



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)



1. Зерновые: пшеница, ячмень, овес

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание.	0,33 л/тн семян	Против грибковых и бактериальных болезней: плесневение колоса, корневые гнили, черный зародыш семян и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	Опрыскивание: 1) В фазе кущения 2) в фазу выхода в трубку 3) в фазу налива зерна	0,33 л/га	Для ускорения роста растений, увеличения клейковины на 2-6 единиц, повышения качества продукции и роста урожайности на 20-40%

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы и подавления патогенов при бороздковом поливе рекомендуем провести две обработки ЦИТОГУМАТ по 2 -4 литра на гектар;

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями.



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

2. Кукуруза



БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание.	0,4 л/тн семян	Против грибковых и бактериальных болезней: плесневение колоса, корневые гнили, черный зародыш семян и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	Опрыскивание: 1) С момента появления 3-5 листьев, при росте 15-20 см. 2) повторное опрыскивание через 10-15 дней	0,33 л/га	Для ускорения роста растений, повышения качества продукции и роста урожайности на 20-40%

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы и подавления патогенов при бороздковом поливе рекомендуем провести две обработки ЦИТОГУМАТ по 2 -4 литра на гектар;

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями;



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

3. Масличные: подсолнечник, рапс, сафлор



БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание в рабочем растворе на 20 минут	0,4 л/тн семян	Для повышения иммунной системы, увеличения энергии прорастания семян и обеспечения всхожести семян до 100%
2	Опрыскивание: 1) В фазе 5-7 листьев 2) повторное через 10-15 дней	0,4 л/га	Для профилактики от болезней и листовых инфекций и увеличения урожайности
3	Полив: не менее 3 раз за сезон	0,5-1 л/га	Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы и подавления патогенов

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

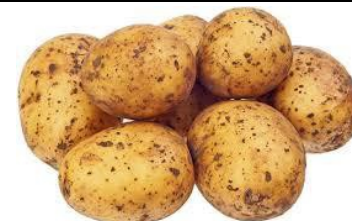
Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями.



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

4. Картофель



БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Предпосадочная обработка клубней. Опрыскивание клубней до посадки, либо замачивание в рабочем растворе на 20-30 минут	0,4 – 0,6 л/тн клубней	Повышение устойчивости к клубневым инфекциям: корневая гниль, сухая гниль, черная парша, фитофтороз, мокрая гниль, бактериозы и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	Некорневая подкормка: 1-я в фазе полных всходов 2-я в фазе бутонизации	0,4 – 0,6 л/га	Для ускорения роста клубней картофеля.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10

С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л -4 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями.



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)



5. Луковичные: лук, чеснок

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание на 1-2 часа	0,4 л/т 4 мл/10 литров воды	Против грибковых и бактериальных болезней и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	после посадки рассады полить под каждый корень или обильно опрыскать	1л/га	Для укрепления корневой системы, иммунитета растения и ускорения роста.
3	Опрыскивание: через 10-15 дней после всходов	0,4 л/га	Укрепление иммунной системы, ускорение вегетации, увеличение урожайности
4	Полив: 2 раза до плодообразования, 2 раза при появлении лукович и головок чеснока	0,5-1,0 л/га	Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы и подавления патогенов

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидки





Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

6. Тыквенные: арбуз, дыня, тыква, огурец

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание в рабочем растворе на 20 минут	0,4 л/тн семян	Против грибковых и бактериальных болезней: корневая гниль, сухая гниль, черная парша, фитофтороз, мокрая гниль, бактериозы и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	Опрыскивание: 1) В фазе 3-4 листьев 2) повторное через 10-15 дней	0,33 л/га	Для ускорения роста растений и увеличения урожайности
3	Полив: 1 раз до цветения, 2 раза при плодообразовании	0,5-1 л/га	Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы и подавления патогенов

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями





Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

7. Помидор, перец, баклажан

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание корешков рассады на 1 час	0,4 л/т 4 мл/10 литров воды	Против грибковых и бактериальных болезней: корневая гниль, сухая гниль, черная парша, фитофтороз, мокрая гниль, бактериозы и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	после посадки рассады полить под каждый корень	1л/га	Для укрепления корневой системы, иммунитета растения и ускорения роста.
3	Опрыскивание: 1) В фазе 3-4 листьев 2) повторное через 10-15 дней	0,4 л/га	Укрепление иммунной системы, ускорение вегетации, увеличение урожайности
4	Полив: 1 раз до цветения, 2 раза при плодообразовании, не менее 2 раз за сезон	0,4 л/га	Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы и подавления патогенов

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями.





Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

8. Сахарная и кормовая свекла, морковь, редька.

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание.	0,4 л/10 литров воды на 1 тонну семян	Увеличение энергии прорастания семян, повышение устойчивости к клубневым инфекциям, улучшение иммунной системы и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	Опрыскивание: при смыкании рядов и утолщении корней	0,33 л/га	Для ускорения роста растений, повышения качества продукции
3	Полив: 1) 1 раз во время 3-4 листьев. 2) 2 раза через 10-15 дней при плодообразовании	0,5-1 л/га	Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы, подавления патогенов и ускорения плодообразования

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями.



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)



9.Хлопок

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание.	0,33-0,4 л/10-20 литров воды на 1 тонну семян	Против грибковых и бактериальных болезней, листовых инфекций и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	Опрыскивание: 1) до бутонизации, при росте 10-20 см 2) при плодообразовании	0,33 л/га	Для ускорения роста растений, повышения качества продукции, роста урожайности и ускорения вегетации
3	При бороздковом поливе не менее 2 раз за сезон	1-2 л/га	Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы и подавления патогенов

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше - опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями.



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)



10. Рис

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание в рабочем растворе на 10-15 часов - залог высокого урожая	0,4 л/тн семян	Против грибковых и бактериальных болезней: плесневение колоса, корневые гнили, черный зародыш семян и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	Опрыскивание: 1) В фазе начало кущения 2) в фазе конец кущения, после гербицидной обработки через 3 -4 дня 3) в фазе начало выхода в трубку 4) в фазе начало налива колоса	0,4 – 0,6 л/га	Для ускорения роста растений и увеличения урожайности

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10

С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше -



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями

11. Многолетние травы: люцерна, эспарцет, клевер



БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: протравка семян, замачивание.	0,4 л/10-20 литров воды на 1 тонну семян	Против грибковых и бактериальных болезней, корневые гнили, листовых инфекций и для обеспечения всхожести семян до 100%
2	Опрыскивание: 1) через 15-20 дней после всходов 2) после каждого укоса при росте 10-15 см	0,33 л/га	Для ускорения роста растений, увеличения зеленой массы, снятия стресса, укрепления корневой системы.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше -



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями.



12. Виноград

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Протравка семенного материала: замачивание саженцев в рабочем растворе на 15-20 часов	4 мл/10 литров воды	Для повышения приживаемости и устойчивости к стрессовым факторам (заморозки, засуха) и болезням, а так же для быстрого роста и развития корневой системы.
2	Полив под каждую лозу	2 мл/10 литров воды	С целью повышения плодородия почвы и укрепления корневой системы.
3	Опрыскивание: 1) В фазе набухания почек 2) повторять через 10-15 дней 2-3 раза	0,33 л/га	Для профилактики от болезней и листовых инфекций и увеличения урожайности.
4	При бороздковом поливе не менее 3 раз за сезон	0,5-1 л/га	Для увеличения урожайности, повышения плодородия почвы и подавления патогенов

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

Для увеличения гумусного слоя почвы, повышения плодородия почвы, мы рекомендуем осенью, после сбора урожая, за 10-20 дней до понижения t почвы ниже 10 С - опрыскивание: ЦИТОГУМАТ - 2 л развести в 100-300 литров воды на 1 Га;

Если применяется азотные удобрения (КАС либо селитра) рекомендуем усилить эффект азота и сократить его потери весной при прогреве почвы 8 С и выше -



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

опрыскивание, либо врезка в почву совместно с жидкими азотными удобрениями.



13. Плодово-фруктовые деревья

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Корни саженцев перед посадкой замочить на 15-20 часов в рабочем растворе	4 мл/10 л воды	Для повышения приживаемости и устойчивости к стрессовым факторам (заморозки, засуха) и болезням, а так же для быстрого роста и развития корневой системы
2	Полив: 1) до набухания почек пролить корневую систему 2) во время цветения	4 мл/10 л воды	Для повышения приживаемости и устойчивости к стрессовым факторам (заморозки, засуха), а так же для быстрого роста и развития корневой системы
3	Опрыскивание: 1) в фазу бутонизации 2) при плодообразовании, повторить через 15-20 дней	0,33 л/га	Восстанавливает иммунитет растений, повышает стрессоустойчивость, улучшает качество урожая.
5	Осенний полив под каждое дерево	2-4 мл/10 л воды	Для морозостойкости, повышения плодородия почвы и подавления патогенов



Программа качественного выращивания сельскохозяйственных культур, повышения плодородия почвы, увеличения урожайности и получения экологически чистой продукции посредством применения низкомолекулярного гуминового хелатора Цитогумат (ЦГ)

14. Цветы

БАЗОВАЯ ПРОГРАММА ОБРАБОТКИ

№	Порядок и время применения препарата	Норма внесения препарата	Цель применения
1	Обработка семян (полусухая инкрустация)	0,4 л/тонну семян	Для повышения приживаемости и устойчивости к стрессовым факторам и болезням, а так же для быстрого роста и развития корневой системы
2	Обработка саженцев – замочить в 5% водном растворе на 10 – 12 часов	50 мл/1 л воды	Для повышения приживаемости и устойчивости к стрессовым факторам и болезням, а так же для быстрого роста и развития корневой системы
23	Опрыскивание: 1) в фазу 2-3 листьев 2) в фазу 5-7 листьев 3) в фазу начала цветения	0,4 л/га	Восстанавливает иммунитет растений, повышает стрессоустойчивость, улучшает качество цветов, стимулирует рост.