

Науково-пропагандистські заходи

УДК 631.3:061

Муха В., провідний інженер (УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого)

Вісті з Міжнародної агропромислової виставки AgroExpo-2018

26-29 вересня 2018 року в місті Кропивницький відбулась одна із найбільших Міжнародних агропромислових виставок AgroExpo-2018. На виставці експонувалось велике різноманіття техніки, зокрема: техніка для тваринництва та рослинництва, сучасні трактори, зернозбиральні комбайни, причіпи, навантажувачі, техніка для обробки ґрунту та сівби, розкидачі мінеральних добрив, обприскувачі, обладнання для переробки зернових та олійних культур, елементна база. Також окремо було представлено демонстраційні покази техніки в роботі. У рамках агропромислової виставки також був організований "Покровський ярмарок",

Ключові слова: сільськогосподарська техніка, виставка-демонстрація, Міжнародна агропромислова виставка AgroExpo 2018.

Вступ. 26-29 вересня 2018 року в м. Кропивницький відбулась одна із найбільших Міжнародних агропромислових виставок AgroExpo-2018. Цьогоріч виставка пройшла на рекордних 125 тис. квадратних метрів. Ця виставка входить в десятку найбільших в Європі. Цієї осені в ній взяли участь 592 компанії та понад 30 тисяч гостей. Це учасники з різних країн, а саме з України, Німеччини, Польщі, Південної Кореї, Туреччини та інших.

Програма заходів AgroExpo-2018 складалась з ділової програми, експозиції тваринництва, демонстраційних показів техніки, «Стронгмен-шоу», «Покровського ярмарку» та виставки автомобілів «Autoland».

Основна частина.

Яскраво була представлена гама сільськогосподарських машин фірми Amazone, яку представляли декілька її дилерів.

Зокрема, демонструвалась сівалка Citan 12001-C з шириною захвату 12 м., яка працює зі швидкістю до 20 км/год (рис. 1).

Укладання насіння зернових здійснюється дисковими сошниками діаметром 40 см з тиском на сошник до 55 кг. Citan може вибірково обладнуватись серво-або механічним приводом дозування. Сівалки Citan забезпечують внесення мінеральних добрив у посівну



Рис. 1 – Посівний комплекс Citan 12001-C від компанії Amazone борозну одночасно з посівним матеріалом. Для цього бункер розділено на два відсіки: 2/3 заповнюється посівними матеріалами, а 1/3 – добривами або іншим посівним матеріалом. Сівалки забезпечують висів від 1,5 до 400 кг/га.

Для розкидання мінеральних добрив компанія Amazone показувала розкидач добрив ZG-TS 8200

© Муха В. 2018



AMAZONE

Genius — ширина захвату до 8 м
глибина обробітку до 30 см



Catros — ширина захвату до 12 м
глибина обробітку до 15 см



Hektor 1000 — ширина захвату до 4 м
глибина обробітку до 33 см



**РІЗНІ МАШИНИ,
ЄДИНЕ СПІЛЬНЕ...**



- мінімум точок мащення
 - налаштування без інструментів
 - мобільність (транспортна ширина до 3 м)
 - відмінний сервіс та...
- ...ЗАДОВОЛЕННЯ В РОБОТІ**



ЗАПРОШУЕМО ВІДВІДАТИ НАШ СТЕНД 2С111 НА ВИСТАВЦІ ІнтерАГРО

з 30 жовтня по 1 листопада

Дочірнє підприємство "Амазоне-Україна" являється представником та генеральним імпортером сільськогосподарської техніки компанії AMAZONEN-WERKE H.Dreyer GmbH & Co. KG в Україні.

03150, м. Київ, вул. Антоновича, 124-128
Тел.: (044) 5297900, тел./ факс (044) 5292006
<http://www.amazone.com.ua>
gramaz@amazone.ua

Наші дилери:

ТОВ "Дойче Аграртехнік":	(044) 285 5649
ТОВ "Компанія ЛАН"	(0352) 256 744
ПНД та КК фірма "КОНКОРД-ГЕЙ"	(04571) 712 60
ТОВ "Приват Лізинг"	(044) 537 0972
ТОВ "Технік Машинес Інтернешенел"	(0562) 356 490
Компанія "ТРИА™"	(0512) 445 079
ПП "Адамант Сервіс"	(0532) 612 578



Pantera



ZG-B



UX



Citan

(рис. 2).

Розкидач ZG-TS 8200 – дво-дисковий, у ньому застосована оригінальна система розкидання добрив.

Розкидальні диски обладнані оригінальними розкидальними лопатками.

Розкидачі добрив ZG-TS на вимогу замовника поставляються з комплектами розкидних лопаток TS-1 – ширина розкидання 15-24 м; TS-2 – відповідно 21-36 м; TS-3 – 24-54 м.

Розкидачі добрив серії ZG-TS виробляються двома моделями ZG-TS 5500 і ZG-TS 8200, обладнані бункерами для добрив місткістю відповідно 5500 і 8200 літрів.

Вони обладнуються автоматичними пристроями для вимірювання кількості розкиданих добрив та Isobus – системами для використання GPS.

Відомо, що фірма Amazone першою в Європі освоїла випуск обприскувачів. На AgroExpo-2018 Amazone пропонувала відвідувачам ефективний самохідний обприскувач Pantera 4502-N (рис. 3). Він обладнаний двигуном потужністю 218 к.с. і виглядає дуже компактно. Розташована спереду комфортна кабіна полегшує роботу механізатора. Ззаду кабіни установлений бак місткістю 4500 л і штанга Super-L з шириною захвату до 40 м, завдяки чому за сприятливих умов можна досягнути часової продуктивності більше 20 га.



Рис. 3 – Самохідний обприскувач Pantera компанії Amazone

За рахунок багатофункціонального джойстика AmaPilot і терміналу Amadrive обприскувач Pantera дуже зручний і простий в управлінні. Працює Pantera зі швидкістю до 20 км/год, а на дорогах загального призначення розвиває швидкість до 50 км/год. Тандемне шасі забезпечує не тільки спокійне горизонтальне положення штанги під час наїзду на нерівності, але одночасно гарантує стабільність на схилах.

Компанія Horsch експонувала на виставці різнома-

нітну ґрунтообробну техніку, зокрема, причіпний обприскувач Horsch Leeb 5 LT (рис. 4), та посівний агрегат для прямого висіву Horsch Pronto 6 NT (рис. 5).



Рис. 4 – Причіпний обприскувач Leeb 5 LT від компанії Horsch



Рис. 5 – Посівний агрегат прямого висіву Pronto 6 NT від компанії Horsch



Рис. 6 – Компанія Dr Green на виставці AgroExpo-2018

Новою компанією на AgroExpo-2018 поля стала Dr Green (рис. 6). Основним видом діяльності компанії є виготовлення та реалізація добрив:

- водорозчинні мікроелементні добрива для позакореневого підживлення сільськогосподарських, технічних, плодово-ягідних, овочевих культур;
- концентровані мікроелементні добрива для теп-

личних господарств;

- гранульовані добрива для присадибних ділянок, газонів, городів та декоративних рослин.

- гранульовані добрива Dr Green виготовляються згідно запатентованої технології з використанням альтернативних джерел фосфору – на сьогоднішній день це єдина діюча промислова технологія у Західній Європі. Цю технологію створено спільними науково-технічними зусиллями Політехнічного Університету (Краків, Польща) та досвідченим персоналом компанії Dr Green.

ТОВ «Завод «Фадєєв Агро» презентував на виставці технологію очищення зерна і виробництва насіння високого потенціалу різних сільськогосподарських культур (рис. 7).

На відміну від відомих технологій, машини, які входять у технологію, розроблену Фадєєвим Л. В., не наносять зерну ні макро-, ні мікропошкодження.

Транспортування зерна здійснюється без шнеків і скребкових транспортерів. Використовуються тихохідні норії, форма ковшів яких не допускає осипання і дозволяє переміщати зерно на дуже малих швидкостях.

Також на виставці AgroExpo-2018 були представлені «Сита Фадєєва», особливістю яких є отвори шестигранної форми (рис. 8).

Очищення сит і решіт здійснюється без використання яких-небудь щіток і скребоків, а пружними кульками. Насінневі заводи за щадною фракційною технологією Фадєєва Л. В. дозволяють із посівного матеріалу відібрати насіння високого потенціалу, що, зі свого боку, приводить до підвищення врожайності не менше ніж на 20-25%.

Елементну базу широко представляла компанія «Бондіолі і Павезі» та пропонувала відвідувачам виставки карданні передачі, розпилювачі до обприскувачів, насосне обладнання, редуктори, елементи сервоконтролю та багато іншого (рис. 9).

Висновок. Міжнародна агропромислова виставка AgroExpo-2018 очікувано виявилась яскравою і знаковою подією для аграрного комплексу України та Європи. Щороку площа виставки збільшується і вже зараз виставка входить до 10 найбільших виставок Європи задаючи нові стандарти проведення таких масштабних заходів. Кількість учасників та відвідувачів теж постійно зростає, що свідчить про зацікавленість України та світу до аграрної галузі.



Рис. 7 – Експозиція «Завод «Фадєєв Агро»



Рис. 8 – Сита Фадєєва



Рис. 9 – Експозиція компанії «Бондіолі і Павезі на виставці AgroExpo-2018

Анотація. 26-29 сентября 2018 года в городе Кропивницкий состоялась одна из крупнейших Международных агропромышленных выставок AgroExpo-2018. На выставке экспонировалось большое разнообразие техники, в частности: техника для животноводства и растениеводства, современные тракторы, зерноуборочные комбайны, прицепы, погрузчики, техника для обработки почвы и посева, разбрасыватели минеральных удобрений, опрыскиватели, оборудование для переработки зерновых и масличных культур, элементная база. Также отдельно были представлены демонстрационные показы техники в работе. В рамках агропромышленной выставки также был организован "Покровский ярмарок".

Summary. From September 26-29, 2018, one of the largest international agro-industrial exhibitions AgroExpo-2018 took place in Kropivnitsky. The exhibition featured a large variety of equipment, in particular: livestock and crop machinery, modern tractors, grain harvesters, trailers, loaders, soil tillage and sowing equipment, mineral fertilizer spreaders, sprayers, grain and oilseeds processing equipment, elemental base. Demonstration of technical equipment was also presented separately. In the framework of the agroindustrial exhibition also was organized "Pokrovsky fair".

Стаття надійшла до редакції 29 вересня 2018 р.