

Сельхозмашины завода «Авангард»

Энгельсский завод сельхозмашин ООО «Авангард» работает в непростых условиях конкуренции: производителей сельхозтехники много, и добиться того, чтобы аграрии, искушенные во всех тонкостях своего дела, требовательные, умеющие просчитывать выгоду на несколько лет вперед, обратили внимание на новую разработку плуга или культиватора – почти экстремальная задача. Но сотрудники предприятия, возглавляемого Михаилом Тохияном, успешно ее решают.

На форуме «День поля. Саратов-Агро», прошедшем 8-9 августа, главы сельхозпредприятий один за другим подходили к демонстрационной площадке ООО «Авангард», чтобы осмотреть образцы сельхозтехники, выпущенные этим заводом, обменяться мнениями. «Сцепка бороновальная СГА-21 «Волга» завода «Авангард» мне понравилась, – сообщил руководитель АО «Свердловское» из Калининского района Владимир Хохлов. – Весной купили один ее образец, теперь приобретаем еще два таких же. Сделано крепко – устраивает по качеству и цене! Здесь же обзавелись плугом ПБС-8У – это отличный вариант цены и качества».

Надлежащее качество при невысокой цене

Какие конкурентные преимущества перед иностранной сельхозтехникой у ваших разработок? – вопрос к главному инженеру ООО «Авангард» Игорю Тимошенко.

Агрегаты, которые изготавливаем, выполняют те же функции, что и импортные, – отвечает специалист. Это касается технических параметров и агрономических требований. Если наша продукция обеспечивает надлежащее качество почвообработки, то вполне очевидно – многие сельхозпроизводители скорее купят за 320 тысяч рублей восьмичорпунный плуг, выпущенный у нас, чем раскошелятся на функционально такое же приспособление импортного производства стоимостью в два с лишним миллиона. В конце концов, за те же деньги можно приобрести семь авангардовских плугов и, соответственно, обработать больше пашни. И притом не испытывать проблем со сменными частями, ведь многие элементы, задействованные в продукции нашего предприятия, продаются в любом специализированном центре на территории России. Если учесть, что комплект запчастей к машинам зарубежных аналогов,

Сельскохозяйственные орудия, выпущенные в Энгельсе, уверенно продвигаются на рынке



Богатый опыт команды завода «Авангард» позволяет создавать технику широкого спектра.

пласта, а также приверженцам по-till с минимальной обработкой почвы. Здесь выпускают плуги навесные, насчитывающие от трех до восьми корпусов, прицепной плуг 11-корпусной, сцепки бороновальные двухследные с гидравлическим приводом и шириной захвата 15, 21, 27 метров, совместимые с тракторами любого типа. Также производят предпосевные культиваторы с захватом 9, 12 и 14 метров, глубоких и Комби-3 и Комби-5.

И изделия совершенствуем, их номенклатуру расширяем во многом за счет обратной связи с аграриями, – подчеркивает Тимошенко.

Каждый год наше предприятие выпускает новый вид техники. Разработка нового проекта занимает примерно 3-4 месяца. Получаем техническое задание, определяем компоновку изделия, рассчитывается прочность агрегата, при помощи конструкторских программ производятся чертежи каждой детали и отправляются в производство. Опытные образцы, прежде чем поступить в массовое производство, испытываются со всей тщательностью. В прошлом году завод «Авангард» выпустил новинку – культиватор предпосевной КПП-9, 12, 14 с рабочим органом Bellota, который пользуется большой популярностью у аграриев. В этом году на выставке «Саратов-Агро» представлена новая разработка завода – борона дисковая БДМ 4х4, которая будет производиться

«Авангардом», – ООО «Земля» в Энгельском районе. Пропашной культиватор КПП-12 доставлен на выставку Дня поля с производственного участка этого предприятия. Демонстрация не просто новых образцов, созданных на заводе, а рабочих моделей – аспект, позволяющий лучше донести до покупателей сведения о функциональных особен-



Менеджер по продажам Александр Поляков презентует гидравлическую сцепку.

Одно из хозяйств, где проходит обкатку техника, выпущенная

на «Дне поля. Саратов-Агро 2019»



Специалист по информационным технологиям Александр Миллер и главный бухгалтер предприятия Лариса Радченко.

ностями разработки. С этой целью ведется статистика. Фиксируется, сколько гектаров обработано сельхозтехникой, какие недостатки выявлены.

Произвели всего несколько культиваторов КПП-12 и КПП-14, все они реализованы, – сказал главный инженер. – Машина КПП-12, представленная здесь, среднего размера среди устройств данной линейки. Используется для подрезания сорняков перед посевом, содержит три вида рабочих органов, что обеспечивает за один проход такое же количество приемов почвообработки. Штригели в составе культиватора вычесывают подрезанный сорняк, а с помощью задних катков органика укладывается в землю. Перегнойная вместе с пожнивными остатками, она дает почве питательный азот. Этот агрегат взрывает, измывает землю, выравнивает ее поверхность на полях. В нем используются лапки и стойки производства испанской компании Bellota – мирового лидера в изготовлении рабочих насадок сельхозмашин. Какие бы агрегаты нами ни создавались, их исполнительный механизм всегда от признанных брендов, его надежность – гарантия меньших затрат на ремонт. На поле, обработанном с помощью культиватора этой серии, совместимого с тракторами пятого класса мощности – К-700, 701, 744, можно высевать любую растениеводческую культуру нашей зоны. В комплекте с указанными тяговыми агрегатами действуют плуги серии ПБС-8У, выпуск которых также успешно освоен «Авангардом». Орудия выгодно отличает от аналога, который производится в Светлогорске Ставропольского края. Их восьмикорпусный плуг – с шириной захвата рабочего органа 35-40 сантиметров. Тогда как у нашего плуга при схожих общих габаритах, жидкостным весе выше про-

изводительность, поскольку ширина захвата его рабочего органа – 60 сантиметров. Плугом можно пахать на глубину до 40 сантиметров, применяя лемеха от завода в Рубцовске Алтайского края – лучшего в РФ производителя такого оборудования. Приведенное заключение сделано по итогам производственных испытаний. Долго сотрудничающее с нами ООО «Мокроус-Агро» в общей сложности приобрело в «Авангарде» 12 плугов ПБС-8 и 12 сцепок СГА-21 «Волга». Каждый свой трактор серии «Кировец» они снабжают комплектом нашей техники. Действуя в тесном контакте с главным инженером предприятия Александром Федчуном, используя накопленный производственный опыт, учитывая замечания по работе изделий, постоянно улучшая продукцию.

«Авангард» и технологии будущего

В разговор вступают менеджеры предприятия. Андрей Зимин уточнил, что бороновальная сцепка СГА-15 «Волга» в работе обслуживается одним человеком, в движение приводится трактором Т-150. У нее большого диаметра колеса, крупный и очень мощный брус. Его коллега Александр Миллер курирует информационные технологии на заводе, цель которых – продвижение продукции. Он размещает рекламу в Интернете, ведет сайт завода «Авангард». – Наше предприятие ежегодно участвует в двух-трех сельскохозяйственных выставках российского масштаба в различных регионах страны. На подобных выставках демонстрируется товар перед сообществом лучших представителей отрасли. Также завод «Авангард» проводит демонстра-

ционные показы выпускаемой продукции на полях Энгельсского района. Очередная презентация намечена на 29 августа этого года, где, помимо выпускаемой продукции, будет представлен посевной комплекс ан-

глийского производства «Mzuri Pro-Til». Впервые в России будет продемонстрирована сеялка технологии одного прохода в работе – это технология будущего. Завод «Авангард» в текущем году стал официальным ди-

лером марки «Mzuri» в России и планирует в течение двух-трех лет освоить производство агрегатов по лицензии. Подробности на сайте компании avangard164.com

Александр ГУЛЯЕВ.

Технология будущего уже сегодня!



Mzuri Pro-Til обрабатывает только узкие полосы почвы, вносит удобрения в слой обрабатываемой полосы, вкладывает в него семена на определенную, постоянную глубину, обеспечивая идеальные условия для их быстрого прорастания, роста растений и высоких урожаев отличного качества.

Преимущества технологии mzuri

- 7-кратная экономия рабочего времени
- 3-кратная экономия топлива
- 2-кратная экономия семян
- 30% сокращение предпосевного внесения удобрений
- улучшение структуры почвы и накопления влаги
- возможность легко и быстро изменять межрядное расстояние

Спецификация	PRO-TIL3T SELECT	PRO-TIL4T SELECT	PRO-TIL6T SELECT	PRO-TIL3
Рабочая ширина	3 м	4 м	6 м	3 м
Транспортная ширина	2,95 м	2,8 м	2,95 м	2,95 м
Разъемный бак-удобрения	3400 л	3400 л	4300 л	1500 л
Семена %	40/60	40/60	40/60	—
Расстояние между рядами	33,3/66,6 см	36,3/72,6 см	35,3/70,6 см	33,3 см
Количество рядов	9/5	11/6	17/9	9
Потребляемая мощность	150 л.с.	200 л.с.	300 л.с.	150 л.с.
Рабочая скорость (км/ч)	от 6 до 13	от 6 до 13	от 6 до 13	от 6 до 13
ТИП	прицепная			навесная
Привод вентилятора	гидравлический			
Контроль протока семян	стандартный			

РЕКЛАМА