

Плуг **Діамант 12** - "машина року 2011"

20% збільшення ПРОДУКТИВНОСТІ

50% збільшення РЕСУРСУ робочих органів

20% економії ПАЛИВА та ПОТУЖНОСТІ трактора

80% скорочення ЧАСУ на заміну робочих органів

Всі налаштування та регулювання плуга
здійснюються з кабіни трактора.



Адреса представництва заводу ЛЕМКЕН в Україні:
ДП «ЛЕМКЕН-Україна»: вул. Академіка Заболотного, 150 А,
оф. 112 (5 поверх), м.Київ, 03680
Тел.: +38 044 593-27-72, факс: +38 044 593-07-08,
e-mail: info@lemken.com.ua
www.lemken.com, www.lemken.ru, www.lemken.com.ua

 **LEMKEN**

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:

Сень Олександр, економіст – голова редакційної ради

Кравчук Володимир, д-р техн. наук,

чл.-кор. НААН України – 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 НААН України,

Бабинець Тетяна, канд. екон. наук,

Булігін Сергій, д-р с.-г. наук, чл.-кор. НААНУ,

Войтюк Дмитро, канд. техн. наук, чл.-кор. НААНУ,

Григорович Олександр, інженер,

Гром-Мазнічевський Леонід, д-р техн. наук,
чл.-кор. НААН України і РАСГН,

Гусар Віталій, канд. техн. наук,

Даниленко Анатолій, д-р екон. наук, чл.-кор. НААНУ,

Демидов Олександр, канд. с.-г. наук,

Дубровін Валерій, д-р техн. наук,

Ізмайлов Андрій, д-р техн. наук,
академік Росільгоспакадемії

Кушнар'єв Артур, д-р техн. наук,
чл.-кор. НААН України,

Луценко Марія, д-р с.-г. наук,

Маковецький Олег, д-р с.-г. наук,

Мельничук Максим, д-р біолог. наук, чл.-кор. НААНУ,

Надикто Володимир, д-р техн. наук,

Павлишин Микола, д-р техн. наук,

Погорілий Віктор, інженер

Хайліс Гедаль, д-р техн. наук,

Чеботаров Валерій, канд. техн. наук НАН Білорусі,

Черновол Михайло, д-р техн. наук, чл.-кор. НААНУ,

Ціп Євген, канд. техн. наук,

Шевченко Ігор, д-р с.-г. наук Польщі,

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

Шпак Василь, канд. екон. наук

Відповідальний редактор: Шовтуга Олена

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 секцією вченої ради

УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого

(протокол № 2 від 17.07.2012 р.)

Верстка, дизайн: Ковпак Наталія,

Паніотова Оксана

Менеджер: Черношкур Вікторія

Підписано до друку 27.08.2012 р.

Формат 60x84¹/₈. Друк офс.

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

Наклад 1000 прим., номер замовлення 189

Друкарня ТОВ РІА "БЛІЦ", м. Біла Церква,

вул. Гагаріна, 5, оф. 22, тел.: 0 (456) 39-10-31

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до

державного реєстру серія ДК №3793 від 31.05.2010 р.

Міністр Мінагрополітики України Микола Присяжнюк:

– «Мінагрополітики спрямувало кошти на розвиток тваринництва, садівництва, хмелярства та насінництва»;

– «У 2012 році кількість сільськогосподарських обслуговуючих кооперативів збільшилася на 30,5%»;

- «Проводячи реформи, держава, в першу чергу, враховує інтереси сільгоспвиробників»6

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

Григорович О., Кравчук В., Гусар В.

Науково-організаційні аспекти технічного переоснащення АПК та розвитку сільськогосподарського машинобудування7

Лебедев С.

Споживчі якості енергонасичених тракторів для рослинництва 12

Уваров М., Махмудов І., Герасименко В., Шейко Л.

Аналіз стану технічного забезпечення с.-г. підприємств Донецького регіону та перспективи створення с.-г. кооперативів 16

Кришталь О., Постельга С., Громадська В.

Сучасне обладнання для годівлі свиней 19

Калашнік А.

Діамант-12 – машина року 23

Думич В., Чвак Р., Яворов В.

Аналіз агротехнічних показників картоплесортувальних машин з різними типами робочих органів 24

Миколаєнко Л.

Новинки від ТОВ НВП «БЛОЦЕРКОВМАЗ» 27

Інноваційні технології АПК

Муштрук М., Сухенко Ю., Сухенко В.

Перспективні технології виробництва дизельного біопалива 28

Дослідження за актуальними проблемами інженерно-технічного забезпечення АПК

Луценко М., Зволейко Д.

Дослідження процесу доїння корів у спеціалізованих доїльних залах 31

Лімонт А.

Статистичне оцінювання погодних умов льонозбирального періоду в Поліссі України 34

Різні

Митрофанову О. П. – 60 років 43

У Київській області почав роботу новий цех по переробці меляси в біопаливо 44

Ясенецький В. А.

Міжнародна виставка техніки для тваринництва і птахівництва EuroTier 2012 – полігон інновацій 44

CONTENTS

Minister of Agrarian Policy of Ukraine Mykola Prisyazhnyuk:

- Agricultural Policy directed funds for animal husbandry, horticulture, hop and seed
- In 2012, the number of agricultural service cooperatives increased by 30.5%
- Through the reform, the government is taking into account primarily the interests of farmers6

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

Grigorievich O., Kravchuk V., Husar W.

Scientific and organizational aspects of the technical re-equipment of agriculture and agricultural engineering7

Lebedev S.

Consuming qualities for tractors for crops12

Uvarov M, Makhmudov I., Gerasimenko V., Sheiko L.

Analysis of technical equipment of agricultural farms of Donetsk region and the prospects for creating agricultural cooperatives16

Crystal A., Postelha S., Public W.

Modern equipment for pig feeding19

Kalashkik A.

Diamond-12 - car of the year23

Dumych V., Chvak R., Yavoriv V.

Analysis of the agrotechnical parameters of potato plough machines with different types of complexion24

Mikolayenko L.

New products from SPE "BELOTSERKOVMAZ"27

Innovative Technologies in AIC (Agro-Industrial Complex)

Mushtruk M. Sukhenko Yu, Sukhenko W.

Advanced technologies of biodiesel production28

Researches in urgent areas of Agro-Industrial Complex engineering facilities

Lutsenko, M., Zvoleyko D.

The research of milking process in specialized milking rooms31

Limont A.

Statistical evaluation of weather conditions of Ionozbyralnoho period in Polissya of Ukraine34

Miscellanea

Mitrofanov O.P. is 60 years43

A new workshop for the processing of molasses into biofuel was launched in Kyiv region44

Yasenetsky V.

International EuroTier Technology Fair 2012 - range of innovations in livestock and poultry44

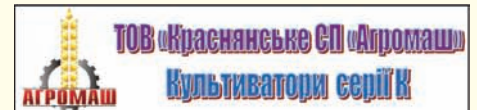
Журнал виходить один раз в місяць.

Мова видання – українська і російська за оригіналом статті.

За зміст і достовірність інформації у рекламних публікаціях відповідальність несе рекламодавець згідно з законом 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.



Культиватори призначені для обробки ґрунтів різного механічного складу з подрібненням і загоранням поживних залишків в ґрунт, підрізання коріння бур'янів, подрібнення, вирівнювання та ущільнення ґрунту.

Оригінальність конструкції культиватора полягає в застосуванні пружинних стійок, які забезпечують стабільну роботу стрічастих лап та якісний обробіток шару ґрунту на задану глибину по всій ширині захвату агрегату.

Розміщення стрічастих лап забезпечує 100% підрізання коріння бур'янів і виключає забивання поживними рештками робочих органів та дозволяє використання агрегату при підвищеній вологості ґрунту.

Прикотуючі котки додатково подрібнюють поверхневий шар ґрунту, вирівнюють його та ущільнюють.



Комплектування культиваторів високоякісними, зносостійкими робочими органами відомих зарубіжних фірм, забезпечує якісну, надійну і довгострокову їх роботу.

ВИГОТОВЛЯЮТЬСЯ

Прічніні культиватори для передпосівного обробки ґрунту та догляду за парами до тракторів різної потужності шириною захвату 4,3; 7,3; 8,3; 9,3; 11,3 метра; глибина обробки ґрунту становить 5-12 см; робоча швидкість – 6-12 км/год; продуктивність – 2,6-13,5 га/год; витрати палива – до 12 л/год; потужність трактора – 60-300 к.с.

Замовлення приймаються:

за адресою: 23342, вул. Данила Нечая, б. 2, с. Красне, Тиврівський район, Вінницька обл.
За телефонами: (04355) 2-31-35, 2-31-37, 2-31-30.

Моб. тел.: (050)461-16-85

Електронна адреса: agromash-krasne@mail.ru

Web сайт: www.krasnagromash.vn.ua