

«ІнтерАГРО-2014»

ЮВІЛЕЙНА ВИСТАВКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ ТА ОБЛАДНАННЯ В УКРАЇНІ

З 28 по 31 жовтня 2014 року на базі виставкового центру «КиївЕкспоПлаза» відбулася десята ювілейна міжнародна виставка рентабельного високоефективного сільського господарства «ІнтерАГРО-2014». Цьогоріч у роботі виставки взяли участь близько 300 компаній з України та 12 країн світу.



Загалом ювілейна експозиція зайняла понад 30 000 кв. м і представила: сільськогосподарську техніку, обладнання для ремонту та сервісного обслуговування, запасні частини та комплектуючі, системи поливу і зрошення, біоенергетику, органічне та точне землеробство, переробку і утилізацію відходів, засоби виробництва (насіння, добрива, ЗЗР, ПММ), програмне забезпечення, транспорт і логістику, лабораторне та ваговимірвальне обладнання, засоби малої механізації, фінанси і аудит, менеджмент і агроконсалтинг.

У церемонії урочистого відкриття десятої ювілейної виставки «ІнтерАГРО-2014» взяли участь високоповажні гості: заступник Міністра аграрної політики та продовольства України Рутицька Владислава Валеріївна, Голова правління компанії «Київський міжнародний контрактний ярмарок» Іванов Володимир Андрійович, Надзвичайний та Повноважний Посол Аргентинської Республіки в Україні її Високоповажність Пані Ліла Ролдан Васкес де Муан, Директор Економічної місії УБІФРАНС в Україні Алексі Струве, керівник відділу сприяння експорту Асоціації виробників сільськогосподарської техніки Німеччини (VDMA) Александер Хаус, Голова робочої групи VDMA у країнах СНД, Голова німецько-українського діалогу східного комітету німецької економіки Дірк Штратманн.

Підтримку в організації та підготовці виставки «ІнтерАГРО-2014» надали відомі вітчизняні і зарубіжні

установи, компанії та організації, зокрема, Українська аграрна конфедерація, Український клуб аграрного бізнесу, Посольство Франції і Французьке агентство з міжнародного розвитку підприємств UBIFRANCE, Посольство Федеративної Республіки Німеччина, Німецька асоціація виробників сільськогосподарської техніки VDMA, виставкова компанія IFWexpro (Німеччина).

Під час церемонії офіційного відкриття Голова правління компанії «Київський міжнародний контрактний ярмарок» Іванов Володимир Андрійович привітав учасників та гостей з початком ювілейної виставки «ІнтерАГРО»: «Виставка «ІнтерАГРО» на сьогодні є найбільшою агропромисловою виставкою в Україні, визнаною не лише в нашій країні, але і в провідних країнах світу – виробниках аграрної продукції і техніки, таких як Франція, Німеччина, Чехія і інші. Загальна площа «ІнтерАГРО-2014» складає більш ніж 30 тисяч квадратних метрів. В останні роки виставка «ІнтерАГРО» проводиться в новому форматі: переважна кількість її учасників – виробники сільськогосподарської техніки та устаткування. Ми впевнені, що їх використання допоможе українським аграріям підвищувати ефективність своїх господарств та збирати великі врожаї сільськогосподарських культур».

Заступник Міністра аграрної політики та продовольства України Рутицька Владислава Валеріївна також привітала всіх зі стартом десятої ювілейної виставки «ІнтерАГРО-2014» та побажала компаніям-учасникам гарної роботи та вигідних контрактів: «У цьому році проходить вже десята міжнародна виставка «ІнтерАГРО» – одна з найбільших в Україні, найвідоміша та всіма шанована. Приємно, що тут представлені всі наші виробники. Перед ними, як ніколи, зараз стоять дуже великі виклики і завдання нашого міністерства – допомагати в тому, щоб ми мали змогу розширювати співробітництво на світові ринки. Адже для нас вкрай важливо налагоджувати співпрацю з якомога більшою кількістю країн, і чим більше ми зможемо виробляти й продавати, тим потужнішою буде наша економіка».

Протягом чотирьох днів роботи виставки були проведені численні семінари, конференції, круглі столи, майстер-класи.

Проведення виставки «ІнтерАГРО-2014» вкотре підтвердило її високий статус найбільш масштабного виставкового агропромислового проекту України, який набув вітчизняного і міжнародного визнання та репутації виставки європейського формату, а також надав чудову можливість для ознайомлення та впровадження інновацій в аграрний сектор економіки України.

ПРЕЗЕНТАЦІЇ ЕКСПОЗИЦІЙ

ІННОВАЦІЇ ВІД LEMKEN

КОРОТКА ДИСКОВА БОРОНА РУБІН 12 З ВЕЛИКОЮ РОБОЧОЮ ГЛИБИНОЮ

Цього року компанія **Лемкен** представила учасникам виставки «ІнтерАГРО-2014» **коротку дискову борону Рубін 12**, що дозволяє проводити обробку ґрунту на робочій глибині до 20 см.



Два ряди зубчастих напівсферичних дисків діаметром 736 мм дозволяють короткій дисковій бороні **Рубін 12** працювати на такій же глибині, як культиватори, але при цьому інтенсивність змішування та подрібнення ґрунту в неї набагато вища. Симетричне розташування дисків у кожному ряду гарантує стабільний прямолінійний рух без бокового відхилення навіть при роботі на високій швидкості.

Диски встановлені під кутом 20° до поверхні ґрунту і 16° – до напрямку руху, що забезпечує оптимальне заглиблення і дозволяє рівномірно обробляти всю робочу поверхню при робочій глибині від 7 см.

Стійки, на яких розташовуються диски, мають спеціальну вигнуту форму, що забезпечує макси-

мально можливий вільний простір між дисками. Великий вільний простір між дисками, так само як розташування серединних дисків в шаховому порядку, перешкоджає утворенню забивань. Більш висока, порівняно з культиваторами, робоча швидкість і незначний рівень пробуксовки дозволяє **Рубіну 12** від компанії Лемкен показувати максимальну продуктивність на одиницю площі на тлі низького споживання палива.

Гряділь, що розташовується за першим рядом напівсферичних дисків, забезпечує інтенсивне подрібнення і перемішування ґрунту. Профільюючий гряділь, що розташовується за другим рядом дисків, призначений для оптимального розподілу земляного потоку і вирівнювання поверхні. Обидва гряділя оснащені централізованим регулюванням робочої глибини, яке має механізм нової конструкції, що сам стопориться, при цьому додатковий фіксуючий пристрій не потрібний.

У навісній версії **Рубін 12** може бути оснащений універсальним колесом, яке знімає зайве навантаження з задньої осі трактора в транспортному положенні. Колесо гарантує високу стабільність агрегату при транспортуванні по дорогах, а також забезпечує хорошу маневреність на разворотній смузі. При цьому використовується нова навісна система, яка дозволяє без спеціального регулюючого пристрою всього лише за допомогою навіски трактора піднімати агрегат та переносити вагу котка на універсальне колесо. Використання важких котків для забезпечення більш високої якості зворотного прикочування тепер не представляє собою ніяких проблем.

Рубін 12 можна використовувати для обробки ґрунту та пожнивних залишків у будь-яких ґрунтових умовах. Поряд з цим, **Рубін 12** може інтенсивно, а головне, рівномірно обробляти великі обсяги пожнивних залишків. У навісному варіанті, що не складається, дискова борона **Рубін 12** доступна з робочою шириною 3-4 метри, а в полунавісній версії, що гідравлічно складається, – з робочою шириною від 4 до 6 метрів.



ВСЕ – ТІЛЬКИ НАЙКРАЩЕ І ПЕРЕВІРЕНЕ ЧАСОМ!



Однією з найпопулярніших експозицій на виставці «ІнтерАГРО-2014» став великий майданчик **ТОВ «Цепелін Україна»**, яке спільно з **корпорацією AGCO** представило унікальні рішення в сфері технічного забезпечення аграрного сектору.

ПРОСТО БУТИ НАЙКРАЩИМИ

Кожна компанія має власні секрети успішної роботи зі своїми клієнтами. **ТОВ «Цепелін Україна»** їх і не приховує. В першу чергу, це правильний вибір виробників техніки, яку представляє компанія. Назви говорять самі за себе. Це вже легендарні **Cat®** і **Fendt**; це компанія **Challenger**, яка повсюдно заслужила визнання; **Gregoire Besson** і **Berthoud**; **Bourgault**; це **Massey Fergusson**, що стрімко набирає популярності, а також всесвітньо відомі технології для поліпшення роботи аграріїв. Все – тільки найкраще і перевірене часом.

ЯКІСТЬ НА ПЕРШОМУ МІСЦІ

Машини та агрегати, які пропонує **ТОВ «Цепелін Україна»** спільно з **корпорацією AGCO**, добре відомі всім. Гості стенду мали можливість не лише ознайомитися з технікою, але й отримати вичерпну консультацію про особливості їх конструкції і роботи.

Як завжди, особлива увага аграріїв була прикута до безумовного хіту ринку тракторів високої потужності – **Fendt VARIO 936**. Коротко цю машину можна охарак-



теризувати так: потужність, швидкість, економічність, комфорт і технологічність. Ця машина створена спеціально для того, щоб її власник міг закрити весь спектр завдань, які вирішуються за допомогою трактора. Унікальна незалежна амортизована підвіска, універсальна безступінчатая трансмісія Vario, надійний двигун із запасом потужності і помірність при споживанні палива... Та що говорити... краще наведемо слова одного з аграріїв, відвідувачів стенда AGCO: «Хто хоча б один сезон попрацював на Fendt, той на інший трактор вже не захоче сідати».

Бренд **Challenger** більше відомий в Україні як виробник високопродуктивних і надійних зернозбиральних комбайнів, гусеничних тракторів та обприскувачів. Відвідувачі виставки «ІнтерАГРО-2014» мали можливість побачити ще іншу техніку. Наприклад, універсальну сівалку **Challenger CH9108-14**, яка ідеально підходить для роботи за всіма технологіями обробки ґрунту. В цьому агрегаті монітор потоку зерна з удосконаленими сенсорами фіксує насіння з різною структурою і вагою. Завдяки цьому оператор має вичерпну інформацію про процес висіву: скільки насіння висівається на 1 га, яка



між ними відстань, швидкість, стан сошників і т.ін. А комбінація регулювання приводу і установок шнеків системи внесення добрив дозволяє встановлювати 84 (!) варіанти внесення добрив. Таким чином, **Challenger CH 9108-14** – це унікальний універсальний агрегат, який поєднує якісну роботу з економічністю.

Неможливо пройти і повз гусеничного гіганта **Challenger MT865C**. 550 кінських сил та ще й на гусеницях – оптимальний вибір для господарств великої площі, в яких використовуються широкозахватні агрегати. Дивно, але така машина дбає про ґрунт, має високу економічність, що укупі з об'ємним 1254-літровим баком дозволяє довгий час обходитися без дозаправки.

Справжнім проривом на ринку телескопічних навантажувачів стала поява моделі **Massey Fergusson 9407**. Всі знають, наскільки надійні і прості в експлуатації, а заодно економічні трактори цього бренду. Нічим не поступаються їм і телескопічні навантажувачі **Massey Ferguson**, які мають феноменальну маневреність завдяки кільком режимам рульового управління. Вони можуть ефективно працювати навіть в самих обмежених умовах. Домогтися приголомшливої гнучкості наванта-

живача стало можливим завдяки практично панорамному огляду з кабіни і можливості точного управління цією технікою. Точки технічного обслуговування на телескопічних навантажувачах **Massey Ferguson** розташовані так, щоб доступ до них був максимально простим, завдяки цьому конструкторському рішенню техобслуговування і ремонт цієї техніки зводиться до мінімуму, а значить і зменшується час простою.

І не можна, в черговий раз, не сказати кілька добрих слів про найсправжній хіт ринку зернозбиральних комбайнів – **Massey Ferguson 7370**. Оптиміальні конструктивні рішення і найсучасніше технологічне обладнання, що встановлюється на зернозбиральному комбайні **Massey Ferguson**, дозволяють його називати ефективною сільгосптехнікою для збору врожаю.

Додамо до цього й такий важливий аспект, що дана модель відрізняється надійністю, простотою в експлуатації і високою ремонтпридатністю. Останнє особливо важливо в ході зернозбиральної кампанії – ніхто не хоче сидіти і чекати, поки їх машину будуть довго і нудно ремонтувати, адже потрібно встигнути зібрати зерно.

Відзначимо також і те, що сучасні потужні двигуни з електронною системою управління забезпечують підвищену продуктивність при збиранні врожаю зернових культур навіть у найнесприятливіших польових умовах, зокрема по росі. А це знову ж таки дозволяє виграти час.

ЛІНІЙКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ ВІД UVC

**УКРАЇНСЬКА ОВОЧЕВА КОМПАНІЯ НА ВИСТАВЦІ
ПРЕДСТАВЛЯЛА СВІТОВІ ІННОВАЦІЇ ПО СІВАЛКАМ
ТА САМОХІДНИМ ОБПРИСКУВАЧАМ**

Українська Овочева Компанія за традицією брала участь у цій ювілейній події. Незважаючи на ситуацію, що склалася в нашій країні, виставка пройшла плідно. Ми вдячні нашим постійним клієнтам, які знайшли час і відвідали наш стенд. Під час зустрічей ми обговорювали прогнози і плани на майбутній рік, перспективи спільної роботи і впровадження нових технологій в сільське господарство. Українська Овочева Компанія на виставці представляла світові інновації по сівал-



кам та самохідним обприскувачам. Так, великий інтерес викликала сівалка точного посіву **Victoria**, виробництва **Stara** (Бразилія), яку так повномасштабно UVC виставляла вперше, а також самохідний обприскувач **Imperator**. Для того, щоб гідно оцінити переваги сівалки Victoria, вже заплановані демо-посіви в 2015 році.

Наші клієнти відзначили, що техніка, яку ми представляємо сьогодні, – це не тільки якісне сучасне обладнання, яке дозволяє вирішувати поставлені задачі, а й технології, які допомагають економити ресурси, збільшувати врожай та піклуватися про землю.

Представники господарств, знайомство з якими відбулося на виставці, були приємно здивовані, адже лінійка сільськогосподарської техніки, яку Українська Овочева Компанія реалізує і обслуговує на українському ринку, задовольнить як садоводів, так і виробників овочевої продукції, великих і дрібних рослинників.

ВИСОКОЕФЕКТИВНА СІЛЬГОСПТЕХНІКА VERSATILE

Цьогоріч вперше у виставці «ІнтерАГРО-2014» брала участь компанія **VERSATILE** – одна з провідних світових виробників сучасної сільгосптехніки.

Компанія **VERSATILE** веде свою історію з 1932 року і входить в структуру Buhler Versatile Inc., штаб-квартира якої знаходиться в місті Вінніпег, Канада. Buhler Versatile Inc. об'єднує декілька всесвітньо відомих брендів: Versatile, Farm King, Redball, EZEE-ON, Feterl Manufacturing. Синергія досвіду і сучасних технологій дозволяє запропонувати аграріям потужну, надійну та економічну техніку.

В рамках виставки на стенді компанії було проведено презентацію нового потужного зернозбирального комбайна **VERSATILE**.

Високопродуктивний зернозбиральний комбайн **VERSATILE** (модель TORUM 760) – це модель, яка оснащена потужним двигуном MTU (Mercedes) 506 л.с., робочим об'ємом 12,82 л, посиленою похилою камерою, що дозволяє обладнати комбайн важкими широкозахватними адаптерами, такими як 12-рядкова кукурудзяна жниварка та ін. Крім цього, новинку відрізняє бункер з розширювачем місткістю 12 000 л, подовжений вивантажний шнек.





Доповнює перелік вагомих переваг ще й зручне обслуговування. Повітряний компресор економить багато часу на щомісячне обслуговування, особливо в мобільних умовах при відсутності машини технічної підтримки. Для зниження трудомісткості обслуговування комбайн опціонально оснащується автоматичною централізованою системою мащення.

Також не менш важливою характеристикою сучасного комбайну є оснащення усіх комбайнів TORUM кабіною Comfort Cab з інформаційною системою Adviser II. Підвищений комфорт і зручне робоче місце дійсно допомагають працювати без втоми та з більшою ефективністю. Інформаційна система Adviser II безперервно стежить за процесом обмолоту та роботою механізмів комбайна, що забезпечує стабільність техпроцесу і запобігає поломці агрегатів.

На експозиції компанії **VERSATILE** також були представлені надійні та прості в обслуговуванні трактор **VERSATILE 2375**, причіпний та самохідний обприскувач **VERSATILE PS 850** та **VERSATILE SX 275**.

Звертаючись до учасників прес-конференції, Дмитро Дьяченко, генеральний директор компанії VERSATILE, відмітив:

– Наші машини працюють на полях господарств по всьому світу. Виробничий асортимент компанії є комплексом техніки, здатної забезпечити повний цикл сільгоспробіт у регіонах з різними агрокліматичними умовами. Мета нашої діяльності полягає в тому, щоб аграрна галузь отримала високотехнологічні сучасні машини, які відповідають усім вимогам продуктивності і якості. Ми прислухаємося до думки професіоналів, тому точно знаємо, яка техніка потрібна сільському господарству сьогодні.

Компанія **VERSATILE** підготувала сюрприз для відвідувачів виставки – розіграв подорожі до Канади. Аграріям представилася унікальна можливість відвідати чудове місто Торонто, на власні очі побачити одне з чудес Північної Америки – **Ніагарський водопад**. В рамках подорожі заплановано відвідування виробничого майданчика **VERSATILE** та знайомство з досвідом землеробства Північної Америки. Одним з перших щасливчиків, що поділилися з нами своїми враженнями, став аграрій

Іван Михайлович Безлунний, директор ФГ з Полтавської області:

– Технікою дуже задоволені. Комбайни VERSATILE – це гарантія надійності, якості та невибагливості. У нашому підприємстві є кілька одиниць комбайнової техніки, які вже довели свою ефективність. Сьогодні ми вирішили придбати ще один комбайн VERSATILE і скористатися приємним бонусом – поїздкою до Канади. Приємно, що компанія цінує своїх клієнтів.

GREAT PLAINS: ЗАЛІЗНИЙ ЦЕНТУРІОН

Всесвітньо відомий виробник техніки для обробки ґрунту, внесення добрив і сівби представив на виставці цілий ряд агрегатів, серед яких виділимо пневматичну сівалку мінімального циклу **Centurion 600**.

За словами сервісного інженера ТОВ «Грейт Плейнз Юкрейн» Владислава Мартиненка, цей агрегат ідеально підходить для умов мінімальної і традиційної технології обробки ґрунту. Сошники сівалки Centurion складаються з двох потужних дисків (4 мм), які зміщені відносно один одного на 8 мм, що дозволяє формувати оптимальну насіннєву борозну. Посилені важелі сошників забезпечують тиск до 160 кг для ефективного проникнення навіть у найтвердіший ґрунт. Бункер має об'єм 4100 л, і підходить для роботи за різними технологіями: з висівом тільки насіння або з одночасним внесенням насіння і добрив. Причому можливе використання будь-якого насіннєвого матеріалу – від ріпаку до квасолі – з нормою висіву 0,5-500 кг/га і в поєднанні з одним з трьох видів катушок, що замінюються вручну.

Centurion 600 має цілий ряд особливостей. Наприклад, є інноваційний центральний шинний ґрунтоущільнювач по всій ширині агрегату, який розташований перед сошниками в якості допоміжного інструменту для рівномірної глибини загортання насіння і який має неглибокий малюнок протектора. Це забезпечує самоочищення і рівномірне закріплення ґрунту. Настільки ж продумана і система точного висіву. Функція зручного регулювання заглиблення для кожного сошника і сила тиску на ґрунт дозволяють важелям завжди працювати паралельно поверхні, зберігаючи рівномірну глиби-



ну обробки. Спеціально розроблена насіннєва трубка забезпечує максимально точну подачу насіння на дно борозни. Позитивну оцінку заслуговують і інші технічні особливості **Centurion 600**. І нічого дивного – адже **Great Plains** належить до виробників преміум-класу.

НОВІ МАСШТАБИ ДЛЯ КОМФОРТАБЕЛЬНОГО УПРАВЛІННЯ РОЗКИДАЧЕМ І ВИСОКОЇ ТОЧНОСТІ ВНЕСЕННЯ ДОБРІВ

Іван ШИНКАРЬОВ, представник компанії **RAUCH**, розповів про технічну новинку, представлену в рамках виставки «ІнтерАГРО-2014»:



– На виставці «ІнтерАГРО» ми пропонуємо техніку, яка ще не була представлена нами на українському ринку, а саме: **ваговий розкидач добрив AXIS 30.1 W**. Його перевага в тому, що в режимі реального часу зважується добриво, яке вноситься на полі під сільгоспкультуру. Добриво може в більшій або меншій кількості просипатися на розсіваючі диски, а ми ж при цьому повинні витримувати норму внесення! Цю проблему добрив вирішено постійним зважуванням в бункері. Уявіть, в залежності від змінних гранулометричних якісних показників добрива (навіть в залежності від вологості повітря за останні години!) норма внесення може відхилятися від заданої до 20%. В режимі реального часу ми встановлюємо фактичну кількість добрива, що вноситься, і корегуємо її до заданої норми завдяки автоматичній зміні позиції шибер-заслінки. Бортовий комп'ютер розкидача **QUANTRON E2** керує процесом. Це можливо за допомогою вагової системи: на нижній лівій і правій тязі вагової рами передбачені два вагових сенсори. Дані цих сенсорів подаються на контролер розкидача, і він вже, в свою чергу, порівнює фактичну кількість добрива із заданою, що розрахована фермером. Таким чином, позиція шиберу регулюється електроциліндром і, відповідно, вноситься задана норма. Маленька ремарка: зваження проходить 100 разів на секунду – це висока точність. Принцип ро-

боти за алгоритмом: за останні чотири секунди розраховується середній показник просипання добрива, який порівнюється із заданою нормою. В наступну ж секунду, до трьох передостанніх середніх показників додається один новий; а новий показник є сумою останніх чотирьох. Таким чином, йде постійний контроль внесення у реальному часі.

На виставці ми відчули тенденцію, що все більше і більше сільгоспвиробників звертають увагу на точне землеробство. Цей ваговий розкидач **AXIS 30.1 W**, окрім вже знайомих систем від **RAUCH**, також можливо долучити до системи точного землеробства, тобто враховувати технологію **GPS**, читати карти полів по врожайності й поживним речовинам в ґрунті або застосовувати технологію спектрального аналізу, вимірюючи в реальному часі концентрацію хлорофілу та густоти рослин, тощо.

Ми хочемо запропонувати ваговий розкидач **AXIS 30.1 W** для тракторів середньої потужності, які на своїй навісці можуть витримати навантаження в три тонни.

Розкидачі мінодобрив компанії **RAUCH** сьогодні представляють українські партнери. Одним з партнерів є відома в Україні компанія «Агротехсоюз». На даній виставці наша техніка презентується саме в рамках експозиції цієї компанії.

SPIRIT: НОВІ МОЖЛИВОСТІ ЯКІСНОГО ВИСІВУ

Spirit – це сівалка, що відкриває нові можливості якісного висіву сільськогосподарських культур. Конструкція розроблена таким чином, щоб витримувати точність висіву за високої швидкості. Сівалки **Spirit** доступні в модельному ряді з робочою шириною від 4 до 9 метрів, з шириною міжрядь від 12,5 до 16,7 см, з можливістю встановлення різного ґрунтообробного обладнання. Висока швидкість, інтенсивний обробіток ґрунту, вражаючі показники якості висіву – результат, завдяки якому більшість аграріїв обирають сівалку **Spirit**.



ВРАЖАЮЧІ ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ВИСІВУ ЗА ВИСОКОЇ ШВИДКОСТІ



Väderstad Spirit – це високопродуктивний пневматичний ґрунтообробно-посівний комплекс для сівби зернових культур. Широкий асортимент додаткових опцій ґрунтообробних знарядь дозволяє адаптувати сівалку до різних типів ґрунтів, систем обробітку ґрунту від традиційної до мінімальної і навіть за безпосередньої сівби в стерню за відповідних умов. Здатна висівати насіння різних культур від ріпаку до бобових із чітко заданою нормою. Це сівалка з вражаючими показниками якості висіву за високої швидкості.

ТЕЛЕСКОПІЧНІ НАВАНТАЖУВАЧІ JCB

Компанія **ТОВ «Констракшн машинері»** вже більше 10 років лідирує на ринку постачальників будівельної техніки і є ексклюзивним дилером світового гіганта **JCB** в Україні. З недавнього часу компанія розширила спектр техніки, що поставляється, і тепер пропонує клієнтам високоефективні машини для сільського господарства.

Клієнти компанії по всій країні впевнені не тільки в якості та надійності машин, що поставляються, а й у високому рівні сервісного обслуговування.

Телескопічні навантажувачі JCB набирають все більшої популярності і затребуваності в аграрному секторі, адже вони можуть виконати роботи будь-якого масштабу. Чудова продуктивність досягається за рахунок використання потужних двигунів і гідравлічних систем. Телескопічні навантажувачі **JCB** мають широкий асортимент навісного обладнання, що робить їх ще більш універсальними.

Телескопічні навантажувачі **JCB** широко застосовуються в тваринництві та рослинництві, наприклад при виїмці силосу, прибиранні гною, навантаженні добрив у вагони, скиртуванні рулонів і тюків, навантаженні кормів, картоплі в ящиках, сіна, біг-бегів та зерна. Найчастіше такі машини працюють у господарствах від 8 до 16 годин на день і здатні замінити кілька видів техніки. Завдяки своїм невеликим габаритам і маневреності, навантажувач може заїжджати в будь-яке місце, будь то контейнер або склад.

Крім цього, телескопічні навантажувачі **JCB** економічні, тому що вони оснащені двигуном власного виробництва, аксіально-поршневим гідронасосом, функцією блокування диференціала підвищеного тертя, а також функцією відключення повного приводу для перегону машин на велику відстань.



Телескопічні навантажувачі **JCB** створені для триваллої роботи, що було враховано при розробці кабіни. Відмінний круговий огляд, зручне сидіння і важелі управління підвищують продуктивність оператора і, відповідно, збільшують ефективність його роботи.

НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ГАРМОНІЇ З ПРИРОДОЮ

Існує твердження: хто володіє інформацією, той володіє світом. Особливо це твердження стосується новинки науки і техніки. Сільське господарство як галузь народного господарства не може існувати без новинок, тому що розвиток йде за інтенсивним напрямком.

Компанія **«НОПОСОН-АГРО»** є офіційним ексклюзивним представником **«Noposion Agrochemicals Co., Ltd»**, яка в КНР займає 9 років поспіль лідируючу позицію по виробництву і продажу ЗЗР на внутрішньому ринку. Перша спроба вийти на міжнародну арену – це Україна.



На фото зліва направо:
НЕСТЕРУК О.Ю. – консультант із маркетингу;
СЕМЕРУНЬ Т.П. – головний агроном;
ГОРБАТЮК Е.М., ТАРАНЕНКО В.В., ГОРБАТЮК В.А. –
менеджери з питань регіонального розвитку.

Як у КНР, так і в Україні компанія позиціонує себе як виробник екологічно безпечних пестицидів. Це особливо важливо в умовах великого техногенного навантаження на навколишнє середовище. На сьогоднішній день компанія заявляє про себе не як про генеричну компанію, а як оригінатор. Це пов'язано з отриманням ряду патентів та свідоцтв для виробництва розчинника на основі смоли хвойних порід дерев та будівництва заводу для його випуску. Таким чином покращується і робота препаратів на органічній основі, що гарантує безпечне і дбайливе ставлення до природи.

На ринок України компанія заходить з ключовим препаратом **ГЕФЕСТ в. р.** (ізопропіламінна сіль гліфосату, 480 г/л). Даний препарат відрізняється від всіх раніше відомих аналогів. Відмінності препарату:

- за рахунок великої густини каністра ємністю 20 л важить ~ 32 кг;
- при додаванні препарату в воду змінюється колір робочого розчину з золотистого до блакитного. Це одночасно як і унеможливлення підробок, так і мінімізація впливу іонів Ca і Mg на жорсткість води;
- в препараті міститься прилипач та поліпептидний наповнювач, який значно краще та швидше змочує і проникає в рослину. Таким чином препарат максимально готовий до використання без додавання інших супутніх речовини для покращення роботи препарату;
- за рахунок перерахованих вище переваг можна суттєво зменшувати гектарну норму препарату на 25-30%.

НОВЕ ЖИТТЯ ВАШОЇ ЗЕМЛІ

Серед багатьох семінарів, які було проведено в рамках ділової програми виставки «ІнтерАГРО-2014», найбільшою популярністю користувалися тематичні заходи, пов'язані з питаннями ресурсозбереження в сільському господарстві та органічного агровиробництва. Саме цим питанням була присвячена конференція «Комплексне рішення в системі утилізації гною» від компанії BNS Group.

BNS Group – це компанія, яка динамічно розвивається та впроваджує на тваринницьких фермах технологію компостування гною і реалізує гуміфікований компост.

КОМПЛЕКСНЕ РІШЕННЯ В СИСТЕМІ УТИЛІЗАЦІЇ ГНОЮ ВКЛЮЧАЄ:

- компостування твердої фракції гною чи сепарація гною з метою відокремлення твердої фракції від рідкої;
- в подальшому внесення компосту чи рідкого гною на поля;
- будівництво лагун для рідкого гною.

В ЧОМУ СУТЬ ЕКОНОМІЇ ГНОЮ І КОМПОСТУ?

- Економія внесення гною з 70% вологості і компосту з 30% вологості.

- Щорічне скорочення обсягу мінеральних добрив на 10-15%, на які вноситься органічне добриво – компост.
- Скорочення витрат гербіцидів і фунгіцидів для боротьби з хворобами та бур'янами.
- Збільшення обсягу площ, що покриваються органічним добривом – компостом, тобто зростання врожайності на більшій площі.
- Збільшення врожайності вже в перший рік на 10%, на другий – на 15%, при тому, що на гної збільшення врожайності очікується тільки на другий рік.



Максим ПАНТЕЛЄВ, директор компанії BNS Group, розповів у своєму коментарі для нашого видання про виробничу програму підприємства та поділився планами розвитку:

– Незважаючи на те, що компанія **BNS Group** досить молода, наші фахівці мають величезний досвід роботи на ринку ефективного і раціонального сільського господарства. Наша задача – не просто продаж обладнання для переробки гною. Ми пропонуємо технологію комплексного вирішення утилізації гною, що включає в себе оптимізацію витрат наших потенційних клієнтів. Ми створюємо для тваринницьких та птахівничих підприємств циклічну програму всієї технології з урахуванням індивідуального господарювання і побажань, а також контроль її виконання. Технологія заснована на технологічному регламенті.

Ми пропонуємо технологію утилізації гною просто неба методом аеробного компостування. Сучасна вдосконалена технологія дозволяє виробляти високоякісний компост, який компанія може як продати і отримати прибуток, так і самостійно використовувати на своїх полях або ж застосовувати в якості підстилки для ВРХ. Технологічний процес компостування завершується за 45 днів влітку та 65 взимку і не потребує капітальних вкладень. Унікальність технології полягає в тому, що під час перших двох тижнів витримується висока температура процесу (до 68 градусів), яка розкладає насіння всіх бур'янів. У подальшому проводиться внесення мікроорганізмів для створення сприятливого мікробіологічного середовища.