

# ЭФФЕКТИВНАЯ ПРЕДПОСЕВНАЯ ОБРАБОТКА СЕМЯН



## препаратами Стимакс для Семян и Истарка Микс

### НАВСТРЕЧУ ОЗИМОМУ СЕВУ

**Погодные условия 2020 года серьезно сказались на урожайности и качестве собранного зерна озимых колосовых культур. Несмотря на достаточно высокие показатели валового сбора, средняя урожайность культур в сравнении с последними годами сильно просела. Так, в Краснодарском крае озимая пшеница в среднем дала 49,4 ц/га, в Ростовской области и вовсе 35,0 ц/га. В собранном урожае встречается достаточно много щуплого зерна, которое при использовании в качестве семенного материала помимо протравливания необходимо обработать специальными препаратами, повышающими энергию роста семян и обеспечивающими равномерность всходов.**

Как известно, одним из лидеров в России по импорту росторегулирующих и стимулирующих препаратов является компания «Нутритех», поставляющая на рынок современные препараты для стимуляции роста и питания растений. На юге страны ее официальными дистрибьюторами являются ООО «ОАЗИС» в Ростовской области, ООО «Дорф» в Краснодарском крае и Республике Крым и ООО «СевКавАгроТрейд» в Ставропольском крае и республиках Северного Кавказа.

В них можно приобрести специализированную продукцию «Нутритех». Мы обратились к специалистам этих компаний за рекомендациями по обработке семян в условиях 2020 года.

### Современные тенденции

По словам руководителей компаний «ОАЗИС», «Дорф» и «СевКавАгроТрейд» В. Короткова, А. Склярова и В. Строгоновой, в последние годы аграрии стали уделять большое внимание росторегулирующим и ростостимулирующим препаратам, которые используются для стимуляции прорастания семян, активации ростовых процессов, что обеспечивает равномерность всходов, повышение урожайности и получение высококачественной продукции. Сегодня мировым трендом является органическое земледелие, в котором применение химических средств защиты, в том числе протравителей, сокращается либо проводится совместно со специальными препаратами. А продукты, поставляемые компанией «Нутритех», хорошо вписываются в эти технологии. Уже многие специалисты АПК признают, что за стимуляторами и специальными микроминеральными удобрениями - будущее органического земледелия.

От мировых тенденций развития современного земледелия не отстаёт и Россия, где уже принят ряд законов об органическом земледелии и производстве органической сельскохозяйственной продукции. Место пестицидов постепенно занимают биопрепараты, стимуляторы и специальные микроминеральные удобрения, положительно влияющие и на экологию, и на плодородие почвы и позволяющие получать экологически чистую сельхозпродукцию.

Среди производителей стимуляторов и микроминеральных удобрений одним из лидеров является фирма «Nutritech System», которая на протяжении последних 15 лет успешно работает не только в России, но и в странах СНГ. Опыты, проведенные во многих хозяйствах, показали, что применение микроэлементов путем обработки семян озимых культур (пшеницы и ячменя) не только снимает отрицательное влияние химических протравителей, но и действительно улучшает всхожесть (с 85% до 93%), увеличивает мощность корневой системы, повышает иммунитет растений и конкурентоспособность культурного растения в борьбе с сорняками за влагу, пищу, свет.

- Краснодарский НЦЗ им. П. П. Лукьяненко, - рассказал В. Коротков, - совместно со специалистами компании «ОАЗИС» проводил исследования по теме «Влияние стимуляторов и листовых подкормок на урожайность и качество зерна озимой пшеницы» (наше издание уже писало об этих испытаниях. - Прим. ред.). В опытах изучалась эффективность препаратов фирмы «Nutritech System»: стимуляторов роста Стимакс для Семян, Стимакс Рост, Стимакс Плюс, многокомпонентного компенсатора дефицита микроэлементов Истарка Микс и других препаратов. По итогам опытов Стимакс для Семян 0,5 л/т + Истарка Микс 0,3 л/т обеспечили наибольшую прибавку урожайности зерна - 7,4 ц/га по сравнению с урожайностью в контроле 53,4 ц/га.

Что представляют собой эти препараты?

### Состав и свойства препаратов

На рынке препаратов для обработки семян сегодня представлено достаточно большое количество продуктов - как оригинальных, так и дженериков. Стоит отметить, что компания «Нутритех» была, по сути, первооткрывателем в этой сфере. Сегодня мы рассматриваем уже третье поколение подобных продуктов, к которому относятся препараты Стимакс для Семян и Истарка Микс, кстати, прекрасно вписывающиеся в нулевую технологию обработки почвы. Максимальный эффект достигается при совместном применении этих препаратов

в баковой смеси с протравителями в ходе обработки посевного материала. Стимакс для Семян и Истарка Микс повышают равномерную всхожесть, стимулируют развитие основной и придаточной корневой системы, позволяют получить более ранние и дружные всходы, причем даже в условиях нехватки влаги.

Производителем этой линейки препаратов является испанская компания «Меристем», вся продукция которой выпускается по собственным уникальным технологиям. Стимулятор Стимакс для Семян основан на экстракте морских водорослей *Ascophyllum nodosum*, содержит свободные аминокислоты и полисахариды, а также макро- и микроэлементы, которые хорошо сбалансированы, что обеспечивает развитие мощной корневой системы в начальные фазы развития растений и благотворно влияет на всё растение.

В состав препарата Стимакс для Семян входят:

- свободные (активные) аминокислоты - 6%,
- экстракт водорослей *Ascophyllum nodosum* - 2%,
- общий азот - 15%,
- оксиды: фосфора - 5%, калия - 5,4%, бор - 0,1%, железо - 0,3%, железо хелатное - 0,3%, цинк хелатный - 0,5%,
- рН - 5,7.

- молибден - 0,05%,
- цинк - 1%.



### Потрясающий эффект синергизма

Во времена стремительно меняющихся климатических и экономических условий необходимо находить решения для получения стабильно высоких урожаев различных сельхозкультур и лучшего качества зерна с каждого гектара земли. Этих взглядов придерживаются компании «ОАЗИС», «Дорф» и «СевКавАгроТрейд», ставящие своей целью поставку сельхозтоваропроизводителям только оригинальных препаратов, которые обязательно прошли проверку в полевых испытаниях, а также предоставление полного спектра современных технологических решений.

Таковыми препаратами сегодня являются Стимакс для Семян и Истарка Микс. Не применив их, можно потерять до 10% урожая, говорят аграрии. Препараты применяются уже в целом ряде хозяйств Ростовской области, Краснодарского и Ставропольского краев: ОАО «Победа», ОАО «Рассвет», ОАО «Алиса», ОАО «Деметра», ООО «Гелиус», ООО «50 лет Октября» и др.

Производственный опыт также показывает, что Стимакс для Семян идеально сочетается с препаратом Истарка Микс для компенсации дефицита питательных веществ, т. к. они содержат мгновенно действующие микроэлементы на основе полифлавоноидов. Проводилось также тестирование Стимакс для Семян и Истарка Микс по отдельности - получены хорошие результаты. Но примененные вместе (лучший вариант их использования), они дают потрясающий эффект!

В заключение необходимо добавить, что фирмы «ОАЗИС», «Дорф» и «СевКавАгроТрейд» не только предлагают своим клиентам инновационные препараты, но и проводят их испытания в регионах, обеспечивают необходимые консультации по их использованию в производстве. Это особенно важно сейчас, когда идет подготовка к озимому севу и закладывается основа для будущего урожая.

Подготовил  
К. ГОРЬКОВОЙ



Это полноценный стимулирующий состав, специально разработанный для обработки семян различных сельскохозяйственных культур.

Истарка - специальная линия удобрений для компенсации дефицита питательных веществ, которые содержат микроэлементы на основе лигносульфонатов в качестве хелатообразователей. Способствует легкой впитываемости продукта в растение, позволяя избежать проблем фитотоксичности. Полифлавоноиды фотоустойчивы. Предназначены как для обработки семян, так и для листовой (некорневой) подкормки.

Истарка Микс содержит:

- бор - 0,4%,
- медь - 0,25%,
- железо - 2%,
- марганец - 1%,

**«Нутритех Рус»**  
г. Москва,  
ул. Гиляровского, д. 8,  
стр. 1, оф. 39 - 40  
Тел. 8 (495) 783 70 48  
Сайт: [www.nutritechsys.com](http://www.nutritechsys.com)  
E-mail: [info@nutritechsys.biz](mailto:info@nutritechsys.biz)

**Краснодарский край**  
**ООО «ДОРФ»**  
г. Краснодар,  
ул. Красных партизан, 218  
Тел./факс: 8 (800) 550-98-64,  
8 (861) 215-88-88  
Сайт: [www.dorf.ru](http://www.dorf.ru). E-mail: [info@dorf.ru](mailto:info@dorf.ru)

**Республика Крым**  
Симферопольский район,  
пгт Молодежное,  
11-й км Московского шоссе  
Тел.: 8 (3652) 54-35-17,  
8 (978) 751-03-17  
E-mail: [info@dorf.ru](mailto:info@dorf.ru)

**Ростовская область**  
**ООО «ОАЗИС»**  
г. Новочеркасск,  
ул. Михайловская, 150а, оф. 11  
Тел./факс 8 (8635) 22-58-71  
Сайт: [www.oasis61.ru](http://www.oasis61.ru)  
E-mail: [oasis-61@mail.ru](mailto:oasis-61@mail.ru)

**Северо-Кавказский федеральный округ**  
**ООО «СевКавАгроТрейд»**  
г. Ставрополь,  
ул. Пирогова, 15а, оф. 502  
Тел./факс 8 (988) 958-87-00  
Сайт: [www.sevkavagrottrade.ru](http://www.sevkavagrottrade.ru)  
E-mail: [sevkavagrottrade@mail.ru](mailto:sevkavagrottrade@mail.ru)