

ТЕХНІКА І ТЕХНОЛОГІЇ АПК

№ 4 (79) / квітень / 2016



КОНКОРД

Якісна техніка! Професійний сервіс!
Надійне партнерство!

Офіційний дилер:

CLAAS

AMAZONE

LEMKEN

Fliegl
AGRARTECHNIK

BEDNAR



Представництва:

м. Київ, вул. Героїв Оборони, 10

тел./факс (044)526-88-70 e-mail: kiev@konkord.biz

м. Київ, вул. Горлівська, 226/228

тел./факс (044)563-94-47 e-mail: kiev_lb@konkord.biz

м. Вінниця, вул. Чехова, 45

тел./факс (0432)55-66-88 e-mail: vinnitsa@konkord.biz

Вінницька обл., м. Бершадь, вул. Залізнична, 51

тел./факс (04352) 2-37-81 e-mail: bershad@konkord.biz

Миколаївська обл., м. Первомайськ, вул. Вознесенська, 30

тел./факс (05161) 3-58-58 e-mail: pervomaysk@konkord.biz

Центральний офіс:

08662, Київська обл.,

Васильківський р-н,

смт Гребінки, вул. Київська, 186-А

тел./факс (045 71) 7-12-60, 7-19-25

e-mail: company@konkord.biz

www.konkord.biz

Передплатний індекс: 49059

Щомісячник, заснований: вересень 2009 р.

Свідоцтво про державну реєстрацію:**серія КВ № 15495-4067Р від 18.08.2009 р.**

Видається за інформаційної підтримки

Міністерства аграрної політики та продовольства України,

Національної академії аграрних наук України і НУБІП України

Засновники:

Державна наукова установа «Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда Погорілого» (УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого)

Державне підприємство «Український державний центр по випробуванню та прогнозуванню техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва» (ДП «УкрЦВТ»)

Міжнародна громадська організація «Український міжнародний інститут агропромислового інжинірингу» (МГО УкрМІАПІ)

Редакційна рада:

Ковальова Олена, заступник Міністра
Мінагрополітики України – голова
редакційної ради

Кравчук Володимир, д-р техн. наук,
чл.-кор. НААНУ – головний редактор

Скоцик Віталій, д-р екон. наук

Яловега Степан, інженер

Редакційна колегія:

Ясенецький Володимир, канд. техн. наук,
заст. гол. редактора

Адамчук Валерій, д-р техн. наук,
академік НААНУ

Бабинець Тетяна, канд. екон. наук

Войтюк Дмитро, канд. техн. наук, чл.-кор. НААНУ
Гадзало Ярослав, д-р с.-г. наук, академік НААНУ

Гринько Павло, інженер

Гусар Віталій, канд. техн. наук

Даниленко Анатолій, д-р екон. наук, академік НААНУ
Красовський Євген, д-р техн. наук Польщі

Кушнарєв Артур, д-р техн. наук,
чл.-кор. НААНУ

Луценко Марія, д-р с.-г. наук

Надикто Володимир, д-р техн. наук, чл.-кор. НААНУ
Ніколаєнко Станіслав, д-р пед. наук, професор

Павлишин Микола, д-р техн. наук

Погорілий Віктор, інженер

Тіщенко Леонід, д-р техн. наук, академік НААНУ
Хайліс Гедаль, д-р техн. наук

Чеботарьов Валерій, канд. техн. наук Білорусії

Черновол Михайло, д-р техн. наук, чл.-кор. НААНУ
Шевченко Ігор, д-р с.-г. наук Польщі,

д-р техн. наук України, чл.-кор. НААНУ

Видавець: ДП «УкрЦВТ»

свідоцтво про державну реєстрацію:
серія АД № 075198 від 19.12.1995 р.

Адреса видавця, редакції і місця випуску журналу:
08654, Київська обл., Васильківський р-н,
смт Дослідницьке, вул. Інженерна, 5
Тел./факс: **(04571) 3-31-51**
E-mail: **tetainform@ukr.net**

Затверджено до видання Вченою радою

УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого
(протокол № 2 від 3.03.2016 р.)

Верстка, дизайн: Черношкур Вікторія,
Литовченко Оксана

Менеджер: Черношкур Вікторія

Відповідальний редактор, перекладач:
Пономаренко Олександр

Підписано до друку 25.04.2016 р.

Формат 60x84¹/8. Друк офс.

Ум. друк. арк. 3,72. Обл.-вид. арк. 2,23.

Наклад 2000 прим., номер замовлення 189

Друкарня ТОВ «Світ Прінт», 04074, м. Київ,

вул. Шахтарська, буд. 4а

Свідоцтво про внесення друкарні до державного
реєстру серія №10661020000007885 від 21.01.2011 р.

Техніка і обладнання для АПК: дослідження, експертиза, прогноз розвитку

Тетівник І., Твердохліб С., Козлов Ю., Андрєєв А.

Результати державних випробувань зерносушарки типу СЗМ6

Куянов В., Пономаренко О.

Сучасна техніка від фірми Амазоне (Amazonе)9

Кравчук В., Занько М., Лисак О.

Експлуатаційна оцінка комбайна MF-7370 PL «BETA» компанії MASSEY FERGUSON на збиранні ячменю10

Здвоєні Кременчуцькі колеса: більша продуктивність – менше витрат17

Черношкур В.

Комплектувальні від компанії «Bondioli & Pavesi»19

Пожидаєв С.

Про «нове» рішення руху колісної машини20

Коломоець В., Бобровний Є., Рудик Л.

Надійність паливної системи двигунів внутрішнього згорання, які працюють на мінеральних і біологічних паливах23

Інноваційні технології в АПК

Кравчук В., Постельга С., Кириченко Л., Смоляр В.

Результати експертизи технології виробництва молока з використанням доїльних роботів25

Фадєєв Л.

Соя в сівозміні в умовах ринку28

Дослідження за актуальними проблемами інженерно-технічного забезпечення АПК

Зора В., Тютюнник Ю., Кириченко Л., Ковтун О.

Техніко-технологічне забезпечення створення птахівничої ферми для вирощування качок31

Бутко Г., Слива Ю., Ярова І.

Гармонізація національних вимог до якості та безпечності біопалива з європейськими34

Ясенецький В., Черношкур В.

Будівельні конструкції від ТОВ «Вольф Систем»37

Науково-пропагандистські заходи

Гайсинський Є.

З демонстраційного показу техніки компанії «КОНКОРД»39

Цема Т, Гапоненко О.

Як отримати сертифікат ЄС вітчизняним виробникам сільськогосподарської техніки43

Ісаєнко В.

З організаційного засідання АДНЦ46

CONTENTS

Machinery and equipment for Agro-Industrial Complex: researches, expert examination, forecast for development

<i>Tetivnyk I., Tverdokhlib S. Kozlov Yu., Andreyev A.</i> The C3M dryer state tests results	6
<i>Kuyanov V., Ponomarenko O.</i> Modern equipment from the Amazone company	9
<i>Kravchuk V., Zanko M. Lysak A.</i> Operational evaluation of MF-7370 PL «BETA» harvester from MASSEY FERGUSON company during barley harvesting	10
Dual Kremenchuk wheels: greater productivity – lower costs	17
<i>Chornoshkur V.</i> Components of the «Bondioli & Pavesi» company.....	19
<i>Pozhidayev S.</i> On the "new" decision of wheel machine motion	20
<i>Kolomoiets V., Bobrovnyy Ye. Rudyk L.</i> Reliability of internal combustion engines fuel systems which run on biofuels and mineral fuels	23

Innovative technologies of Agro-Industrial Complex

<i>Kravchuk V., Postelha S., Kirichenko L., Smolar V.</i> Results of examination of milk production technology using robotic milking	25
<i>Fadeev L.</i> Soybean in crop rotation in market conditions.....	28

Research on actual problems of engineering for agriculture

<i>Zora V., Tyutyunnik Yu., Kirichenko L., Kovtun O.</i> Technical and technological support of poultry farms for ducks growing establishment	31
<i>Butko G., Slyva Yu., Iarova I.</i> The harmonization of national requirements to quality and safety of biofuels with European requirements.....	34
<i>Yasenetsky V., Chornoshkur V.</i> Engineering structures of "Wolff System" company	37

Scientific and propaganda activities

<i>Gaysinskiy E.</i> From "Concord" company machinery demonstration	39
<i>Tsema T., Gaponenko O.</i> How to obtain a EU certificate by domestic producers of agricultural machinery	43
<i>Isaenko V.</i> From the organizational meeting of	46

Журнал виходить один раз в місяць.
Мова видання – українська і російська за оригіналом
статті.

За зміст і достовірність інформації у рекламних публіка-
ціях відповідальність несе рекламодавець згідно з зако-
ном України "Про рекламу".

Редакція не завжди поділяє позицію авторів публікацій.

Журнал внесений до переліку фахових
видань в галузі "Сільськогосподарські
науки" згідно з постановою Президії ВАК
України № 1-05/5 від 01.07. 2010 р. та в
галузі "Технічні науки" згідно з постановою
Президії ВАК України № 1-05/7 від
10.11.2010 р.