

**Шелудько О.Д.**

19 липня 2014 року виповнилось 75 років від дня народження Шелудько Олександру Даниловичу, вченому в галузі ентомології та захисту рослин, кандидату біологічних наук, старшому науковому співробітнику.

Трудову діяльність розпочав з 1956р. В 1956 році закінчив з відзнакою факультет захисту рослин Української сільськогосподарської академії. У 1967-1968 рр. працював молодшим науковим співробітником Українського Науково – дослідного інституту захисту рослин.

У 1968 – 1971 рр. навчався в очній аспірантурі Української сільськогосподарської академії. Після захисту кандидатської дисертації більше 40 років працював в Українському Науково – дослідному інституті зрошуваного землеробства на посадах старшого наукового співробітника та завідувача лабораторії захисту рослин.

Перша наукова робота О.Д. Шелудько присвячена вивченю особливостей розвитку небезпечного багатоїдного шкідника південного сірого довгоносика та розробці системи захисту польових культур від нього.

Дослідження О.Д. Шелудька в ІЗЗ НААН України пов'язані з проблемою захисту сільськогосподарських рослин від шкідливих організмів на зрошувальних землях південного Степу України і присвячені вивченю особливостей розвитку найбільш небезпечних фітофагів та розробці екологічно – безпечних технологій захисту зернових зернобобових, технічних та овочевих культур в умовах зрошуваного землеробства.

О.Д. Шелудько – ініціатор досліджень з питань оптимізації системи захисту зернових культур шляхом токсикації рослин інсектицидними протруйниками. Цей екологічно безпечний прийом знайшов широке впровадження в господарствах південного регіону України і запезпечів надійне збереження сходів с-г культур від шкідливих комах при істотному зменшенні витрат інсектицидів.

На основі багаторічних досліджень ним розроблена та впроваджені у виробництво науково – методичні рекомендації щодо оптимізації фітосанітарного стану зрошувальних посівів с/г культур з врахуванням вимог охорони навколишнього середовища.

Результати досліджень О.Д. Шелудько викладені у 300 наукових публікаціях – статті, методичні рекомендації, нормативні документи прогнози розвитку шкідливих організмів в господарствах Херсонщини, буклети та інші. Від є автором 8 – міжнародів, співавтором трьох книг.

Працюючи в ІЗЗ НААН О.Д. Шелудько приймав активну участь в роботі партійної та в профспілковій організації інституту.

Знаходячись на пенсії, він приймав активну участь у впровадженні наукових розробок в науково – дослідних, фермерських та колективних господарствах Херсонської області.

Творча енергія, активність, висока відповідальність за доручену справу забезпечили Олександру Даниловичу заслужений авторитет як серед науковців так і серед виробничників південного регіону України.