



Алексей Андреев

Заместитель главного редактора

andreev@agroreport.ru

Говорят, что весна – время перемен. Что ж, у каждого они свои. И хотя для кого-то весна – всего лишь

переходное состояние от зимы к лету, однако для большинства наших читателей это далеко не так.

Еще пару лет назад трудно было поверить, что нашу сельхозтехнику начнут покупать в Европе

«Когда день год кормит» – это расхожее выражение равным образом подходит как для весенних полевых работ, так и для осенней уборочной кампании, только ведь без первого не будет и второго. В этом году далеко не ранняя весна сократила и без того невеликое количество дней, пригодных для аграриев. В большинстве регионов сельхозтехника вышла в поля на две-три недели позже, и в этой ситуации у многих фермеров в голове волей-неволей буквально начали тикать агрономические часы: сроки уходят! Успеть бы!

Хорошо, что современная техника и технологии дают больше возможностей для маневра в плане условий, скорости и качества работы – мощные тракторы (с. 6, 14), широкозахватные агрегаты для предпосевной обработки (с. 52), скоростные сеялки (с. 56, 60 и 62). Отрадно видеть, что в российских полях появляется все больше и отечественной техники, и дело здесь не только в цене. Мы как страна постепенно не просто восстанавливаем технологический задел в ее производстве, но и идем вперед.

Еще пару лет назад трудно было поверить, что наши тракторы, комбайны, сельскохозяйственные орудия и агрегаты будут продаваться в Европе, причем не только в странах бывшего Варшавского договора, но и в таких развитых в части сельхозмашиностроения государствах, как Германия или Франция. Заметный интерес к российской технике проявляют и наши коллеги из немецкого журнала *profi* (с. 32).

Отечественные сельхозмашиностроители демонстрируют и определенные подвижки в плане роста качества и исправления выявленных в ходе эксплуатации новых машин недостатков – конечно, не все, но многие. Мы же со своей стороны и впредь постараемся не давать спуска в этом вопросе ни им, ни их иностранным коллегам.

С уважением, ваш AGROREPORT

ТЕСТ PROFИ

Характерный герой со слабостями

С одной стороны, *New Holland T6.175 Dynamic Command*, ступив на испытательный стенд, бьет все рекорды, а его инновационная трансмиссия с двойным сцеплением на практике просто поражает. С другой – у производителя до исправления некоторых критических замечаний (до сих пор!) руки так и не дошли, а иногда и вовсе получается как в той крылатой фразе: «Хотели как лучше, а получилось как всегда».



14

ТЕСТ PROFИ

6,0 за технику, 5,0 за артистичность

Несмотря на то, что на рынке уже появился *MF 6700*, не будем лишать вас права ознакомиться с результатами долгосрочного теста *profi*, объектом которого стал трактор *MF 6615 DynaVT*. С весны 2014 года он «котпал» почти 2000 мото-часов на молочно-товарной ферме, и до сего момента все складывалось бы просто великолепно, если бы не отдельные мелочи...



22

ТЕСТ PROFИ

Много дисков за небольшие деньги

5 м рабочей ширины захвата за примерно 15 000 евро – цена, прямо скажем, невеликая. Но давайте посмотрим, смогут ли машины из Польши преодолеть планку, которую задают орудия премиум-класса? Для проверки на наш испытательный полигон прибыли три навесных бороны польского производства с шириной захвата 5 м, с 560-миллиметровыми дисками, реализуемые и обслуживаемые немецкими дилерами.



26

ТЕСТ PROFИ

Овсянка, сэр!

Трактор JCB Fastrac 4220..... 6

Характерный герой со слабостями

Трактор New Holland T6.175 DC 14

6,0 за технику, 5,0 за артистичность

Трактор Massey Ferguson 6615 DynaVT..... 22

Много дисков за небольшие деньги

Компактные дисковые бороны в сравнении..... 26

ТЕСТ-ДРАЙВ

Молотить – и никаких капризов

Марку *Rostselmash* в Германии знают уже давно. А благодаря доступной стоимости интерес европейских фермеров к российской технике постоянно растет. Недавно на рынке появился новый комбайн этого производителя – компактный четырехклавишный *Nova 340*. Редакторы *profi* получили эксклюзивное право обкатать его в России на уборке льна.



32

ТЕСТ-ДРАЙВ

Крутой делега

Гибридная система обмолота от *Claas* и в среднем классе уместилась на самом узком шасси, явив миру 560-й *Tucano*. Как компактный комбайн в *Business*-исполнении справляется со своими обязанностями – обмолотом рапса, ячменя и пшеницы, – редакторы *profi* выяснили специально для вас в прошедшем сезоне. И уж прошлым летом на тестируемых моделях они оторвались по полной...



36

МАХХИМ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ПЛАТЕЖ ЗА ТРАКТОР
СЕМЕЙСТВА МАХХИМ ОТ 49 000 РУБЛЕЙ

НОВЫЙ.
КРАСНЫЙ.
ВАШ.



Предложение действительно при авансе 49% сроком лизинга на 5 лет с равными платежами на модель Маххит 125 при розничной стоимости 4.500 000 р., платеж не включает в себя стоимость страховки.

Заявка на финансирование должна быть одобрена кредитным комитетом ООО «ДЛЛ Лизинг» ОГРН 1027710020480, ИНН 7710443169 (СиЭнЭйч Индастриал Кэпитэл). Настоящая публикация носит исключительно справочный характер и не является публичной офертой.



www.caseih.com

КОМФОРТ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ФЕРМЕРОВ

Реклама

CNH
INDUSTRIAL | CAPITAL

CASE IH
AGRICULTURE
ДЛЯ ТЕХ, КТО ТРЕБУЕТ БОЛЬШЕГО

Case IH (Кейс Ай Эйч) является зарегистрированным товарным знаком компании CNH Industrial (СиЭнЭйч Индастриал) в США и других странах.
*Махсум

ТЕСТ-ДРАЙВ

Четырехрядный комбайн серии SE

По мнению представителей *Grimme*, теперь *Ventor 4150* полностью отвечает требованиям практики: комбайн серии SE только более производительный. В сентябре четырехрядный самоходник, закамуфлированный прототип которого три года назад уже засветился в издании *profi*, предстал перед специализированной прессой. Мы воспользовались возможностью заглянуть под еще не окончательно сформированную железную оболочку.



42

ТЕСТ-ДРАЙВ

«Телескоп» в красном костюме

Включить в свою линейку продукции телескопический погрузчик – для многих производителей тракторов это проявление хорошего тона. Не стал исключением и концерн *CNH*: его *Farmlift 742* может предстать перед вами и в синем облачении, правда, именоваться при этом он будет *New Holland 7.42 Elite*. Братя-близнецы выпускаются на предприятии *Case* в итальянском Лечче, расположенном на юге страны.



44

ТЕСТ-ДРАЙВ

Элитный комфорт

Новые погрузчики *NewAg* от *Manitou* предлагают неслыханный прорыв в сфере комфорта. Да и внутренние качества *MLT 635* с 3,5-тонной грузоподъемностью и 6-метровой высотой подъема груза вполне способны впечатлить на практике.



46

ТЕСТ-ДРАЙВ

Молотить – и никаких капризов
Зерноуборочный комбайн *Rostselmash Nova 340*..... 32

Крутой деляга
Зерноуборочный комбайн
Claas Tucano 560 Business..... 36

Четырехрядный комбайн серии SE
Картофелеуборочный комбайн
Grimme Ventor 4150 42

«Телескоп» в красном костюме
Телескопический погрузчик *Case IH Farmlift 742* 44

Элитный комфорт
Телескопический погрузчик
Manitou MLT 635-140 V+ Elite 46

ТЕСТ-ДРАЙВ

Лапы VS диски

Rubin 12 или *Karat 9*? Диски или лапы? Сельхозпроизводителю нелегко понять, какое орудие лучше подойдет для основной обработки и заделки пожнивных остатков. Осенью 2017 года редакторы *profi* вместе с фирмой *Lemken* оценили в работе культиватор *Karat 9/600 KUA* и компактную дисковую борону *Rubin 12/600 KUA*, чтобы сравнить их на предмет потребной мощности и качества почвообработки.



52

ТЕСТ-ДРАЙВ

Рядовой посев с точной укладкой семян

Проясним ситуацию сразу: сравнивать качество укладки системы *SingularSystem* и сеялки точного высева нельзя, однако при использовании семенного материала соответствующего качества и соблюдении предписанной скорости посева распределение семян в рядке для системы *SingularSystem* и для сеялки точного высева по качеству получится вполне сопоставимым.



62

Лапы VS диски
Сравнительный тест агрегатов
Lemken Karat 9 и Rubin 12 52

Шустро и без заморочек
Kverneland Optima TF prof
с высевающей секцией SX 56

Smart-управление
Навесная сеялка Amazone Centaya 3000 Super 60

Рядовой посев с точной укладкой семян
Система SingularSystem для сеялок Horsch 62

Система управления Ropa R-Connect farmpilot 67

Ничего лишнего
Разбрасыватель Kverneland Exacta HL 70

Обновленный статус
Телескопические погрузчики Kramer KT559..... 73

Туманная всесезонка
Самоходный опрыскиватель
Pegas-Agro «Туман-2М» 76

ЛАБОРАТОРИЯ

Климатическая установка..... 80

Регулятор тормозных сил в зависимости
от осевой нагрузки 82

Светодиод светодиоду рознь!..... 84

Масляный фильтр..... 86

МАСТЕРСКАЯ

По Хуану и сомбреро, или По нагрузке и сварка
Часть первая. Треснувшие трубы
прямоугольного сечения..... 88

ГИД ПО ТЕХНИКЕ

Зерноуборочные комбайны 91

ТЕСТ-ДРАЙВ

Туманная всесезонка

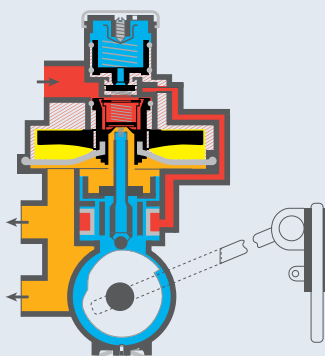
Вряд ли кто-то поспорит со справедливостью утверждения, что длительная работа с КАСами (карбамидно-аммиачными смесями) является настоящим стресс-тестом для любого опрыскивателя. Несмотря на декларацию мнения, что растворы КАС имеют незначительную щелочную реакцию, их применение способно значительно ускорить коррозионные процессы во всех попавших с ними в контакт металлических узлах и деталях. Вдобавок такой опрыскиватель работает, как правило, намного интенсивнее своих собратьев в хозяйствах, использующих твердые минеральные удобрения.



76

ЛАБОРАТОРИЯ

Регулятор тормозных сил в зависимости от осевой нагрузки



Прицепы и цистерны для автотранспорта, а также другие буксируемые транспортные средства, как правило, оснащены автоматическим регулятором тормозных сил (РТС). О том, как он работает, читайте в нашей статье.

82

ЛАБОРАТОРИЯ

По Хуану и сомбреро, или По нагрузке и сварка

Если поврежденный металлический профиль заваривается в полах и абсолютно без включения мозгов, то нередко это не улучшает, а лишь ухудшает положение. Мы расскажем о том, какие соображения принять во внимание, чтобы произвести ремонт, умело противодействуя возникающим силам.



88

ТЕСТ-ДРАЙВ

Ничего лишнего

Дифференцированное внесение, посекционное отключение, весовые системы, радарные датчики и даже погодные станции – число технических новинок и опций, которые можно встретить в разбрасывателях минеральных удобрений, год от года все растет.



70