

№	Удобрения и стимуляторы роста	Состав, % содержание в 1 литре (w/v)	Область применения	Фасовка, л/кг	Цена, 100% оплата
<b>ПРАЙС 2024г</b>					
<b>1. IKAR (Великобритания)</b>					
1.1	<b>БИГО РУТС</b> (BIGO ROOTS) Fosto SEEDS	<b>Структурные ами-ты..6%(60 г/л)</b> Азот (N) .....6% (60 г/л) Фосфор (P) ..... 8,5% (85г/л) Калий (K).....3,5% (35 г/л) Марганец (Mn).....0,06% (0,6г/л) Цинк (Zn).....0,12% (1,2 г/л) Бор (B) .....0,12% (1,2 г/л) Железо (Fe) ....0,075% (0,75 г/л) Молибден (Mo).....0,06 (0,6 г/л) <b>Органическое в-во ... 10,5% (105 г/л)</b>	Профессиональный, органоминеральный, стимулятор корнеобразования с добавлением цитокининов и полисахаридов. Обеспечивает высокую полевую всхожесть и энергию прорастания семян, стимулирует развитие полноценной корневой системы озимых культур, усиливает поглощение питательных веществ из почвы.  <b>Обработка семян озимых культур - 0,5-1 л/т</b>	5л	<b>1 880 Р</b>
1.2	<b>БИГО С</b> (BIGO S) (Fosto Roots)	Азот (N) .....2,4 % (24 г/л) Фосфор (P) ..... 2,4% (24 г/л) Калий (K) ..... 5,4% (54 г/л) Бор (B) .....0,6% (6 г/л) Марганец (Mn).....0,06% (0,6г/л) Цинк (Zn) ..... 0,6% (6 г/л) Железо (Fe) ....0,035% (0,35 г/л) Молибден. ....0,012 (0,12 г/л) Медь (Cu) ..... 0,018 (0,18 г/л) <b>Органическое вещество...200 г/л</b>	Профессиональный, стимулятор корнеобразования с добавлением цитокинина и полисахаридов, а также равного соотношения ауксина и гиббереллина. Стимулирует развитие полноценной корневой системы и вегетативной массы яровых культур, усиливает поглощение питательных веществ из почвы.  <b>Обработка семян яровых культур</b> (совместно с протравителем): 0,4-0,5 л/т.  <b>Листовая обработка</b> (в начале вегетации)– 0,2-0,3 л/га.	5л	<b>1 670 Р</b>
1.3	<b>БИГО В</b> (BIGO W)	<b>Структурные аминокислоты ..... 6%(60 г/л)</b> Азот (N)..... 6% (60 г/л) Фосфор (P)..... 6% (60г/л) Калий (K).....3,5% (35г/л) Марганец (Mn).....0,12% (1,2г/л) Цинк (Zn).....0,12% (1,2 г/л) Бор (B) .....0,12% (1,2 г/л) Железо (Fe).....0,24% (2,4 г/л) Медь (Cu)..... 0,1% (1 г/л) Молибден (Mo)..... 0,01% (0,1 г/л) <b>+ ВЕР Органическое в-во - 90 г/л</b> Плотность - 1,25 г/мл	Универсальный стимулятор на основе аминокислот и биостимулирующих веществ, все в одном- старт, развитие, финал. Активно стимулирует развитие корневой системы, вегетативной массы, качества и количества плодов. Растение накапливает больше сухих веществ, в силу чего увеличивается зимостойчивость растения и его устойчивость к неблагоприятным для роста условиям, активизируются процессы роста и развития. <b>Листовые подкормки:</b> 0,2-1 л/га, ЛПХ - 25 мл/10 л воды	5л	<b>2 600 Р</b>
1.4	<b>РЕВОЛТ</b> (REVOLT)	Структурные ам-ты.....5%(50 г/л) Азот (N) .....1,24% (12,4 г/л) Фосфор (P) ..... 11% (110г/л) Калий (K)..... 12% (125г/л) Бор (B) .....0,5% (5 г/л) Марганец (Mn).....0,25% (2,5г/л) Цинк (Zn).....0,25% (2,5 г/л) Железо (Fe) ..... 0,35% (3,5г/л) Молибден. ....0,25% (2,5 г/л) <b>Органическое в-во ...58,6 г/л</b>	Биостимулятор направленного действия/ Работает как ингибитор, тормозит рост вегетативной массы вверх, уменьшает длину междоузлий, провоцирует и усиливает цветение, улучшает качество и количество урожая. <b>Листовые подкормки:</b> для полевых культур – 0,2 – 0,5л/га; овощных культур: 0,3-1 л/га. ЛПХ – 5-25 мл/10 л	5л	<b>3 280 Р</b>
1.5	<b>ИНФРА ПРО</b> (INFRA PRO)	<b>Свободные (активные) Аминокислоты ...25% (250г/л)</b> Азот (N) .....7,5% (75 г/л) Фосфор (P) .....0,6% (6г/л) Калий (K)..... 1,8% (18 г/л) Цинк (Zn)..... 1,5% (15 г/л) Марганец (Mn) ..... 1,5% (15 г/л) Бор (B) .....0,12% (1,2 г/л) Молибден (Mo) ..0,12% (1,2 г/л) Плотность – 1,3 г/мл	Стимулятор роста специального состава поколения HQ с большим количеством <b>ВФР (активные элементы)</b> , предназначенные для быстрого восстановления растений после стресс-факторов (жара, засуха, механические повреждения, гербицидные обра-ботки, остановка роста, и т.д). <b>Листовая подкормка:</b> 0,2 - 1 л/га.	5л	<b>1 360 Р</b>
1.6	<b>ИММУНОФИТ ПРО</b> (IMMUNOFIT PRO)	<b>Фосфор (P) ..... 23% (230г/л)</b> <b>Калий (K) ..... 20% (205 г/л)</b> Медь (Cu) .....0,6% (6 г/л) <b>Молочная кислота,2,5%(25г/л)</b> <b>Салициловая кислота, бетанны</b> Плотность - 1,25-1,3 г/мл pH - 5,5-6	Уникальное фосфорно-калийное удобрение (на основе фосфит калия) с содержанием салициловой и молочной кислоты, обладающее иммунопротекторными свойствами и излечивающим эффектом по отношению к болезням. <b>Листовые подкормки – 0,5-1 л/га,</b> ЛПХ – 25-50 мл/10 л воды.	5л	<b>1 460 Р</b>
1.7	<b>ИММУНОФИТ</b> (IMMUNOFIT)	<b>Фосфор (P) ..... 41% (410г/л)</b> <b>Калий (K) ..... 27% (270 г/л)</b> Медь (Cu EDTA) ..... 0,7% (7 г/л) Плотность – 1,38-1,42 г/мл pH - 3-4	содержит фосфор и калий в доступной форме <b>фосфита</b> калия, обладающее иммунопротекторными свойствами. Способствует усилению роста корневой системы, увеличению массы и количества плодов(семян), снижению пестицидной нагрузки. <b>Листовые подкормки:</b> 0,5-1,5 л/га; ЛПХ – 25-50 мл/10 л	5л	<b>1 460 Р</b>
1.8	<b>ФОСТО</b> (FOSTO)	<b>Структурные аминокислоты ..... 9,2% (92 г/л)</b> <b>глутаминовая кислота ..... 4,8%</b> Азот (N) .....9,5 % (95 г/л) <b>Фосфор (P)..... 38% (380г/л)</b> Магний (Mg) .....2% (20 г/л) Марганец (Mn)..... 1,3% (13г/л) Цинк (Zn).....0,7% (7 г/л) <b>+ «ВФР» (активные вещества)</b> Плотность – 1,45 г/мл	Удобрение с повышенным содержанием <b>фосфора</b> и элементов-синергистов, которые способствуют <b>быстрому усвоению фосфора растениями</b> , развитию корневой системы и вегетативных органов растений. <b>Аминокислоты</b> восстанавливают растение после воздействия стресса способствуют быстрому проникновению питательных веществ в растение и активи-зируют физиологические и биохимические процессы. <b>Глутаминовая кислота</b> способствует пролонгированному усвоению растениями питательных эле-тов, усиливает фотосинтез. <b>Листовые подкормки:</b> 0,4-1 л/га. ЛПХ – 25-30 мл/10 л воды	5л	<b>1 770 Р</b>

1.9	<b>ИНТЕНС СТАРТ (0,1-42-9 +S+MЭ) (INTENSE)</b>	<b>Аминота L-пролин... 1% (10 г/л)</b> Азот (N).....0,15 % (1,5 г/л) <b>Фосфор (P).....42% (420г/л)</b> Калий (K).....9,4% (94 г/л) Сера (S).....0,7 (7 г/л) Железо (Fe).....0,4% (4,3 г/л) Марганец (Mn) .....1,9% (19г/л) Цинк (Zn).....1,4% (14 г/л) Медь (Cu) .....1,7 (17 г/л) Плотность – 1,4-1,5 г/мл	Жидкое комплексные удобрения нового поколения, предназначенные для листовых подкормок всех с/х культур в начале вегетации, направленное на развитие корневой системы, побегов. Сбалансированный состав микроэлементов - активизируют процессы обмена веществ. Аминокислота – <b>пролин</b> - имеет антистрессовый эффект, повышает жароустойчивость культур. <b>Листовые подкормки:</b> 0,5-1 л/га. <b>ЛПХ</b> – 20-25 мл/10 л	5л	<b>1 150 Р</b>
1.10	<b>ИНТЕНС РАЗВИТИЕ (0,7-22-29 +S+MЭ) (INTENSE)</b>	<b>Амино-та L –пролин...1% (10 г/л)</b> Азот (N).....0,7 % (7 г/л) <b>Фосфор (P).....22% (220г/л)</b> <b>Калий (K).....29% (290г/л)</b> Сера (S)..... 4% (40г/л) Железо (Fe).....0,07% (0,7г/л) Марганец (Mn) .....0,7% (7г/л) Цинк (Zn).....0,7% (7г/л) Бор (B).....0,25% (2,5г/л) Медь (Cu).....0,7 (7г/л) Молибден (Mo).....0,25 (2,5г/л) Плотность – 1,4-1,5 г/мл	Жидкое комплексное удобрения нового поколения, предназначенные для удобрения всех с/х культур.Сбалансированные составные вещества удобрений вовремя интенсивного роста способствуют лучшему росту и развитию. микроэлементы активизируют процессыобмена питательных веществ. Аминокислота – <b>пролин</b> имеет антистрессовый эффект, повышает жароустойчивость культур. <b>Листовые подкормки:</b> 0,7-1 л/га. <b>ЛПХ</b> – 20-25 мл/10 л воды.	5л	<b>1 150 Р</b>
1.11	<b>ИНТЕНС 4-17-22 + S+MЭ (INTENSE)</b>	<b>Амино-та L –пролин.....1% (10 г/л)</b> Азот (N) .....4,5 % (45 г/л) <b>Фосфор (P).....17,5% (175г/л)</b> <b>Калий (K).....22,5% (225г/л)</b> Сера (S)..... 26% (260 г/л) Бор (B).....1,5% (15 г/л) Молибден (Mo).....0,5% (5г/л) Плотность – 1,4-1,45 г/мл	Жидкое комплексное удобрения нового поколения, предназначенные для подкормок все с/х культур, но в первую очередь масличных и бобовых культур. Сбалансированный состав продукта ускоряет рост, обеспечивает эффективность физиологических процессов развития, улучшает качественные параметры урожая, а также обеспечивает более эффективное усвоение азота из почвы. Аминокислота – пролин - имеет антистрессовый эффект, повышает жароустойчивость культур. <b>Листовые подкормки:</b> 0,7-1 л/га. <b>ЛПХ</b> – 20-25 мл/10 л воды.	5л	<b>1 150 Р</b>
1.12	<b>МЕНДЕЛЕНИУМ (MENDELENIUM)</b>	<b>Аминокислота - L-пролин ..... 0,7% (7 г/л)</b> Азот (N) .....6% (60 г/л) Фосфор (P) .....1,4% (14г/л) Калий (K).....0,8% (8 г/л) Сера (S)..... 13,5% (135г/л) Железо (Fe) .....5,5% (55г/л) Марганец (Mn) .....2,5% (25 г/л) Цинк (Zn).....0,95% (9,5 г/л) Бор (B) .....0,95% (9,5 г/л) Молибден (Mo) ...0,45% (4,5г/л) Медь (Cu) .....0,14% (1,4г/л) Плотность – 1,4 г/мл, pH - 7-8	<b>Комплексное, концентрированное удобрение</b> , в доступной (хелатной) форме. Амино-та – <b>пролин (7г/л)</b> - имеет антистрессовый эффект, поддерживает растений в физиологически активном состоянии. Применяется во все фазы роста и развития растений <b>Листовые подкормки:</b> 0,3-0,5 л/га. <b>ЛПХ</b> – 10-20 мл/10л воды.	5л	<b>1 570 Р</b>
1.13	<b>ЭНЗО/ ЭНЗО ПРО (ENZO/ ENZO PRO)</b>	<b>Аминокислота - пролин ..... 0,51% (5 г/л)</b> Азот (N) .....11% (115 г/л) <b>Марганец (Mn).....20% (200 г/л)</b> Цинк (Zn).....1,25% (12,5 г/л) Плотность – 1,56 г/мл	<b>Концентрированное удобрение</b> , обогащенное биостимулирующими веществами. Mn способствует повышению интенсивности фотосинтеза и дыхания, улучшает синтез углеводов ( <b>сахаров</b> ). Стимулирует формирование новых побегов. <b>Mn совместно с Zn</b> , улучшают потребление N и P из почвы. Аминокислота – <b>пролин</b> - имеет антистрессовый эффект. <b>ЭНЗО ПРО</b> - + BFP органическая медь (Cu)/ <b>Листовые подкормки:</b> 0,3-0,7 л/га. <b>ЛПХ</b> – 10-20 мл/10л воды.	5л	<b>1 470 Р</b>
1.14	<b>ЦИНТО (ZINTO)</b>	<b>Органич-е в-во – хитозан.....0,2% (2 г/л)</b> Азот (N) .....10% (100 г/л) <b>Цинк (Zn) .....20% (200 г/л)</b> Марганец (Mn) ..... 2% (20 г/л) Медь (Cu) .....0,2% (2 г/л) Плотность – 1,54-1,6 г/мл	Жидкое <b>концентрированное</b> удобрение с высоким содержанием <b>цинка</b> и элементов, которые улучшают усвоение и действие этого элемента культурами. <b>Цинк</b> активно стимулирует усвоение фосфора в начале вегетации. Играет важную роль в <b>синтезе хлорофилла, ауксина, крахмала</b> . Так же очень важен в начале вегетации – он влияет на формирование продуктивных побегов и корневой системы. Хитозан укрепляет растение, устойчивым к болезням . <b>Листовая подкормка:</b> 0,3-0,7 л/га.	5л	<b>1 040 Р</b>
1.15	<b>ИКАР NB (Бор)</b>	Азот (N) .....7% (70 г/л) <b>Бор (B)..... 17% (170 г/л)</b> <b>с этаноламином</b> Плотность – 1,42 г/мл	<b>Высококонцентрированное</b> , жидкое удобрение, которое содержит <b>бор в форме этаноламина</b> . Для растений Бор необходим на протяжении всего периода вегетации. <b>Быстро поглощается растением</b> , улучшает перемещение и усвоение Са. Под воздействием Бора улучшается синтез и <b>транспортировка углеводов (сахаров)</b> , ростовых веществ (гормонов, РНК, ДНК) и аскорбиновой кислоты из листьев в генеративные органы и к корнеплодам. <b>Улучшает процесс цветения</b> . <b>Листовые подкормки</b> – 0,5-1 л/га. <b>ЛПХ</b> – 10-20 мл/10л воды.	5л	<b>730 Р</b>
1.16	<b>ИКАР NB - Мо</b>	Азот (N) .....7% (70 г/л) <b>Бор (B).....17% (170 г/л)</b> <b>этаноламином</b> <b>Молибден (Mo).....0,7% (7 г/л)</b> Плотность – 1,42 кг/л	<b>Высококонцентрированный, борно-молибденовый</b> комплекс, в легкодоступной для растений форме, с азотом в амидной форме. <b>Способствует формированию генеративных органов растений (улучшает процесс цветения)</b> , стимулирует рост семян и плодов. Необходим в первую очередь в <b>бутонизацию и цветение</b> с/х культур. Особенно рекомендован для бобовых и овощных культур. <b>Листовые подкормки:</b> 0,3 - 1 л/га.	5л	<b>990 Р</b>

1.17	ИКАР Мо	Молибден (Мо)....30% (300 г/л) Плотность – 1,6 г/мл	Высококонцентрированное органическое молибденовое удобрение. Мо является важным микроэлементом в процессе фиксации азота. Стимулируя синтез хлорофилла, усиливает фотосинтез и увеличивает содержание крахмала, что ускоряет редукцию нитратов и синтез белков, увеличивает количество протеинов. Хорошо подходит на кислых почвах, и при внесении больших доз азотных удобрений. Мо снижает количество нитратов в овощных культурах, так же имеет большое значение для жизнедеятельности клубеньковых бактерий. Листовые подкормки: 0,05-0,15 л/га.	5л	<u>7 950 Р</u>
1.18	ЭЛАЙС (ELAIS)	Азот (N) .....13,5% (135 г/л) Сера (S) ..... 80% (800 г/л) Молибден (Мо).....0,5% (5 г/л) Плотность – 1,35 г/мл	Элементы – S и Мо, в данном продукте принимают участие в усвоении Азота растением на протяжении всего периода вегетации, так же участвует в синтезе аминокислот, и влияют на фракционный состав белков, повышают качество с/х культур (протеин, маслянисть). Мо снижает количество нитратов в овощных культурах. Листовые подкормки: 0,3-1 л/га. ЛПХ – 10-20 мл/10л	5л	<u>880 Р</u>
1.19	КАЛИСТО (KALISTO)	Калий (К) ..... 50% (500 г/л) Аминокислота – L –пролин..... 0,15% (1,5 г/л) Плотность – 1,5 г/мл	Жидкое удобрение с легкоусвояемой формой. Калия (К) быстро поглощается растением, стимулирует его поглощение корневой системой. За счет пролина – повышается засухоустойчивость, что необходимо в момент созревания с/х культур. Калисто ускоряет перемещение ассимилятов в конечный продукт, тем самым увеличивает содержание сухого вещества, сахаров, повышает массу 1000 семян, улучшает натуру. Листовые подкормки: 0,7-1 л/га. ЛПХ – 25-50 мл/10л	5л	<u>1 100 Р</u>
1.20	КАЛИСТО SI (KALISTO + Si)	Калий (К) ..... 50% (500 г/л) Аминокислота L –пролин .....0,15% (1,5г/л) + ВРР (активные элементы) (P+Si) Плотность – 1,5 г/мл	Калийное удобрение: К - 290 г/л, Si – 58 г/л, P – 130 г/лс добавлением экстракта морских водорослей – 1,5 г/л. Накапливает больше сухих веществ, увеличивает площадь листьев – активизируется процесс фотосинтеза, оптимизирует деятельность корневой системы, повышает механическую прочность, увеличивается сопротивляемость к болезням и сосущим вредителям. Растения лучше зимуют, становятся более устойчивыми к засухам и низким температурам. Листовые подкормки: 0,3 - 1 л/га. ЛПХ – 5-20 мл/10 л воды.	5л	<u>1 320 Р</u>
1.21	pH ЭЛАЙС	Азот (N) ..... 25% (250 г/л) Сера (S) .....67% (670 г/л) pH .....0-0,02 Плотность – 1,5-1,6 г/мл	Регулирует pH воды рабочего раствора, а так же делаете более мягкой. pH большинства используемых для опрыскивания агрохимикатов составляет > 7, в связи с чем в растворах образуются осадки, а активные вещества плохо усваиваются, данный препарат предотвращает это явление. Используемая норма является небольшой и экономически эффективной. Нормы расхода: 10-20 мл на 100 л воды.	1л	<u>1 270 Р</u>
1.22	ПЕРФЕКТ СТИК (PERFECTSTICK)	80% модифицированный полиэфиром силоксан + формула ВРР	Придает раствору максимальную проникающую способность в растение и закрепление препарата на растении. Полнообъемное опрыскивание:10-40мл. на 100-250л. Обработка семян: 10мл. на 1т семян	1л	<u>4 500 Р</u>

2.1	<b>СПРИНТАЛГА</b> (SPRINTALGA)	Азот (N) .....14,4% (144 г/л) Органическое в-во. .... 240 г/л <b>Водорослевая</b> <b>Суспензия.....72%</b> (720 г/л) (Macrocystis, Ascophyllum nodosum и Sargassum и комплекса Аминокислот (цитокинин, ауксин, альгиновая кислота, Ca, Mg, Fe, B, Zn.	Профессиональный, органикоминеральный, <b>биостимулятор корнеобразования</b> на основе экстракта морских водорослей (72%) и комплекса аминокислот. Который обеспечивает высокую полевую всхожесть и энергию прорастания семян, стимулирует развитие полноценной корневой системы и усиливает рост вегетативной массы. <b>Обработка семян</b> (совместно с програвителем): 0,4-0,7 л/т	5л	<b>2 100 Р</b>
2.2	<b>ФИЛЛОТОН</b> (FYLLOTON)	<b>Всего Аминокислот..47,6%</b> <b>структурные аминок-кислоты, растительного прои-я</b> (пролин, глута-миновая кислота, глицин, трип-тофан, бетаин)..... <b>25,4%</b> (254 г/л) Орган-ский азот.7,6% (76 г/л) Плотность – 1,27 г/л	Уникальный <b>биостимулятор роста и развития растений</b> на основе свободных L- свободных аминокислот растительного происхождения. Быстро восстанавливает растение после действия стресс факторов (пестициды, жара, засуха и т.д.), активизирует фотосинтетическую активность растения, проявляет хелатирующий эффект, является активатором биосинтеза структурных белков. <b>Листовые подкормки</b> – 0,4-1 л/га	20л	<b>1 340 Р</b>
2.3	<b>СИВЕГ</b> (SIVEG)	<b>Аминокислоты</b> (растительного происхождения) ..... <b>48%</b> (487 г/л) Азот (N) .....14,2% (142 г/л) <b>Органический углерод (С) биологического происхождения..28,4%</b> (284 г/л)	Стимулятор роста на основе растительных компонентов, антистрессант. усиливает вегетативный рост растений, улучшает поглощение питательных веществ корнями, как совместно вносимых, так и доступных в почве, ускоряет восстановление растений, после воздействия стресс-факторов. <b>Листовые подкормки</b> – 0,5-1 л/га, ЛПХ – 30-50 мл	20л	<b>830 Р</b>
2.4	<b>БОРОМИН ГЕЛЬ</b> (BOROMIN GEL борное удобрение)	БОР (В) ..... <b>15%</b> (150 г/л) <b>(с этаноламином высокоскоростной проводник бора)</b> Плотность – 1,36 г/л	Высокоэффективное, легкоусвояемое с этаноламином удобрение. Обеспечивает полное поглощение бора и увеличивает подвижность элемента внутри тканей растений. Бор оказывает влияние на формирование пыльцы растений, ускоряет прорастание пыльцевых зерен, усиливает их жизнеспособность, влияет на развитие завязей, образование и созревание семян, участвует в передвижении сахаров к точкам роста и плодам. <b>Листовые подкормки</b> – 0,3 – 1 л/га	20л	<b>990 Р</b>
2.5	<b>ЛИГОПЛЕКС Ca</b> (LIGOPLEX Ca)	<b>Кальций (Ca) ... 22%(220г/л)</b> Кальций образован в комплекс <b>Лигнинсульфонат Аммонием</b> Плотность – 1,51 г/л	Улучшает плотность вегетативных тканей и плодов, <i>увеличивает срок хранения</i> . Кальций в высокой концентрации, в хелатном комплексе – лигнинсульфоната аммония (LSA), за счет чего повышается способность проникновения и легкость усвоения кальция растением. <b>Листовые подкормки</b> – 0,5 - 3 л/га.	20л	<b>890 Р</b>
2.6	<b>ЛИГОПЛЕКС Mg</b> (LIGOPLEX Mg)	<b>Магний (Mg) ..10,8%</b> (108 г/л) Магний образован в комплекс <b>Аммонием Лигнинсульфоната.</b>	Предотвращает физиологические нарушения из-за дефицита Магния (преждевременное осыпание листьев, некроз стебля винограда, хлороз на листьях овощных культур). Способствуя синтезу хлорофилла, тем самым стимулирует озеленение и функциональную активность листьев. <b>Листовые подкормки</b> – 0,5 - 3 л/га. <b>Корневые подкормки</b> – 1 - 5 л/га	20л	<b>890 Р</b>
2.7	<b>ФУЛЬВУМИН</b> (FULVUMIN)	<b>Фульвокислоты..24%</b> (240г/л) Органическое веществ. ....88,6%(886 г/л) Орган-й азот.....2,1% (21г/л) Плотность – 1,20 г/л	Биостимулятор на основе фульвокислот. Оказывает растворяющее действие на минеральные соединения, делая их доступными для растений; улучшает структуру плодородие почвы; стимулирует рост и развитие корневой системы. <b>Обработка семян</b> – 0,2 л/т (совместно с Спринталга). <b>Корневые подкормки</b> – 2-3 л/га	20л	<b>620 Р</b>
2.8	<b>ГО ДРИП "МИКРО"</b>	<b>Сера (S) .....22,5%(225г/кг)</b> Магния.....9% (90 г/кг) Железо ЭДТА ..... 4%(40 г/кг) Марганец ЭДТА.....4% (40г/кг) Цинк ЭДТА .....1,5% (15 г/кг) Медь ЭДТА.....1,5% (15 г/кг) Бор (В) .....0,5% (5 г/кг) Молибден (Мо) ...0,1% (1 г/кг)	<b>Обеспечивает растение доступными мезо- и микроэлементами.</b> Все элементы находятся в сбалансированном соотношении и доступной для растений форме, что увеличивает их эффективность. Особенно рекомендован для культур чувствительных к недостатку железа и магния. Это формула, подходит для лечения и предотвращения физиологических расстройств, связанных с недостатком микроэлементов. <b>Внекорневая подкормка:</b> 0,2-0,5 кг/га. <b>Обработка семян</b> – 0,1-0,2 кг/га. <b>Фертигация:</b> 0,5 кг/1000г /м <sup>2</sup> / 2-5кг/га	10кг	<b>1 770 Р</b>
2.9	<b>ГО ДРИП "МАКС"</b>	Азот..16%(160г), NH <sub>2</sub> .... 15% Фосфор (P) ..... 5% (50 г/кг) <b>Сера (S) .....22% (220 г/кг)</b> Магния ..... 5% (50 г/кг) Железо ЭДТА .....2%(20 г/кг) Марганец ЭДТА .....4%(40г/кг) Цинк ЭДТА .....4% (40 г/кг) Бор (В) .....0,2% (2 г/кг)	Комплексное, полностью водорастворимое удобрение на основе качественных компонентов: монокалийфосфат (KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ), карбамид (NH <sub>2</sub> ) и большим содержанием мезо- и микроэлементов, который не содержит примесей. Состав удобрения соответствует физиологии	10кг	<b>1 250 Р</b>

2.10	"10 20 30" ГО ДРИП	Азот (N) ..... 10% Фосфор (P) ..... 20% Калий (K) ..... 30% Сера (S) ..... 7% Железо (Fe) ЭДТА ..... 0,04% Марганец ЭДТА ..... 0,02% Цинк (Zn) ЭДТА ..... 0,02% Бор (B) ..... 0,02% Медь (Cu) ..... 0,02% Молибден (Mo) ..... 0,01%	минерального питания всех сельскохозяйственных культур, особенно в период интенсивного роста и развития растений. <b>Листовые подкормки:</b> Го ДРИП Макс – 0,5-1 кг/га, Го ДРИП 10 20 30 - 1-2 кг/га ЛПХ – 30-50 г/10л/воды	10кг	<u>520 Р</u>
2.11	ГРИН-ГО 18 18 18 + 1,3Mg + 10S	Железо ЭДТА ..... 0,04% Марганец ЭДТА ..... 0,02% Цинк (Zn) ЭДТА ..... 0,02% Бор (B) ..... 0,02% Медь (Cu) ..... 0,02% Молибден (Mo) ..... 0,01%	Имеют кислую реакцию, быстро и полностью растворяются, даже в известковых водах. Совместим с продуктами на основе Кальция. Высокое содержание микроэлементов в формехелатов ЭДТА. Полное отсутствие Натрия. Благодаря микрокристаллическому составу и чистым компонентам, продукт сохраняет высокую растворимость, даже в холодной и проблематичной воде. Высокая эффективность даже при низких дозах. В 18 формуляции содержится 12% амидного азота. <b>Листовые подкормки: 1-3 кг/га.</b> <b>Фертигация: 2-5 кг/га</b>	25 кг	<u>390 Р</u>
2.12	ГРИН-ГО 6 48 18 + 4S	<u>490 Р</u>			
3.12	ГРИН-ГО 8 16 24+10Ca	<u>390 Р</u>			
2.13	ГРИН-ГО 8 16 40	Железо ДТПА ..... 0,15% Марганец ЭДТА ..... 0,10% Цинк (Zn) ЭДТА ..... 0,05% Бор (B) ..... 0,05% Медь (Cu) ..... 0,008% Молибден (Mo) ..... 0,008%			<u>490 Р</u>
2.14	ФОЛИЦИСТ (FOLICIST)	Органический Азот (N) ..... 1,8% <b>Органический углерод (C) биологического происхождения ..... 13,3%</b> Оксид калия ..... 7,4% Бетаины ..... 12,1%	Биостимулятор цветения и завязывания плодов. Оптимизирует цветение; помогает прорастанию пыльцы и завязыванию плодов; способствует прорастанию семян; предотвращает сброс цветов и завязей. <b>Листовые подкормки:</b> с момента цветения до роста плодов - 0,5-1,5 л/га. ЛПХ - 10-15 мл/ 10 л	5 л	<u>3 270 Р</u>
2.15	КРИСС (KRIS)	Общий Азот ..... 6,1% Органический Азот (N) ..... 0,7% <b>Органический углерод (C) биологического происхождения ..... 3,6%</b> Фосфор ..... 10,3% Калий ..... 4,8%	Биостимулятор увеличения размера плодов на основе триптофана, аргинина и растительных экстрактов. Стимулирует деление клеток в молодом плоде, помогает растению поддержать рост плодов. <b>Листовые подкормки:</b> с момента завязывания плодов (после цветения) - 1-3 л/га. ЛПХ - 30-50 мл/ 10 л воды	5 л	<u>3 270 Р</u>
2.16	САНРЕД (SUNRED)	Общий Азот ..... 4% Органический Азот (N) ..... 2,7% <b>Органический углерод (C) биологического происхождения ..... 18,6%</b> Калий ..... 9,3%	Биостимулятор созревания и окрашивания плодов. Усиливает цветение плодов; улучшает равномерность созревания плодов; не изменяет твердость плодов; увеличивает содержание растворимого сахара (брикс). <b>Листовые подкормки:</b> 2 внесения за 20 и 10 дней до сбора урожая - 3-5 л/га. ЛПХ - 50 мл/ 10 л воды	5 л	<u>2 380 Р</u>
2.17	ЛОКЕР (LOKER)	Компоненты: Эхинацея, лапчатка и экстракт алоэ, калийные и магниевые соли	Биостимулятор укрепления тканей растения на основе растительных экстрактов. Оптимизирует питательный статус растения; способствует развитию более компактных и зеленых и растений; укрепляет клеточные стенки и ткани растений. <b>Листовые подкормки:</b> во время всей вегетации - 1-2 л/га. ЛПХ - 20-25 мл/ 10 л воды	5 л	<u>2 380 Р</u>

3.1	<b>Аминокат 10%</b>	Свободные (активные) аминокислоты .....10% (113 г/л) Всего азота .....3% (34 г/л) Фосфора (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....1% (11,3 г/л) Калия (K <sub>2</sub> O) .....1% (11,3 г/л)	Жидкое органоминеральное удобрение, производимое на основе экстракта морских водорослей. Стимулятор развития растений, способствует <b>быстрому восстановлению растений после воздействия стрессовых факторов</b> (жара, засуха, механические повреждения, гербицидные обработки, остановка роста, и т.д.). Обладает хелатирующим эффектом. Применяется на всех с/х культурах. <b>Листовые подкормки: 0,2-1 л/га;</b> <b>ЛПХ – 15-30 мл/10 л</b>	25 л	<b>1100</b>
3.2	<b>Аминокат 30%</b>	Свободные (активные) аминокислоты .....30% (372 г/л) Всего азота .....6,5% (81 г/л) Фосфора (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....1% (13 г/л) Калия (K <sub>2</sub> O) .....1% (13 г/л)	Жидкое органоминеральное удобрение, производимое на основе экстракта морских водорослей с добавлением <b>цитокининов</b> . Уникальный стимулятор корнеобразования и развития растений. <b>Обработка семян</b> – 0,5-0,7 л/1т семян; Листовые обработки - 0,2-0,3 л/га.	25 л	<b>1560</b>
3.3	<b>Райкат Старт</b>	Свободные аминокислоты ... 49 г/л Полисахариды .....185г/л Цитокинин.....0,6 г/л Азот (N) .....49 г/л Фосфор (P) .....98 г/л Калия (K <sub>2</sub> O) .....36 г/л Железо (Fe) .....1,23 г/л Цинк (Zn) .....0,24 г/л Бор (B) .....0,37 г/л	Жидкое органоминеральное удобрение, производимое на основе экстракта морских водорослей с добавлением <b>цитокининов</b> . Уникальный стимулятор корнеобразования и развития растений. <b>Обработка семян</b> – 0,5-0,7 л/1т семян; Листовые обработки - 0,2-0,3 л/га.	25 л	<b>1880</b>
3.4	<b>Райкат Джеминейшен</b>	Свободные аминокислоты ... 49 г/л Полисахариды .....185 г/л Цитокинин.....0,6 г/л Азот (N) .....49 г/л Фосфора (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....98 г/л Калия (K <sub>2</sub> O) .....36 г/л Железо (Fe) хелатное .....1,23 г/л Цинк (Zn) хелатный .....0,24 г/л Бор (B) .....0,37 г/л + <b>БИО ОРГАНИК (Mn, Cu, Mo + фитогормоны: гибберелин, цитокинин)</b>	Жидкое органоминеральное удобрение, производимое на основе экстракта морских водорослей с добавлением фитогормонов, направленные на рост и развитие как корневой системы, так одновременно и вегетативной части. <b>Обработка семян</b> (яровых культур) – 0,5-1 л/1т семян; <b>Листовые подкормки (в начальные фазы):</b> полевых культур – 0,15-0,3 л/га; <b>ЛПХ – 10-25 мл/10 л воды.</b>	25 л	<b>2100</b>
3.5	<b>Райкат Со Мо</b>	Свободные аминокислоты...51 г/л Экстракт морских водорослей.25 г/л Азот (N) .....38 г/л Калия (K <sub>2</sub> O) .....38 г/л Магний (Mg) .....6,2 г/л Цинк (Zn) .....0,25 г/л Бор (B) .....6,2 г/л <b>Молибден (Mo).....62 г/л</b> <b>Кобальт (Co).....6,2 г/л</b>	Специальный состав, разработанный для обработки семян и некорневой подкормки бобовых культур (соя, горох, нут) на начальных фазах роста и развития до начала цветения. Удобрение на основе морских водорослей с повышенным содержанием Мо и Со. <b>Обработка семян</b> - 0,5-1 л/т; <b>листовые подкормки</b> - 0,20,5 л/га.	25 л	<b>3500</b>
3.6	<b>Райкат Развитие</b>	Свободные аминокислоты ... 49 г/л Экстракт водорослей .....61 г/л Цитокинин.....0,6 г/л Комплекс витаминов .....2,5 г/л Азот (N) .....74 г/л Фосфор .....49 г/л Калий (K <sub>2</sub> O) .....36 г/л Железо (Fe) хелат .....1,24 г/л Марганец (Mn) хелат .....0,86 г/л Цинк (Zn) хелат .....0,25 г/л Медь (Cu) хелат .....0,12 г/л Бор (B) .....0,37 г/л Молибден (Mo) .....0,12 г/л	Является продуктом, специально разработанным для улучшения стадии развития и роста новых тканей растений. Элементы, входящие в состав, хорошо сбалансированы, обеспечивают высокий уровень развития растений, от начала бутонизации до завязывания плодов. <b>Листовые подкормки: для полевых культур – 0,3-0,5 л/га;</b> <b>ЛПХ – 25-50 мл/10 л.</b> <b>Капельное орошение – 2 л/га.</b>	25 л	<b>1650</b>
3.7	<b>Атланте</b>	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....30% (420 г/л) Калий (K <sub>2</sub> O) 20% (280 г/л) (P и K в форме фосфита калия – KN <sub>2</sub> PO <sub>3</sub> ), рН р-ра – 3-4	Удобрений с содержанием фосфора и калия в доступной форме <b>фосфита</b> калия, обладающее иммунопротекторными свойствами. Способствует усилению роста корневой системы, увеличению массы и количества плодов, снижению пестицидной нагрузки. <b>Листовые подкормки: – 0,3-1 л/га</b>	25 л	<b>1480</b>
3.8	<b>Атланте Плюс</b>	Фосфор (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....18% (234г/л) Калий (K <sub>2</sub> O) .....16% (208 г/л) (P и K в форме фосфита калия – KN <sub>2</sub> PO <sub>3</sub> ), Салициловая к-та, Бетаины, рН р-ра - 5	Жидкое фосфорно-калийное удобрение с содержанием салициловой кислоты и бетаинов, обладающее иммунопротекторными свойствами и излечивающим эффектом по отношению к болезням. <b>Листовые обработки: – 0,3-1 л/га;</b> <b>ЛПХ – 25-50 мл/10 л.</b> <b>Капельное орошение – 1-3л/га</b>	25 л	<b>1480</b>

3.9	<b>Флорон</b>	Свободные аминокислоты .....52 г/л <b>Биостимулирующие и корнеобразующие эл-ты.18,1 г/л</b> Цитокинины .....0,4 г/л Органическое вещество.... 102 г/л Азот (N) .....12,8 г/л Фосфора (P2O5) ..... 128 г/л Калия (K2O).....128 г/л Бор.....2,5 г/л Молибден. ....2,5 г/л	Жидкое удобрение, биостимулятор направленного действия, содержащий сбалансированный для культур состав элементов минерального питания, фитогормонов, биостимуляторы, аминокислоты и органическое вещество. <b>Работает как ингибитор, тормозит рост вегетативной массы вверх, уменьшает длину междоузлий, провоцирует и усиливает цветение, улучшает качество и количество урожая. Листовые подкормки:</b> для полевых культур – 0,15 – 0,5 л/га; для ЛПХ – 5-25 мл/10 л воды.	5 л	<b>3280</b>
3.10	<b>Биокат G</b>	<b>Органическое вещество750 г/кг</b> Гуминовый экстракт .....290 г/кг Гуминовые кислоты ..... 85 г/кг Фульвокислот .....205 г/кг Аминокислоты. ....95 г/кг Азот (N) ..... 100 г/кг Калий (K).....50 г/кг Сера (S).....85 г/кг	Гранулированный органо-минеральный продукт с высоким содержанием органических веществ (70-85%), гуминовых и фульвокислот, минералов. Улучшает усвоение питательных веществ из почвы и внесенных удобрений, делая их доступными; - Стимулирует рост корневой системы; - Быстрый источник серы в органической форме; - Улучшает структуру почвы; - Особенно необходим для посевов с низким содержанием гумуса. - Повышает урожайность. Внесение в почвы - 50-200 кг/га	25 кг	<b>220</b>
3.11	<b>Профи-Фан</b>	Цинк (Zn).....37,5 г/л Экстракт корыцы .....875 г/л pH - 7-8	<b>Фитофунгицид и фитоакарицид</b> с содержанием экстракта корыцы для контроля над грибными болезнями (мучнистая роса и т.д.) и клещами (красный). Работает на оздоровление вегетативной массы растений. <b>Листовые подкормки:</b> 0,3-0,5 л/га/100 л воды. ЛПХ -15 50 мл/10 л воды	5 л	<b>3100</b>
3.12	<b>Профи-Ин</b>	Калийная соль масла Ним.625 г/л Экстракт Квассии Амара.625 г/л Калий (K).....56,3 г/л pH - 10,5	<b>Фитоинсектицид</b> для профилактики и контроля насекомых-вредителей, оздоровления вегетативной массы растений. Используют для борьбы с более чем 400 видов насекомых, включая щитовку, ложнощитовку, капустных червей, личинок моли и белокрылок. Что очень важно, масло Ним является безопасным для здоровья людей. * Не имеет аналогов в России. <b>Листовые подкормки:</b> 0,15-0,5 л/га/100л воды; ЛПХ - 30-40 мл/10 л воды.	5 л	<b>3100</b>
3.13	<b>Келкат Бор</b>	Бор (B) .....210 г/кг	Концентрированный корректор дефицита бора. <b>Листовые подкормки</b> -0,3-1 кг/га. ЛПХ - 10-15 г/10 л воды.	20 кг	<b>750</b>
3.14	<b>Солюкат Плюс 0-40-28</b>	<b>0-40-28 +0,4Mg +1S +2B + 2Фульваты +2Аминокислоты + 0,5 Сурфактант,</b> pH1%-го раствора – 5,7	Уникальное органо-минеральное удобрение, в составе которого по мимо основного набора макро- мезо- и микроэлементов имеет прилипатель (сурфактант), фульво- и аминокислоты, которые оказывают благоприятное воздействие, как на растительный организм, так и на почву (обеспечивает растворяющее действие на минеральные соединения, в результате чего эти элементы переходят в доступную форму). Сурфактант равномерно распределяет рабочий раствор удобрения по листовой поверхности. <b>Листовые подкормки:</b> для полевых культур – 1-3 кг/га; ЛПХ – 30-100 г/10 л воды	25 кг	<b>495</b>
3.15	<b>Солюкат Плюс 18-18-18</b>	<b>18-18-18+0,4MgO+TE</b> 0,2Fe+0,0003Mn+0,003Cu+0,02B+0,0027Mo+0,051Zn+2Аминокислоты +2Фульвокислоты			<b>320</b>
3.16	<b>Солюкат Плюс 19-19-19</b>	<b>19-19-19 +1Mg +0,8S +0,02B</b> 0,2Fe +0,003Mn +0,003Cu +0,0027Mg +0,051Zn + 2Фульвокислоты +2Аминокислоты +0,5Сурфактант, pH 1%-го раствора – 5,9			<b>395</b>

## 4. ГК «ПРОАГРО» (Россия)

4.1	<b>Про БОР 150</b>	<p>Азот (N) - 55 г/л  Бор (B) - 150 г/л  pH - 7,5-9  плотность - 1,4-1,5</p>	<p><b>ВЫСОКОКОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ БОР</b>  <b>ПРЕИМУЩЕСТВА Про БОР:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Продукт рекомендован для использования на всех с/х культурах, особенно подверженных дефициту бора (свекла, рапс, подсолнечник и т.д.);</li> <li>• Улучшает синтез углеводов и перемещение сахаров.</li> <li>• <b>ЛИСТОВЫЕ ПОДКОРМКИ</b> (для всех с/х культур) – 0,5-2 л/га  расход рабочей жидкости -150-300 л/га</li> </ul>	10л	<u><b>450</b></u>
4.2	<b>СИЛИЦИН 240</b>	<p>Сера (SO<sub>3</sub>) – 750 г/л  Калий – 300 г/л  pH – 12  Плотность – 1,44 – 1,5</p>	<p><b>ЖИДКОЕ КОНЦЕНТРИРОВАННОЕ УДОБРЕНИЕ СВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ СЕРЫ ПРЕИМУЩЕСТВА СИЛИЦИН 240:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Устраняет дефицит серы;</li> <li>• Повышает эффективность усвоения азота;</li> <li>• Участвует в синтезе белка;</li> </ul> <p>Улучшает качественные показатели (белок,масличность);  <b>ЛИСТОВЫЕ ПОДКОРМКИ</b> (для всех с/х культур) – 1-2 л/га.</p>	10л	<u><b>430</b></u>
4.3	<b>Амино АЦИД</b>	<p>Смесь кислот - 120 г/л (гуминовая, фульвовая)  Янтарная кислота – 50 г/л  Фосфор (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) - 5 г/л  Калий (K<sub>2</sub>O) – 60 г/л  Бор (B) – 0,2 г/л  Медь (Cu) – 1 г/л  Цинк (Zn) – 2 г/л  Молибден (Mo) – 0,05 г/л  Кобальт (Co) - 0,025 г/л  Плотность – 1,1-1,2  pH – 7,5-8,</p>	<p><b>ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ БИОСТИМУЛЯТОР РОСТА И РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ ПРЕИМУЩЕСТВА АМИНО АЦИД:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Снижает фитотоксичность от действия пестицидов;</li> <li>• Повышает устойчивость к неблагоприятным факторам среды;</li> <li>• Дополнительный источник энергии для стимулирования роста и развития растений в критические периоды.</li> </ul> <p><b>ЛИСТОВЫЕ ПОДКОРМКИ</b> (для всех с/х культур) – 1-3 л/га</p>	10л	<u><b>200</b></u>