

OMEX

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

Lishe ya
mazao

Nutrición
de cultivos

θρέψη των
καλλιεργειών

تغذية المحاصيل

နိမ္မိတုပစ္စည်းများ

kirpma beslenme

Odżywiania
upraw

Kultūraugu
uzturs

Nutrição
das culturas

ธาตุอาหารพืช

作物の栄養

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

Fe
Mn
Cu
Co B
Zn Mo
Ca Mg S
N P K

О КОМПАНИИ

Компания «Омекс Агрифлюидз Лимитед» (Англия) была основана в 1976 году. Ее деятельность направлена на производство инновационных, высокоэффективных удобрений с превосходным действием на всех сельскохозяйственных культурах, разработанных для применения в технологиях выращивания третьего тысячелетия. На сегодняшний день продукцию «Омекс Агрифлюидз Лимитед» можно встретить в более чем 70 странах мира. В 2013 году за выдающиеся достижения в сфере бизнеса, международной торговле и высокое качество выпускаемой продукции, компания «Омекс Агрифлюидз Лимитед» была премирована самой престижной британской наградой Queen's Award. В России со своей линией удобрений «Омекс Агрифлюидз Лимитед» присутствует с 2012 года. В настоящее время официальным импортером агрохимикатов Омекс в РФ является ООО «АгроАльянс».

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 реакции.
- 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													
	N	P	K	Mg	S	Fe	Mn	Zn	Cu	B	Mo	Co	Ca	Органика
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 ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУРАХ

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Обработка семян*	Омекс Био 20	от 0,5 до 1,5 л/т	1
4 – 6 листьев (осень начало фазы кущения)**	Омекс Микромакс	1,0 л	1
	Омекс Био 20	1,0 л	
Фаза кущения (весна)	Омекс 3Х	2,0 л	1
	Омекс ДР98	0,5 л	
Выход флагового листа*	Омекс 3Х	2,0 л	1
	Омекс Микромакс	0,5 л	
Налив зерна	Омекс Микромакс	1,0 л	1



1. Обработка семян Омекс Био 20 дозировкой от 0,5 до 1,5 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 удобрениями Омекс Микромакс и Омекс Био 20 помогает растениям за счет полноценного обеспечения аминокислотами, органическими соединениями, макро и микроэлементами увеличить корневую систему и вегетативный аппарат, накопить сахара, тем самым обеспечивая благоприятные условия для перезимовки и предотвращение снижения густоты стояния растений на гектаре весной.
3. Внесение весной при проведении химической прополки в баковой смеси со средствами защиты растений Омекс 3Х обеспечивает растениям полноценное питание и стимулирует быстрое и активное нарастание вегетативной массы. Омекс ДР98 может повысить уровень потребления и мобильности таких питательных веществ, как магний и марганец. Препарат Омекс ДР98 является биологически активным источником фосфора для растений и обладает фунгицидным эффектом. Кроме того, Омекс ДР98 содержит калий, который крайне необходим в этой стадии развития растения.
4. Развитие растений в фазу флагового листа оказывает решающее влияние на урожай и качество зерна озимых и яровых культур. Обеспечить растение в этот период оптимальным питанием - главная задача агронома. В этот период необходима обработка растений комплексными удобрениями, содержащими азот, фосфор, калий, магний, серу и микроэлементы. Именно такое питание даст обработка культур удобрениями Омекс 3Х плюс Омекс Микромакс, обеспечит увеличение урожайности и качественных показателей. Содержащиеся в Омекс 3Х макро и микроэлементы быстро усваиваются именно в тот период, когда растение нуждается в них для формирования высокой урожайности. Содержащиеся в Омекс Микромакс сера, магний и микроэлементы необходимы для формирования качества зерна, и увеличивают способность растений противостоять стрессовым условиям во время налива зерна. Если погода очень жаркая и сухая или очень дождливая и влажная, для снятия стрессов можно заменить 1 л Омекс 3Х на 1 л Омекс Био 20.
5. Внесение удобрений Омекс Микромакс в фазу цветения направлена на увеличение качественных показателей зерна (таких, как ИДК, белок, натура зерна).

* Данные обработки являются минимально необходимыми для получения высокого и качественного урожая.

** Только для озимых зерновых культур.

Для яровых зерновых культур схема применения аналогична схеме применения на озимых зерновых культурах. Яровые зерновые культуры более интенсивно усваивают питательные вещества, в случае необходимости, можно увеличить вносимые дозы некорневых удобрений.



ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА РАПСЕ



Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Обработка семян*	Омекс Био 20	2,0 л/т	1
Фаза 4 - 6 листьев (осенняя обработка)	Омекс Фолиар Борон плюс	0,5 л +	1
	Омекс Микромакс	0,5 л	
Фаза розетки весной	Омекс 3Х плюс	1,0 л +	1
	Омекс Био 20	1,0 л	
Фаза бутонизации*	Омекс Фолиар Борон плюс	1,0 л +	1
	Омекс 3Х	1,0 л	

1. Обработка семян Омекс Био 20 дозировкой 2,0 л/т вместе с протравителями дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры.
2. Осенняя обработка культуры в баковой смеси формуляциями Омекс Микромакс и Омекс Фолиар Борон помогает растениям за счет полноценного питания накопить сахара в клетках растений, 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. При стрессовых условиях осени, когда культура не успевает сформировать растения для хорошей перезимовки, можно добавить в баковую смесь Омекс Био 20 в количестве 1л/га. За счет максимального количества макроэлементов, аминокислот и экстракта морских водорослей, препарат будет стимулировать быстрое нарастание вегетативной массы и активное развитие корневой системы.
3. При возобновлении вегетации весной для активного наращивания вегетативной массы и корневой системы, необходимой для формирования высокого урожая, рекомендуется применить Омекс 3Х и Омекс Био 20.
4. В фазу бутонизации в баковых смесях со средствами защиты растений вносится Омекс Фолиар Борон для формирования репродуктивных органов и повышения активности хромосомного аппарата, что непосредственно влияет на жизнеспособность пыльцы, процессы опыления и оплодотворения. Плюс вносится Омекс 3Х, содержащий сбалансированный состав макро и микроэлементов, необходимых для развития растений.

* Данные обработки являются минимально необходимыми для получения высокого и качественного урожая.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ПОДСОЛНЕЧНИКЕ



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

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). Омекс Микромакс обеспечивает растения микроэлементами, такими, как бор, цинк, марганец, медь и железо, которые необходимы для нормального роста растения и формирования будущего урожая.
2. Обработка удобрением Омекс Фолиар Борон, содержащем максимальное количество бора – 150 г в литре препарата, улучшает состояние растений и увеличивает количество семян в корзинке, повышает урожай и его качество, улучшает процессы опыления и оплодотворения, а также участвует в доставке микроэлементов в клетки растений. Омекс Микромакс обеспечивает растения микроэлементами, необходимыми для формирования урожая, качества продукции. Если позволяет техника, то данную обработку можно повторить в фазу бутонизации – начало цветения.

* Данные обработки являются минимально необходимыми для получения высокого и качественного урожая.

При необходимости, возможна обработка семян Омекс Био 20 дозировкой от 0,5 до 1,5 л/т, которая дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА КУКУРУЗЕ

В отдельные годы наблюдаются значительные отклонения большинства многолетних средних параметров климатических характеристик, поэтому в зависимости от погодных условий конкретного года, специалистами компании Омекс разработаны программы подкормки данной культуры.

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

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

1. Минеральные и органические элементы, входящие в состав Омекс Био 20, оказывают благоприятное воздействие на растения, стимулируя развитие корневой системы и рост вегетативной массы, обеспечивая устойчивость культуры к стрессовым условиям.
2. Сбалансированное соотношение макро- и микроэлементов в формуляции Омекс 3Х позволяет в короткие сроки нарастить большую вегетативную массу, необходимую для формирования высокого и качественного урожая. Омекс Микромакс обеспечивает растения микроэлементами, необходимыми для формирования урожая, качества продукции.



Оптимальная схема применения удобрений Омекс при ранних сроках посева и затяжной холодной весны

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

1. Минеральные и органические элементы, входящие в состав Омекс Био 20, оказывают благоприятное воздействие на растения, стимулируя развитие корневой системы и рост вегетативной массы, обеспечивая устойчивость культуры к стрессовым условиям.
2. 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 Сиквентил 1. Это поможет растениям избежать данных стрессов и обеспечить их непрерывным поступлением питательных веществ через листовую поверхность. Омекс Микромакс содержит большое количество микроэлементов, в том числе цинка, которые крайне необходимы для кукурузы.



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



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

1. Минеральные и органические элементы, входящие в состав Омекс Био 20, оказывают благоприятное воздействие на растения, стимулируя развитие корневой системы и рост вегетативной массы, обеспечивая устойчивость культуры к стрессовым условиям.

2. 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 удобрений Омекс Фолиар Борон и Омекс Микромакс. Так микроэлементы, содержащиеся в Омексе Микро-

макс, увеличат иммунитет и устойчивость растений к стрессу, а органический комплекс бора, находящийся в формуляции Омекс Фолиар Борон, обеспечит полное поглощение элементов питания через листовую поверхность.

* Данные обработки являются минимально необходимыми для получения высокого и качественного урожая.

При необходимости, возможна обработка семян Омекс Био 20 дозировкой от 0,5 до 1,5 л/т, которая дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА САХАРНОЙ СВЕКЛЕ



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

1. Обработка Омекс Био 20 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 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 и Омекс Фолиар Борон поможет избежать проблем, связанных с недостатком данных элементов питания, и действительно увеличит урожайность и процент содержания сахара в корнеплодах.

* Данные обработки являются минимально необходимыми для получения высокого и качественного урожая.

При необходимости, возможна обработка семян Омекс Био 20 дозировкой от 0,5 до 1,5 л/т, которая дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ГОРОХЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
1 - 3 настоящий лист	Омекс Био 20	1,0 л	1
Фаза бутонизации*	Омекс Микромакс плюс	1,0 л +	1
	Омекс Фолиар Борон	1,0 л	
Фаза цветения	Омекс Сиквентил 2 плюс	1,0 л +	1
	Омекс Микромакс	1,0 л	



1. Обработка Омекс Био 20 в фазе 1 – 3 настоящего листа обеспечивает активное нарастание вегетативной массы и корневой системы, а также правильное распределение питательных веществ в растении. Омекс Био 20 даст растению, так необходимые на ранней стадии развития, калий и фосфор, а также аминокислоты и органические соединения которые ускорят поглощение этих элементов питания.
2. Обработка удобрением Омекс Фолиар Борон улучшает процессы опыления и оплодотворения, а также участвует в доставке микроэлементов в клетки растений, способствует повышению урожайности. Омекс Микромакс обеспечивает растения микроэлементами, необходимыми для формирования качественного урожая и его увеличение.
3. Полное обеспечение растения калием повышает их засухоустойчивость, иммунитет, увеличивает обмен веществ. Применение фосфорных удобрений стимулирует рост корневой и активность клубеньковых бактерий. Мы рекомендуем использовать Омекс Сиквентил 2, который содержит 40% калия и 20% фосфора. Омекс Микромакс содержит микроэлементы, которые необходимы для повышения урожайности, белка в зерне гороха, такие как Mo, Cu, Zn, B, Mn.

* Данные обработки являются минимально необходимыми для получения высокого и качественного урожая.

При необходимости, возможна обработка семян Омекс Био 20 дозировкой от 0,5 до 1,5 л/т, которая дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры. Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА СВЕКЛЕ

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



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. Необходимыми элементами для получения высокого урожая без потери качества являются калий, фосфор и бор. Для повышения лежкости свеклы её следует возделывать при умеренном азотном и усиленном фосфорно-калийном питании. Столовая свекла очень требовательна к уровню содержания бора. Недостаток бора вызывает отмирание точек роста, черную сухую гниль сердечка, снижает устойчивость к грибным болезням.
3. Применение в данные периоды Омекс Сиквентил 1, Омекс Сиквентил 2 и Омекс Фолиар Борона в дозировке поможет избежать проблем, связанных с недостатком данных элементов питания, и действительно увеличит урожайность, вкус и качество свеклы столовой.

При необходимости, возможна обработка семян Омекс Био 20, которая дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА СОЕ



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

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.
2. В фазу начала ветвления для активного нарастания вегетативной массы рекомендуется проводить обработку Омекс 3Х. Для полноценного питания и более полного усвоения макроэлементов в баковую смесь мы рекомендуем добавлять Омекс Микромакс, 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.
3. В фазу бутонизации в баковых смесях со средствами защиты растений вносится Омекс Фолиар Борон для формирования репродуктивных органов и повышения активности хромосомного аппарата, что непосредственно влияет на жизнеспособность пыльцы, процессы опыления и оплодотворения.
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 Сиквентил 2 с большим содержанием калия усилит отток питательных веществ в генеративные органы;
 - Омекс Микромакс поможет растению полноценно вегетировать при стрессовых условиях, таких как, засуха и высокие температурные режимы;
 - Омекс Фолиар Борон доставит все минеральные элементы в клетки растений.

* Данные обработки являются минимально необходимыми для получения высокого и качественного урожая.

При необходимости, возможна обработка семян Омекс Био 20 дозировкой от 0,5 до 1,5 л/т, которая дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ЛЬНЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Обработка семян	Омекс Био 20	2,0 л/т	1
Фаза бутонизации – начало цветения	Омекс Фолиар Борон	1,0 л	1
	плюс	+	
	Омекс 3Х	1,0 л	

1. Обработка семян Омекс Био 20 дозировкой 2,0 л/т вместе с протравителями дает семенам на этапе прорастания необходимое количество питательных веществ для получения полноценных выровненных всходов культуры.
2. Обработка удобрением Омекс Фолиар Борон улучшает процессы опыления и оплодотворения, а также участвует в доставке микроэлементов в клетки растений. Минеральные элементы Омекс 3Х позволяют в короткие сроки нарастить большую вегетативную массу, необходимую для формирования высокого и качественного урожая.



ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ЛУКЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Фаза 2 - 3 листа	Омекс Био 20	1,0 л	1
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс Сиквентил 1	1,0 л	1
Фаза 4 - 8 листьев	Омекс 3Х	0,25 л	5
Начало формирования луковицы	Омекс Микромакс плюс	1,0 л +	2
	Омекс Фолиар Борон	0,5 л	
Рост луковицы	Омекс Сиквентил 2 плюс	1,0 л +	2
	Омекс Микромакс	1,0 л	
Рост луковицы	Омекс Кальмакс плюс	1,0 л +	2
	ДР98	1,0 л	



1. Обработка Омекс Био 20 в первоначальные фазы развития культуры за счет сбалансированного соотношения макро- и микроэлементов, содержания органической основы из экстракта морских водорослей стимулирует активное развитие корневой системы и быстрое нарастание вегетативной массы.
2. Для быстрого развития растения, дальнейшего формирования корневой системы, необходимо обеспечить лук на ранних стадиях доступным фосфором и микроэлементами. Применение препарата Омекс Сиквентил 1 обеспечит лук необходимыми элементами питания на этой стадии.
3. Дробное внесение формуляции Омекс 3Х в количестве 0,25 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.
4. 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.
5. Обеспеченность лука калием нужно для нормального протекания процессов обмена, обеспечения устойчивости к жаре, сильным перепадам температур. Он же улучшает товарный вид головок, их способность к хранению. Обработка лука баковой смесью Омекс Сиквентил 2 и Омекс Микромакс даст растению максимальное количество калия и микроэлементы, улучшающие обменные процессы в растении.
6. 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. 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).

Можно чередовать обработки 4, 5, 6.

Если вы перед высадкой семян протравливаете их, рекомендуем использовать в этой стадии Омекс Био 20.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

Для поддержания здоровья растений и его иммунитета рекомендуем еженедельные обработки Омекс ДР98.



ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА КАРТОФЕЛЕ

Программа подкормки удобрениями Омекс для культуры для позднего картофеля на хранение



Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Начало роста вегетативной массы	Омекс Био 20	1,0 л	1
Фаза бутонизации	Омекс Фолиар Борон	1,0 л	1
	Омекс Микромакс	1,0 л	
Фаза бутонизации – начало цветения	Омекс Кальмакс Голд	1,0 л	1
	Омекс ДР98	1,0 л	
Фаза цветения - прекращение нарастания вегетативной массы	Омекс Сиквентил 2	1,0 л	1
	Омекс Микромакс	1,0 л	
Фаза цветения - прекращение нарастания вегетативной массы	Омекс Кальмакс	1,0 л	1
	Омекс ДР98	1,0 л	

1. Сбалансированное соотношение макро, микроэлементов и органических веществ, входящих в состав Омекс Био 20, оказывают благоприятное воздействие на растения, стимулируя развитие корневой системы и рост вегетативной массы, обеспечивая устойчивость культуры к стрессовым условиям.
2. Обработка картофеля в баковой смеси удобрениями Омекс Фолиар Борон и Омекс Микромакс активизирует быстрое нарастание вегетативной массы и способствует полному поглощению микроэлементов. Омекс Фолиар Борон необходимо использовать для формирования репродуктивных органов и повышения активности хромосомного аппарата, что непосредственно влияет на жизнеспособность пыльцы, процессы опыления и оплодотворения, кроме того, бор выступает в роли естественного проводника, который участвует в транспортировке и доставке питательных веществ в органы растения.
3. В фазе цветения рекомендуется применить баковую смесь Омекс Кальмакс Голд и Омекс ДР98. Аминокислоты, которые содержатся в Омекс Кальмакс Голд, стимулируют внутренние химические реакции, которые улучшают развитие клубней и корректирует недостаток кальция, за счет высокого содержания его в этом препарате. Омекс ДР98 может повысить эффективность использования Омекс Кальмакс Голд при совместном использовании продуктов за счет повышения уровня потребления и мобильности таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец. Кроме того, Омекс ДР98 является биологически активным источником фосфора для растений и обладает фунгицидным эффектом.
4. Обработка препаратом Омекс Сиквентил 2 с баковой смеси с Омекс Микромакс дает растению необходимое количество калия, который существенно влияет на урожайность и качество (особенно крахмалистость) картофеля, повышает устойчивость к болезням. Вместе с этим растение получает микроэлементы, особенно необходимые для картофеля - магний, медь и бор.
5. Обработка Омекс Кальмакс уменьшает риск возникновения физиологических заболеваний, таких как: внутренняя коричневая пятнистость, пустоты в клубнях и др., повышает выход клубней 1-го сорта. Омекс ДР98 повышает уровень потребления и мобильности таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец. Кроме того, Омекс ДР98 является биологически активным источником фосфора для растений и обладает фунгицидным эффектом.



Программа подкормки удобрениями Омекс для культуры раннего картофеля

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Начало роста вегетативной массы	Омекс Био 20	1,0 л	1
Начало роста вегетативной массы	Омекс Сиквентил 1 плюс Омекс Фолиар Борон	1,0 л + 0,5 л	1
Фаза бутонизации	Омекс Сиквентил 1 плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 0,5 л	1
Фаза бутонизации - начало цветения	Омекс Кальмакс Голд плюс Омекс ДР98	1,0 л + 0,5 л	1
Фаза цветения - прекращение нарастания вегетативной массы	Омекс Сиквентил 2 плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 1,0 л	1
Фаза цветения - прекращение нарастания вегетативной массы	Омекс Кальмакс плюс Омекс ДР98	1,0 л + 1,0 л	1



Фосфорное питание играет самую важную роль в получении ранней продукции картофеля. Фосфор играет ключевую роль в углеводном и белковом обмене, поэтому улучшение фосфорного питания ускоряет рост и развитие растений, повышает активность корневой системы, способствует более раннему образованию клубней и накоплению в них крахмала, сокращает сроки созревания.

При ранних посадках картофеля, питание фосфором через корневую систему приостанавливается из-за снижения температуры, и только обработка Омекс Сиквентил 1 обеспечивает питание растений фосфором за счет большого количества фосфора (40%) в данном препарате.

Обработки в фазу цветения – прекращения нарастания вегетативной массы практически не отличаются для раннего и позднего картофеля.

Здесь представлены 2 программы внесения некорневых удобрений для раннего и позднего картофеля. По нашему мнению, все указанные обработки являются необходимыми для получения высокого и качественного урожая.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

Для поддержания здоровья растений и его иммунитета рекомендуем еженедельные обработки Омекс ДР98.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА КАПУСТЕ

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс Био 20 плюс Омекс ДР98	1,0 л + 0,5 л	2
Активный вегетативный рост	Омекс 3Х плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 0,5 л	2
Рост кочана	Омекс Кальмакс плюс Омекс ДР 98	1,0 л + 0,5 л	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. Повторная обработка проводится через 10-14 дней.

Если вы перед высадкой семян протравливаете, замачиваете или проращиваете их, рекомендуем использовать в этой стадии Омекс Био 20.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

Для поддержания здоровья растений и его иммунитета рекомендуем еженедельные обработки Омекс ДР98 0,5 л/га.

При недостатке микроэлементов рекомендуется использовать отдельно или добавлять к каждой обработке растений Омекс Микромакс. Данный препарат содержит максимальное количество магния, серы и микроэлементов.

OMEX
AGRIFLUIDS

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ТОМАТЕ

Закрытый грунт



Фаза развития	Удобрение	Норма мл /10л	Кол-во обработок
Перед высадкой рассады	Омекс Био 20	40	1
Через 7 дней после высадки рассады	Омекс Био 20 плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1
Фаза 4 - 8 листьев	Омекс Сиквентиал 1	40	1
Фаза 8 - 12 листьев	Омекс 3Х плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1
Фаза бутонизации	Омекс Фолиар Борон плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1
Фаза цветения	Омекс Кальмакс Голд плюс Омекс ДР98	20 + 20	1
Рост плодов – созревание	Омекс Сиквентиал 2 плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1
	Омекс Кальмакс плюс Омекс ДР98	20 + 20	1
Возобновление вегетации	Омекс Био 20	40	1

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 7 дней после высадки рассады мы рекомендуем обработать растения баковой смесью Омекс Био 20 и Омекс Микромакс, что позволит снять стресс у растений и обеспечит их микроэлементами для улучшения метаболических процессов, фотосинтеза, дыхания и синтеза аминокислот.
3. Фосфор благоприятно влияет на развитие корневой системы в ранние периоды роста и развития растений, поэтому необходимо обработка препаратом Омекс Сиквентиал 1, который содержит максимальное количество фосфора и сбалансированное соотношение макро и микроэлементов. Это также позволит избежать стресс у растений при похолодании.
4. Омекс 3Х содержит 2 формы азота и сбалансированное количество макро и микроэлементов. Рекомендуется его применение для активного нарастания вегетативной массы. Возможна повторная обработка через 7 – 10 дней. При сильном недостатке микроэлементов нужно подключить к обработкам Омекс Микромакс.
5. В фазе бутонизации для полного и одновременного цветения, оплодотворения растений и максимальной завязываемости плодов мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон в баковой смеси с Омекс Микромакс.
6. В фазе цветения рекомендуется применить баковую смесь Омекс Кальмакс Голд и Омекс ДР98. Аминокислоты, которые содержатся в Омекс Кальмакс Голд, стимулируют внутренние химические реакции, которые улучшают завязываемость плодов и корректирует недостаток кальция, за счет высокого содержания его в этом препарате. Омекс ДР98 может повысить эффективность использования Омекс Кальмакс Голд при совместном использовании продуктов за счет повышения уровня потребления и мобильности таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец. Кроме того, Омекс ДР98 является биологически активным источником фосфора для растений и обладает фунгицидным эффектом.
7. Обработка растений баковой смесью Омекс Сиквентиал 2 и Омекс Микромакс дает растению максимум калия и направлена на поддержание оптимальной концентрации других элементов питания. Такая обработка стимулирует отток питательных элементов из вегетативных органов в плоды. Эта листовая подкормка улучшает качественные показатели плодов, таких, как цветность, размер, вкус, плотность, длительность хранения, увеличивает содержание сухих веществ (БРИКС).

8. При созревании плодов для предотвращения физиологических заболеваний, таких как «вершинная гниль», увеличения транспортабельности и лежкости плодов проводится обработка баковой смесью Омекс Кальмакс и Омекс ДР98. Омекс Кальмакс содержит 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 составе которой, кроме минеральной основы, присутствует 9% аминокислот. Омекс ДР98 может повысить эффект поглощения кальция и улучшает здоровье растений.
9. Обработка растений Омекс Био 20 позволяет снять стрессы и улучшить здоровье растений для возобновления вегетации, повторного цикла цветения и созревания плодов.

Если вы перед высадкой семян протравливаете, замачиваете или проращиваете их, рекомендуем использовать в этой стадии Омекс Био 20.

Рекомендуем использовать отдельно или добавлять в каждую обработку растений Омекс ДР98. Данный препарат содержит фосфор в виде фосфитов. Является «биологически активным» источником фосфора для растений, обладает фунгицидным эффектом и может увеличивать в растении мобильность таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец.

При недостатке микроэлементов рекомендуется использовать отдельно или добавлять к каждой обработке растений Омекс Микромакс. Данный препарат содержит максимальное количество магния, серы и микроэлементов.

Открытый грунт

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Перед высадкой рассады	Омекс Био 20	40 мл/10 л воды	1
Через 7 дней после высадки рассады	Омекс Био 20 плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 0,5 л	1
Фаза 10 - 12 листьев	Омекс 3X	1,0 л	1
Фаза бутонизации	Омекс Фолиар Борон	1,0 л	1
Фаза цветения	Омекс Кальмакс Голд плюс Омекс ДР98	1,0 л + 1,0 л	1
Рост плодов – созревание плодов	Омекс Сиквентил 2 плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 1,0 л	1
	Омекс Кальмакс плюс Омекс ДР98	1,0 л + 1,0 л	1



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 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.
3. Для активного нарастания вегетативной массы рекомендуется проводить обработку удобрением Омекс 3X в количестве 2,0 л/га.
4. Для полного и одновременного цветения и оплодотворения растений мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон.
5. Обработки при цветении, росте плодов и созревании проводятся такие же, как и для томатов в закрытом грунте.

Если вы перед высадкой семян протравливаете, замачиваете или проращиваете их, рекомендуем использовать в этой стадии Омекс Био 20.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

Для поддержания здоровья растений и его иммунитета рекомендуем еженедельные обработки Омекс ДР98 0,5 л/га.

При недостатке микроэлементов рекомендуется использовать отдельно или добавлять к каждой обработке растений Омекс Микромакс 0,5 л/га.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА ОГУРЦЕ

Закрытый грунт



Фаза развития	Удобрение	Норма мл/10л	Кол-во обработок
Перед высадкой рассады	Омекс Био 20	40	1
Через 7 дней после высадки рассады	Омекс Био 20 плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс Сиквентил 1	40	1
Рост и вегетация	Омекс 3Х плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1
Перед цветением	Омекс Фолиар Борон плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1
Фаза цветения	Омекс Кальмакс Голд плюс Омекс ДР98	20 + 20	1
Рост плодов - созревание	Омекс Сиквентил 2 плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1
	Омекс Кальмакс плюс Омекс ДР98	20 + 20	1
Возобновление вегетации	Омекс 3Х плюс Омекс Микромакс	20 + 20	1

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 7 дней после высадки рассады мы рекомендуем обработать растения баковой смесью Омекс Био 20 и Омекс Микромакс, что позволит снять стресс у растений и обеспечит их микроэлементами для улучшения метаболических процессов, фотосинтеза, дыхания и синтеза аминокислот.
3. Фосфор благоприятно влияет на развитие корневой системы в ранние периоды роста и развития растений, поэтому необходимо обработка препаратом Омекс Сиквентил 1, который содержит максимальное количество фосфора и сбалансированное соотношение макро и микроэлементов.
4. Для активного нарастания вегетативного аппарата проводится обработка удобрением Омекс 3Х в баковой смеси с Омекс Микромакс
5. Для полного и одновременного цветения и оплодотворения растений мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон в баковой смеси с Омекс Микромакс.
6. В фазе цветения рекомендуется применить баковую смесь Омекс Кальмакс Голд и Омекс ДР98. Аминокислоты, которые содержатся в Омекс Кальмакс Голд, стимулируют внутренние химические реакции, которые улучшают завязываемость плодов и корректирует недостаток кальция, за счет высокого содержания его в этом препарате. Омекс ДР98 может повысить эффективность использования Омекс Кальмакс Голд при совместном использовании продуктов за счет повышения уровня потребления и мобильности таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец. Кроме того, Омекс ДР98 является биологически активным источником фосфора для растений и обладает фунгицидным эффектом.
7. Обработка растений баковой смесью Омекс Сиквентил 2 и Омекс Микромакс дает растению максимум калия и направлена на поддержание оптимальной концентрации других элементов питания. Такая обработка стимулирует отток питательных элементов из вегетативных органов в плоды. Эта листовая подкормка улучшает качественные показатели плодов.
8. При созревании плодов для предотвращения физиологических заболеваний и улучшения качества плодов проводится обработка баковой смесью Омекс Кальмакс и Омекс ДР98. Омекс Кальмакс содержит в большом количестве легкодоступный для растений кальций. Омекс ДР98 может повысить эффект поглощения кальция и улучшает здоровье растений.
9. При возобновлении вегетации для быстрого нарастания вегетативной массы и обеспечения растений полноценным питанием стоит провести обработку формуляциями Омекс 3Х и Омекс Микромакс.

Если вы перед высадкой семян протравливаете, замачиваете или проращиваете их, рекомендуем использовать в этой стадии Омекс Био 20.

Рекомендуем использовать отдельно или добавлять в каждую обработку растений Омекс ДР98. Данный препарат содержит фосфор в виде фосфитов. Является «биологически активным» источником фосфора для растений, обладает фунгицидным эффектом и может увеличивать в растении мобильность таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец. При недостатке микроэлементов рекомендуется использовать отдельно или добавлять в каждой обработке растений Омекс Микромакс. Данный препарат содержит максимальное количество магния, серы и микроэлементов.

Открытый грунт

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Перед высадкой рассады	Омекс Био 20	40 мл/10 л воды	1
Через 7 дней после высадки рассады	Омекс Био 20 плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 0,5 л	1
Рост и вегетация	Омекс 3Х плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 0,5 л	1
Перед цветением	Омекс Фолиар Борон плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 0,5 л	1
Фаза цветения	Омекс Кальмакс Голд плюс Омекс ДР98	1,0 л + 0,5 л	1
Рост плодов - созревание	Омекс Сиквентил 2 плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 0,5 л	1
	Омекс Кальмакс плюс Омекс ДР98	1,0 л + 0,5 л	1
Возобновление вегетации	Омекс 3Х плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 0,5 л	1



Схема применения удобрений Омекс на огурцах открытого грунта схожа со схемой применения на огурцах закрытого грунта. Если вы перед высадкой семян протравливаете, замачиваете или проращиваете их, рекомендуем использовать в этой стадии Омекс Био 20.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

Для поддержания здоровья растений и его иммунитета рекомендуем еженедельные обработки Омекс ДР98 0,5 л/га.

При недостатке микроэлементов рекомендуется использовать отдельно или добавлять к каждой обработке растений Омекс Микромакс 0,5 л/га.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА МОРКОВИ

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



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
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.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

Для поддержания здоровья растений и его иммунитета рекомендуем еженедельные обработки Омекс ДР98 0,5 л/га.

При недостатке микроэлементов рекомендуется использовать отдельно или добавлять к каждой обработке растений Омекс Микромакс 0,5 л/га.

OMEX
AGRIFLUIDS

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА КЛУБНИКЕ



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

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.
3. Для полного и одновременного цветения и оплодотворения растений мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон с последующей обработкой через 7-10 дней.
4. При созревании плодов для улучшения качества продукции проводится обработка Омекс Кальмакс, в составе которого имеется большое количество легкодоступного для растения кальция совместно с Омекс ДР98, который может повысить эффективность использования Омекс Кальмакс за счет повышения уровня потребления и мобильности таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец. Кроме того, Омекс ДР98 является биологически активным источником фосфора для растений и обладает фунгицидным эффектом.
5. Через 7 дней после обработки удобрением Омекс Кальмакс и Омекс ДР98 следует провести обработку формуляциями Омекс Микромакс 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. При необходимости эти обработки можно чередовать каждые 7 дней.
6. После уборки урожая для увеличения концентрации клеточного сока и подготовки растений к перезимовке проводится обработка баковой смесью Омекс Микромакс и Омекс Фолиар Борон.
7. При возобновлении вегетации для быстрого нарастания вегетативной массы и обеспечения растений полноценным питанием стоит провести обработку формуляциями Омекс 3Х и Омекс Микромакс.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

Для поддержания здоровья растений и его иммунитета рекомендуем еженедельные обработки Омекс ДР98 0,5 л/га.

При недостатке микроэлементов рекомендуется использовать отдельно или добавлять к каждой обработке растений Омекс Микромакс 0,5 л/га.



ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС НА БАХЧЕВЫХ КУЛЬТУРАХ

Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Фаза 3 - 4 настоящих листа	Омекс Био 20	1,0 л	1
Рост и вегетация	Омекс 3Х плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 1,0 л	1
	Омекс Фолиар Борон	1,0 л	1
Фаза цветения	Омекс Кальмакс Голд плюс Омекс ДР98	1,0 л + 1,0 л	1
	Омекс Кальмакс плюс Омекс ДР98	1,0 л + 1,0 л	1
Рост и созревание плодов	Омекс Сиквентил 2 плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 1,0 л	1
	Омекс Сиквентил 2 плюс Омекс Микромакс	1,0 л + 1,0 л	1



1. Для обеспечения бахчевых культур в начальной стадии развития питательными элементами и увеличения устойчивости растений к стрессам необходимо их обработать 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. При этом данное удобрение работает и на развитие вегетативной массы.
2. Омекс 3Х содержит 2 формы азота и сбалансированное количество макро и микроэлементов. Рекомендуется его применение для активного нарастания вегетативной массы. Омекс Микромакс поможет избежать дефицита многих микроэлементов. Возможна повторная обработка через 7 – 10 дней. При сильном недостатке микроэлементов нужно увеличить дозировку Омекс Микромакс.
3. В начальной фазе цветения или сразу перед ней для полного и одновременного цветения, оплодотворения растений и максимальной завязываемости плодов мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон.
4. В фазе цветения рекомендуется применить баковую смесь Омекс Кальмакс Голд и Омекс ДР98. Аминокислоты, которые содержатся в Омекс Кальмакс Голд, стимулируют внутренние химические реакции, которые улучшают завязываемость плодов и корректирует недостаток кальция, за счет высокого содержания его в этом препарате. Омекс ДР98 может повысить эффективность использования Омекс Кальмакс Голд при совместном использовании продуктов за счет повышения уровня потребления и мобильности таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец. Кроме того, Омекс ДР98 является биологически активным источником фосфора для растений и обладает фунгицидным эффектом.
5. Обработка растений баковой смесью Омекс Сиквентил 2 и Омекс Микромакс дает растению максимум калия и направлена на поддержание оптимальной концентрации других элементов питания. Такая обработка стимулирует отток питательных элементов из вегетативных органов в плоды. Эта листовая подкормка улучшает качественные показатели плодов, таких, как цветность, размер, вкус, текстура.
6. При созревании плодов для предотвращения физиологических заболеваний, улучшения вкусовых качеств, транспортабельности и лежкости плодов проводится обработка баковой смесью Омекс Кальмакс и Омекс ДР98. Омекс Кальмакс содержит 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 составе которой, кроме минеральной основы, присутствует 9% аминокислот. Омекс ДР98 может повысить эффект поглощения кальция и улучшает здоровье растений. При необходимости обработки 5 и 6 можно повторить.

Для возобновления вегетации рекомендуется обработать растения препаратом Омекс Био 20.

Если вы перед высадкой семян протравливаете, замачиваете или проращиваете их, рекомендуем использовать в этой стадии Омекс Био 20.

Если вы выращиваете бахчевые культуры через рассаду, рекомендуем обработать рассаду за 7 дней до высадки и через 7 дней после высадки препаратом Омекс Био 20.

Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 0,5 л/га.

Рекомендуем использовать отдельно или добавлять в каждую обработку растений Омекс ДР98. Данный препарат содержит фосфор в виде фосфитов. Является «биологически активным» источником фосфора для растений, обладает фунгицидным эффектом и может увеличивать в растении мобильность таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец.

При недостатке микроэлементов рекомендуется использовать отдельно или добавлять к каждой обработке растений Омекс Микромакс. Данный препарат содержит максимальное количество магния, серы и микроэлементов.

OMEX
AGRIFLUIDS

ПЛОДОВЫЕ КУЛЬТУРЫ



Фаза развития	Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Яблоня, груша, вишня, черешня	Возобновление вегетации	Омекс Микромакс	1 л	1
	Фаза бутона	Омекс Фолиар Борон	1 л	1
	Через 10 дней после опадания лепестков	Омекс Кальмакс	3 л	
	Рост плодов, созревание	Омекс Кальмакс	3 л	2
	После уборки урожая	Омекс Микромакс плюс Омекс Фолиар Борон	1 л + 1 л	1

1. При возобновлении вегетации деревьев для устранения недостатка таких элементов как магний, бор, цинк, рекомендуется совместно со средствами защиты растений применять Омекс Микромакс.
2. В фазе бутона для обеспечения жизнеспособности пыльцы, процессов опыления и оплодотворения мы рекомендуем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон.
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 плюс Омекс Фолиар Борон.

ВИНОГРАД



Фаза развития	Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Виноград столовый	Фаза 5 - 6 листьев (до цветения)	Омекс Фолиар Борон	1 л	1
	Формирование кисти	Омекс Микромакс	1 л	1
	До смыкания грозди	Омекс Кальмакс	3 л	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. 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. Через 10 дней обработку повторить.



Фаза развития	Фаза развития	Удобрение	Норма л/га	Кол-во обработок
Виноград технический	Фаза 5 - 6 листьев (до цветения)	Омекс Фолиар Борон	1 л	1
	Формирование кисти	Омекс Микромакс	1 л	1
	До смыкания грозди	Омекс Сиквентил 2	2 л	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. 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.

ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ ОМЕКС ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ЦВЕТОВ

Фаза развития	Удобрение	Норма мл/10л	Кол-во обработок
Фаза 2 - 4 листа	Омекс Био 20	20	1
	Омекс Микромакс	20	
Фаза 4 - 6 листьев	Омекс Сиквентил 1	40	1
Рост и вегетация	Омекс 3Х	20	1
	Омекс Микромакс	20	
Перед цветением	Омекс Фолиар Борон	20	1
	Омекс Сиквентил 2	20	
Фаза цветения	Омекс Кальмакс	20	1
	Омекс ДР98	20	



- В стадии 2 – 4 листа мы рекомендуем обработать растения баковой смесью Омекс Био 20 и Омекс Микромакс, что обеспечит растения макро, микроэлементами, аминокислотами и органическими соединениями для улучшения метаболических процессов, фотосинтеза, дыхания и синтеза аминокислот. Это приведет к ускоренному формированию корневой системы и вегетативного аппарата.
- Фосфор благоприятно влияет на развитие корневой системы в ранние периоды роста и развития растений, поэтому необходимо обработка препаратом Омекс Сиквентил 1, который содержит максимальное количество фосфора и сбалансированное соотношение макро и микроэлементов.
- Для активного нарастания вегетативного аппарата проводится обработка удобрением Омекс 3Х в баковой смеси с Омекс Микромакс
- Для полного и одновременного цветения растений мы предлагаем провести обработку формуляцией Омекс Фолиар Борон в баковой смеси с Омекс Сиквентил 2. Калий, содержащийся в Омекс Сиквентил 2 позволит растению сформировать яркий, насыщенный цветок.
- В фазе цветения рекомендуется применить баковую смесь Омекс Кальмакс и Омекс ДР98. Омекс Кальмакс содержит большое количество кальция, который укрепит листья и стебли растений, позволит выращивать крупные цветы. Омекс ДР98 может повысить эффективность использования Омекс Кальмакс за счет повышения уровня потребления и мобильности таких питательных веществ, как кальций, магний и марганец. Кроме того, Омекс ДР98 является биологически активным источником фосфора для растений и обладает фунгицидным эффектом.

Многолетние цветы следует подкормить в конце лета и осенью препаратами Омекс Био 20, Омекс Кальмакс и Омекс Микромакс для лучшей перезимовки. Для снятия стрессов рекомендуем добавлять к каждой обработке пестицидами Омекс Био 20 с концентрацией 20 мл на 10 л воды.

СОВЕТЫ ПО ПРИГОТОВЛЕНИЮ РАБОЧЕГО РАСТВОРА:

- Перед применением содержание емкости необходимо тщательно перемешать.
- При приготовлении маточного раствора рекомендуется необходимое количество агрохимиката, непрерывно помешивая, развести в небольшом объеме воды.
- Когда опрыскиватель наполовину заполнен водой и система для перемешивания находится в рабочем состоянии, перелить маточный раствор агрохимиката в бак.
- Для получения точной концентрации раствора долить оставшееся количество воды до необходимого расчетного объема.
- Агрохимикат возможно применять как самостоятельно, так и в баковых смесях с макроудобрениями или пестицидами, кроме тех, которые содержат фосфат 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.
- Для ручных опрыскивателей 40 мл эмульсий Омекс (кроме Фолиар Борон) растворить в 10 л воды. Омекс Фолиар Борон – 20 мл удобрения растворить в 10 л воды. При создании баковых смесей из препаратов Омекс общее количество эмульсий, растворяемых в 10 л воды не должно превышать 40 мл.

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ВНЕКОРНЕВЫХ ПОДКОРМОК:

- Температура воды для приготовления рабочего раствора должна быть примерно равной температуре окружающей среды.
- Для достижения равномерного распределения агрохимиката по листовой поверхности рекомендуется использовать достаточный объем воды.
- Листовую подкормку лучше всего следует проводить в утренние или вечерние часы, когда влажность выше, а листья в состоянии полного тургора, и их клетки полны водой.
- Не допускается ее применение днем под палящим солнцем, возможен ожог и при сильной ветреной погоде. Прекращать обработки следует за 1,5 – 2 часа до начала дождя.
- Оптимальный уровень pH для внекорневого внесения слегка кислый 5,0±0,5.
- Необходимо использовать только свежеприготовленные растворы, допускается хранение не более 1 суток.

ХРАНЕНИЕ:

- Омекс следует хранить в условиях с оптимальной температурой в пределах +5 – +40°C.
- Перед применением контейнер необходимо несколько раз встряхнуть.

ВНИМАНИЕ!

Рекомендации по применению, приведенные здесь, несут основополагающий характер.

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

OMEX
AGRIFLUIDS

OMEX

AGRIFLUIDS

По вопросам поставки удобрений «Омекс» обращайтесь:

Тел.: +7 (863) 292-35-03, +7 (863) 292-35-22

Веб-сайты:

<http://omex.ru.com>

<http://омекс.рус>

<http://agroalliance.ru>

e-mail:

info@omex.ru.com

info@agroalliance.ru

Nutrição
das culturas

יבול נתתז

cây trồng

작물 영양

Crop nutrition

θρέψη των
καλλιεργειών

Pflanzenernährung

Gewas voedingsstoffen

作物の栄養

Pemakanan tanaman

Живлення культури

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

Lishe ya
mazao

ธาตุอาหารพืช

Хранене при растенията

AUGALŲ MITYBA

تغذية محصول

põllukultuuride toitumine

សិប្បកម្មសម្រាប់ដំណាំ