

*ИНСЕКТИЦИД*

*Фендрик*

*Технические особенности применения  
препарата*



# Характеристики препарата

Действующие вещества	Количество
Фипронил <i>Хим.класс: Фенилпиразолы</i>	<b>100</b> г/л
Ацетамиприд <i>Хим.класс: Неоникотиноиды</i>	<b>400</b> г/л

# 2

**действующих вещества**  
**химического класса**

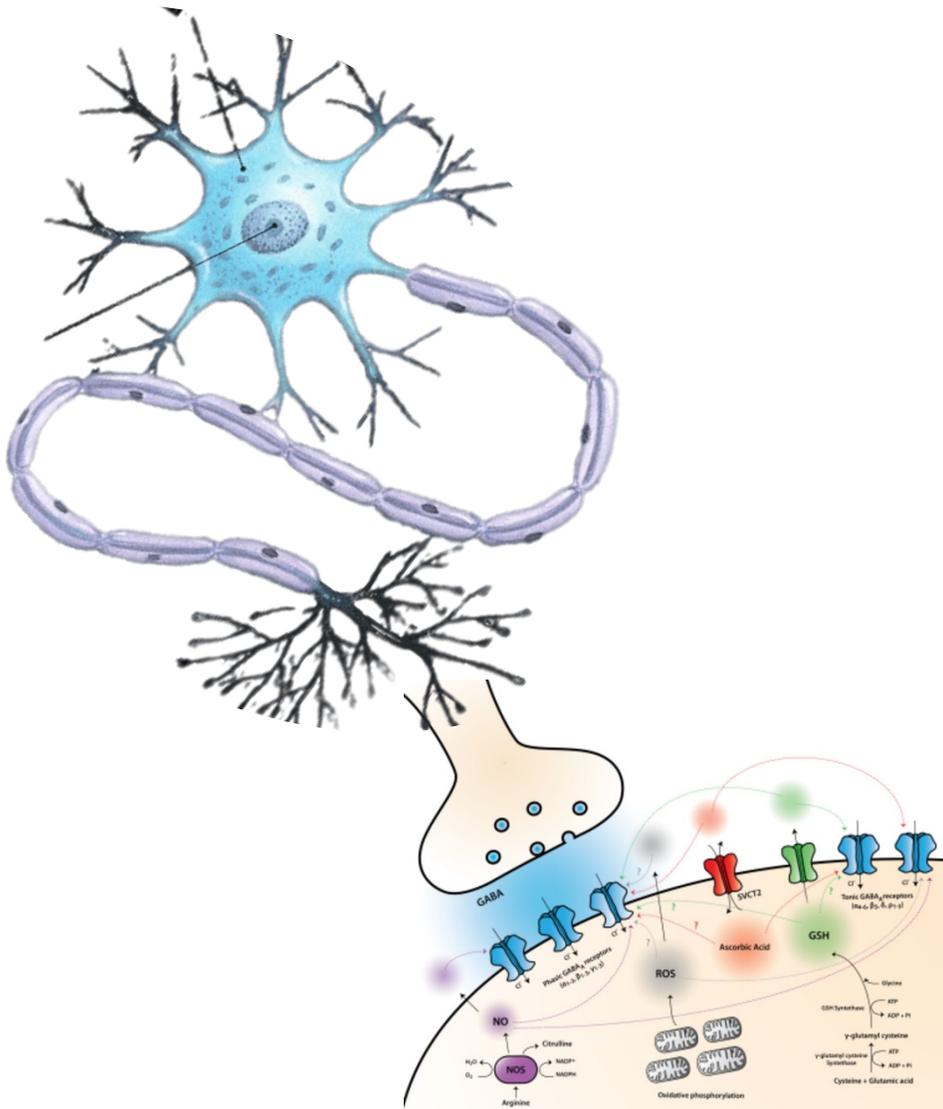
## Краткое описание

Инсектицид **Фендрик, КЭ** препарат двойного назначения: зарегистрирован к использованию в качестве инсектицидного **протравителя семян** зерновых и пропашных культур, а также клубней картофеля; **инсектицид** по вегетации зерновых культур.

Препаративная форма: концентрат суспензии

Особенностью препарата является подавление широкого спектра вредителей всходов зерновых и пропашных культур, включая проволочников и ложнопроволочников.

# Механизм действия инсектицида Фендрик, КС



## Ацетамиприд

- Обладает системным действием.
- Блокирует передачу нервного импульса на уровне ацетилхолинового рецептора постсинаптической мембраны.
- Вызывает тремор и судорожную активность мышц у насекомых, клещей и нематод, после чего насекомые перестают питаться, а потом погибают.

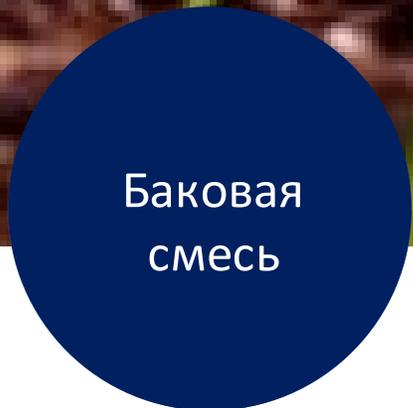
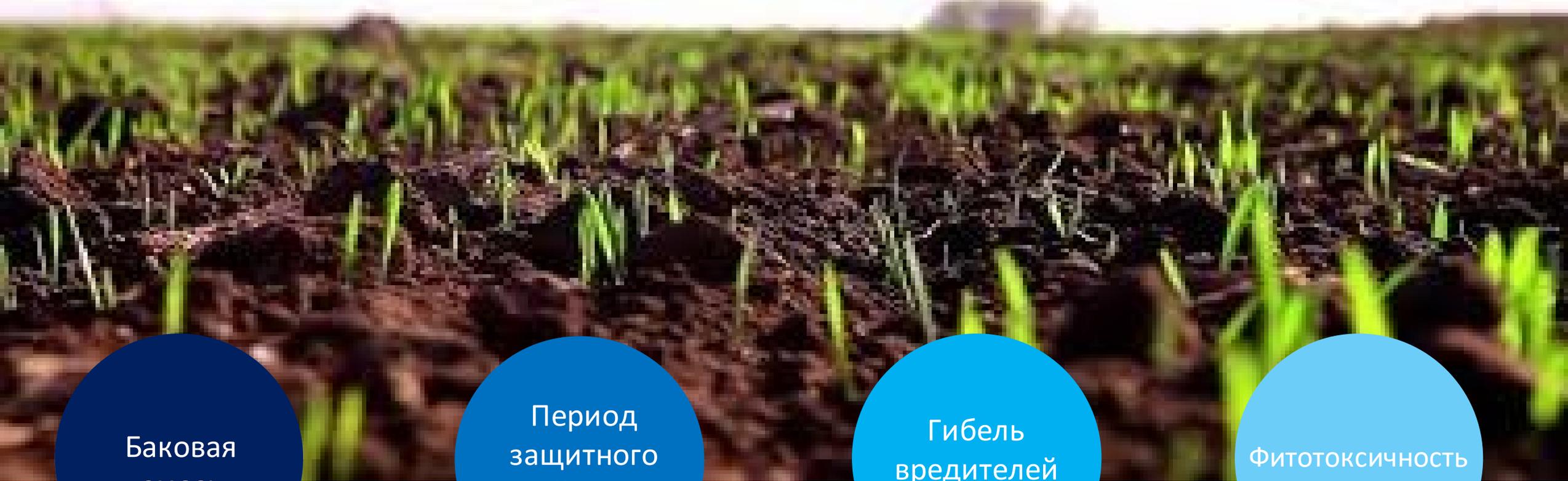
## Фипронил

- Воздействует на нервную систему насекомых, блокируя рецепторы гамма-аминомасляной кислоты;
- Обеспечивает полный контроль личинок и имаго вредителей;
- Менее подвижный, обеспечивает длительный период воздействия;
- Полный паралич вредителей.

# Регламент применения

Фендрик, КС в качестве инсектицидного протравителя

Культура	Вредный объект	Норма применения	Способ, время, особенности применения препарата
Зерновые колосовые яровые и озимые (за исключением овса)	Хлебная жужелица, хлебные блошки, злаковые мухи	$\frac{0.5}{0.8}$	Обработка семян перед посевом или заблаговременно. Расход рабочей жидкости – 10 л/т.
Соя	Подгрызающие совки, долгоносики	$\frac{0.8}{1.2}$	Обработка семян перед посевом или заблаговременно. Расход рабочей жидкости – 10 л/т.
Кукуруза	Проволочники	$\frac{6.0}{8.0}$	Обработка семян перед посевом или заблаговременно. Расход рабочей жидкости – 15 л/т.
Картофель	Проволочники, колорадский жук	$\frac{0.4}{0.6}$	Обработка клубней одновременно с посадкой, расход рабочей жидкости 20 л/т



Баковая  
смесь

**Редиго Про, КС**  
0.5 л/т семян

**Баритон Супер, КС**  
1.0 л/т семян

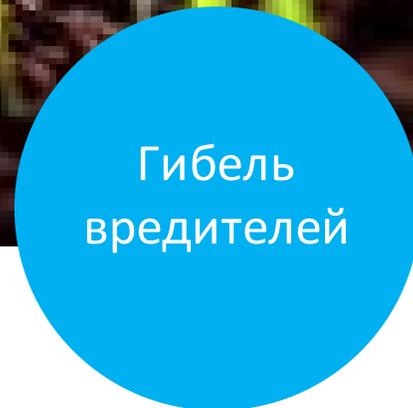
**Меро, КЭ**  
50 - 75 г/т семян



Период  
защитного  
действия

20-30 дней по наземным  
насекомым

30-40 дней по почвенным  
насекомым

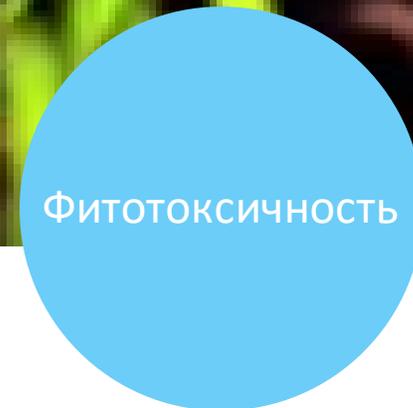


Гибель  
вредителей

Репеллентый эффект

Сильное действие  
на почвенных насекомых

\*Возможно действие на клеща



Фитотоксичность

Не оказывает  
замедления роста  
всходов

# Регламент применения

Фендрик, КС в качестве инсектицида по вегетации

Культура	Вредный объект	Норма применения
Зерновые колосовые яровые и озимые (за исключением овса)	Тли, трипсы, пядицы, пилильщики, хлебные жуки, клоп, вредная черепашка	<b>0.05</b> <hr/> <b>0.15</b>

---

Способ, время, особенности применения препарата

Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200- 400 л/га



Скорость  
воздействия

С момента  
применения

Период  
защитного  
действия

До 30 дней в зависимости от  
складывающихся погодных  
условий

Гибель  
вредителей

Через 1-3 часа.

Фитотоксичность

Не фитотоксичен  
при соблюдении  
регламента  
применения