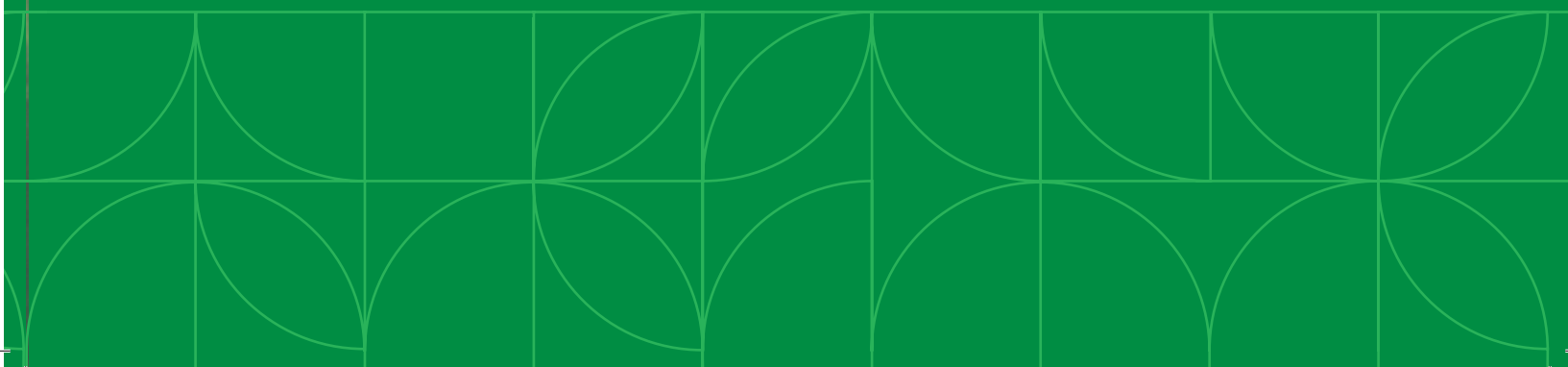


Препарат	Пшеница яровая	Пшеница озимая	Ячмень яровой	Ячмень озимый	Овёс	Рожь	Кукуруза	Подсолнечник	Свекла сахарная	Соя	Рапс яровой	Рапс озимый	Картофель	Томаты открытого грунта	Томаты защищённого грунта	Огурец открытого грунта	Огурец защищённого грунта	Огурец (семенные посевы)	Лук	Виноград	Яблоня	Груша
Анонс®, КС	✓	✓	✓	✓					✓	✓												
Аякс®, КС	✓	✓	✓	✓				✓		✓		✓										
Дуэлянт®, КЭ	✓	✓	✓	✓					✓													
Копфорс Экстра®, ВДГ													✓	✓		✓			✓	✓		
Манкоцеб™, СП													✓	✓						✓		
Пифон®, КС								✓	✓	✓	✓	✓										
Привент®, СП	✓	✓	✓	✓			✓								✓	✓	✓				✓	
Процессор®, КС													✓	✓		✓						
Рapid® Голд, СП													✓	✓						✓		
Рapid® Голд Плюс, СП													✓	✓						✓		
Рapid® Дуэт, СП													✓				✓					
Рapid® Микс, СП													✓						✓	✓		
Титан®, КЭ	✓	✓	✓	✓	✓	✓																
Цихом®, СП													✓							✓	✓	✓
Фортуна™ Глобал, ВДГ													✓	✓						✓		
Фортуна™ Голд, ВДГ													✓	✓		✓			✓	✓		
Фортуна™ Экстра, ВДГ													✓	✓		✓			✓	✓		

# ФУНГИЦИДЫ

ПРЕДОТВРАТИМ ВОЗМОЖНОЕ,  
ОСТАНОВИМ НЕМИНУЕМОЕ



## **Аякс® , КС**

Системный фунгицид широкого спектра действия для защиты **зерновых культур, подсолнечника, рапса и сои** от широкого спектра заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**азоксистробина, 200 г/л + дифеноконазола, 125 г/л**



Препаративная форма  
**концентрат суспензии**



Химический класс  
**стриблирурины и триазолы**



Класс опасности для человека  
**3 (малоопасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**канистра 5 л, коробка 4х5 л**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Оба действующих вещества ингибируют рост мицелия и останавливают спороношение, но воздействуют на разные механизмы:

**Азоксистробин** - подавляет прорастание спор на ранних этапах развития грибов, обеспечивая мощную защиту от инвазии патогенной грибковой флоры. Также проявляет активность на начальных этапах жизненного цикла грибов и обеспечивает антиспоруляционное действие. Обработанные растения имеют физиологические преимущества, например, повышенное озеленение, что увеличивает их товарную урожайность;

**Дифеноконазол** - системный фунгицид, быстро проникает в лист и активно распространяется по нему, полностью ингибирует рост субкутикулярного мицелия, снижает уровень спороношения патогена. Отличается длительным периодом защиты и лечебным действием.

#### Скорость воздействия

обеспечивает защитное и антиспорулирующее действие сразу же после контакта с обрабатываемой листовой поверхностью.

#### Период защитного действия

2-3 недели (до 4-х недель при применении препарата в оптимальные сроки).

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Дополнительный эффект

в определенных условиях проявляет ярко выраженный озеленяющий эффект, увеличивает площадь листового аппарата.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- широкий спектр действия на фитопатогены;
- быстрое лечебное и длительное защитное действие;
- устойчив к осадкам и смыванию;
- двукратное применение за сезон, без риска развития резистентности у фитопатогенов.

#### Совместимость

- совместим с большинством широко используемых пестицидов и удобрений, за исключением тех, которые имеют сильную щелочную реакцию;
- подходит для ультрамалообъемных обработок с нормой расхода рабочего раствора 7-10 л/га;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

Опыт применения

Аякс показал высокую эффективность в подавлении гельминтоспориоза ячменя в условиях повсеместного распространения в нижнем ярусе на момент обработки.

Длительный период защиты препарата на озимой пшенице обеспечил качественную защиту флагового и подфлагового листьев от септориоза.



Схема хозяйства с трехкомпонентным фунгицидом допустила распространение гельминтоспориоза в среднем ярусе.



Схема хозяйства с Аяксом сохранила средний ярус чистым от гельминтоспориоза.

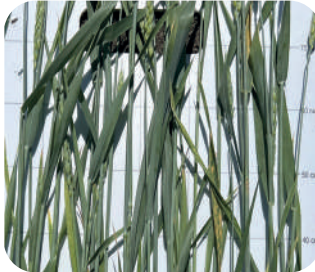


Схема хозяйства с двукратным применением фунгицидов других производителей допустила поражение листового аппарата септориозом.



Схема хозяйства с Аяксом позволила сохранить листовой аппарат неповрежденным.

Аякс применяется для защиты сои. Видно в нижнем ярусе остановлено развитие и распространение септориоза, листья верхнего яруса не поражены.



РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА АЯКС®, КС

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (л/га)	Способ, время обработки, особенности применения
 Пшеница яровая и озимая	Бурая ржавчина, септориоз листьев и колоса, пиренофороз	0,7	Опрыскивание в период вегетации в фазы конец кущения — начало выхода в трубку. Расход рабочей жидкости — 200 л/га
	Фузариоз колоса		Опрыскивание в период вегетации в фазы появление флагового листа - начало колошения; против фузариоза колоса: конец колошения — начало цветения. Расход рабочей жидкости — 200 л/га
 Ячмень яровой и озимый	Септориоз, сетчатая пятнистость, ринхоспориоз	0,7	Опрыскивание в период вегетации в фазы конец кущения — начало выхода в трубку. Расход рабочей жидкости — 200 л/га
 Подсолнечник	Фомопсис (серая пятнистость стеблей, рак стеблей); белая гниль	0,7	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 300-400 л/га
 Рапс озимый	Фомоз, белая гниль	0,65	Опрыскивание в период вегетации: первое в фазе 5-6 листьев (осень); второе в фазу вытягивание стеблей (весна). Расход рабочей жидкости — 300 л/га
 Соя	Антракноз, аскохитоз	0,4	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 200 л/га

В настоящий момент препарат Аякс проходит процедуру расширения регистрации на следующие культуры: яровой рапс, картофель, рис.

## **Анонс®, КС**

Двухкомпонентный фунгицид широкого спектра действия для защиты **пшеницы, ячменя, сои и сахарной свёклы** от широкого спектра заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**трифлуксистробин, 175 г/л**  
**+ протиоконазол, 175 г/л**



Препаративная форма  
**концентрат суспензии**



Химический класс  
**стробилурины и триазолы**



Класс опасности для человека  
**3 (умеренно опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**канистра 5 л, коробка 4х5 л**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Трифлуксистробин подавляет митохондриальное дыхание грибов.

**Трифлуксистробин** — контактный и трансламинарный фунгицид, обладает защитным действием, подавляет прорастание и проникновение ростовых трубок спор в ткани растений, блокирует рост мицелия. После опрыскивания часть трифлуксистробина проникает внутрь растения и на обратную сторону листьев, часть связывается с восковым слоем и постепенно перераспределяется, что обеспечивает защиту необработанных частей растений.

**Протиоконазол** — системный фунгицид, обладает защитным, искореняющим и лечебным действием. Протиоконазол подавляет синтез стеролов.

#### Скорость воздействия

Анонс обеспечивает защитное действие сразу же после внесения: в течении часа связывается с восковым слоем листа, в течении 3-х часов проникает в ткани листьев.

#### Период защитного действия

2-3 недели (до 4-х недель при применении препарата в оптимальные сроки).

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Дополнительный эффект

оказывает положительное влияние на физиологию растения.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- сильное и продолжительное профилактическое и защитное действие;
- лечебное и искореняющее действия;
- защита молодого прироста;
- физиологическое действие улучшает качество урожая;
- разрешено авиаприменение.

#### Совместимость

- совместим с большинством широко используемых пестицидов и удобрений, за исключением тех, которые имеют сильную щелочную реакцию;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

## ОТЗЫВ ПАРТНЁРА





" Компания «Агроуниверсал» выражает свою признательность и благодарит компанию «Агрорус и Ко» за высокий профессионализм и оперативность поставки товара в рамках Договора поставки. Ваша компания всегда готова учитывать наши пожелания и решать сложные нестандартные задачи. Заказанные у вас средства защиты растений всегда высокого качества.

Отдельно хочется отметить Вашего сотрудника: Кнехт Андрея Владимировича! Именно высокий профессионализм, терпение и ответственность помогают нам решать поставленные задачи в кратчайшие сроки.

С уверенностью мы можем сказать, что в Вашем лице мы нашли надежного, ответственного и высококвалифицированного партнера, что очень важно в условиях современного бизнеса.

ООО «Агроуниверсал»  
Директор  
Данилов А. В.

## РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА АНОНС®, КС

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (л/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Пшеница яровая и озимая 	Ржавчина бурая, септориоз листьев и колоса, мучнистая роса, пиренофороз	0,5-1,0	Опрыскивание растений в период вегетации в фазы: появление флагового листа — начало колошения. Расход рабочей жидкости — 200-300 л/га
		0,5-1,0 (А)	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 50-100 л/га
Ячмень яровой и озимый 	Сетчатая пятнистость, темно-бурая пятнистость, ржавчина карликовая, ринхоспориоз, мучнистая роса	0,5-1,0	Опрыскивание растений в период вегетации в фазы: появление флагового листа — начало колошения. Расход рабочей жидкости — 200-300 л/га
		0,5-1,0 (А)	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 50-100 л/га
Соя 	Церкоспороз, септориоз, антракноз, аскохитоз	0,5-1,0	Опрыскивание в период вегетации профилактическое или при появлении первых признаков одного из заболеваний, но не позднее фазы цветения. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Сахарная свёкла 	Церкоспороз, мучнистая роса, фомоз	0,75-1,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое или при появлении первых признаков одной из болезней, последующее — через 21 день или при появлении новых симптомов одной из болезней. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га



## Дуэлянт®, КЭ

Специальный системный фунгицид для защиты **свёклы сахарной, пшеницы и ячменя** от грибных заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**дифеноконазол, 250 г/л  
+ пропиконазол, 250 г/л**



Препаративная форма  
**концентрат эмульсии**



Химический класс  
**триазолы**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**канистра 5 л, коробка 4х5 л**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Оба действующих вещества ингибируют рост мицелия и останавливают спороношение, но различными механизмами:

**Дифеноконазол** — системный фунгицид, быстро проникает в лист и активно распространяется по нему, полностью ингибирует рост субкутикулярного мицелия, снижает уровень спороношения патогена. Отличается длительным периодом защиты и лечебным действием.

**Пропиконазол** — ингибирует превращение ланостерина в эргостерин, входящий в состав клеточных мембран грибов, что приводит к нарушению роста мицелия и прекращению спорообразования. Увеличивает интенсивность фотосинтеза.

#### Дополнительный эффект

оказывает положительное влияние на физиологию растения.

#### Скорость воздействия

Основная часть действующих веществ поглощается листьями в течение 1 часа и распространяется по растению, с этого момента начинается воздействие препарата на возбудителя болезни.

#### Период защитного действия

Дуэлянт обеспечивает длительную защиту, 3-4 недели, при применении препарата в оптимальные сроки. Для получения наилучшего результата рекомендуем проводить опрыскивания своевременно, до появления первых признаков заболеваний и соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- обладает лечебным и продолжительным защитным действием против широкого спектра заболеваний;
- оказывает положительное физиологическое влияние на растения;
- устойчив к смыванию.

#### Совместимость

- совместим с большинством широко используемых пестицидов и удобрений, за исключением тех, которые имеют сильную щелочную реакцию;
- подходит для ультрамалообъемных обработок с нормой расхода рабочего раствора 7-10 л/га;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

Опыт применения

Дуэлянт показал себя эффективным фунгицидом в защите озимой пшеницы, ячменя пивоваренного и свёклы. Вовремя проведенные профилактические обработки в условиях

сложившихся климатических условий позволили содержать посевы без поражений болезнями на протяжении 20 дней и более.



Закладка опыта. Контроль под плёнкой.



Дуэлянт 0,3 л/га.



Контроль.

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ДУЭЛЯНТ®, КЭ

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (л/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Пшеница яровая и озимая	Мучнистая роса, бурая ржавчина, желтая ржавчина, септориоз, пиренофороз	0,3	Опрыскивание в период вегетации в фазы выход в трубку — начало колошения. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Ячмень яровой и озимый	Сетчатая пятнистость, ринхоспориоз	0,3	Опрыскивание в период вегетации в фазы выход в трубку — начало колошения. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Свёкла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса	0,2	Опрыскивание в период вегетации: первое - при появлении первых признаков одной из болезней, последующие – при необходимости — через 10-15 дней. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га

## **Копфорс Экстра®, ВДГ**

Фунгицид контактного и локально-системного действия для защиты **картофеля, овощных культур и винограда** от комплекса заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**меди гидроксид 461 г/кг  
+ цимоксанил, 60 г/кг**



Класс опасности для человека  
**3 (умеренно опасные)**



Препаративная форма  
**водно-диспергируемые гранулы**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Химический класс  
**неорганические соединения меди  
и цианоацетамиды**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Копфорс Экстра, ВДГ является системным и контактным фунгицидом, ограниченно передвигающимся по растению. Меди гидроксид оказывает множественное действие на патоген - проникая в спору или конидию гриба подавляет активность ферментов, ингибирует процессы дыхательного цикла, вызывает неспецифическую денатурацию белков. Цимоксанил- фунгицид контактного и глубинного действия, проникая в мицелий патогена, ингибирует синтез нуклеиновых кислот, дыхание клеток мицелия, а также подавляет спорообразование, он хорошо проникает в ткани защищаемого растения и проявляет лечащий эффект, препятствуя прорастанию спор и уничтожая развивающийся мицелий.

#### Скорость воздействия

препарат начинает действовать сразу после нанесения на защищаемую культуру.

#### Период защитного действия

сохраняет своё действие на растениях в течение 7 - 14-ти дней. Длительность защитного действия зависит от метеорологических условий. Для получения наилучшего результата рекомендуем соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Дополнительный эффект

активирует фотосинтез и естественные защитные механизмы растения, служит источником легкодоступной меди для растений.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- препятствует заражению, подавляет спорообразование;
- защищает от устойчивых видов патогенов;
- оказывает защитное и лечебное действие;
- удобен в применении благодаря современной препаративной форме — водно-диспергированные гранулы (ВДГ).

#### Совместимость

- Копфорс Экстра®, ВДГ совместим с другими пестицидами, кроме препаратов, обладающих сильноокислой или сильнощелочной реакцией;
- препарат несовместим с фосфорорганическими пестицидами на основе фосэтила алюминия;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.



Опыт применения

При верхнем поливе картофеля неизбежно развитие листовых инфекций. Копфорс Экстра, как один из элементов защиты картофеля позволяет сдерживать развитие патогенов, даже если на момент обработки они уже присутствуют на растениях.



Вариант «Агрорус и Ко»



Контроль




ОТЗЫВ ПАРТНЁРА

" Препаратами ООО «Агрорус и Ко» работаем уже более десяти лет. Продукты компании используем для защиты овощных культур от комплекса болезней и вредителей. За годы практики сформирован список наших фаворитов, которые используем ежегодно на регулярной основе: фунгициды — «Фортуна Экстра», «Рapid Голд Плюс», «Рapid Голд», а так же инсектициды - «Имидж», «Кунгфу Супер», «Снейк». Но на этом мы не останавливаемся, каждый год совместно со специалистами компании «Агрорус и Ко» совершенствуем системы защиты растений. Этому способствует регулярный выход эффективных и востребованных новинок. Хотелось бы отметить такие новинки как: «Копфорс Экстра», ВДГ (461 г/кг меди гидроксида + 60 г/кг цимоксанила) и «Процессор», КС (400 г/л пропмокарба гидрохлорида + 50 г/л цимоксанила), которые благодаря сильному защитному и лечебному действию позволили уменьшить общее количество искореняющих обработок фунгицидами.

Отдельная благодарность специалистам компании, которые всегда приходят на помощь в решении вопросов защиты растений, и грамотно сопровождают применение всех предлагаемых продуктов.

ИП ГКФХ Каныгин А.В.  
Главный агроном  
Калужный А.В.

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА КОПФОРС ЭКСТРА®, ВДГ

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель, томат открытого грунта 	Фитофтороз, альтернариоз	1,5-2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое при появлении первых признаков заболеваний, последующие с интервалом 10 – 12 дней. Расход рабочей жидкости — 400 л/га
Огурец открытого грунта, лук (кроме лука на перо) 	Пероноспороз	1,5-2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое при появлении первых признаков заболеваний, последующие с интервалом 10 – 12 дней. Расход рабочей жидкости — 600-800 л/га
Виноград 	Милдью	1,5-2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое при появлении первых признаков заболеваний, последующие с интервалом 10-12 дней. Расход рабочей жидкости — 800-1000 л/га

## Манкоцеб™, СП

Контактный фунгицид для защиты картофеля, томата, винограда от наиболее вредоносных болезней.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**манкоцеб, 800 г/кг**



Препаративная форма  
**смачивающийся порошок**



Химический класс  
**дитиокарбаматы**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Манкоцеб образует на зеленых частях растений пленку, которая защищает от проникновения патогенов; действует как многофункциональный ингибитор роста клеток микроорганизмов.

#### Скорость воздействия

препарат начинает действовать сразу после нанесения на защищаемую культуру.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Период защитного действия

10 дней и более (в зависимости от погодных условий). Для получения наилучшего результата рекомендуем соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

#### Дополнительный эффект

за счет марганца и цинка, высвобождаемых из молекулы манкоцеба, препарат оказывает озеленяющий эффект.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- быстрота действия — сразу же после обработки;
- высокая эффективность против 400 возбудителей грибных болезней, поражающих более 70 видов растений;
- позволяет получать экологичную продукцию — не проникает в клубни, плоды, ягоды;
- способствует развитию и сохранению листового аппарата, тем самым повышая эффективность фотосинтеза;
- быстро разлагается в почве.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- не рекомендуется для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/га;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

Опыт применения

Профилактическое, раннее применение Манкоцеб на картофеле (нулевая обработка) резко снижает инфекционный фон и вероятность заражения.

Совмещение Манкоцеба в баковой смеси с системными фунгицидами снижает риск формирования рас патогенов с резистентностью к препаратам.




ОТЗЫВ ПАРТНЁРА

" За период сотрудничества с 2019 года ООО «Агрорус и Ко» зарекомендовало себя как предприятие, профессионально и ответственно исполняющее договорные обязательства. Идя в ногу со временем, используют передовые технологии, качественные компоненты и составляющие при производстве средств защиты растений. Уделяют достаточное внимание научному подходу и экологической безопасности как самого процесса производства, так и препаратам, что позволяет компании ООО «Агрорус и Ко» расширять рынки сбыта и выходить на новые уровни продаж.

Сотрудники компании слаженно и добросовестно выполняют обязанности, всегда готовы проконсультировать по вопросам применения препаратов, своевременно и профессионально отвечают на рекламации, приветливы и вежливы в общении.

ООО «Агропром»  
Директор  
Мельник В. В.

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА МАНКОЦЕБ™, СП

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель 	Фитофтороз, альтернариоз	1,2-1,6	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости — 400 л/га
Томат открытого грунта 			Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости — 400 л/га
Виноград 	Милдью	2,0-3,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости — 800-1000 л/га

## Пифон<sup>®</sup>, КС

Новый фунгицид широкого спектра действия для защиты **рапса ярового и озимого, подсолнечника, кукурузы, сои и сахарной свёклы** от широкого спектра заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**пираклостробин, 250 г/л  
+ боскалид, 150 г/л**



Препаративная форма  
**концентрат суспензии**



Химический класс  
**стробилурины и карбоксамиды (SDHI)**



Класс опасности для человека  
**3 (умеренно опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**канистра 5 л, коробка 4х5 л**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Пираклостробин относится к новому поколению стробилуринов, подавляет митохондриальное дыхание грибов. Пираклостробин контактный фунгицид, блокирует прорастание и проникновение ростовых трубок спор, останавливает образование аппрессориев. Пираклостробин прочно связывается с восковым слоем растений, проникает в ткани и на обратную сторону листьев (трансламинарная активность). Боскалид относится к классу карбоксамидов (SDHI), ингибирует сукцинатдегидрогеназу: блокируется дыхание клеток и нарушается высвобождение энергии, прекращается производство строительных элементов клеток. Часть д.в. остаётся на поверхности, часть проникает в ткани и передвигается трансламинарно и по сосудистой системе

акропитально. Боскалид блокирует прорастание спор, проникновение ростовых трубок, образование аппрессориев, рост мицелия.

#### Скорость воздействия

защитное действие Пифон начинается сразу после нанесения препарата, лечебное действие - через 2-3 суток после заражения.

#### Период защитного действия

21-35 дней, в зависимости от культуры, перечня заболеваний и степени инфекционной нагрузки.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксического действия.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- содержит два инновационных действующих вещества из разных классов;
- мощное двойное защитное и профилактическое действие;
- проявляет фунгицидную активность на всех стадиях развития грибов;
- за счёт положительного физиологического действия способствует увеличению урожайности и повышению его качества;
- повышает масличность семян рапса;

- надёжная защита против склеротиниоза рапса.

#### Совместимость

- совместим с большинством широко используемых пестицидов и удобрений, за исключением тех, которые имеют сильную щелочную реакцию;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.



## ОТЗЫВ ПАРТНЁРА

" Сотрудничество компаний «Агрорус и Ко» и «Агро-Департамент» продолжается более 15-ти лет. За время партнерских отношений Мы прошли период становлений наших компаний. «Агрорус и Ко» моделировала и наполняла свое портфолио необходимым ассортиментом пестицидов для всех направлений сельскохозяйственного рынка, а компания «Агро-Департамент» совместно с Вами внедряла их в технологию возделывания с/х культур сельхозтоваропроизводителей.

Немаловажным фактором является то, что вся Ваша линейка продукции имеет высокую эффективность в борьбе с вредными объектами и это подтверждается ассортиментом, который мы ежегодно контрактируем. Хочется добавить и то, что нам, Вашим дистрибьюторам, не приходится выезжать на рекламации и краснеть перед хозяйственниками за эффективность применения пестицидов компании ООО «Агрорус и Ко» в системе защиты.

Мы очень ценим и тот факт, что ООО «Агрорус и Ко» ежегодно выводит на рынок новые, эффективные продукты, успевая идти в ногу со временем с вызовами, которые преподносят нам природные факторы, что не всегда можно применить к другим компаниям-производителям пестицидов.

В завершении своего послания, хотелось бы пожелать компании ООО «Агрорус и Ко» не сбавлять темп в развитии современных пестицидов, действующих веществ и формуляций, а только наращивать обороты и создавать векторы движения в направлении средств защиты растений. Успехов в развитии!

ООО «Агро-Департамент»  
Директор отдела  
Средства Защиты Растений  
Гаращенко А. А.

## РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ПИФОН®, КС

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (л/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Рябизна яровой и озимой 	Альтернариоз, склеротиниоз, фомоз	0,6-0,8	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одной из болезней в фазы вытягивания стеблей - начало образования стручков в нижнем ярусе. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Подсолнечник 	Альтернариоз, ржавчина, фомосис, септориоз, белая и серая гнили, фомоз	0,8	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одной из болезней в фазе конец бутонизации — начало цветения. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
		0,6-0,8	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одной из болезней: первое в фазе начало бутонизации, последующие с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Кукуруза 	Пузырчатая головня, стеблевые гнили	0,8-1,0	Опрыскивание в период вегетации в фазу видимое образование междоузлий. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Соя 	Аскохитоз, церкоспороз, антракноз	0,6-0,8	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одной из болезней. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Сахарная свёкла 	Мучнистая роса, церкоспороз, фомоз	0,6-0,8	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одной из болезней. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га

## Привент® , СП

Системный фунгицид для защиты пшеницы, ячменя, кукурузы, огурцов, томатов и яблонь от грибных заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**триадимефон, 250 г/кг**



Препаративная форма  
**смачивающийся порошок**



Химический класс  
**азолы**



Класс опасности для человека  
**3 (умеренно опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

проникает в ткани растения, ингибирует процессы деления клеток грибов, что приводит к угнетению и нарушению роста мицелия, а также прекращению спорообразования.

#### Скорость воздействия

в течение нескольких часов после применения.

#### Период защитного действия

2-3 недели. Для получения наилучшего результата рекомендуем соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Дополнительный эффект

в ряде случаев может оказывать ретардантный эффект, часть препарата может передвигаться в корневую систему.



### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- эталонная эффективность контроля мучнистой росы;
- широкий спектр контролируемых заболеваний на различных культурах;
- длительный период защитного действия;
- быстро поглощается растениями — быстро воздействует на возбудителей болезней;
- оказывает антистрессовое действие на растения.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- не рекомендуется для ультромалообъемных опрыскиваний с расходом рабочего раствора 7-10 литров.

**Опыт применения**







Привент показывает высокую эффективность на посевах озимых зерновых с поражениями корневыми и прикорневыми гнилями. При этом он не только лечит инфекции, присутствующие на момент обработки, но и обеспечивает длительную защиту от нового инфицирования. За счет этого Привент показывает себя эффективней препаратов на основе карбеназима.

Привент эффективно подавляет развитие мучнистой росы, даже если обработку проводят не профилактически, а на 3-4 день после проявления мицелия на листовом аппарате.



Через 20 дней после обработки:

**РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ПРИВЕНТ®, СП**

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Пшеница яровая и озимая 	Мучнистая роса, ржавчина бурая	0,50	Опрыскивание в период вегетации в фазах появление флагового листа и начало колошения. Расход рабочей жидкости — 200-300 л/га
	Желтая и стеблевая ржавчина, септориоз	1,00	
Ячмень яровой и озимый 	Мучнистая роса, карликовая ржавчина, сетчатая пятнистость	0,50	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одной из болезней в фазе конец бутонизации - начало цветения. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
			Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одной из болезней: первое в фазе начало бутонизации, последующие с интервалов 10-14 дней. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Кукуруза (семенные посевы) 	Пузырчатая головня, фузариозные прикорневые и корневые гнили, фузариоз и плесневение початков		Опрыскивание в период вегетации в фазу видимое образование междоузлий. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Яблоня 	Мучнистая роса, парша	0,15—0,20	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков одной из болезней. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
Огурец открытого грунта	Мучнистая роса	0,06-0,12	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков заболевания. Расход рабочей жидкости — 400-600 л/га
Огурец защищенного грунта 		0,20-0,60	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков заболевания. Расход рабочей жидкости — 1000-1500 л/га
Томат защищенного грунта 		1,00-2,50	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков заболевания. Расход рабочей жидкости — 1000 л/га

## Процессор<sup>®</sup>, КС

Системный и контактный фунгицид для защиты **картофеля, томата, огурца** от наиболее вредоносных болезней.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**пропамокарба гидрохлорид, 400 г/л + цимоксанил, 50 г/л**



Препаративная форма  
**концентрат суспензии**



Химический класс  
**карбаматы и ацетамиды**



Класс опасности для человека  
**3 (умеренно опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**канистра 5 л, коробка 4x5 л**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Процессор, КС является системным и контактным фунгицидом защитного и лечащего действия. Пропамокарба гидрохлорид системный фунгицид защитного действия, нарушает проницаемость мембран в клетках грибов, ингибирует синтез жирных кислот, подавляет рост мицелия, развитие спорангий и спор. Цимоксанил хорошо проникает в ткани защищаемого растения и проявляет лечащий эффект, препятствуя прорастанию спор и уничтожая развивающийся мицелий, ингибирует синтез нуклеиновых кислот, дыхание клеток мицелия, а также подавляет спорообразование.

#### Скорость воздействия

в течении часа проникает в ткани растений, подавление развития гриба при наружной инфекции происходит через несколько часов.

#### Период защитного действия

Процессор, КС сохраняет своё действие на растениях в течение 28 дней. Высокая гидролитическая стабильность Пропамокарба гидрохлорида обеспечивает длительную его сохранность в растении до 4 недель. Длительность защитного действия зависит от метеорологических условий. Для получения наилучшего результата рекомендуем соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов (7-10 дней).

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксического действия.

#### Дополнительный эффект

оказывает положительное влияние на физиологию растения.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- надёжно защищает всё растение и новый прирост от фитофтороза, альтернариоза и пероноспороза;
- обладает защитным и лечащим действием;
- устойчив к осадкам и смыванию.

#### Совместимость

- совместим с большинством широко используемых пестицидов и удобрений, за исключением тех, которые имеют сильную щелочную реакцию;
- подходит для ультрамалообъемных обработок с нормой расхода рабочего раствора 7-10 л/га;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.



Опыт применения

Обработка картофеля с сильными поврежде- ниями листового аппарата от активно раз- вивающихся патогенов, позволила не только остановить распространение инфекции, но и защитить весь молодой прирост.



Обработка огурца, проведенная при первых признаках заражения пероноспорозом позволила более полноценно сохранить листовой аппарат растений, в сравнении со схемой, принятой в хозяйстве.



Процессор



Схема хозяйства

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ПРОЦЕССОР®, КС

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (л/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель	Фитофтороз, альтернариоз	2,0-2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — при появлении первых признаков заболеваний, последующие с интервалом 7-10 дней. Расход рабочей жидкости — 300-400 л/га
Томат открытого грунта			Опрыскивание в период вегетации: первое — при появлении первых признаков заболеваний, последующие с интервалом 7-10 дней. Расход рабочей жидкости — 300-400 л/га
Огурец открытого грунта	Пероноспороз	2,0-2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 7-10 дней. Расход рабочей жидкости — 300-400 л/га

## **Рapid® Голд, СП**

Двухкомпонентный фунгицид для защиты **картофеля и томата** от фитофтороза и альтернариоза, а также **винограда** от милдью.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**манкоцеб, 640 г/кг**  
**+ цимоксанил, 80 г/кг**



Препаративная форма  
**смачивающийся порошок**



Химический класс  
**дитиокарбаматы и цианоацетамиды**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

манкоцеб образует на зеленых частях растений пленку, защищающую от проникновения патогенов, действует как многофункциональный ингибитор роста клеток микроорганизмов; цимоксанил обладает трансламинарным действием, способен блокировать рост мицелия и споруляцию.

#### Скорость воздействия

препарат начинает действовать сразу после нанесения на защищаемую культуру.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Период защитного действия

7-12 дней (в зависимости от погодных условий). Для получения наилучшего результата рекомендуем соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

#### Дополнительный эффект

оказывает озеленяющий эффект.

#### Резистентность

при применении в соответствии с регламентом возникновения резистентности у патогенов крайне маловероятно.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- обладает контактным и локально-системным действием;
- эффективен против возбудителей болезней устойчивых к препаратам на основе фениламинов;
- важный компонент антирезистентных программ;
- способствует сохранению и развитию листового аппарата.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- можно применять для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/га при активном перемешивании;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

### Опыт применения

Рapid Голд широко применяется в системах защиты овощей, картофеля и виноградников как для профилактических обработок, так и при появлении признаков заболеваний.



### ОТЗЫВ ХОЗЯЙСТВА О ПРОДУКЦИИ

**"** АО «ПАО» Массандра» и АО «Агрофирма Черноморец» специализируются на выращивании винограда для потребностей винзавода Массандра и Инкерманского завода марочных вин.

Ряд сортов, востребованных для виноделия, обладают повышенной восприимчивостью к определенным заболеваниям. В связи с этим их защита требует грамотного и комплексного подхода, основанного на своевременности обработок и разнообразии препаратов.

Хозяйства выработали свою эффективную схему защиты, в основе которой лежит использование препаратов разных производителей. Одним из таких производителей является компания «Агрорус и Ко».

Поставщиком продукции «Агрорус и Ко» является ООО «ТД» Аверс». АО «ПАО» Массандра» в своих схемах защиты применяет Рapid Голд, Кунфу Супер. АО «Агрофирма Черноморец» применяет следующие препараты: Фортуна Экстра, Рapid Голд, Рapid Голд Плюс, Кунфу Супер.

Выбор препаратов основывается на индивидуальных производственных и фитосанитарных особенностях хозяйств.

Индивидуальный и точечный подход в выращивании каждого сорта позволяет получать продукцию требуемых характеристик для производства качественных вин.

Виноградные хозяйства Крыма  
АО «ПАО» Массандра»  
Главный агроном Нескородов А. А.  
АО «Агрофирма Черноморец»  
Главный агроном Спица Н. С.

### РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА РАПИД® ГОЛД, СП

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель 	Фитофтороз, альтернариоз	1,5	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 400 л/га
Томат открытого грунта 			Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 400-600 л/га
Виноград 	Милдью		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 800-1000 л/га



## **Рapid® Голд Плюс, СП**

Трехкомпонентный фунгицид для защиты **картофеля и томата** от фитофтороза и альтернариоза, а также **винограда** от милдью



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**меди хлорокись, 290 г/кг + манкоцеб, 120 г/кг + цимоксанил, 40 г/кг**



Препаративная форма  
**смачивающийся порошок**



Химический класс  
**дитиокарбаматы и цианоацетамиды и неорганические соли (препараты связанной меди)**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

хлорокись меди выделяет активную медь, которая ингибирует прорастание и дыхание спор грибов; манкоцеб образует на зеленых частях растений пленку, защищающую от проникновения патогенов, действует как многофункциональный ингибитор роста клеток микроорганизмов; цимоксанил обладает трансламинарным действием, способен блокировать рост мицелия и споруляцию.

#### Скорость воздействия

препарат начинает действовать сразу после нанесения на защищаемую культуру.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксического действия.

#### Период защитного действия

7-14 дней и более (в зависимости от погодных условий). Для получения наилучшего результата рекомендуем соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксического действия.

#### Дополнительный эффект

обладает бактерицидными свойствами.

#### Резистентность

при применении в соответствии с регламентом возникновение резистентности у патогенов крайне маловероятно.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- обладает контактным и локально-системным действием;
- может использоваться как профилактическое, так и лечебное средство;
- важный элемент антирезистентных программ;
- эффективен против возбудителей болезней устойчивых к препаратам на основе фениламидов;
- способствует сохранению и развитию листового аппарата.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- не рекомендуется для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.



Опыт применения

В условиях возделывания картофеля на орошении Рапид голд Плюс является неотъемлемой частью системы защиты.

Через месяц эффективность Рапид Голд Плюс в сравнении с другим препаратом на основе хлорокиси меди можно было увидеть невооруженным взглядом.



Рапид Голд Плюс



Вариант хозяйства

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА РАПИД® ГОЛД ПЛЮС, СП

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель	Фитофтороз, альтернариоз	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости — 400 л/га
Томат открытого грунта			Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости — 400-600 л/га
Виноград	Милдью		Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости — 800-1000 л/га

## **Рapid® Дуэт, СП**

Двухкомпонентный фунгицид для защиты картофеля от фитофтороза, альтернариоза и огурца от пероноспороза.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**манкоцеб, 600 г/кг**  
**+ диметоморф, 90 г/кг**



Препаративная форма  
**смачивающийся порошок**



Химический класс  
**дитиокарбаматы и производные морфолина и коричной кислоты**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

манкоцеб образует на зеленых частях растений пленку, защищающую от проникновения патогенов, действует как многофункциональный ингибитор роста клеток микроорганизмов; диметоморф ингибирует формирование клеточной стенки оомицетов на всех стадиях их развития, блокирует споруляцию.

#### Скорость воздействия

в течение 2-4 часов после применения.

#### Период защитного действия

не менее 14 дней.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Дополнительный эффект

стимулирует листовой аппарат.

#### Резистентность

при применении в соответствии с регламентом возникновение резистентности у патогенов крайне маловероятно.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- высокая эффективность;
- может использоваться как профилактическое, так и лечебное средство;
- обладает антиспорообразующим действием;
- важный элемент антирезистентных программ;
- эффективен против возбудителей болезней устойчивых к препаратам на основе фениламидов;
- способствует сохранению и развитию листового аппарата.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- можно применять для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/га при активном перемешивании;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

Опыт применения

Для предотвращения появления устойчивых штаммов фитопатогенов следует применять фунгициды с различными действующими веществами. Успешный опыт применения Репид Дуэт в чередовании с Фортуна Экстра и Репид Голд в системе защиты картофеля.



ОТЗЫВ ПАРТНЁРА

" На Ваш запрос, сообщаем наши пожелания к производителю химических средств защиты растений.



Претензий на качество Ваших препаратов со стороны сельскохозяйственных предприятий нет. Упаковка и тара позволяет осуществлять транспортировку пестицидов на длительные расстояния, хранение и удобство в использовании.

Хотелось бы, чтобы была расширена линейка Ваших препаратов, в частности гербицидов на рапс, лен, горох. Расширить регистрацию действующих инсектицидов на горох, лен, рапс, в том числе Снейк, РП на рапс (это особенное пожелание).

Являясь эксклюзивным дистрибьютором с 2003 г. мы получали необходимое количество препаратов на ответственное хранение с последующей реализацией, что позволяло оперативно решать вопросы с сельхозпроизводителями. Хотелось бы возобновить эту практику для увеличения объемов продаж.

ООО «Партнерство»  
Директор  
Мерзликин Ю. И.

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА РАПИД® ДУЭТ, СП

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель 	Фитофтороз, альтернариоз	2,0	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 400 л/га
Огурец (открытого грунта и семенные посевы) 	Пероноспороз		Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 600-800 л/га



## **Рapid® Микс, СП**

Двухкомпонентный фунгицид для защиты картофеля от фитофтороза, лука от пероноспороза, винограда от милдью.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**манкоцеб, 640 г/кг**  
**+ металаксил, 80 г/кг**



Препаративная форма  
**смачивающийся порошок**



Химический класс  
**дитиокарбаматы и фениламины**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

манкоцеб образует на зеленых частях растений пленку, защищающую от проникновения патогенов, действует как многофункциональный ингибитор роста клеток микроорганизмов; металаксил ингибирует у грибов биосинтез нуклеиновых кислот.

#### Скорость воздействия

сразу после применения.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Период защитного действия

до двух недель. Для получения наилучшего результата рекомендуем соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

#### Дополнительный эффект

стимулирует листовой аппарат.

#### Резистентность

при применении в соответствии с регламентом возникновение резистентности у патогенов крайне маловероятно.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- обладает контактным и системным действием;
- может использоваться как профилактическое, так и лечебное средство;
- защищает от внешней и от внутренней инфекции;
- защищает растения в период активного роста растений.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- можно применять для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/га при активном перемешивании, применить в течение 1 часа;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.



Опыт применения

Рapid Микс для защиты томатов и картофеля.  
Профилактика и защита прироста.



ОТЗЫВ ПАРТНЁРА

" Наша компания выражает благодарность коллективу ООО «Агрорус и Ко» за оперативную работу по обработке и выполнению заявок, за грамотное консультирование по вопросам применения средств защиты растений, а также за своевременную доставку продукции, приобретаемой у Вашей компании.

Учитывая доброжелательное отношение ваших сотрудников к нашим запросам, мы с удовольствием будем продолжать сотрудничество с вашей организацией.

Особо хочется отметить Жанабекова Г. А. за четкую координацию работы ваших отделов для достижения положительного конечного результата. В работе сельхозпроизводителей очень важны оперативность и моментальное реагирование на ситуацию в полях.

ООО «Агрохим»  
Директор  
Дурасова Г. П.

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА РАПИД® МИКС, СП

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Виноград 	Милдью	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости — 800-1000 л/га
Картофель 	Фитофтороз, альтернариоз	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости 400 л/га
Лук (кроме лука на перо) 	Пероноспороз	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости 400-600 л/га.

## **Титан<sup>®</sup>, КЭ**

Системный фунгицид для защиты **зерновых культур** от широкого спектра грибных заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**пропиконазол, 250 г/л**



Препаративная форма  
**концентрат эмульсии**



Химический класс  
**триазолы**



Класс опасности для человека  
**3 (умеренно опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**канистра 5 л, коробка 4х5 л**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

ингибирует превращение ланостерина в эргостерин, входящий в состав клеточных мембран грибов, что приводит к нарушению роста мицелия и прекращению спорообразования.

#### Скорость воздействия

в течение нескольких часов после опрыскивания.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Период защитного действия

2 недели и более, в зависимости от климатических условий.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- оригинальная рецептура с использованием высококачественных ПАВ и растворителя;
- широкий спектр действия;
- сильный фитотерапевтический эффект;
- способствует развитию и сохранению листового аппарата;
- высокая эффективность при низких затратах.

#### Совместимость





- совместим с большинством широко используемых пестицидов и удобрений;
- подходит для ультрамалообъемных обработок с нормой расхода рабочего раствора 7-10 л/га;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

Опыт применения

Накоплен положительный опыт применения Титана для защиты ячменя пивоваренного в фазу кущения культуры надёжно защищает посевы от комплекса грибных заболеваний,накоплен широкий опыт использования баковых смесей с гербицидами (Арабеск, Коррида, Лама) и инсектицидами (Имидж Плюс, Кунгфу Супер).



РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ТИТАН®, КЭ

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (л/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Пшеница яровая и озимая 	Мучнистая роса, бурая, желтая и стеблевая ржавчина, гельминтоспориозная пятнистость, септориоз	0,5	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости — 300 л/га
Ячмень яровой и озимый 	Сетчатая и темно-бурая пятнистость, мучнистая роса, ржавчина, ринхоспориоз		
Рожь озимая 	Бурая и стеблевая ржавчина, септориоз, ринхоспориоз, церкоспореллез, мучнистая роса		
Овес 	Корончатая ржавчина, красно-бурая пятнистость		



## **Фортуна™ Глобал, ВДГ**

Контактный фунгицид для защиты **картофеля, томатов и виноградников** от грибных заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**манкоцеб, 750 г/кг**



Препаративная форма  
**водно-диспергируемые гранулы**



Химический класс  
**дитиокарбаматы**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

манкоцеб образует на зеленых частях растений пленку, защищающую от проникновения патогенов, действует как многофункциональный ингибитор роста клеток микроорганизмов.

#### Скорость воздействия

сразу после применения.

#### Период защитного действия

10 дней и более (в зависимости от погодных условий).

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Дополнительный эффект

стимулирует листовой аппарат, проявляет озеленяющий эффект.

#### Резистентность

устойчивых форм грибных патогенов не выявлено.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- надёжная и стабильная защита культуры — предотвращает заражение, резко снижает инфекционный фон;
- высокая эффективность против 400 возбудителей грибных болезней, поражающих более 70 видов растений;
- безопасность и простота применения благодаря новой препаративной форме;
- идеальный компонент для применения с системными фунгицидами;
- способствует развитию и сохранению листового аппарата благодаря микроэлементам Mn и Zn, входящих в состав препарата.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- не рекомендуется для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/га;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.






## ОТЗЫВ ПАРТНЁРА

" ГК «Агро-Маркет» выражает огромную благодарность за сотрудничество «Агрорус и Ко». За долгие годы делового партнерства вы зарекомендовали себя, как надежного поставщика средств защиты растений. Нам легко и комфортно работать с вами, т.к. мы всегда оперативно и грамотно получаем информацию от ваших специалистов. Ваши продукты хорошо зарекомендовали себя и показывают стабильно заявленное качество.

Будем рады дальнейшему сотрудничеству и рекомендуем компанию «Агрорус и Ко», как ответственного партнера.

ГК «Агро-Маркет»  
Председатель совета директоров  
Миронов С.

## РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ФОРТУНА™ ГЛОБАЛ, ВДГ

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель 	Фитофтороз, альтернариоз	1,2-1,6	Опрыскивание в период вегетации: первое— профилактическое, последующее — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости — 400 л/га
Томат открытого грунта 			Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующее — с интервалом 7-10 дней. Расход рабочей жидкости — 300-600 л/га
Виноград 	Милдью	2,0-3,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующее — с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости — 800-1000 л/га

## **Фортуна™ Голд, ВДГ**

Двухкомпонентный фунгицид для защиты картофеля, томатов, огурца, лука и виноградов от грибных заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**манкоцеб, 400 г/кг,  
цимоксанил 40 г/кг**



Препаративная форма  
**водно-диспергируемые гранулы**



Химический класс  
**дитиокарбаматы, цианоацетамиды**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Манкоцеб образует на зелёных частях растений плёнку, защищающую от проникновения патогенов, действует как многофункциональный ингибитор роста клеток грибов. Цимоксанил обладает трансламинарным действием, способен блокировать рост мицелия и споруляцию.

#### Скорость воздействия

сразу после применения.

#### Период защитного действия

7-12 дней (в зависимости от погодных условий).

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Дополнительный эффект

стимулирует листовой аппарат, проявляет озеленяющий эффект.

#### Резистентность

при применении в соответствии с регламентом возникновение резистентности у патогенов маловероятно.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- высокая эффективность защиты от наиболее вредоносных болезней;
- безопасность и простота применения благодаря новой препаративной форме;
- обладает контактным и локально-системным действием;
- важный компонент антирезистентных программ.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- рекомендуется для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/га;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

## ОТЗЫВ ХОЗЯЙСТВА О ПРОДУКЦИИ






" «ЭкоГрин» выражает благодарность компании «Агрорус и Ко» за плодотворное сотрудничество! Ваша компания зарекомендовала себя надежным партнером, добросовестно выполняющим принятые на себя обязательства, а коммерческая политика является прозрачной, доступной и гибкой! Отличительной чертой работы компании «Агрорус и Ко» является клиентоориентированность, возможность всегда найти общий язык с дистрибьютором, принять совместное взаимовыгодное решение для заключения договора, быть лояльными к заказчику!

Компания показывает оперативную и организованную работу на всех уровнях, а коллектив выделяется доброжелательностью и желанием разобраться в любой ситуации!

Желаем успехов Вашему бизнесу, финансового благополучия и процветания!

ООО «ЭкоГрин»  
Генеральный директор  
Кирющенко А. С.

## РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ФОРТУНА™ ГОЛД, ВДГ

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель 	Фитофтороз, альтернариоз	2,5 – 3,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости до 200-400 л/га
Огурец открытого грунта 	Пероноспороз	2,5 – 3,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 7-12 дней. Расход рабочей жидкости 600-800 л/га
Томат открытого грунта 	Фитофтороз, альтернариоз	2,5 – 3,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости 400-600 л/га
Виноград 	Милдью	2,5 – 3,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости 800-1000 л/га
Лук (кроме лука на перо) 	Пероноспороз	2,5 – 3,0	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 7-12 дней. Расход рабочей жидкости 300-500 л/га

## **Фортуна™ Экстра, ВДГ**

Двухкомпонентный контактно-системный фунгицид для защиты **картофеля, томатов, огурца, лука и винограда** от грибных заболеваний.



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**манкоцеб, 640 г/кг  
+ мефеноксам 40 г/кг**



Препаративная форма  
**водно-диспергируемые гранулы**



Химический класс  
**дитиокарбаматы, фениламины**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Манкоцеб образует на зелёных частях растений плёнку, которая защищает от проникновения патогенов. Действует, как многофункциональный ингибитор роста клеток микроорганизмов. Мефеноксам ингибирует синтез нуклеиновых кислот. Обладает системным и трансламинарным действием.

#### Скорость воздействия

сразу после применения.

#### Период защитного действия

7-14 дней. Для получения наилучшего результата рекомендуем соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

#### Фитотоксичность

при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксичного действия.

#### Дополнительный эффект

стимулирует листовой аппарат, проявляет озеленяющий эффект.

#### Резистентность

при применении в соответствии с регламентом возникновение резистентности у патогенов маловероятно.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- эффективная защита в период активного роста растений;
- защита необработанных частей растений, нового прироста, клубней;
- безопасность и простота применения благодаря новой препаративной форме;
- можно применять как профилактически, так и при появлении первых признаков заболеваний.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов;
- рекомендуется для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/га;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.



Опыт применения

Ежегодно компания Агрорус и Ко проводит закладку опытов в передовых виноградных хозяйствах. Это позволяет не только вырабатывать наиболее актуальные и эффективные схемы защиты, но и вовремя их корректировать на фоне постоянно меняющихся климатических условий и фитосанитарного состояния виноградников.



РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ФОРТУНА™ ЭКСТРА, ВДГ

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель 	Фитофтороз, альтернариоз	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости 300-500 л/га
Томат открытого грунта 	Фитофтороз, альтернариоз	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости 300-500 л/га
Огурец открытого грунта 	Пероноспороз	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости до 600-800 л/га
Лук (кроме лука на перо) 	Пероноспороз	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости 300-500 л/га
Виноград 	Милдью	2,5	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости 800-1000 л/га

## Цихом<sup>®</sup>, СП

Контактный фунгицид для защиты картофеля, виноградников и плодовых культур от комплекса болезней



### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА



Действующее вещество  
**хлорокись меди, 370 г/кг**  
**+ цинеб, 150 г/кг**



Препаративная форма  
**смачивающийся порошок**



Химический класс  
**неорганические соли (препараты связанной меди) и дитиокарбаматы**



Класс опасности для человека  
**2 (высоко опасные)**



Класс опасности для пчел  
**3 (малоопасные)**



Упаковка  
**мешок 10 кг**

### ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА

#### Механизм действия

Хлорокись меди ингибирует прорастание и дыхание спор грибов; цинеб инактивирует ферменты в клетках грибов, образует комплексные соединения с гидросульфатными группами клеточных мембран, которые теряют избирательную способность, что нарушает метаболизм в клетках патогена.

#### Скорость воздействия

препарат начинает действовать сразу после нанесения на защищаемую культуру.

#### Период защитного действия

не менее 12 дней (в зависимости от погодных условий).

#### Резистентность

маловероятна.

### ПРЕИМУЩЕСТВА И ОПЫТ

#### Преимущества препарата

- действует сразу после обработки;
- полное отсутствие фитотоксичности;
- стимулирует фотосинтетическую активность сельскохозяйственных культур;
- необходимый элемент антирезистентных программ.

#### Совместимость

- совместим с большинством пестицидов, высокая совместимость с пиретроидами и фосфорорганическими соединениями;
- можно применять для ультромалообъемных обработок с нормой вылива 7-10 л/га при активном перемешивании;
- перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.





#### Опыт применения

Цихом является важным элементом антирезистентных программ защиты садов, картофеля и виноградников.





## РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ЦИХОМ®, СП

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата (кг/га)	Способ, время обработки, особенности применения
Картофель 	Фитофтороз, альтернариоз	2,4	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое, последующие — с интервалом 7-12 дней. Расход рабочей жидкости — 300-400 л/га
Яблоня, груша  	Парша	6,0-8,0	Опрыскивание в период вегетации в фазах: зелёный конус, обособление бутонов, последующие — с интервалом 10-12 дней. Расход рабочей жидкости — 1000-1500 л/га
Виноград 	Милдью	4,0-6,0	Опрыскивание в период вегетации: до цветения, после цветения, последующие — с интервалом 7-10 дней. Расход рабочей жидкости — 800-1000 л/га