

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ РОСЛИННИЦТВА ім. В.Я. ЮР'ЄВА
ЦЕНТР НАУКОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
АПВ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

ВІСНИК
ЦЕНТРУ НАУКОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АПВ
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

**Науково-виробничий
збірник
заснований у 2003 р.**

ВИПУСК 17

ХАРКІВ 2014

Сьогодні Україна все більш активно і цілеспрямовано нарощує свій аграрний потенціал та присутність на міжнародних спеціалізованих ринках. Займаючи помітне місце в системі міжнародного аграрного виробництва, український АПК стало нарощує напрями створення та трансферу інновацій. Центр наукового забезпечення АПВ Харківської області є одним з найбільш помітних і вагомих в системі регіональних центрів, а Харківська область входить до групи лідерів аграрного виробництва України. Реалізуючи стратегічні напрями переходу на засади наскрізної координації та трансферу цілісних технологій, досить важливим напрямом проглядається методологічне забезпечення сталого розвитку аграрного сектору та його ефективного наукового супроводження.

В 17 випуску Вісника Центру наукового забезпечення АПВ Харківської області в рамках 29 статей представлено закінчені наукові розробки – потенційні об'єкти трансферу 42 авторів 33 наукових установ різних регіонів України, які охоплюють галузі рослинництва, селекції і насінництва, землеробства, тваринництва та економіки.

Вісник Центру наукового забезпечення АПВ Харківської області вже став стартовим майданчиком та полігоном для нових ідей та рішень. Динаміка та статистика запитів щодо матеріалів Вісника Центру наукового забезпечення АПВ Харківської області свідчить про існуючий попит на наукоємну продукцію з боку виробництва та потенційних інвесторів.

Специфікою 17 випуску є забезпечення переходу на засади представлення інформації відповідно до Європейських вимог та активізації міжнародної наукової кооперації та ділового партнерства.

Редакційна колегія: В.В. Кириченко (головний редактор), І.В. Гриник (заступник головного редактора), Попов С.І (заступник головного редактора), В.М. Тимчук (технічний редактор), Л.Н. Кобизєва, В.Я. Амбросов, М.А. Бобро, В.П. Петренкова, М.Р. Козаченко, Т.К. Горова, В.С. Зуза, О.М. Маменко, С.А. Балюк, І.А. Іонов, О.Ю. Леонов.

За достовірність інформації відповідають автори публікацій.

Свідоцтво про реєстрацію збірника КВ № 8269 від 24.12.2003 р.

Президією ВАК України збірник зареєстровано як фахове видання з сільськогосподарських наук (постанова № 1-05/4 від 14.10.2009 р.).

Збірник підписано до друку за рішенням вченої ради Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН (протокол № 09 від 25.09.2014 р.).

Адреса редакційної колегії:

61060, Харків, Московський проспект, 142
Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН
тел. (057) 392-00-50, факс (057) 779-84-17

**NATIONAL ACADEMY OF AGRARARIAN SCIENCES OF UKRAINE
PLANT PRODUCTION INSTITUTE nd. a V.YA. YURYEV
CENTER FOR SCIENCE PROVISION OF AGRIBUSINESS
IN THE KHARKIV REGION**

**Bulletin of the
Center for Science Provision of Agribusiness
in the Kharkiv region**

**Scientific and Production Collection
of Papers Founded in 2003**

ISSUE 17

KHARKIV 2014

Today Ukraine is more and more actively and purposefully increasing its agrarian potential and participation in international specialized markets. Occupying a prominent place in the international agricultural industry, Ukrainian agribusiness is augmenting the mainstreams of innovation creation and transfer. The Center for Science Provision of Agribusiness in the Kharkiv region is one of the most outstanding and notable regional centers in the Kharkiv region, and the Kharkiv region belongs to leaders of agrarian industry of Ukraine. Implementing the strategic lines of transition to principles of cross-cutting coordination and transfer of “top-to-bottom” technologies, methodological provision of sustainable development of the agrarian sector and its effective scientific support are considered a very important direction.

In issue 17 of the Bulletin of the Center for Science Provision of Agribusiness in the Kharkiv region 29 articles present completed research projects – potential transfer objects by 42 authors from 33 scientific institutions in different regions of Ukraine; the articles cover the branches of plant production, breeding and seed production, agriculture, animal husbandry and economy.

The Bulletin of the Center for Science Provision of Agribusiness in the Kharkiv region has become a launching pad and proving ground for new ideas and solutions. Dynamics and statistics of requests for materials of the Bulletin of the Center for Science Provision of Agribusiness in the Kharkiv region indicate the current demand for science-driven products on the part of industry and potential investors.

The specificity of issue 17 consists in guarantees of transition to the principles of presenting information in accordance with European requirements and intensification of international scientific cooperation and business partnership.

Editorial Board: V.V. Kyrychenko (editor-in-chief), I.V. Grynyk (assistant editor-in-chief), S.I. Popov (assistant editor-in-chief), V.M. Tymchuk (technical editor), L.N. Kobzyyeva, V.Ya Ambrosov, M.A. Bobro, V.P. Petrenkova, M.R. Kozachenko, T.K. Gorova, V.S. Zuza, O.M. Mamenko, S.A. Balyuk, I.A. Ionov, O.Yu. Leonov.

The authors of publications are responsible for the authenticity.

License of registration CV No. 8269 of 24. 12. 2003.

Presidium of VAK of Ukraine the Collection is registered as a special publication on agricultural sciences (decision № 1-05/4 of 14.10.2009).

The collection is signed for publication according to the decision of scientific council of V.Ya. Yuryev Plant Production Institute of National Academy of Agrarian Sciences (Protocol № 09 of 25.09.2014).

Address of Editorial Board:

61060, Ukraine, Kharkiv, Moskovskiy Avenue, 142

V.Ya. Yuryev Plant Production Institute of NAAS

tel. (057) 392-00-50, fax: (057) 779-84-17