

16+

# АПК ЭКСПЕРТ

ЖУРНАЛ # 07 |127| 2020 г.

СКАЧАЙТЕ ЖУРНАЛ

Google play App Store



**ТЕХНИКА «ПЕГАС-АГРО»**  
идеальное решение  
для всех типов хозяйств



МУЛЬТИИНЖЕКТОР  
РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ  
МИНЕРАЛЬНЫХ  
УДОБРЕНИЙ  
ОПРЫСКИВАТЕЛЬ  
ВЕНТИЛЯТОРНОГО ТИПА  
ШТАНГОВЫЙ  
ОПРЫСКИВАТЕЛЬ



443528, Самарская обл.,  
Волжский р-он, п. Стройкерамика, Промзона

ООО «Пегас-Агро»

Тел./Факс: +7 (846) 977-77-37  
E-mail: info@pegas-agro.ru

Для приобретения запчастей обращайтесь по тел. 8 (927) 600-10-38



# Сеялки компании «Technik-Plus» с заботой о почве!

Оптимизация затрат путем технологичной обработки почвы является сегодня не просто производственной целью, а реалиями сельскохозяйственной отрасли. Уникальные инженерные решения для обработки почвы помогают добиться экономии средств и повышения урожайности, а также защитить плодородный слой. Кроме того, одним из разумных способов ведения сельского хозяйства может стать использование углеродных технологий питания растений. Австрийская компания «Technik-Plus» более тридцати лет предлагает уникальные инженерные решения в почвообрабатывающей технике. На российских полях агрегаты производителя безотказно работают более десяти лет.



## ЭКОНОМНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОСЕВА

Пневматические сеялки точного высева справляются с большими объемами тонкой работы в сжатые сроки. Машины от «Technik-Plus» отлично подходят для малых и крупных хозяйств, устанавливаются на все модели тракторов и почвообрабатывающих агрегатов.

Способ сельскохозяйственной обработки, который предлагает компания «Technik-Plus», позволяет избежать уплотнения почв, сократить время, оптимизировать расходы на топливо, работу механизаторов и содержание техники. Опыт клиентов производителя говорит о том, что вложения

в их сеялки окупаются за один сезон. Компания предлагает две основные линейки пневматических сеялок с электро- и гидроприводом.

### СЕЯЛКА «TURBO-JET SUPER»

«Turbo-Jet Super» могут применяться для посева основных культур, подсева сидератов, внесения удобрений и микроудобрений с нормами высева от 3 до 550 кг/Га. Сеялки устанавливаются на любой почвообрабатывающий агрегат. Регулировка высева происходит при помощи компьютера Seeder+. Ширина захвата у сеялок – от 1,8 до 21 метра.

В стандартной комплектации объем бункеров для «Turbo-Jet Super» равен 130, 200, 300 и 400 л. Важное конкурентное преимущество произ-

водителя – наряду со стандартными комплектациями может быть разработано индивидуальное решение под запросы конкретного клиента при минимальных дополнительных затратах. Под заказ объем бункера может составлять от 500 до 5000 литров. Много лет тестировался и отлично себя зарекомендовал сплошной посев зерновых с применением сеялки «TURBO-JET SUPER». Такие посевы застрахованы от вылегания при порывистых и сильных ветрах. Растения получают сильнее из-за «плотной» корневой системы. Идея сплошного посева не нова по сути и рассмотрена у наших прадедов, которые сеяли руками. Конечно, этот ручной навык уже утерян, но его подхватил процесс механизации.

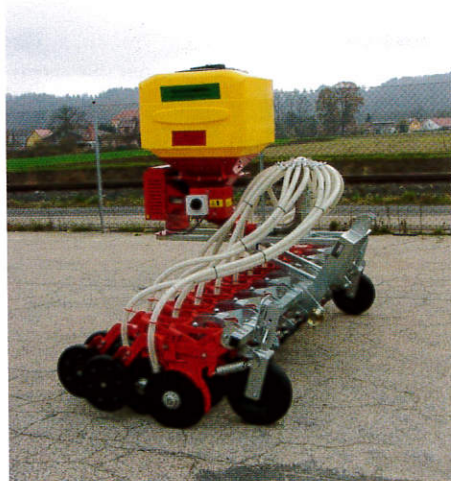


## СЕЯЛКА «FRONT-TURBO»



Универсальная сеялка, подходит для высева зерновых и промежуточных культур, внесения гранулированных минеральных удобрений или микрогранул. Сеялка «FRONT-TURBO» устанавливается на переднюю навеску трактора. Норма высева автоматически управляется компьютером Seeder+. Предусмотренные объемы бункеров для «FRONT-TURBO» – 1000, 1200 и 2000 литров. Ширина захвата – от 3 до 15 метров.

## ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ СЕЯЛКА «DISC-COMBI» С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ



Недорогая и надежная сеялка, которая идеально подходит для небольших фермерских хозяйств. Производит рядовой посев зерновых и промежуточных культур и внесение минеральных удобрений.

Эта сеялка позволяет экономно расходовать удобрения и отлично подготовить посевное ложе. Гранулированные минеральные удобрения вносятся на глубину от 1 до 10 см, есть плавающий режим. Экономия удобрений достигает 50%, поскольку не требует внесения в междурядья.

Управление производится с помощью компьютера. Объем бункера – до

500 литров. Ширина захвата сеялки – от 3 до 6 метров.

## ВЫХЛОПНОЙ ГАЗ В ПОЧВУ – НЕ СЛЫШАЛИ? ЧИТАЙТЕ



Идея использовать в качестве удобрения почвы азот и углерод, которые содержатся в выхлопных газах трактора, возникла более ста лет назад. Воздушная подкормка углекислотой доказала свою эффективность в тепличных хозяйствах. Она способна повысить урожайность на 15-40%. Практика применения показывает, что при подкормке CO<sub>2</sub> вес плодов увеличивается у огурцов на 74-103%, у томатов – до 124%, а урожай редиса вырос на 33-77%. Печатающие показатели, не так ли?

В теплицах источником CO<sub>2</sub> становятся нагнетаемые газы из котельной. Но теперь эта технология доступна для поля. «Котельной» является трактор.

Опыты, проведенные на европейских полях фермерских эко-хозяйств, продемонстрировали повышение урожайности на 100%, увеличение урожайности при стандартной системе со средствами химизации – 10-20%. Кроме того, выяснилось, что внесение выхлопных газов HC+ CO<sub>2</sub> в почву дает экономию сложных минеральных удобрений до 50%.

Выхлопной газ трактора всасывается гидравлической турбиной и равномерно подается под давлением под лапы глубокорыхлителя или же в сеялку. Углекислый газ в четыре раза тяжелее воздуха, поэтому остается в почве. Попадая в почву, он вступает в реакцию с почвенной микробиотой и преобразует имеющиеся элементы питания из недоступной формы – в доступную.

Посевы, прикормленные выхлопными газами, имеют более высокий потенциал, так как им не нужно дополнительно синтезировать CO<sub>2</sub>, что снижает их потребность в большем количестве влаги. При применении турбины с сеялками выхлопные газы действуют на семена как фунгициды, улучшается стрессоустойчивость растений. При попадании горячих выхлопных газов в грунт гибнет патогенная микрофлора, через несколько лет применения технологии



заметно снижается наличие сорных трав на полях.

Сегодня сельское хозяйство является единственной отраслью, в которой возможно с пользой для окружающей среды использовать выхлопные газы в качестве удобрения для будущего растения. Турбины для внесения выхлопных газов в почву можно приобрести у дилеров компании «Technik-Plus» на территории РФ.

В фермерском хозяйстве Николаевской области (Украина) выхлопные газы в качестве удобрений вносили под подсолнечник. Поле в 60 га разделили на 2 части. На первой половине вносили сложные удобрения. На второй части вносились только выхлопные газы. Урожайность с двух частей поля была одинаковой.

## Technik-Plus

Тел. +380-098-37-37-300

e-mail: [technik-plus@ukr.net](mailto:technik-plus@ukr.net)

[www.technik-plus.eu](http://www.technik-plus.eu)

ДИЛЕРЫ НА ТЕРРИТОРИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

 НАЗАРОВА АГРОСНАБ



НЬЮТЕХАГРО  
NEWTECHAGRO



ТОРГОВЫЙ ДОМ  
АГРОМАРКА



АГРОСНАБ  
СЕВЕРО-ЗАПАД



АГРОГЛОБУС