

Семинар ГК «АгроХимПром»: новый взгляд на защиту растений

Впервые в Омской области Группа компаний «АгроХимПром» провела масштабный обучающий семинар, собравший сельхозтоваропроизводителей, дистрибьюторов и партнеров компании из разных регионов России, чтобы рассказать о роли некорневого питания растений в повышении продуктивности сельскохозяйственных культур - такова была главная тема встречи.

Можно уверенно сказать, что семинар получился насыщенным полезными «свойствами», как и сами продукты ГК «АгроХимПром».

Такое мероприятие является традиционным событием в начале полевого сезона, но в Омской области в самостоятельном формате прошло в первый раз. По словам одного из организаторов, начальника отдела по развитию инновационных проектов ГК «АгроХимПром» **Алексея Мельникова**, отдел прямых продаж в Омске существует относительно недавно - шестой год, до этого компания принимала участие только в совместных совещаниях с партнерами.

Первый в регионе обучающий семинар «АгроХимПром» открыл новые горизонты для участников: сельхозпроизводители, являющиеся конечными потребителями выпускаемой продукции, узнали о нюансах использования агрохимии, а дистрибьюторы компании, осуществляющие розничные продажи препаратов в регионах, более детально познакомились с продуктами, определили их главные преимущества, в частности это было полезно для новых сотрудников.

- На сегодняшнее мероприятие мы приехали со своими менеджерами с целью их обучения, - рассказывает руко-

водитель ООО «Агрозащита» и ООО «Эверест», официальных дистрибьюторов ГК «АгроХимПром», **Николай Шрамко**. - Семинар дал возможность познакомиться с новыми людьми, потенциальными клиентами, узнать много новой, полезной информации касательно продуктов и их грамотного применения.

С ГК «АгроХимПром» сотрудничаем на протяжении последних двух лет. Как официальный дистрибьютор в городе Омске и Омской области, хочу отметить, что препараты соответствуют всем мировым стандартам и работают эффективно.

Возвращаясь к теме обучающего семинара, посвященного роли некорневого питания растений в повышении продуктивности сельскохозяйственных культур, стоит отметить высокий уровень спикеров, давших подробную информацию по всем ее направлениям.

Заместитель генерального директора по развитию инновационных проектов, эксперт по внедрению адаптивных технологий в растениеводстве ГК «АгроХимПром» **Леонид Тугаринов** представил большой блок информации касательно стимуляторов роста.

- Эта отдельная тематика, которая должна рассматриваться в совокупности с листовыми подкормками, - отметил эксперт. - Дело в том, что в современной агротехнике стимуляторы роста и внекорневые подкормки - взаимосвязанные вещи. Мы знаем и хорошо понимаем, как и чем мы будем кормить растения, но в связи с разными факторами, начиная от стрессов и заканчивая различными вариантами агротехники, не всегда можем реализовать этот потенциал. Для этого мы и применяем различные стимуляторы роста растений.

Кандидат биологических наук Алексей Мельников рассказал о влиянии макро- и микроудобрений на урожайность.

- У каждой культуры есть свои критические фазы, в зависимости от которых внутри растения происходят биохимические процессы, - сказал в ходе доклада Алексей Леонидович. - У любых эффективных подкормок есть нюансы, которые, прежде всего, должны быть основаны на глубоком знании и понимании потребностей растений в течение всей вегетации.

Алексей Мельников обратил внимание, что специалистам ГК «АгроХимПром» удалось определить, как замена элементов при развитии растений способна управлять их физиологическими функциями. Важно понимать технологию и проводить комплекс мероприятий своевременно по критическим фазам.

Вторая часть обучающего семинара была посвящена правилам и особенностям применения листовых подкормок и непосредственно SCS.technology - запатентованной технологии стабилизации коллоидного серебра, позволяющей сделать процесс получения урожая максимально управляемым.

О специфике технологии и препаратах на ее основе гостям семинара также рассказал эксперт компании Леонид Тугаринов.



ринов. SCS.technology дает возможность обеспечить комплексную защиту растений от грибковых и бактериальных болезней, в том числе и от трудноискоренимых, управлять урожайностью и качеством сельхозпродукции и включает в себя три принципиальных блока, связанных друг с другом в рамках формирования единой концепции защиты растений ГК «АгроХимПром»: технология производства, технология применения в сельском хозяйстве и технология управления качеством продукции.

Можно сказать, что препараты SCS.technology для некоторых сельхозтоваропроизводителей открылись с новой стороны, были и те, кто только знакомился с ними, но многие уже имеют успешный практический опыт применения.

Глава КФХ из Кормиловского района **Александр Михалюта** использует препараты «АгроХимПром» около трех лет. Александр Анатольевич рассказал об эффективности флагамена линейки, препарата Зеребра® Агро, проверенной опытным путем.

- Мы заложили три опыта на пшенице и гречихе: без обработки, с обработкой Зеребра® Агро и с обработкой другим препаратом. Препарат Зеребра® Агро позволил появиться всходам раньше на 2-3 дня, в период всходов и до начала кущения было видно, что растения более насыщенные, живые. Также я заметил, что посеви, обработанные Зеребра® Агро, более засухоустойчивы, впоследствии хорошие результаты увидели мы и в обработке полей совместно с гербицидами.

В хозяйстве Михалюты площадью 3 тыс. га работают и другие препаратами ГК «АгроХимПром», например, на внекорневых подкормках.

Как опытный аграрий, Александр Анатольевич отметил, что такие обучающие семинары дают возможность узнать что-то новое, увидеть свои ошибки в использовании продуктов.

- Самое главное, не переборщить, - отмечает глава КФХ. - В первой части семинара разбирали элементы таблицы Менделеева и их влияние на растения. Они будут полезны как для человека, так и для сельхозкультур в определенных, правильных дозах. Я считаю это важным при использовании агрохимии.

Стоит отметить, что кроме действующих региональных партнеров, присутствующих на мероприятии, «Химагро Плюс», «Агрополе», «Эверест», «РА-Агро», в семинаре принял участие и новый стратегический партнер ГК «АгроХимПром» - нидерландская компания BARENBRUG. По словам ее представителя **Евгения Родевича**, BARENBRUG занимается селекцией трав на рынке России около 10 лет. С 2018 года работает в Сибири: уже есть хорошие результаты по Алтайскому краю, в Новосибирске. В текущем году компанией BARENBRUG в Омской области организован пилотный проект совместно с ГК «АгроХимПром» и племенным конным заводом «Омский».

Мероприятие получилось полезным для потребителей, для потенциальных пользователей, для дистрибьюторов и каждый участник получил свой опыт.

- Нам нужно больше таких семинаров, подобных встреч, надо организовывать Дни поля, для того чтобы аграрии непосредственно на земле видели результат применения препаратов «АгроХимПром», - сказал руководитель компаний ООО «Эверест» и ООО «Агрозащита» Николай Шрамко.

Положительную оценку семинару дали и его непосредственные организаторы начальник отдела продаж ГК «АгроХимПром» в г. Омске Светлана Мельникова и начальник отдела по развитию инновационных проектов ГК «АгроХимПром» Алексей Мельников.

- Семинар показал, насколько далеко был сделан прорыв за минувшие 6 лет: мы начинали с одного препарата Зеребра® Агро, а сегодня это целая линейка, - сказал Алексей Мельников. - В текущем году я принял участие в двух мероприятиях подобного рода в Казани и в Ростове. Они действительно позволяют повысить уровень понимания как у сельхозпроизводителей, так и у партнеров-дистрибьюторов. Последние именно по итогам подобных мероприятий получают либо обновляют аккредитацию в качестве официальных представителей SCS.technology.

В заключение обучения дистрибьюторы ГК «АгроХимПром» получили сертификаты, подтверждающие их аккредитацию в качестве официальных представителей SCS.technology и право продажи продуктов компании в закрепленных за ними регионах.

Лилия ВОРОНОВА



Управляем вегетацией - управляем прибылью

Современные реалии требуют современных решений и никак иначе. Если единственным приспособлением в вашем «арсенале» будет молоток, то и решение проблемы может быть только одно - забивать гвозди. Но если это многофункциональный швейцарский нож, вы уже не ограничены одним вариантом и можете выбрать тот, который подходит для решения конкретной задачи, используя при этом один инструмент. Так обстоят дела и в сельском хозяйстве. Сегодня агрономы и руководители передовых сельхозпредприятий делают ставку на комплексные технологии защиты и питания, на препараты, которые могут решать сразу несколько задач, демонстрируя высокие показатели эффективности по всем направлениям. Одной из таких технологий, активно встраиваемой в практику не только российского, но и мирового сельского хозяйства, является SCS.technology и препараты на ее основе.

ВЫБОР ЛИДЕРОВ АГРАРНОГО РЫНКА!

Агробизнес подвержен влиянию множества факторов, которые не всегда можно предугадать. Все это вносит свои коррективы в планы аграриев: сдвигаются сроки посева, плановых обработок и уборки, растения почти постоянно находятся в стрессовых условиях и становятся более подвержены болезням и вредителям. Часто остается лишь реагировать по ситуации и стараться снизить наносимый ущерб, пытаясь достичь своей цели - получить хороший урожай и успешно его реализовать.

Именно поэтому в последние годы управление урожайностью - особый подход позволяет аграриям оперативно реагировать на различные факторы и риски, корректировать процесс выращивания сельскохозяйственных культур и, соответственно, управлять своей экономикой. Первопроходцами из числа производителей средств защиты растений, предложивших аграриям необходимый ин-

струментарий для этого, стала **Группа компаний «АгроХим-Пром» - производитель и регистрант СЗР со стажем работы на рынке России и СНГ свыше 20 лет.**

В последние годы компания является поистине новатором российского рынка защиты растений, сотрудничающим с ключевыми институтами развития («Иннопрактика», «Российский экспортный центр» и др.) и крупными агрообъединениями, и активно внедряет не просто препараты, а полноценную инновационную технологию, которая позволяет сельхозпроизводителям добиваться впечатляющих результатов на широком спектре сельскохозяйственных культур в различных климатических условиях. Речь идет об **SCS.technology - запатентованной технологии стабилизации коллоидного серебра, обеспечивающей комплексную защиту растений от грибковых и бактериальных болезней (в том числе от трудноискоренимых), управление урожайностью и качеством сельхозпродукции.**

УПРАВЛЕНИЕ ВЕГЕТАЦИЕЙ	УПРАВЛЕНИЕ УРОЖАЕМ
Защита растений: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Эффективное сдерживание развития патогенных грибов и бактерий ✓ Укрепление иммунной системы и повышение устойчивости к стрессовым факторам ✓ Уменьшение вреда, наносимого болезнями ✓ Пролонгация и усиление действия фунгицидов 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Увеличение урожайности ✓ Повышение качественных показателей продукции (выход волокна, содержание клейковины, масла, сахара, протеина и т.п.)
Влияние на ростовые процессы: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Повышение полевой всхожести, выравненность всходов ✓ Продуктивный рост и развитие растений ✓ Ускорение выхода растения из «гербицидной ямы» 	УПРАВЛЕНИЕ ПРИБЫЛЬЮ <ul style="list-style-type: none"> ✓ Экономический эффект от применения препарата ✓ Снижение затрат на фунгицидные обработки ✓ Влияние на снижение общей себестоимости урожая

Серебро - высокоэффективный природный антисептик, и идеи применять его в растениеводстве возникли давно из-за уникального сочетания высокой противопатогенной активности, мощного иммунизирующего и ростостимулирующего действия. Многие попытки сделать это оказывались неудачными: получаемые продукты были неэффективными, нестабильными, зачастую дорогими и не могли быть использованы для широкого промышленного применения в сельском хозяйстве. Специалистам ГК «АгроХим-Пром» совместно с ведущими учеными

МГУ им. М.В. Ломоносова удалось решить эти проблемы и разработать передовую технологию стабилизации коллоидного серебра таким образом, чтобы препараты в течение длительного времени (4 года) сохраняли свою стабильность и действовали при этом максимально эффективно.

Одной из ключевых особенностей этой технологии является ее вариативность и комплексная работа: использование различных стабилизаторов коллоидного серебра в препаратах линейки SCS.technology, позволяет «направлять»

частицы серебра, решая необходимую в конкретном случае задачу. Таким образом, компании удалось создать препараты различного направления действия, обладающие:

- мощным ростостимулирующим действием;
- элиситорным действием на иммунную систему растений для повышения неспецифического фитоиммунитета и борьбы с вирусными болезнями;
- прямым биоцидным действием широкого спектра в отношении грибов и бактерий.

На сегодняшний день **препараты линейки SCS.technology успешно внедрены в практику сельского хозяйства в 16 странах мира**, включая страны дальнего зарубежья, такие, как Эквадор, Вьетнам, Чили, Южная Корея, и еще в 10 странах находятся на стадии регистрации и производственных испытаний, демонстрируя высокую эффективность.

РОСТ, ЗАЩИТА И ПИТАНИЕ? ЛЕГКО!

Пилотным продуктом и флагманом SCS.technology стал **регулятор роста с фунгицидным эффектом Зеребра® Агро**, с 2014 года зарекомендовавший себя в качестве надежного помощника агрономов - в России им ежегодно обрабатывается свыше 3 млн га посевных площадей. Особенностью продукта, привлекающим к нему пристальное внимание практиков агробизнеса и представителей научного сообщества и выделяющим среди других стимуляторов роста, является его комплексное действие на организм растения. Зеребра® Агро не только обладает мощным ростостимулирующим действием, но и обеспечивает эффективную профилактику и сдерживание болезней, благодаря собственному фунгицидному эффекту, а также пролонгации и усилению действия фунгицидов. Это помогает аграриям сделать процесс возделывания сельскохозяйственных культур более управляемым, повысить урожайность и качество получаемой продукции.

Виталий Заболотов, руководитель КФХ Заболотов В.А. (Омская область):

- На яровой пшенице препарат проявил не только ростостимулирующие, но и фунгицидные свойства. Одно из полей я вынужден засеять из года в год только пшеницей, такое нарушение севооборота наверняка должно вызвать вспышку грибковых заболеваний и бактериозов. Но благодаря Зеребра® Агро агрофон остается в норме и урожай на этом поле стабильно высокий.

А в сезоне 2017 я впервые ввел в севооборот сою сорта Золотистая. И хотя мне говорили, что выше 8 ц/га я не получу, поле дало 13 ц/га - настолько активно повлиял Зеребра® Агро на ростовые процессы.

Сегодня препарат Зеребра® Агро массово применяется практически на всех сельскохозяйственных культурах, он, что называется, «на слуху» среди агрономов и глав крупных

и малых сельхозпредприятий. Такое доверие к препарату уже само по себе говорит об эффективности его работы, что регулярно подтверждается результатами уборки урожая.

Еще одним продуктом линейки SCS.technology, актуальным для сельхозпроизводителей, является **Зеромикс® Альфа - комплекс микроэлементов в хелатной форме с содержанием коллоидного серебра**, предназначенный для сбалансированного питания и роста растений. При этом, если Зеребра® Агро обеспечивает продуктивный рост и профилактику заболеваний, то Зеромикс® Альфа уделяет больше внимания питанию растений и дефициту микроэлементов. Это позволяет использовать препараты в одной программе защиты, варьируя в зависимости от почвенно-климатических условий и фитопатогенного фона.



Здуард Путилин, руководитель отдела химизации и защиты растений ГК «АгроХимПром», к.с.-х.н.:

- Применение Зеребра® Агро для обработки семенного материала сдерживает развитие болезней, усиливает иммунитет, повышает полевую всхожесть семян и благоприятно воздействует на дальнейшее формирование корневой системы растения. Именно поэтому мы настоятельно рекомендуем включать Зеребра® Агро при протравливании и по вегетации в условиях повышенного риска развития заболеваний, а также при нестабильных погодных условиях. Зеромикс® Альфа же мы включаем в технологию обработки семян для усиленного питания и быстрого развития физиологических процессов в растении уже на уровне семенного материала, что актуально весной, а также для корректировки дефицита микроэлементов у вегетирующих растений. При этом оба препарата обеспечивают повышение урожайности и качественных показателей продукции.

БОЛЕЗНИ? БОЛЬШЕ НЕ ПРИГОВОР!

Неблагоприятные климатические условия, особенно в начале сезона, не только усложняют фермерам подготовку и проведение посевной, но и закладывают «фундамент» для массового развития болезней, являющихся проблемой №1 для сельского хозяйства. Именно поэтому специалисты ГК «АгроХимПром» усиленно работали над созданием препарата, способного эффективно подавлять широкий спектр возбудителей грибных и бактериальных заболеваний (в том числе трудноискоренимых) и обеспечивать при этом продуктивное развитие растений. И таким продуктом стала новинка SCS.technology - **фунгицид и бактерицид трансламинарного действия**¹, который с 2018 года успешно зарекомендовал себя в соседних Узбекистане и Киргизии².

Его отличительной чертой является не только высокая эффективность против широкого спектра патогенов, но и возможность работать препаратом в фазы цветения и плодоношения, чем могут похвастаться не все фунгициды. Это обусловливается безопасностью препарата (4 класс опасности для человека, 3 класс опасности для насекомых), отсутствием в его составе антибиотиков и его экологичностью - благодаря высокой эффективности действия коллоидного серебра, дозировки применения препарата несоизмеримо малы в сравнении с традиционными фунгицидами, содержащими металлы. В ближайшее время ожидается выход препарата на рынок России и Казахстана.

Линейка SCS.technology позволяет обеспечивать комплексную защиту растений от профилактики до тотального подавления патогенов в совокупности с мощным ростостимулирующим действием и способностью воздействовать на иммунитет растений, реализуя их внутренний потенциал. Продукты линейки не только способны поодиночке решать сразу несколько задач, но и работать в комплексе, дополняя друг друга и усиливая действие других препаратов программ защиты и питания. В результате мы можем успешно контролировать процесс выращивания сельскохозяйственных культур с ориентацией на складывающиеся условия и необходимый результат.

Таким образом, сегодня можно смело говорить о том, что включение препаратов SCS.technology в программы защиты и питания позволит достичь впечатляющих результатов и получить богатый урожай высокого качества с минимальными затратами, что из года в год подтверждается практиками и ведущими экспертами агробизнеса.

STABILIZED COLLOIDAL SILVER TECHNOLOGY

Подробная информация о продуктах и полный перечень официальных дистрибьюторов в регионах доступны на сайте **WWW.SCS.TECHNOLOGY**

¹ Препарат находится в стадии государственной регистрации в России и Казахстане. Ориентировочный срок регистрации в России - август 2020 года. Данные являются научными и носят исключительно ознакомительный характер. Не является предложением к продаже.
² Препарат зарегистрирован в Узбекистане (св-во №1A1731 от 16.03.18 г.) и Киргизии (св-во №1323 от 17.02.17 г.) под торговой маркой «Зерокс».