

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАРТЫ

внесения ферментного препарата **Агрофлорин®**  
в условиях открытого грунта при выращивании бахчевых культур (Тыква, кабачок, патиссон, огурец, арбуз, дыня и др.)

## Agroflorin



### Требования к безопасности:



- Препарат «Агрофлорин» безопасен для растений, животных, пчел и человека. Относится к 4 классу опасности.
- Препарат не токсичен, не горюч, пожаро- и взрывобезопасен, не образует токсичных соединений.
- Агрофлорин утвержден для органического производства в соответствии с нормами Европейского Союза и России. **Орган по сертификации «Organic Standard».**
- Хранить при температуре от 1 - 55 градусов Цельсия.

### Важно знать:

- Препарат вносится с помощью крупнокапельного опрыскивателя.
- Перед приготовлением раствора необходимо перемешать препарат.
- Препарат можно смешивать с биопрепаратами, пестицидами и удобрениями. При смешивании с пестицидами рекомендуется согласовать дозировку в Институте АгроЭкосистем, особенно при обработке семян.
- При уменьшении рекомендуемого объема рабочего раствора следует соблюдать концентрацию.
- Возможно вздутие канистры никак не влияющего на качественные характеристики препарата.
- Возможно выпадение осадков в виде белковых соединений, никак не влияющих на качественные характеристики препарата.

## ВИДЫ ОБРАБОТКИ АГРОФЛОРИНОМ:

ПРЕДПОСЕВНАЯ ОБРАБОТКА ГРУНТА	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Очистка почвы от химических загрязнений.</li> <li>• Снижение фитопатогенного фона.</li> <li>• Увеличение полезных микроорганизмов и биологической активности почвы.</li> </ul>
ОБРАБОТКА СЕМЯН	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Усиление развития корневой системы.</li> <li>• Снижение количество заболеваний.</li> <li>• Повышение всхожести семян.</li> </ul>
ПРИКОРНЕВАЯ ОБРАБОТКА (полив растений)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Увеличение доступных форм N, P, K и других элементов питания растений.</li> <li>• Профилактика и предупреждение развития корневых гнилей фузариоза, фитофтороза и других фитопатогенов.</li> <li>• Развитие стрессоустойчивости у растений.</li> </ul>
ВНЕКОРНЕВАЯ ОБРАБОТКА (опрыскивание растений по листу)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Усиление защиты от фитопатогенов.</li> <li>• Улучшение вегетации и стрессоустойчивости.</li> <li>• Стимулирование вступления в фазы цветения и плодоношения.</li> <li>• Улучшение качества продукции.</li> </ul>
ПОСЛЕУБОРОЧНАЯ ОБРАБОТКА ГРУНТА	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обеззараживание грунта.</li> <li>• Разложение пожнивных остатков (биодеструктор).</li> <li>• Ускорение образования гумуса.</li> <li>• Очистка почвы от химических загрязнений</li> </ul>
ЭКСТРЕННАЯ (ВНЕПЛАНОВАЯ) ОБРАБОТКА	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повышение стрессоустойчивости (переувлажнение, засуха, перепады температур и др.).</li> <li>• Снижение грибковых заболеваний и др. фитопатогенов.</li> </ul>



Ниже представлены возможные технологические карты внесения ферментного препарата «Агрофлорин»:

1. Комплексный вариант (рекомендуется).
2. Внекорневая обработка Агрофлорином

**Сельхозпроизводитель по своему усмотрению может выбрать приемлемый для него вариант технологической карты.**

### Технологическая карта №1 - Комплексный вариант внесения Агрофлорина при выращивании бахчевых культур

ВИД ОБРАБОТКИ	ПЕРИОД ОБРАБОТКИ	РАСХОД ПРЕПАРАТА	КОНЦЕНТРАЦИЯ
Обработка семян	Перед посевом	Расчет от нормы посева.	1:2000 (0,05 л на 100 л. воды)
Предпосевная обработка почвы (опрыскивание)	Не ранее чем за 7 дней до посева.	0,4 л/га	1:500 (200 литров водного раствора на 1 га).
1-я Прикорневая обработка (полив)	Фаза 2-4 листа (Код по шкале ВВСН 12-14)	1,5 л/га	1:1000 (1500 литров водного раствора на 1 га)
1-я Внекорневая обработка (опрыскивание по листу)	Через 5-7 дней после первой прикорневой обработки	0,3 л/га	1:500 (300 литров водного раствора на 1 га).
2-я Внекорневая обработка (опрыскивание по листу)	Фаза начала цветения (Код по шкале ВВСН 61-63)	0,3 л/га	1:500 (300 литров водного раствора на 1 га).
2-я Прикорневая обработка	Формирование плодов	1,5 л/га	1:1000 (1500 литров водного раствора на 1 га)
Послеуборочная обработка почвы	После уборки урожая	0,6 л/га	1:500 (300 л воды или баковой смеси)
Общий расход Агрофлорина: от 4,6 литра на 1 га. Ожидаемая прибавка урожайности: от 35% и выше			

### Технологическая карта №2 - Внекорневая обработка Агрофлорином.

ВИД ОБРАБОТКИ	ПЕРИОД ОБРАБОТКИ	РАСХОД ПРЕПАРАТА	КОНЦЕНТРАЦИЯ
Обработка семян	Перед посевом	Расчет от нормы посева.	1:2000 (0,05 л. на 100 л. воды)
Предпосевная обработка почвы (опрыскивание)	Не ранее чем за 10 дней до посева.	0,6 л/га	1:500 (300 литров водного раствора на 1 га).
1-я обработка в период вегетации (опрыскивание по листу)	Фаза 2-4 настоящего листа (Код по шкале ВВСН12-14)	0,35 литра на 1 га.	1:1000 (350 литров воды или баковой смеси на 1 га)
2-я обработка в период вегетации	Фаза начала цветения (Код по шкале ВВСН 61-63)	0,35 литра на 1 га.	1:1000 (350 л. воды или баковой смеси на 1 га)
Послеуборочная обработка почвы	После уборки урожая	0,6 л/га	1:500 (300 л воды или баковой смеси)
Общий расход Агрофлорина: от 1,9 литра на 1 гектар. Ожидаемая прибавка урожайности: до 25%.			

**Эксклюзивный дистрибьютор: ООО «Всеснаб»**  
**188640, Ленинградская область, Всеволожский район,**  
**г. Всеволожск, ш. Дорога Жизни, д. 22., пом. 9-Н.**

**Тел. +7(904)639-99-09**