



AGRIFLUIDS

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СХЕМЫ
ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ
ДЛЯ ВНЕКОРНЕВЫХ ПОДКОРМОК ОМЕКС
НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУРАХ

cây trồng

بعضه محصول

Pflanzenernährung

Pemakanan tanaman

Живлення культури

Gewas voedingsstoffen

Crop nutrition

θρέψη των
καλλιεργειών

Lishe ya
mazao

Nutrición
de cultivos

စီးပွားရေး
မြေသွေး

تغذية المحاصيل

Odżywiania
upraw

Fe

Mn

Cu

Co

B

Zn

Mo

Ca

Mg

S

N

P

K

kirpma beslenme

Kultūraugu
uzturs

ธาตุอาหารพืช

作物营养

Nutriția
recolta

Usjeva
prehrana

작물 영양

Nutrition
des cultures

AUGALŲ MITYBA

питание растений

फसल, पोषण

Nutrizione delle colture

põllukultuuride toitumine

dinh dưỡng

Хранене при растенията

Конкурентные преимущества удобрений «ОМЕКС» Производитель Omex Agrifluids Limited (Великобритания)

- 100% гарантия покупки сертифицированной продукции.
- Полностью водорастворимое удобрение в виде эмульсии.
- Применяются на всех сельскохозяйственных культурах.
- Совместим практически со всеми средствами защиты растений, кроме тех, которые содержат фосэтил алюминия.
- Обладает оптимальной скоростью абсорбции для внекорневых подкормок.
- Набор элементов питания подобран с учетом физиологических особенностей культур.
- Быстро приводит в равновесие питание растений, так как формуляции подобраны с учетом физиологической потребности растений в различные периоды роста.
- Уменьшает негативный эффект, возникший из-за стрессового воздействия и неблагоприятных погодных условий.
- Элементы минерального питания находятся в хелатной форме.
- Хелатирующим агентом является ЕДТА.
- В состав входит силиконовый прилипатель с эффектом увлажнения и реактивации.
- Большой выбор марок с различными соотношениями элементов питания.
- Обладает идеальной растворимостью.
- Тщательно отобранное сырье, качество которого гарантируется производителем.
- Применение гарантирует высокую урожайность и улучшение качества продукции, высоко окупая затраты.



Состав удобрений для внекорневой подкормки «Омекс»

Удобрение	г/л													Органическое основание
	N	P	K	Mg	S	Fe	Mn	Zn	Cu	B	Mo	Co	Ca	
Омекс 3Х	240	240	180	15	-	1,625	0,8	0,8	0,8	0,325	0,012	0,01	-	-
Омекс КальМакс	150	-	-	30	-	0,75	1,5	0,3	0,6	0,75	0,015	-	225	-
Омекс Микромакс	-	-	-	13	18,2	26	19,5	26	3,3	9,7	0,3	-	-	-
Омекс Сиквентил 1	100	400	200	15	-	1,7	0,85	0,85	0,85	0,35	0,012	0,012	-	-
Омекс Сиквентил 2	100	200	400	15	-	1,75	0,88	0,88	0,88	0,35	0,012	0,011	-	-
Омекс Фолиар Борон	65	-	-	-	-	-	-	-	-	150	-	-	-	-
Омекс Био 20	200	200	200	15	-	1,46	0,73	0,73	0,73	0,29	0,012	0,012	-	280 (экстракт водорослей)
Омекс КальМакс Голд	160	-	-	32	-	1,6	1,6	0,8	0,8	0,8	0,16	-	240	90 (аминокислоты)
Омекс ДР98	40	378 (фосфиты)	175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУРАХ

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Озимая пшеница, озимый ячмень	Обработка семян	Омекс Био 20	0,5 л/т	1
	3-4 листа (осень начало фазы кущения)*	Омекс Микромакс	1,0	1
	3-4 листа (осень начало фазы кущения)**	Омекс Био 20	1,0	1
	Фаза кущения (весна)	Омекс 3Х	1,0	1
	Выход флагового листа	Омекс Микромакс	1,0	1
	Налив зерна***	Омекс Микромакс	1,0	1



1. Обработка семян Омекс Био 20 дозировкой 0,5 л/т вместе с протравителями дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры.
2. * - Осенняя обработка озимой пшеницы удобрением Омекс Микромакс в дозе 1 л/га помогает растениям за счет полноценного обеспечения микроэлементами накопить сахара, тем самым обеспечивая благоприятные условия для перезимовки и предотвращение снижения густоты стояния растений на гектаре после перезимовки. Такая схема приемлема только при оптимальных условиях осени, когда растения сформировались и перешли в стадию начала кущения.
3. ** - Данная обработка за счет большого содержания макроэлементов и органической основы в формуляции Омекс Био 20 способна увеличивать корневую систему и вегетативный аппарат, когда культура в осенний период не успевает сформировать полноценные растения, и не удастся получить хорошие всходы.
4. Внесение весной при проведении химической прополки в баковой смеси со средствами защиты растений Омекс 3Х в дозе 1 л/га обеспечивает растениям полноценное питание и стимулирует быстрое и активное нарастание вегетативной массы.
5. При выходе флагового листа обработка зерновых культур удобрением Омекс Микромакс 1л/га в баковой смеси с фунгицидами обеспечивает увеличение урожайности за счет накопления микроэлементов, необходимых для формирования высокой урожайности, и увеличивает способность растений противостоять стрессовым условиям во время налива зерна.
6. *** - Внесение удобрений Омекс Микромакс в фазу цветения направлена на увеличение качественных показателей зерна (таких как ИДК, белок, натура зерна).

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ЯРОВЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУРАХ

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Яровой ячмень	Начало фазы кущения	Омекс Био 20	2,0	1
	Налив зерна	Омекс Микромакс	1,0	1



1. Обработка культуры удобрением Омекс Био 20 в норме 2 л/га в фазе начала кущения в полной мере обеспечивает растения элементами питания и направлена на увеличение урожайности ячменя.
2. Для улучшения качественных показателей данной культуры мы рекомендуем в фазу налива зерна в баковой смеси со средствами защиты растений применить 1 л/га Омекс Микромакс.

OMEX
AGRIFLUIDS

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА РАПСЕ



Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Фаза 5-6 листьев (осенняя обработка)*	Омекс Фолиар Борон	0,5	1
	Омекс Микромакс	1,0	
Фаза 5-6 листьев (осенняя обработка)**	Омекс Фолиар Борон	0,5	1
	Омекс Микромакс	0,5	
	Омекс Био 20	1,0	
Фаза розетки весной	Омекс 3X	2,0	1
Фаза бутонизации	Омекс Фолиар Борон	1,0 - 1,5	1 - 2

1. * - Осенняя обработка культуры в баковой смеси формуляциями Омекс Микромакс в дозе 1 л/га и Омекс Фолиар Борон в дозе 0,5 л/га помогает растениям за счет полноценного питания накопить сахара в клетке, увеличить толщину корневой шейки растений. Это позволяет обеспечить благоприятные

условия для перезимовки культуры и предотвратить выпадение растений в зимний период. Отсутствие макроэлементов в формуляции Омекс Микромакс и незначительное количество азота в Омекс Фолиар Борон (только такое количество, которое необходимо для усвоения бора), не приводит к перерастанию культуры в осенний период.

2. ** - При стрессовых условиях осени, когда культура не успевает сформировать растения для хорошей перезимовки (стадия 3-4 листа), мы предлагаем добавить в баковую смесь Омекс Био 20 в количестве 1л/га. За счет максимального количества макроэлементов и экстракта морских водорослей будет стимулироваться быстрое нарастание вегетативной массы и активное развитие корневой системы.
3. При возобновлении вегетации весной для активного наращивания вегетативной массы, необходимой для формирования высокого урожая, мы рекомендуем применить Омекс 3X в количестве 2 л/га.
4. В фазу бутонизации в баковых смесях со средствами защиты растений вносится Омекс Фолиар Борон 1 л/га для формирования репродуктивных органов и повышения активности хромосомного аппарата, что непосредственно влияет на жизнеспособность пыльцы, процессы опыления и оплодотворения. Мы рекомендуем повторить обработку Омекс Фолиар Борон в количестве 1,5 л/га.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ПОДСОЛНЕЧНИКЕ



Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Фаза 2-3 листа	Омекс Био 20	1,0	1
Фаза 4-8 листьев	Омекс Микромакс	1,0	1
	Омекс Фолиар Борон	1,0	

1. Макроэлементы и аминокислоты, входящие в состав Омекс Био 20, оказывают благоприятное воздействие на растения, стимулируя развитие корневой системы, увеличивают способность корневой системы проникновения в глубокие слои почвы, тем самым обеспечивая устойчивость культуры к стрессовым условиям (засухе). Также, за счет правильного распределения питательных веществ по клеткам растений, увеличиваются иммунологические свойства растений (устойчивость к болезням, качественному составу почвы).

2. Обработка удобрением Омекс Микромакс обеспечивает растения микроэлементами, необходимыми для формирования урожая, а Омекс Фолиар Борон улучшает процессы опыления и оплодотворения, а также участвует в доставке микроэлементов в клетки растений.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА КУКУРУЗЕ

Стандартной схемой обработки посевов кукурузы, независимо от условий года, является обработка в фазу 3-4 листа удобрением Омекс Био 20 в количестве 1 л/га, но в отдельные годы наблюдаются значительные отклонения большинства многолетних средних параметров климатических характеристик, поэтому в зависимости от погодных условий конкретного года нашими специалистами разработаны программы подкормки данной культуры.

Оптимальная схема применения удобрений Омекс для кукурузы в стандартных климатических условиях и при оптимальных сроках высева

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Количество обработок
Кукуруза	2 – 3 листа	Омекс Био 20	1,0	1
	4 - 8 листьев	Омекс 3X	2,0	1

Сбалансированное соотношение макро- и микроэлементов в формуляции Омекс 3X позволяет в короткие сроки нарастить большую вегетативную массу, необходимую для формирования высокого и качественного урожая.

Схема применения удобрений Омекс при ранних сроках высева и затяжной холодной весны

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Количество обработок
Кукуруза	2 – 3 листа	Омекс Био 20	1,0	1
	4 - 8 листьев	Омекс Сиквентиал 1	2,0	1



При низких температурах, когда усвоение фосфора корневой системой приостанавливается, и растения испытывают стресс, который проявляется в приобретении листьями антоцианового окраса, замедляется рост культуры, мы рекомендуем проводить обработку формуляцией, содержащей максимальное количество фосфора 40% - Омекс Сиквентиал 1 в дозировке 2 л/га. Это поможет растениям избежать данных стрессов и обеспечить их непрерывным поступлением питательных веществ через листовую поверхность.

Схема применения удобрений Омекс при поздних сроках посева и стрессовых погодных условиях (большие перепады между ночной и дневной температурой)

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га
Кукуруза	2 – 3 листа	Омекс Био 20	1,0
	4 - 8 листьев	Омекс Микромакс	1,0
		Омекс Фолиар Борон	1,0

И, наоборот, при высоких температурных режимах и поздних сроках посева, когда происходит блокировка бора, а также при стрессовых условиях, связанных с резкой переменной температурного режима (днем высокие температуры, а ночью – низкие), мы предлагаем проводить обработку баковой смесью удобрениями Омекс Фолиар Борон 1л/га и Омекс Микромакс 1 л/га. Так микроэлементы, содержащиеся в Омексе Микромакс, увеличат иммунитет и устойчивость растений к стрессу, а органический комплекс бора, находящийся в формуляции Омекс Фолиар Борон, обеспечит полное поглощение данного элемента через листовую поверхность.



OMEX
AGRIFLUIDS

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА САХАРНОЙ СВЕКЛЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Фаза 6-8 листьев	Омекс Био 20	2,0	1
	Омекс Микромакс	1,0	
Смыкание растений в ряду	Омекс Сиквентил 2	2,0	1
	Омекс Фолиар Борон	1,0	
Смыкание растений в междурядьях	Омекс Сиквентил 2	2,0	1
	Омекс Фолиар Борон	1,0	

1. Обработка Омекс Био 20 в количестве 1 л/га в фазе 6 – 8 листьев обеспечивает активное нарастание вегетативной массы и корневой системы, а также правильное распределение питательных веществ в растении. Присутствие в баковой смеси Омекс Микромакс 1 л/га помогает растениям получать полноценное питание за счет высокой концентрации микроэлементов в удобрении.
2. Смыкание в ряду растений и смыкание растений в междурядьях является критическим состоянием культуры по содержанию калия и бора. Недостаток калия приводит к потере процента содержания сахара, а недостаток бора приводит к образованию физиологического заболевания свеклы – гнили сердечка. Применение в данные периоды Омекс Сиквентил 2 в дозировке 2 л/га и Омекс Фолиар Борон в дозировке 1 л/га поможет избежать проблем, связанных с недостатком данных элементов питания, и действительно увеличить процент содержания сахара в корнеплодах.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА СОЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
2-3 тройчатых листа	Омекс Био 20	2,0	1
	Омекс 3X	1,0	
Фаза начала ветвления	Омекс Микромакс	0,5	1
	Омекс Фолиар Борон	0,5	
Фаза бутонизации	Омекс Фолиар Борон	1,0	1
Образование бобов - созревание	Омекс Сиквентил 2	1,0	2
	Омекс Микромакс	0,5	
	Омекс Фолиар Борон	0,5	



1. Для сбалансированного питания растений элементами питания, правильного распределения веществ по всему организму, а также для увеличения стрессоустойчивости растений на первоначальных стадиях развития наши специалисты предлагают в фазу 2-3 тройчатых листьев провести обработку посевов удобрением Омекс Био 20 в дозировке 2 л/га.
2. В фазу начала ветвления для активного нарастания вегетативной массы рекомендуется проводить обработку Омекс 3X в дозе 1 л/га. Для полноценного питания и более полного усвоения макроэлементов в баковую смесь к Омекс 3X мы рекомендуем добавлять Омекс Микромакс 0,5 л/га, который содержит большое количество элементов металлов в хелатной форме. Для более полного усвоения всех минеральных веществ растениями в качестве проводника мы предлагаем использовать естественный проводник – органический комплекс бора. Для этого в баковую смесь добавляется Омекс Фолиар Борон в дозировке 0,5 л/га.
3. В фазу бутонизации в баковых смесях со средствами защиты растений вносится Омекс Фолиар Борон 1 л/га для формирования репродуктивных органов и повышения активности хромосомного аппарата, что непосредственно влияет на жизнеспособность пыльцы, процессы опыления и оплодотворения. Рекомендуем провести обработку Омекс Фолиар Борон в количестве 1,0 л/га.

4. При образовании и созревании бобов, когда корневая система становится менее активной, замедляется циркуляция клеточного сока и отток питательных веществ из вегетативных органов затруднен – мы предлагаем применить на посевах сои баковую смесь с удобрениями Омекс:
- Омекс Сиквентиал 2 с большим содержанием калия в дозировке 1 л/га усилит отток питательных веществ в генеративные органы;
 - Омекс Микромакс 0,5 л/га поможет растению полноценно вегетировать при стрессовых условиях, таких как, засуха и высокие температурные режимы;
 - Омекс Фолиар Борон 0,5 л/га доставит все минеральные элементы в клетки растений.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА КАРТОФЕЛЕ

Программа подкормки удобрениями Омекс для культуры картофеля на хранение

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Картофель	Начало роста вегетативной массы	Омекс 3X +	2,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	1
	Фаза бутонизации	Омекс 3X +	2,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	1
	Фаза цветения - прекращение нарастания вегетативной массы	Омекс Кальмакс	2,0	2 – 3

1. Обработка картофеля в баковой смеси удобрениями Омекс Фолиар Борон и Омекс 3X активизирует быстрое нарастание вегетативной массы и способствует полному поглощению макроэлементов. Омекс Фолиар Борон в данном случае выступает в роле естественного проводника, который участвует в транспортировке и доставке питательных веществ в органы растения.
2. В фазу бутонизации в баковых смесях вносится Омекс Фолиар Борон 1 л/га для формирования репродуктивных органов и повышения активности хромосомного аппарата, что непосредственно влияет на жизнеспособность пыльцы, процессы опыления и оплодотворения. Омекс 3X обеспечивает сбалансированное питание растений.
3. Обработка Омекс Кальмакс уменьшает риск возникновения физиологических заболеваний, таких как: внутренняя коричневая пятнистость, пустоты в клубнях и др., повышает выход клубней 1-го сорта.



Программа подкормки удобрениями Омекс для культуры раннего картофеля

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Картофель	Начало роста вегетативной массы	Омекс Сиквентиал 1 +	2,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	1
	Фаза бутонизации	Омекс 3X +	2,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	1
	Фаза цветения - прекращение нарастания вегетативной массы	Омекс 3X +	2,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	1

Когда питание фосфором через корневую систему приостанавливается из-за снижения температуры, обработка Омекс Сиквентиал 1 за счет большого количества фосфора (40%) обеспечивает питание растений даже при возникновении опасности повреждений растений поздневесенними заморозками.

OMEX
AGRIFLUIDS

Программа подкормки удобрениями Омекс для культуры позднего картофеля

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Картофель	Начало роста вегетативной массы	Омекс 3X +	2,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	1
	Фаза бутонизации	Омекс 3X +	2,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	1
	Фаза цветения - прекращение нарастания вегетативной массы	Омекс 3X +	2,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	1

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ЛУКЕ

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Лук	Фаза 2-3 листа	Омекс Био 20	1,0	1
	Фаза 4 - 6 листьев	Омекс 3X	0,5	5
	Начало формирования луковицы	Омекс Микромакс	1,0	3
		Омекс Фолиар Борон	0,5	
	Рост луковицы (d = 3-5см)	ДР98	1,0	2
		Омекс Кальмакс	3,0	2

1. Обработка Омекс Био 20 в первоначальные фазы развития культуры за счет сбалансированного соотношения макро- и микроэлементов и содержания органической основы из экстракта морских водорослей стимулирует активное развитие корневой системы и быстрое нарастания вегетативной массы.
2. Дробное внесение формуляции Омекс 3X в количестве 0,5 л/га со средствами защиты растений не только обеспечивает полноценное питание растений в период нарастания вегетативной массы, но, за счет уникального силиконового прилипателя с функцией реактивации и увлажнения, пролонгирует действие рабочего раствора и позволяет более полно использовать как элементы питания, так и СЗР. Последующая обработка проводится с каждым внесением СЗР на культуру в данный период.
3. Применение в баковых смесях Омекс Микромакс и Омекс Фолиар Борон обеспечивает поступление микроэлементов в растения. Растения получают сбалансированное питание и не испытывают дискомфорт при стрессовых условиях. Повторная обработка проводится через 7 – 10 дней.
4. Применение ДР98 в завершающие фазы развития культуры обеспечит растения легкодоступным фосфором в виде фосфитов, это позволит увеличить качество урожая и увеличить стойкость растений к стрессовым условиям (устойчивость к пероноспорозу и другим заболеваниям). Омекс Кальмакс позволит укрепить стенки клетки и поможет избежать потери урожайности из-за снижения качества продукции. Так как в данный период велика вероятность возникновения стрессовых условий (высокие температуры, недостаточное количество влаги и т.д.), это приводит к таким последствиям, как «разрыв донца», «разрыв рубашки» и т.д. Следует заметить, что Омекс Кальмакс не смешивается ни с одной из формуляций, поэтому его необходимо применять отдельно.



ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА КАПУСТЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс Био 20 + Омекс ДР98	1,0 + 1,0	2
Активный вегетативный рост	Омекс 3Х + Омекс Микромакс	2,0 + 1,0	2
Рост кочана	Омекс ДР 98	1,0	2
	Омекс Кальмакс	3,0-5,0	2

1. Совместное внесение Омекс Био 20 и Омекс ДР98 позволят растениям развить мощную корневую систему и снять стрессы, связанные с пересадкой рассады и адаптации растений на постоянном месте произрастания культуры. Повторная обработка проводится через 10-14 дней.
2. Для сбалансированного питания и, как следствие, активного нарастания вегетативных органов, мы рекомендуем провести обработку удобрениями Омекс 3Х и Омекс Микромакс. Это обеспечит получение растениями как макро- так и микроэлементов. Повторная обработка проводится через 10-14 дней.
3. Для повышения качества продукции и недопущения физиологических заболеваний (черная кольцевая пятнистость) проводится обработка формуляциями Омекс ДР98 и Омекс Кальмакс. Эти обработки проводятся отдельно, так как Омекс Кальмакс не смешивается ни с одной из формуляций. Повторная обработка проводится через 10-14 дней.



ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ТОМАТЕ (закрытый грунт)

Фаза развития	Удобрение	Норма применения мл/10 л	Кол-во обработок
Перед высадкой рассады	Омекс Био 20	50-70	1
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс ДР98	150	2
Фаза 8 - 12 листьев	Омекс 3Х	65-100	3
Фаза бутонизации	Омекс Фолиар Борон	80	2
	Омекс Микромакс	80	
	Омекс Кальмакс	100-170	1
Рост плодов – созревание	Омекс ДР98	150	3
	Омекс Сиквентил 2	65-100	
	Омекс Кальмакс Голд	100-170	2

1. Для обеспечения растений питательными элементами и увеличения устойчивости растений к стрессу при пересадке в грунт мы предлагаем за 7 дней перед высадкой обработать растения удобрением Омекс Био 20. При применении Омекс Био 20 значительно увеличивается корневая масса и улучшается поглощение влаги и питательных элементов за счет аминокислот и фитогормонов, содержащихся в удобрении.
2. Через 5-7 дней после высадки рассады мы рекомендуем обработать растения Омекс ДР98. Фосфор в форме фосфитов в этой формуляции поможет наиболее полно усвоить фосфор растениями независимо от типа, влажности и pH почвы.



3. Для активного нарастания вегетативной массы за счет сбалансированного соотношения макроэлементов рекомендуется применить Омекс 3Х в количестве 65-100 мл/10 литров воды. Последующая обработка проводится через 5-7 дней после предыдущей.
4. Для полного и одновременного цветения и оплодотворения растений мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон в количестве 80 мл/10 литров воды с последующей обработкой через 5-7 дней в баковой смеси с Омекс Микромакс в количестве 80 мл/10 литров воды.
5. При созревании плодов для предотвращения физиологических заболеваний, таких как «вершинная гниль», проводится обработка формуляцией Омекс Кальмакс, содержащей в большом количестве легкодоступный для растений кальций. Для достижения большего эффекта и в периоды, когда на растениях уже проявляется недостаток кальция, мы рекомендуем обработку Омекс Кальмакс заменить формуляцией Омекс Кальмакс Голд, в которой в составе, кроме минеральной основы, присутствует 9% аминокислот. Периодичность обработки – через 7 дней после предыдущей обработки данной формуляцией.
6. Через 3 дня после обработки удобрением Омекс Кальмакс следует провести обработку формуляциями Омекс ДР98 и Омекс Сиквентил 2. Данная обработка направлена на отток питательных элементов из вегетативных органов в плоды и способствует увеличению числа Брикс (содержанию сухих веществ) в томатах. Последующие обработки чередуются Омекс Кальмакс и Омекс Сиквентил 2 баковой смеси с Омекс ДР98.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ТОМАТЕ (открытый грунт)

Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Через 5 дней после высадки рассады	Омекс Био 20	1,0	2
	Омекс Микромакс	0,5	
Фаза 10 - 12 листьев	Омекс 3Х	2,0	2
Фаза цветения	Омекс Фолиар Борон	1,5	2
	Омекс ДР98	1,0	
Рост плодов – созревание	Омекс Сиквентил 2	2,0	2
	Омекс Кальмакс Голд	2,0	1
	Омекс Кальмакс	3,0-5,0	2

1. Через 5 дней после высадки рассады для снятия стресса, вызванного нарушением корневой системы, и для снабжения растений сбалансированным питанием проводится обработка в баковой смеси Омекс Био 20 и Омекс Микромакс в количестве 1,0 л/га и 0,5 л/га соответственно. Через 5-7 дней обработку следует повторить.
2. Для активного нарастания вегетативной массы рекомендуется проводить обработку удобрением Омекс 3Х в количестве 2,0 л/га. Повторная обработка проводится через 5-7 дней.
3. Для полного и одновременного цветения и оплодотворения растений мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон в количестве 1,5 л/га, с последующей обработкой через 5 - 7 дней.
4. Обработки при росте плодов и созревании проводятся такие же, как и для томатов в закрытом грунте.



ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ОГУРЦЕ (закрытый грунт)

Фаза развития	Удобрение	Норма применения мл/10 л	Кол-во обра- боток
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс Био 20	100-150	2
	Омекс Микромакс	40	
	Омекс ДР98	100	
Рост и вегетация	Омекс 3Х	100	3
Фаза цветения	Омекс Фолиар Борон	50	3
	Омекс Микромакс	100	
Рост плодов - созревание	Омекс КальМакс Голд	100-150	3
	Омекс ДР98	150	2
	Омекс Сиквентил 2	65-100	
Возобновление вегетации	Омекс 3Х	64-100	2
	Омекс Микромакс	100	

1. Для обеспечения растений питательными элементами и увеличения устойчивости растений к стрессу в первоначальные фазы роста и развития мы предлагаем обработать растения в фазе 4 – 6 листьев баковой смесью удобрений Омекс Био 20, Омекс Микромакс и Омекс ДР98. При применении Омекс Био 20 значительно увеличивается корневая масса и улучшается поглощение влаги и питательных элементов за счет аминокислот и фитогормонов, содержащихся в удобрении. При внесении Омекс Микромакс питание обогащается микроэлементами, необходимыми для полноценного формирования растений. Омекс ДР98 помогает растению получать фосфор при низких температурах в ночное время. Повторная обработка через 5-7 дней.
2. Для активного нарастания вегетативного аппарата проводится обработка удобрением Омекс 3Х. Повторная обработка проводится через 5 – 7 дней после предыдущей.
3. Для полного и одновременного цветения и оплодотворения растений мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон в количестве 50 мл/10 л воды с последующей обработкой через 5-7 дней в баковой смеси с Омекс Микромакс в количестве 100 мл/10 л воды.
4. При созревании плодов для улучшения качества продукции проводится обработка Омекс Кальмакс Голд, в которой в составе большое количество легкодоступного для растения кальция и присутствует 9% аминокислот. Периодичность обработки – через 7 дней после предыдущей обработки данной формуляцией.
5. Через 3 дня после обработки удобрением Омекс Кальмакс Голд следует провести обработку формуляциями Омекс ДР98 и Омекс Сиквентил 2. Данная обработка направлена на отток питательных элементов из вегетативных органов в плоды и способствует увеличению содержания сухих веществ в плодах. Последующие обработки чередуются Омекс Кальмакс и баковая смесь Омекс ДР98 и Омекс Сиквентил 2.
6. При возобновлении вегетации для быстрого нарастания вегетативной массы и обеспечения растений полноценным питанием стоит провести обработку формуляциями Омекс 3Х и Омекс Микромакс. Повторная обработка через 5-7 дней.



ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ОГУРЦЕ (открытый грунт)

Схема применения удобрений Омекс на огурцах открытого грунта схожа со схемой применения на огурцах закрытого грунта.



Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс Био 20	2,0-3,0	1
	Омекс ДР98	1,0	
Рост и вегетация	Омекс 3Х	2,0	2
	Омекс Микромакс	1,0	
Фаза цветения	Омекс Фолиар Борон	1,5	1
Рост плодов - созревание	Омекс Кальмакс	3,0-5,0	3
	Омекс ДР98	1,0	2
	Омекс Сиквентил 2	2,0	2
Возобновление вегетации	Омекс Микромакс	0,5	2
	Омекс 3Х	1,0	

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА МОРКОВИ



Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Фаза 6-8 листьев	Омекс Био 20	1,0	2
	Омекс ДР98	1,0	
Рост и вегетация	Омекс 3Х	2,0	2
	Омекс Микромакс	1,0	
Формирование корнеплода	Омекс Сиквентил 2	1,0	2
	Омекс Фолиар Борон	1,0	
Рост корнеплода	Омекс Сиквентил 2	1,0	2
	Омекс Фолиар Борон	1,0	

1. Для обеспечения растений питательными элементами и увеличения устойчивости растений к стрессу в первоначальные фазы роста и развития мы предлагаем обработать растения в фазе 6 - 8 листьев баковой смесью удобрений Омекс Био 20 и Омекс ДР98. При применении Омекс Био 20 значительно улучшается поглощение влаги и питательных элементов за счет сбалансированного соотношения макроэлементов, аминокислот и фитогормонов, содержащихся в удобрении. Омекс ДР98 помогает растению получать фосфор при низких температурах в ночное время. Повторная обработка проводится через 5 - 7 дней.
2. Для активного нарастания вегетативной массы и обеспечения растений микроэлементами, необходимыми для формирования качественного урожая, проводится обработка формуляциями Омекс 3Х и Омекс Микромакс. В дозировке 2,0 л/га и 1,0 л/га соответственно. Повторная обработка через 7-10 дней.
3. При формировании и росте корнеплода растения остро нуждаются в больших количествах калия и бора, для удовлетворения такой потребности проводится внесения удобрений Омекс Сиквентил 2 и Омекс Фолиар Борон в количестве 1,0 л/га каждого препарата. Последующая обработка проводится через 7 -10 дней после предыдущей.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА СВЕКЛЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Фаза 6-8 листьев	Омекс Био 20	2,0	1
	Омекс Микромакс	1,0	
Смыкание растений в ряду	Омекс Сиквентил 2	2,0	1
	Омекс Фолиар Борон	1,0	
Смыкание растений в междурядьях	Омекс Сиквентил 2	2,0	1
	Омекс Фолиар Борон	1,0	



1. Обработка Омекс Био 20 в количестве 1 л/га в фазе 6 – 8 листьев обеспечивает активное нарастание вегетативной массы и корневой системы, а также правильное распределение питательных веществ в растении. Присутствие в баковой смеси формуляции Омекс Микромакс 1 л/га помогает растениям получать полноценное питание за счет высокой концентрации микроэлементов в удобрении.
2. Смыкание в ряду растений и смыкание растений в междурядьях является критическим состоянием культуры по содержанию калия и бора. Недостаток калия приводит к потере процента содержания сахара, а недостаток бора – приводит к образованию физиологического заболевания свеклы – гнили сердечка. Применение в данные периоды Омекса Сиквентил 2 в дозировке 2 л/га и Омекса Фолиар Бороны в дозировке 1 л/га поможет избежать проблем, связанных с недостатком данных элементов питания, и действительно увеличить процент содержания сахара в корнеплодах.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА КЛУБНИКЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Кол-во обработок
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс Био 20	1,0	1
	Омекс ДР98	1,0	
Рост и вегетация	Омекс ЗХ	1,0	2
	Омекс Микромакс	0,5	
Фаза цветения	Омекс Фолиар Борон	1,0	2
Рост ягод – созревание ягод	Омекс Кальмакс	3,0-5,0	2
	Омекс ДР98	1,0	2
	Омекс Сиквентил 2	2,0	
После уборки урожая до завершения вегетации	Омекс Микромакс	1,0	1
	Омекс Фолиар Борон	0,5	
Возобновление вегетации	Омекс Микромакс	0,5	2
	Омекс ЗХ	1,0	



1. Для обеспечения растений питательными элементами и увеличения устойчивости растений к стрессу в первоначальные фазы роста и развития мы предлагаем обработать растения в фазе 6 - 8 листьев баковой смесью удобрений Омекс Био 20 и Омекс ДР98. При применении Омекс Био 20 значительно улучшается поглощение влаги и питательных элементов за счет сбалансированного соотношения макроэлементов, аминокислот и фитогормонов, содержащихся в удобрении. Омекс ДР98 помогает растению получать фосфор при низких температурах в ночное время.

2. Для активного нарастания вегетативной массы и обеспечения растений микроэлементами, необходимыми для формирования качественного урожая, проводится обработка формуляциями Омекс 3Х и Омекс Микромакс. В дозировке 1,0 л/га и 0,5 л/га соответственно. Повторная обработка проводится через 5-7 дней.
3. Для полного и одновременного цветения и оплодотворения растений мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон в количестве 1,0 л/га с последующей обработкой через 5-7 дней.
4. При созревании плодов для улучшения качества продукции проводится обработка Омекс Кальмакс, в составе которого имеется большое количество легкодоступного для растения кальция. Периодичность обработки – через 7 дней после предыдущей обработки данной формуляцией.
5. Через 3 дня после обработки удобрением Омекс Кальмакс Голд следует провести обработку формуляциями Омекс ДР98 и Омекс Сиквентил 2. Данная обработка направлена на отток питательных элементов из вегетативных органов в плоды и способствует увеличению содержания сухих веществ в плодах. Увеличивает устойчивость растений к проникновению возбудителей болезней через вегетативные органы. Последующие обработки чередуются с Омекс Кальмакс и баковой смесью Омекс ДР98 с Омекс Сиквентил 2.
6. После уборки урожая для увеличения концентрации клеточного сока и подготовки растений к перезимовке проводится обработка баковой смесью Омекс Микромакс и Омекс Фолиар Борон в количестве 1,0 и 0,5 л/га.
7. При возобновлении вегетации для быстрого нарастания вегетативной массы и обеспечения растений полноценным питанием стоит провести обработку формуляциями Омекс 3Х и Омекс Микромакс. Повторная обработка через 7-10 дней.

ПЛОДОВЫЕ КУЛЬТУРЫ

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Количество обработок
Яблоня	Возобновление вегетации	Омекс Микромакс	1,0	1
	Фаза розового бутона	Омекс Фолиар Борон	1,0	1
	Через 10 дней после опадания лепестков	Омекс Кальмакс	3,0	2 - 4
	Рост плодов, созревание	Омекс Кальмакс	3,0	3 - 4
	После уборки урожая	Омекс Микромакс	1,0	1
		Омекс Фолиар Борон	1,0	

1. При возобновлении вегетации деревьев для устранения недостатка таких элементов как магний, бор, цинк, рекомендуется совместно со средствами защиты растений применять Омекс Микромакс в количестве 1 л/га.
2. В фазе розового бутона для обеспечения жизнеспособности пыльцы, процессов опыления и оплодотворения мы рекомендуем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон в количестве 1 л/га.
3. В течение вегетации, начиная с момента опадания лепестков, но не позднее 10 дней, для профилактики от подкожной пятнистости (горькая ямчатость), мы рекомендуем обрабатывать сад Омекс Кальмакс, нормой 3 л/га с интервалом 10 дней.
4. После уборки урожая, но не позднее 2-3 недель до начала листопада, для улучшения зимостойкости плодовых почек и веточек рекомендуется провести обработку формуляциями Омекс Микромакс (1 л/га) + Омекс Фолиар Борон (1 л/га).



ВИНОГРАД

Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Количество обработок
Виноград столовый	Фаза 5-6 листьев (до цветения)	Омекс Фолиар Борон	1,5	1
	Формирование кисти	Омекс Микромакс	1,0	1
	До смыкания грозди	Омекс Кальмакс	3,0	2

1. Омекс Фолиар Борон в стадии 5-6 листьев обеспечивает растению активное, продуктивное цветение и полноценную закладку ягод в кисти.
2. При формировании кисти для устранения недостатка комплекса микроэлементов и профилактики физиологических проявлений, вызванных этим недостатком, рекомендуем обработку Омекс Микромакс 1 л/га. Эта обработка возможна при сильном дефиците микроэлементов и до цветения.
3. До момента смыкания ягод в грозди для формирования товарности и качества ягод рекомендуется вносить Омекс Кальмакс в количестве 3 л/га. Через 10 дней обработку повторить.



Культура	Фаза развития	Удобрение	Норма применения л/га	Количество обработок
Виноград технический	Фаза 5-6 листьев (до цветения)	Омекс Фолиар Борон	1,5	1
	Формирование кисти	Омекс Микромакс	1,0	1
	До смыкания грозди	Омекс Сиквентил 2	2,0	1-2

1. Омекс Фолиар Борон в стадии 5-6 листьев обеспечивает растению активное продуктивное цветение и полноценную закладку ягод в кисти.
2. При формировании кисти для устранения недостатка комплекса микроэлементов и профилактики физиологических проявлений, вызванных этим недостатком, рекомендуем обработку Омекс Микромакс 1 л/га. Эта обработка возможна при сильном дефиците микроэлементов и до цветения.
3. Для формирования накопления сахаров и улучшения качества ягод рекомендуется вносить Омекс Сиквентил 2. В засушливый год эту обработку можно повторить с интервалом 10 дней.



ВНИМАНИЕ:

Рекомендации по применению, приведенные здесь, несут основополагающий характер.

Выбор программы листовых подкормок может варьироваться с учетом содержания микроэлементов в почве, растении и агроклиматических условий.

Перед применением контейнер необходимо встряхнуть.

Агрохимикат возможно применять как самостоятельно, так и в баковых смесях с макроудобрениями или пестицидами, кроме тех, которые содержат фосэтил алюминия. Но это не исключает, в случае необходимости, проведения контрольного тестирования на совместимость препаратов.

Нельзя добавлять СЗР в маточный раствор удобрений, следует в рабочий раствор СЗР (в заполненный до 2/3 бак опрыскивателя) добавлять приготовленный отдельно маточный раствор агрохимиката.

Рекомендованное количество воды 250-300 л/га – полевые культуры, а многолетние насаждения – 800 – 1000 л/га.

OMEX
AGRIFLUIDS

OMEX

AGRIFLUIDS

По вопросам поставки удобрений «Омекс» обращайтесь:

Официальный импортер в России

ООО «АгроАльянс»,

344092, г.Ростов-на-Дону, ул. Волкова, 41/1.

Тел/факс (863) 230-08-10,

230-08-79, 230-08-77, 230-07-97

www.agroalliance.ru

e-mail: info@agroalliance.ru

Волгоградский филиал

ООО «АгроАльянс»

400120, г.Волгоград, ул.Кузнецкая, 36

Тел/факс (8442) 95-06-14, 95-06-15

Nutrição
das culturas

יבול נתתזו

cây trồng

작물 영양

Crop nutrition

θρέψη των
καλλιεργειών

Pflanzenernährung

作物の栄養

Pemakanan tanaman

Живлення культури

Gewas voedingsstoffen

Odżywiania
upraw

Nutriția
recolta

Nutrición
de cultivos

Nutrizione delle colture

ال تغذية المحاصيل

作物营养

फसल, पोषण

Kultūraugu
uzturs

Usjeva
prehrana

kırpma beslenme

Nutrition
des cultures

dinh dưỡng

питание растений

Хранене при растенията

Lishe ya
mazao

ธาตุอาหารพืช

AUGALŲ MITYBA

بعدية محصول

põllukultuuride toitumine

វិស័យកសិកម្ម