасних процесів ґрунтоутворення гідроморфних і кислих ґрунтів; їх буферні і фізико-хімічні властивості; пізнання природи їх акумулятивно-дисипативних функцій та структурної будови гумусових кислот; окультурювання і управління родючістю ґрунтів; радіологія і хімічна меліорація кислих ґрунтів; розробка наукових основ раціонального використання заплачних ґрунтів. За напрямом окультурювання кислих і гідроморфних ґрунтів Ю.Л. Цапко формує наукову школу.

Юрій Леонідович тісно співпрацює з вітчизняними та іноземними науковцями.

Під його керівництвом розроблено низку ДСТУ з методів визначення різних видів кислотності ґрунтів, їх буферних властивостей

та якості торфових ґрунтів. Він — автор і співавтор 199-ти наукових праць, з них — 10 монографій, має 15 патентів.

Як фахівець-ґрунтознавець він брав активну участь у ліквідації наслідків катастрофи на Чорнобильській атомній електростанції, зокрема, з питань, спрямованих на мінімізацію міграції радіонуклідів на забруднених землях. За сумлінну працю в 30-кілометровій зоні Ю.Л. Цапко нагороджений спеціальною відзнакою «За активну участь в ліквідації аварії на ЧАЕС» і має статус учасника ліквідації аварії на ЧАЕС.

Нині Юрій Леонідович продовжує активну науково-дослідницьку, педагогічну та експертну діяльність. Він є професором кафедри ґрунтознавства Харківського національного аграрного університету імені В.В. Докучаєва, під його науковим керівництвом захищено дві кандидатські дисертації і навчаються в аспірантурі ще два аспіранти, один із них — громадянин Сирії. Ю.Л. Цапко входить до складу спецрад.

Щиро вітаємо ювіляра, бажаємо йому доброго здоров'я, благополуччя, натхнення і невичерпної енергії для успішного завершення всіх своїх розпочинань.

**ННЦ «Інститут
ґрунтознавства
та агрохімії
імені**

О.Н. Соколовського»