



FITOFERT

ПРОГРАММЫ ПИТАНИЯ
ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР

 ЮГПОЛИС
Управляем водой

ПИТАНИЕ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР

Плодовые культуры значительно отличаются от полевых и овощных культур. Благодаря правильно подобранным технологическим приемам урожайность этих многолетних растений можно значительно увеличить в долгосрочном периоде. Подкормками через фертигацию и по листу можно обеспечить потребности растений в необходимых элементах питания на каждой фенологической стадии роста. При помощи питания можно существенно усилить обменные процессы, важные для поддержания хорошего состояния растений, высокой урожайности и получения плодов отличного качества. Благодаря адекватному питанию повышается урожайность, улучшается качество плодов, снижаются повреждения во время перевозки, растения имеют нормальное физиологическое развитие и высокую жизнеспособность. В отличие от овощных и полевых культур, плодовые деревья и кустарники необходимо обрабатывать и после сбора урожая для поддержания нормального протекания физиологических процессов в фазе «покоя», повышения их зимостойкости и формирования будущего урожая. Листовые подкормки чаще всего проводятся совместно с пестицидной обработкой, что сводит к минимуму расходы на их применение.

Оптимальный pH рабочего раствора, обеспечивающий максимальную эффективность и усвоение элементов: 5,5-6.

Расход рабочего раствора: 500-2000 л/га.

Суммарная концентрация рабочего раствора для листовых подкормок (удобрения + СЗР) не должна превышать 1%.

Концентрация рабочего раствора удобрений, предназначенных для фертигации, составляет 0,05-0,3%.

Нормы применения, указанные в таблицах, следует рассматривать как общие рекомендации без учета региона применения, состояния участка, погодных и сортовых особенностей, видимых дефицитов элементов и целевой урожайности.

Программы питания NPK-удобрениями ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ составляют 30-40% от общей потребности в питательных элементах указанных культур; оставшиеся 60% должны быть внесены в почву в виде основных макроудобрений. Если внесение удобрений через фертигацию не представляется возможным, необходимо выполнять программу листовых подкормок каждые 7-10 дней. При соблюденииенной агротехнологии и благоприятных погодных условиях, данные рекомендации помогают раскрывать генетический потенциал культур и достигать максимальной урожайности по количеству и качеству.

Для получения подробных консультаций обращайтесь к своему региональному представителю «ЮГПОЛИВ» или по электронной почте info@fitofert.ru.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



листовая подкормка



фертигация



Программа питания не может быть универсальной для всех хозяйств. Программа питания для каждого хозяйства и для каждой культуры рассчитывается индивидуально.



Для увеличения
урожайности
и максимального
использования ресурсов
почвы мы должны
применять не только
традиционные
методы, но и пользоваться
дополнительными
возможностями,
помогая культурам!

ЯБЛОНИЯ и ГРУША

Яблоня и груша предъявляют высокие требования к системе питания. Эти плодовые культуры нуждаются в различных видах питательных веществ на всех фенологических фазах развития. Они очень зависят от агроклиматических условий и уровня агрономии.

Внесение основной подкормки гранулированными и водорастворимыми удобрениями планируется в зависимости от возраста и урожайности деревьев. Они вносятся отдельно в почву или с поливной водой, в то время как листовая подкормка, как правило, проводится совместно с обработками по защите от вредителей или болезней. При выращивании яблони и груши по современной интенсивной технологии 30% от общего объема питательных веществ вносится в почву в виде гранулированных удобрений, 60% – посредством fertигацией и 10% – в виде листовых подкормок.

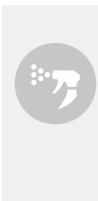
Яблоня и груша, в зависимости от той или иной фазы развития, восприимчивы к дефициту элементов питания таких как: - азот, фосфор, калий, марганец, цинк, железо, бор, а также кальций и магний. В связи с этим применение линейки удобрений ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ способствует максимальному обеспечению потребностей растений яблони и груши на всех стадиях их роста и развития.

Целевая урожайность: 80 т/га

ФАЗА

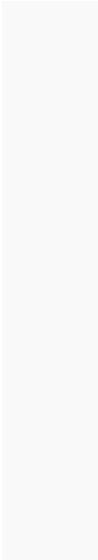
«МЫШИНОЕ УШКО»

ПЕРЕД ЦВЕТЕНИЕМ



ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14	кг(л)/га
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	2-3
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	+
	1
	+
	0,3

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В	кг(л)/га
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	1
	+
	2

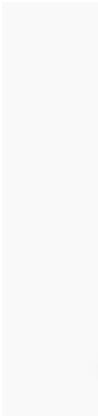


NPK + ME	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	25
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	25
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ОРГАНО-6	5

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	кг(л)/га
+ применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	25

Ca

10



ПОЛНОЕ ЦВЕТЕНИЕ

КОНЕЦ ЦВЕТЕНИЯ

ЗАВЯЗЬ

ПЛОД ЛЕЩИНА

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	кг(л)/га 1,2	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	кг(л)/га 1,2	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 + применять отдельно ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС	кг(л)/га 2	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25	кг(л)/га 2
--	------------------------	--	------------------------	---	----------------------	----------------------------------	----------------------



ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	кг(л)/га 25	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	кг(л)/га 50	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	кг(л)/га 40	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	кг(л)/га 40
НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	кг(л)/га 15	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	кг(л)/га 20	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	кг(л)/га 20	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	кг(л)/га 25



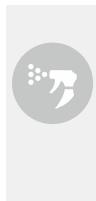
ФАЗА

ПЛОД ГРЕЦКИЙ ОРЕХ

ВТОРАЯ ДЕКАДА ИЮЛЯ

НАЛИВ ПЛОДОВ ДО 75%

НАЧАЛО СБОРА УРОЖАЯ



	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25	2

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	1,2
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	0,4
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45	2

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (2-3 раза через каждые 10 дней)	2

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИМАКС 40 (3 раза через каждые 10 дней)	1,5

NPK
+
ME

Ca

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	40 + 10
НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	25

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33	40

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45	30

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45	30



СБОР УРОЖАЯ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45	5



ПОСЛЕ УБОРКИ

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14	кг(л)/га
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ	2-3
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	1,2
	0,4



	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	30

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45	30



FITOFERT
WWW.FITOFERT.COM



ВИНОГРАД

Виноград — многолетний кустарник с длинными лозами (лианами). Виноград может произрастать на разнообразных почвах, в том числе и на слабозасоленных. Среди растений эта культура наиболее засухоустойчива из-за глубокой корневой системы.

В производстве виноград делится на столовые и технические (винные) сорта, они имеют одно существенное различие в системе листовых подкормок ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ. Оно заключается в том, что столовый виноград должен постоянно обрабатываться ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС, а винные сорта всего 3-4 раза, с последней обработки после закладки ягод.

Применение ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС способствует увеличению длины черешков, что в свою очередь влияет на увеличение расстояния между ягодами. Он также способствует уменьшению заболеваний и повышает плотность кисти и налив ягод.

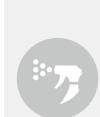
Целевая урожайность:

Виноград технический - 15 т/га
Виноград столовый - 20 т/га

ФАЗА

ПОБЕГИ 10 СМ

ФОРМИРОВАНИЕ ГРОЗДИ



	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2-3 + 2

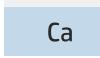


Ca

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ОРГАНО-6	30 + 30 + 5



	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	1 + 1 + 0,3



	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + Гуминовая кислота (15%)	30 + 10
применять отдельно	



ПЕРЕД ЦВЕТЕНИЕМ

ЦВЕТЕНИЕ

ФОРМИРОВАНИЕ ЯГОД

СМЫКАНИЕ ЯГОД В ГРОЗДИ

	кг(л)/га		кг(л)/га		кг(л)/га		кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	1 + 2	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	1 + 2,5	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС	1 + 2,5	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25	2



	кг(л)/га		кг(л)/га		кг(л)/га		кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	30 + 10	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	40	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	40	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	40
		НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	20	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	20		25

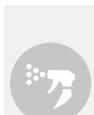


ФАЗА

ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ

ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ

СБОР УРОЖАЯ

ПОСЛЕ СБОРА УРОЖАЯ
(РАННИЕ СОРТА)ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
КАЛЬЦИФОЛ 25

кг(л)/га

2

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
КАЛЬЦИФОЛ 25

кг(л)/га

2

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
ФИНИШ 0-15-45
(2 раза через 5-7 дней)

кг(л)/га

5

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
КОМБИВИТ 14

кг(л)/га

2-3

+
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
СТАРТ

+

+
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
БИОФЛЕКС

0,3

NPK
+
MEФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
АКТИВ 15-5-33
+
применять отдельно
Гуминовая кислота (15%)

кг(л)/га

40

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
ФИНИШ 0-15-45

кг(л)/га

30

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
ФИНИШ 0-15-45

кг(л)/га

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
ФИНИШ 0-15-45

кг(л)/га

30

Ca

НИТРАТ КАЛЬЦИЯ

кг(л)/га

25

НИТРАТ КАЛЬЦИЯ

кг(л)/га

10



FITOFERT
WWW.FITOFERT.COM



ПЕРСИК НЕКТАРИН СЛИВА

Персик, нектарин и слива имеют схожую потребность в элементах питания.

Персик и нектарин обладают ценными питательными свойствами и, в основном, употребляются в свежем виде, в то время как слива обычно достаточно широко используется в переработке.

Все три вида фруктов широко распространены, требовательны к площади, питанию, освещенности, местоположению склона и любят хорошо дренированную почву.

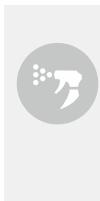
Эти плодовые культуры с семейства Розановых имеют свои особенности в соотношении питательных веществ по сравнению с другими представителями семейства. Данной группе плодовых необходимо большее количество азота и почти в два раза меньшее количество бора по сравнению с грушей или вишней. Также они требуют в два раза больше калия и кальция, но меньше железа и магния.

Целевая урожайность: 40 т/га

ФАЗА

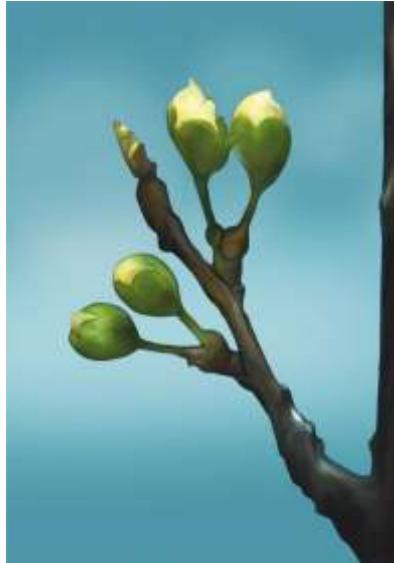
РОЗОВЫЙ БУТОН

ПОЛНОЕ ЦВЕТЕНИЕ



ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14	кг(л)/га
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	2-3
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	+
	1
	+
	0,3

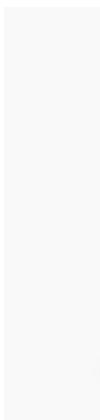
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В	кг(л)/га
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	1
	+
	2

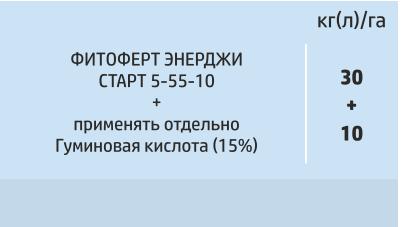
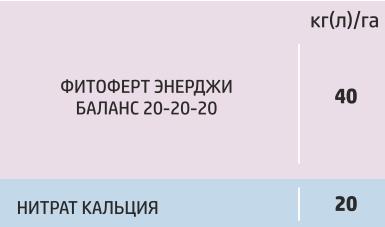
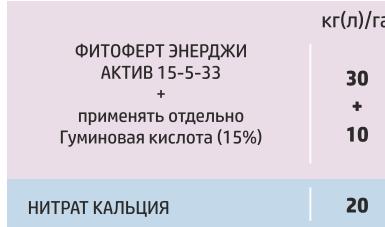
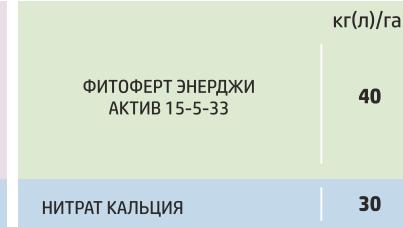


ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	кг(л)/га
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	25
+ ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ОРГАНО-6	+
	25
	+
	5

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	кг(л)/га
+ Гуминовая кислота (15%)	30
	+
	10

Ca



КОНЕЦ ЦВЕТЕНИЯ	ПЛОД ЛЕШИНА	ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ	ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ
<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</p>	<p>кг(л)/га</p> <p>1,5 + 0,5</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</p>	<p>кг(л)/га</p> <p>1 + 2,5</p>
			
<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)</p>	<p>кг(л)/га</p> <p>30 + 10</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20</p>	<p>кг(л)/га</p> <p>40</p>
			
<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)</p>	<p>кг(л)/га</p> <p>30 + 10</p>	<p>ФИТОФЕРТ КАЛЬЦИЙ НИТРАТ КАЛЬЦИЯ</p>	<p>кг(л)/га</p> <p>20</p>
			
			

ФАЗА	ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ	НАЧАЛО СОЗРЕВАНИЯ	ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ	ДО НАЧАЛА СБОРА
	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)</p> <p>кг(л)/га</p> <p>2 + 2,5</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25</p> <p>кг(л)/га</p> <p>2,5</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25</p> <p>кг(л)/га</p> <p>2,5</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45 (2-3 раза через 7-10 дней)</p> <p>кг(л)/га</p> <p>5</p>
	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)</p> <p>кг(л)/га</p> <p>50 + 10</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33</p> <p>кг(л)/га</p> <p>40</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45</p> <p>кг(л)/га</p> <p>40</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10</p> <p>кг(л)/га</p> <p>30</p>
Ca	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	30	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	20

ПОСЛЕ УБОРКИ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14	2-3
+	+
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ	1,2
+	+
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	0,4



	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 0-15-45	30



FITOFERT
WWW.FITOFERT.COM

МАЛИНА И ЕЖЕВИКА

Первая листовая обработка проводится фосфорными и биостимулирующими удобрениями для развития корней. Во время интенсивного созревания плодов для культур стоит несколько увеличить количество вносимого азота. В период созревания ягод малина и ежевика нуждаются в кальции. В начале вегетации очень важна подкормка микроэлементами, так как весной активность корневой системы снижена.

После сбора урожая всегда проводится подготовка растений к следующему вегетационному сезону и новому циклу плодоношения; поэтому вносятся микроэлементы и биостимулирующие компоненты, благодаря которым растения будут устойчивы к воздействию стрессовых условий в период «покоя», а в начале вегетации - к быстрому и результативному развитию.

Целевая урожайность:
35 т/га

ФАЗА	ДО НАЧАЛА ВЕГЕТАЦИИ	РАЗВИТИЕ КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ	НАЧАЛО АКТИВНОГО РОСТА
		ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ NPK 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	кг(л)/га 2-3 + 2
		ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ NPK 15-5-33 + Гуминовая кислота (15%)	кг(л)/га 25 + 10
		БИОФЛЕКС	кг(л)/га 2
		НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	кг(л)/га 10
		НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	кг(л)/га 15

ПОЛНОЕ ЦВЕТЕНИЕ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 +	2
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	1



НАЛИВ ПЛОДОВ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 +	2
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС +	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	1



ОКРАШИВАНИЕ ПЛОДОВ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС +	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	1



ПОСЛЕ УБОРКИ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14 +	2-3
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ +	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2



	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 +	30
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2

НИТРАТ КАЛЬЦИЯ **15**

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	30
	10

НИТРАТ КАЛЬЦИЯ **15**

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45 +	25
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33	10

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 +	20
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2



ЗЕМЛЯНИКА

ЗЕМЛЯНИКА – это ягодная культура, выращивание которой приносит большую прибыль. В настоящее время все чаще культивируется в закрытом грунте. Обычно высаженные растения плодоносят около 3-х лет, но если использовать правильную технологию питания и вкладывать больше средств в рассаду и подкормки, урожай возможно снимать и дольше. Земляника очень требовательная к питанию культура, так например: - дефицит бора вызывает деформацию и недоразвитость плодов, для их предотвращения отлично подходит ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20B; при нехватке кальция ягоды плохо переносят перевозку и подвержены гнилям, устранить данную проблему можно при помощи ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25; для получения ягоды с высокими вкусовыми качествами невозможно обойтись без ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ.

Целевая урожайность:
35 т/га

ФАЗА	ДО НАЧАЛА ВЕГЕТАЦИИ	РАЗВИТИЕ КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ	НАЧАЛО АКТИВНОГО РОСТА								
		<table> <thead> <tr> <th></th> <th>кг(л)/га</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</td> <td>2 + 2</td> </tr> </tbody> </table>		кг(л)/га	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2 + 2	<table> <thead> <tr> <th></th> <th>кг(л)/га</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20B + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</td> <td>1 + 2</td> </tr> </tbody> </table>		кг(л)/га	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20B + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	1 + 2
	кг(л)/га										
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2 + 2										
	кг(л)/га										
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20B + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	1 + 2										
		<table> <thead> <tr> <th></th> <th>кг(л)/га в неделю</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</td> <td>35 + 2</td> </tr> </tbody> </table>		кг(л)/га в неделю	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	35 + 2	<table> <thead> <tr> <th></th> <th>кг(л)/га в неделю</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20</td> <td>25 + 20</td> </tr> </tbody> </table>		кг(л)/га в неделю	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	25 + 20
	кг(л)/га в неделю										
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	35 + 2										
	кг(л)/га в неделю										
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	25 + 20										
		НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ								

ПОЛНОЕ ЦВЕТЕНИЕ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 +	2
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	1

НАЛИВ ПЛОДОВ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 +	2
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	1

ОКРАШИВАНИЕ ПЛОДОВ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	1-2

ПОСЛЕ УБОРКИ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14 +	2-3
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ +	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2



	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 +	30
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 +	3
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 +	30
применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	10

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45 +	25
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33	10

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 +	15
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2

НИТРАТ КАЛЬЦИЯ **15**

НИТРАТ КАЛЬЦИЯ **15**



ЧЕРЕШНЯ и ВИШНЯ

Черешня в большей степени выращивается для употребления в свежем виде, в то время как вишня - для промышленной переработки. Эти две плодовые культуры имеют схожие потребности в элементах питания. Однако для черешни пропорция NPK должна составлять 1:0,5:1,2. Она нуждается в большом количестве азота и хорошо на него реагирует, даже лучше, чем яблоня, которая любит азот. Для вишни соотношение NPK должно быть – 1:0,4:0,8.

Черешню нужно регулярно подкармливать цинком. Для вишни на начальных фазах очень важен бор, а впоследствии магний. Кальций необходим для обеих культур, и его следует как можно чаще вносить во время интенсивного роста и созревания плодов. Он также играет значительную роль и в предотвращении появления различных болезней и вредителей.

Целевая урожайность: 15 т/га

ФАЗА	РАЗВИТИЕ ЛИСТЬЕВ	ПОЛНОЕ ЦВЕТЕНИЕ
	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</p> <p>2-3 + 2</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</p> <p>1 + 1 + 0,3</p>
	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ОРГАНО-6</p> <p>30 + 30 + 5</p>	<p>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)</p> <p>30 + 10</p>

КОНЕЦ ЦВЕТЕНИЯ		ПЛОДЫ РАЗМЕРОМ С ГОРОШИНУ		ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ		ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ	
	кг(л)/га		кг(л)/га		кг(л)/га		кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	2 + 1,5	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	0,7 + 0,3 + 1,5
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	30 10	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	40	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20	40	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	40 10
НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	20	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	20	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	20	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	25

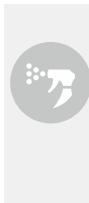
ФАЗА

СОЗРЕВАНИЕ ПЛОДОВ

ЧЕРЕЗ 7-10 ДНЕЙ

СБОР УРОЖАЯ

ПОСЛЕ УБОРКИ

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
КАЛЬЦИФОЛ 25

кг(л)/га

2,5

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
КАЛЬЦИФОЛ 25

кг(л)/га

2,5

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
ФИНИШ 0-15-45
(2-3 раза)

кг(л)/га

5

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
КОМБИВИТ 14
+
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ
+
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
БИОФЛЕКС

кг(л)/га

2-3

+

1

+

0,3

NPK
+
MEФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
АКТИВ 15-5-33
+
применять отдельно
Гуминовая кислота (15%)

кг(л)/га

40

+

10

кг(л)/га

30

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
ФИНИШ 0-15-45

кг(л)/га

30

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ
СТАРТ 5-55-10

кг(л)/га

30

Ca

НИТРАТ КАЛЬЦИЯ

25





 **югполив**
Управляем водой

 **agromarket**
www.agromarket.rs

 **FITOFERT**
WWW.FITOFERT.COM

ГОЛУБИКА

Голубика предпочитает влажные, песчаные или глинистые торфяные кислые почвы с pH 4,5-5,5. Из-за повышенной требовательности к наличию влаги и кислорода, почва должна иметь хороший дренаж, хорошо удерживать влагу и обладать достаточной пористостью для хорошей аэрации корневой системы.

Основными потребляемыми из почвы питательными веществами для голубики являются калий, азот и кальций. Азот важен для голубики в фазу вегетативного роста и развития и после сбора урожая; калий и кальций имеют важное значение для получения хорошего урожая ягод по количеству и по качеству, так как первый отвечает за передачу углеводов из листьев к плодам, а второй способствует увеличению сохранности ягод после уборки.

Целевая урожайность:
10 т/га

ФАЗА	ДО НАЧАЛА ВЕГЕТАЦИИ	РАЗВИТИЕ КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ	НАЧАЛО АКТИВНОГО РОСТА																		
		<table> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10</td> <td>кг(л)/га</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td></td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</td> <td></td> <td>2</td> </tr> </table>	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	кг(л)/га	2	+		+	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС		2	<table> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В</td> <td>кг(л)/га</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td></td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</td> <td></td> <td>2</td> </tr> </table>	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В	кг(л)/га	1	+		+	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС		2
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	кг(л)/га	2																			
+		+																			
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС		2																			
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БОРМАКС 20В	кг(л)/га	1																			
+		+																			
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС		2																			
		<table> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10</td> <td>кг(л)/га в неделю</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td></td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</td> <td></td> <td>2</td> </tr> </table>	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	кг(л)/га в неделю	35	+		+	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС		2	<table> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10</td> <td>кг(л)/га в неделю</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td></td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>применять отдельно Гуминовая кислота (15%)</td> <td></td> <td>10</td> </tr> </table>	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	кг(л)/га в неделю	30	+		+	применять отдельно Гуминовая кислота (15%)		10
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	кг(л)/га в неделю	35																			
+		+																			
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС		2																			
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10	кг(л)/га в неделю	30																			
+		+																			
применять отдельно Гуминовая кислота (15%)		10																			
		<table> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33</td> <td>кг(л)/га в неделю</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td></td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС</td> <td></td> <td>2</td> </tr> </table>	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33	кг(л)/га в неделю	35	+		+	ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС		2	НИТРАТ КАЛЬЦИЯ 15									
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33	кг(л)/га в неделю	35																			
+		+																			
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС		2																			

ПОЛНОЕ ЦВЕТЕНИЕ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ 5-55-10 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	2 + 1

НАЛИВ ПЛОДОВ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 +	2
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25 (применяется отдельно)	1

ОКРАШИВАНИЕ ПЛОДОВ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОФЛЕКС	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КАЛЬЦИФОЛ 25	2

ПОСЛЕ УБОРКИ

	кг(л)/га
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ КОМБИВИТ 14 +	2-3
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ СТАРТ +	1
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	2



	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	35 + 2
НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	15

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33 + применять отдельно Гуминовая кислота (15%)	25 + 10
НИТРАТ КАЛЬЦИЯ	15

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ ФИНИШ 0-15-45 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АКТИВ 15-5-33	20 + 10

	кг(л)/га в неделю
ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БАЛАНС 20-20-20 + ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ БИОФЛЕКС	20 + 2



ДЛЯ ЗАМЕТОК

ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ? ЗВОНИТЕ ПО ТЕЛЕФОНУ: +7 (495) 504 15 40



 **югполив**
Управляем водой

 **agromarket**
www.agromarket.rs

 **FITOFERT**
WWW.FITOFERT.COM



Москва	+7 (495) 504 15 40
Краснодар	+7 (861) 257 77 11
Рязань	+7 (4912) 34 04 63
Воронеж	+7 (919) 182 52 50
Волгоград, Астрахань	+7 (917) 080 40 08
Кабардино-Балкария	+7 (988) 602 79 91
Ставрополь и Крым	+7 (918) 111 36 73



группа компаний
КОРОЛЕВ АГРО

141101, МО, г. Щелково, ул. Хотовская, д. 34, стр. 2
+7 (495) 504 15 40

www.fitofert.ru
www.yug-poliv.ru
www.korolevagro.ru