

## МНЕНИЕ ЭКСПЕРТОВ: ЧТО ЖДЕТ РЫНОК ЗАЩИТЫ И ПИТАНИЯ РАСТЕНИЙ

Компания «ТерраТарса» достигла двадцатилетнего юбилея, и про её путь по праву можно сказать, что это двадцать лет успеха. Представители компании рассказали в интервью об опыте становления предприятия, о передовых разработках в области капельного орошения и производства удобрений, а также о состоянии аграрного рынка в целом.



Александр Аверчев, руководитель продаж в РФ компании «ТерраТарса»:

**Расскажите, как происходил выход на рынок компании «ТерраТарса» и её развитие?**

История компании началась в 1998 году, когда Андрей Гоголев, потомственный ученый-почвовед, кандидат биологических наук, доцент, основал ее для продвижения технологий капельного орошения и минерального питания растений.

«ТерраТарса» была крупнейшим в мире дилером компании T-Systems, США, с большим объемом продаж, занимая 50–60% объема рынка капельного орошения в России и странах СНГ. В 2016 году за значительный вклад в развитие и продвижение систем ирrigации директор «ТерраТарса» Андрей Гоголев стал лауреатом премии Crawford Reid Memorial Award, США.

Одновременно с развитием рынка капельного орошения, компания стала мощным игроком на рынке калийных и комплексных водорастворимых удобрений с микроэлементами. С 2007 года «ТерраТарса» представляет на рынке РФ специальные водорастворимые удобрения для внекорневой подкормки и фертигации, которые производятся на современном и самом крупном в Европе заводе Doktor Tarsa (Турция). Совладельцами компании «ТерраТарса» являются глобальные игроки рынка специальных удобрений — компании SQM (Чили) и Doktor Tarsa (Турция).

**Какие изменения, на ваш взгляд, произошли на рынке удобрений за последнее десятилетие?**

За последние десять лет в аграрном секторе России произошли колоссальные сдвиги не только в области защиты, но и в области питания растений. Дозы основных удобрений на 1 га выросли практически на 30%. Продвинутые хозяйства переходят на жидкие основные удобрения, следующий шаг — это внесение микротреков в качестве основного питания. Большинство товаропроизводителей понимают, что для получения более высокой урожайности с отличным качеством им просто необходимы корректоры питания в виде комплексных удобрений с микроэлементами и мономикроэлементами, такими как бор, цинк, кальций, молибден, магний и сера.

В сегодняшних условиях пестицидной нагрузки на культурное растение и изменчивого климата присутствует высокая доля риска возникновения стрессовых условий. Для борьбы со стрессом необходимо использовать антистрессанты на основе аминокислот растительного происхождения, полученные с помощью низкотемпературного ферментативного гидролиза, ведь только эта технология позволяет получить неповрежденные аминокислоты.

Для раскрытия потенциала урожайности растений многие наши клиенты уже начинают использовать так называемые стимуляторы роста на основе морских водорослей с высоким содержанием фитогормонов,



а именно ауксинов и цитокининов. Применение таких удобрений даёт мощное развитие корневой системы и активный рост вегетативной массы.

Применение всего этого комплекса дает отличные прибавки урожайности и экономическую эффективность.

**Как сказываются на работе бизнеса современные тенденции экологизации агрономии и развития органического сельского хозяйства?**

Если затрагивать тему новой тенденции в сельском хозяйстве, а именно органического сельского хозяйства, этот тренд пока глобально не повлиял на бизнес в целом. Но, опираясь на опыт европейских стран и США, где органическое земледелие развивается уже порядка 30 лет и занимает существенную долю в сельском хозяйстве, мы ожидаем изменений: отказа от пестицидов, химических удобрений, более тщательного подхода к подбору семенного материала. Не все производители биостимуляторов и антитрессантов готовы к этому, в отличие от нашей компании. Ведь производство этих удобрений у нас происходит исключительно из сырья растительного происхождения и без химического синтеза.

**Владислав Бондаренко, региональный представитель компании «ТерраТарса» в ЮФО, кандидат химических наук, консультант в сфере агрономии, специалист по минеральному питанию растений:**

**Какими достижениями и разработками может похвастаться компания сегодня?**

Наша компания предлагает широкую линейку специальных удобрений, стимуляторов и антитрессантов, которые удовлетворяют высоким требованиям современного интенсивного сельхозпроизводства.

Среди них особенно интересны кристаллические удобрения европейского качества, содержащие макро-, мезо- и микроэлементы линейки НОВАЛОН и комплексные удобрения с высокоэффективными адьювантами линейки НОВАЛОН ФОЛИАР, а также жидкие продукты серии ПАВЕРФОЛ с повышенным содержанием микроэлементов.

**В чём конкурентные преимущества продукции «ТерраТарса»?**

Компания имеет в своем портфолио уникальные продукты, которым практически нет аналогов. Это жидкий продукт, содержащий одновременно фосфор и цинк в высокой концентрации ПАВЕРФОЛ ФОСФОЦИНК ( $P_2O_5$  — 432 г/л и Zn — 140 г/л), жидкий продукт с наибольшей в мире концентрацией цинка ПАВЕРФОЛ ЦИНКАТ (Zn — 1000 г/л), безазотное жидкое удобрение ПАВЕРФОЛ КАЛЬЦИЙ (CaO — 560 г/л), а также кристаллическое борсодержащее удобрение с функцией подкисления рабочего раствора ПАВЕРФОЛ БОР (B — 170 г/кг).

Также компания «ТерраТарса» представляет линейку жидких продуктов серии ПАВЕРФОЛ АМИНО. Это концентрированное удобрение для предпосевной обработки семян ПАВЕРФОЛ АМИНО СИД, которое ускоряет развитие корневой системы на начальных этапах развития, повышает равномерность всходов и энергию прорастания. Биостимулятор ПАВЕРФОЛ АМИНО МАРИН и антитрессант ПАВЕРФОЛ АМИНО КАЛЬМАГ, а также корректоры минерального питания ПАВЕРФОЛ АМИНО СТАРТ, ПАВЕРФОЛ АМИНО ВЕГЕТАТИВНЫЙ и ПАВЕРФОЛ АМИНО ЦВЕТЕНИЕ И ПЛОДОНОШЕНИЕ используются в дополнение к основному внесению удобрений и фертигации.

Для фертигации также специально разработаны сбалансированные кристаллические формулы при выращивании пасленовых культур и корнеплодов (Нутрифлекс-Т), тыквенных и бахчевых (Нутрифлекс-Ц), ягодных (Нутрифлекс-С) и декоративных растений и цветов (Нутрифлекс-Ф).