

# У номері

## Бур'яни

- 1** Економічний поріг шкодочинності бур'янів  
Матюха В.Л.
- 4** Бур'яни за мінімалізації основного обробітку ґрунту  
Єщенко В.О., Калієвський М.В., Карнаух О.Б., Наклюка Ю.І., Пясецький П.І.

## Засоби і методи

- 6** Знезараження насіння пшениці озимої  
Ковалишин А.Б.
- 9** Контроль чисельності ріпакового квіткоїда та капустиної попелиці  
Федоренко В.П., Касьянов А.М.

## Шкідливі організми

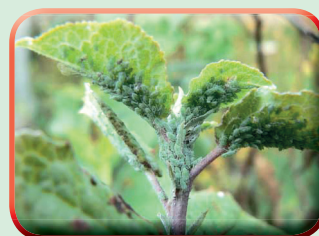
- 11** Найнебезпечніші нематодози для рослинництва України  
Галаган Т.О.
- 14** Американська сливова плодожерка  
Тітова Л.Г., Клечковський Ю.Е.

## Стійкі сорти

- 17** Стійкість колекційного матеріалу томата проти збудника чорної бактеріальної плямистості  
Лисак С.А.
- 21** Нематодостійкі сорти картоплі: відбір у західному регіоні України  
Зея Г.В., Мельник П.О., Сухарева Р.Д., Зея А.Г., Пулипенко Л.А., Осипчук А.А., Олійник Т.М., Захарчук Н.А.

## Біозахист

- 24** Біологічний захист від зеленої яблуневої попелиці  
Федоренко В.П., Броун І.В.



## Сторінки історії

- 26** Проблеми захисту рослин у діяльності Сільськогосподарського наукового комітету України  
Борзих О.І.



## ПАМ'ЯТІ МЕЛЬНИКА ПАВЛА ОЛЕКСІЙОВИЧА

20 січня 2012 року на 71-му році пішов із життя Павло Олексійович Мельник — вчений у галузі захисту й карантину рослин, доктор біологічних наук, Заслужений працівник сільського господарства України, який протягом 30-ти років очолював Українську науково-дослідну станцію карантину рослин Інституту захисту рослин НААН. Під його керівництвом вченими установи багато зроблено для розв'язання найважливіших проблем щодо захисту рослин від карантинних і особливо небезпечних шкідників та хвороб. Результати науково-дослідної роботи Павла Олексійовича знайшли своє відображення в успішно захищених ним кандидатській і докторській дисертаціях, численних монографіях, наукових статтях, авторських свідоцтвах та патентах.

П.О. Мельник зробив великий внесок у підвищення авторитету Дослідної станції в країні і світі, свідченням чого були організовані на її базі численні міжнародні симпозиуми й конференції, тісні зв'язки з установами багатьох країн, представництво в ЄОЗР і МОББ. Це дало можливість на найвищому рівні вирішувати глобальні продовольчі й природоохоронні проблеми.

За трудові заслуги Павло Олексійович нагороджений орденами, медалями, почесними грамотами та відзнаками.

Сім'ї, рідним та колегам покійного свої співчуття висловлюють Почесний президент НААН, академік М.В. Зубець, колектив Інституту захисту рослин на чолі з директором, почесним академіком НААН О.І. Борзих, академіки М.П. Лісовий, В.П. Федоренко, О.О. Созінов, М.М. Гаврилюк, член-кореспондент НААН Д.Д. Сігарьова, колектив Української науково-дослідної станції карантину рослин

їнську науково-дослідну станцію карантину рослин Інституту захисту рослин НААН. Під його керівництвом вченими установи багато зроблено для розв'язання найважливіших проблем щодо захисту рослин від карантинних і особливо небезпечних шкідників та хвороб. Результати науково-дослідної роботи Павла Олексійовича знайшли своє відображення в успішно захищених ним кандидатській і докторській дисертаціях, численних монографіях, наукових статтях, авторських свідоцтвах та патентах.