

# НИТРОАММОФΟΣКА

АЗОТ/ФОСФОР/КАЛИЙ

Универсальное комплексное азотно-фосфорно-калийное удобрение



## Преимущества применения нитроаммофоски

1. Обеспечивает комплексное питание растений необходимыми элементами
2. Повышает урожайность культур
3. Усиливает стойкость растений к заморозкам
4. Уменьшает поражение корневыми гнилями, мучнистой росой, ржавчиной
5. Обеспечивает высокую прочность стеблей и устойчивость растений к полеганию
6. Разнообразие марок позволяет проводить индивидуальный подбор удобрения под определенную культуру и почву.

## Применение

**Нитроаммофоска** – универсальное удобрение. Оно широко применяется на всех типах почв в качестве основного, припосевного удобрения и подкормки. При основном способе использования на тяжелосуглинистых почвах нитроаммофоску целесообразно вносить с осени под зяблевую вспашку, а на почвах легкого гранулометрического состава для предотвращения потери нитратного азота весной. Наиболее эффективны эти удобрения на черноземах и каштановых почвах при орошении, благодаря более интенсивному использованию фосфорного компонента.

**Нитроаммофоска 16:16:16.** Полное минеральное удобрение, преимущество которого перед другими видами комплексных удобрений проявляется в большей степени на почвах ЦФО с недостаточным содержанием всех трех элементов питания: количество подвижного фосфора менее 25-30 мг/кг (для кукурузы 20 мг/кг), обменного калия менее 200 мг/кг и при низкой обеспеченности нитратным азотом. Может использоваться в качестве основного удобрения (в предпосевную культивацию) под все сельскохозяйственные культуры. Высокий эффект от применения данного удобрения получается на посевах сахарной свеклы. Предпосевное внесение 2,0-3,5 ц/га нитроаммофоски на подсолнечнике увеличивает урожай маслосемян на 2,0-6,0 ц/га.

**Нитроаммофоска 8:24:24.** Полное минеральное удобрение, наиболее высокий агрономический эффект которого достигается на почвах с дефицитом усвояемого фосфора и калия и высокой доступностью азота. В первую очередь рекомендуется к широкому использованию в качестве основного удобрения под озимую пшеницу по паровым предшественникам, пласту многолетних трав, после зернобобовых культур и бобово-злаковых смесей, а также для основного внесения под пропашные культуры - сахарную свеклу, картофель, овощные культуры в районах достаточного и избыточного увлажнения (почвы ЦФО, выщелоченные черноземы Краснодарского края).

Заметный эффект получен при внесении нитроаммофоски 8:24:24 в количестве 1,5-2,0 ц/га в предпосевную культивацию на яровой пшенице (прибавка в среднем 3-4 ц/га), яровом ячмене (до 8,0 ц/га), овсе (до 8,0 ц/га). Преимущество удобрения заключается в благоприятном соотношении N к P, не вызывающем полегания яровых культур во влажных условиях.

## Состав



Азот (N)..... 8-21%

Фосфор (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)..... 0,1-2,4%

Калий (K)..... 16-28%

## Завод-изготовитель:

ОАО «Невинномысский Азот»

## Форма выпуска

Гранулы



**УЗНАЙТЕ АДРЕС  
СВОЕГО АГРОЦЕНТРА**

в Управлении дистрибуции  
и продаж в России и СНГ  
ОАО «МХК «ЕвроХим»

115054, Москва,  
ул. Дубининская, 53, стр.6,  
тел.: (495) 795-25-27, 795-25-33  
distribution@eurochem.ru  
www.eurochem.ru



С этой же точки зрения на почвах с низким содержанием фосфора и калия является одним из лучших удобрительных средств при основном и рядковом способе использования под лён. Удобрение значительно увеличивает урожайность картофеля при внесении его лентами в борозды.

**Нитроаммофоска 21:0,1:21; 17:0,1:28.** Положительный отклик на внесение данного удобрения получен на почвах с повышенной степенью обеспеченности пахотного слоя подвижным фосфором, а также при использовании его под культуры, способные извлекать фосфор из труднодоступных соединений (кормовые, рапс). Высокоэффективное удобрение на посевах кукурузы при содержании в слое 0-20 см подвижного фосфора более 20 мг/кг, а также сахарной свеклы, подсолнечника при высокой степени обеспеченности  $P_2O_5$ .

### Техническая характеристика

Нитроаммофоска является высокоэффективным гранулированным удобрением, включающим все необходимые для развития растений элементы (азот, фосфор и калий). Продукт негигроскопичен и не слеживается. Все соли, входящие в состав этого удобрения, растворимы в воде.

В нитроаммофоске отсутствуют техногенные радионуклиды

Высокая концентрация питательных элементов, составляющая в сумме не менее 40%, позволяет значительно сократить по сравнению с простыми удобрениями расходы на перевозку, хранение и внесение в почву.

### Физико-химические показатели нитроаммофоски марки НРК 8:24:24

ТУ 113-08-10253378-02-96

Наименование показателей	Норма для марки (N:P:K) >	А	Д	М	П
Сумма питательных веществ, % не менее		48	56	45	41
Массовая доля азота, %		16	8	17	21
Массовая доля усвояемых фосфатов, %		16	24	0,1	0,1
Массовая доля калия, %		16	24	28	21
Массовая доля воды, не более		1,0	1,5	1,0	1,0
Гранулометрический состав. Массовая доля гранул размером:					
менее 1 мм, %, не более		2	2	2	2
от 2 до 4 мм, %, не менее		80	80	80	80
более 6мм, %		0	0	0	0
Статическая прочность гранул, МПа, не менее		3,0	3,0	3,0	3,0
Рассыпчатость, %		100	100	100	100

#### Безопасность

пожаро- и взрывобезопасно

#### Упаковка

50 кг  
1000 кг

#### Транспортировка

все виды транспорта, искл. воздушный

#### Хранение

закрытые складские помещения

#### Гарантия

6 месяцев с даты изготовления