



**Алион®**

**В марафоне  
чемпион**



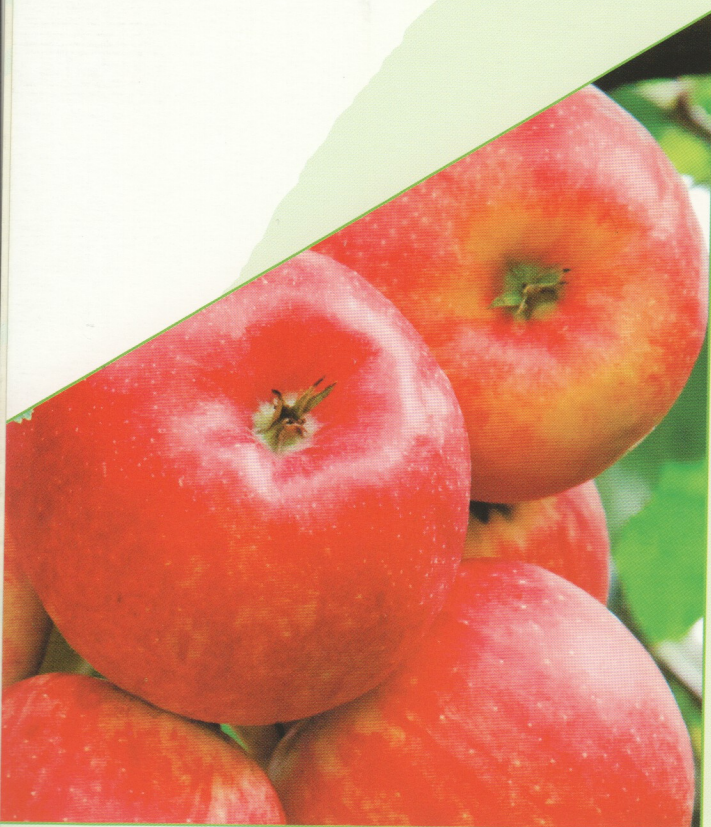
Science For A Better Life

АЛИОН® – инновационный довсходовый почвенный гербицид сплошного действия для борьбы с сорняками в посадках плодовых культур.

Действующее вещество индазифлам – уникальная разработка, относящаяся к новому классу ингибиторов синтеза целлюлозы.

### Преимущества

- Длительная продолжительность действия – до 100 дней
- Снижение количества обработок
- Новый механизм действия
- Широкий спектр сорняков



### Характеристика препарата

**Действующее вещество:**  
индазифлам 500 г/л

**Препаративная форма:**  
концентрат суспензии (КС)

**Упаковка:**  
1 л





## Механизм действия

Алион® эффективно контролирует сорняки путем ингибирования биосинтеза целлюлозы в растениях, нарушает развитие меристемы. Алион® образует устойчивый «экран» на поверхности почвы, что препятствует появлению «новой волны» сорняков.

## Спектр действия

Широкий спектр однолетних и многолетних злаковых и двудольных сорняков.

Алион® эффективно справляется с такими трудноконтролируемыми сорняками в саду, как *бодяк полевой*, *одуванчик лекарственный*, *хвощ полевой* и др.



**Бодяк  
полевой**



**Одуванчик  
лекарственный**

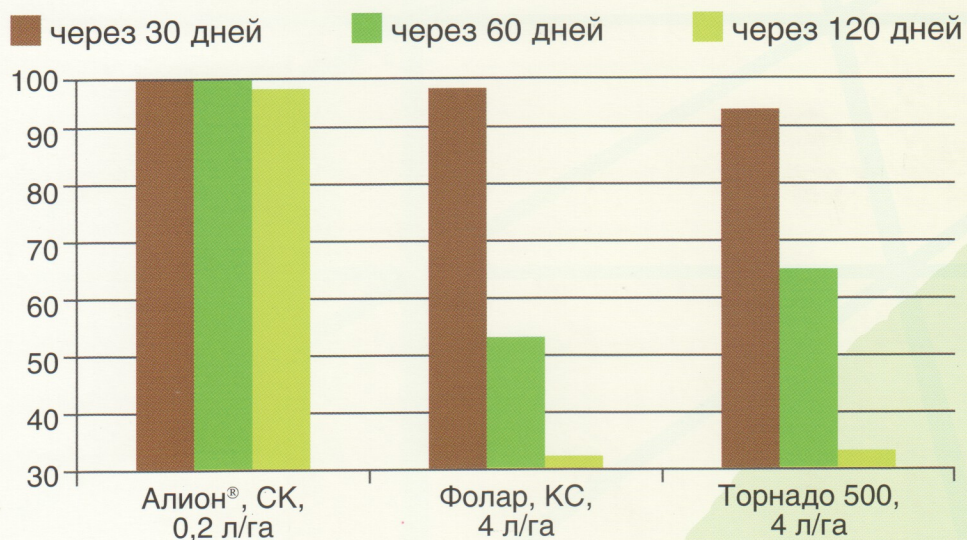


**Хвощ  
полевой**

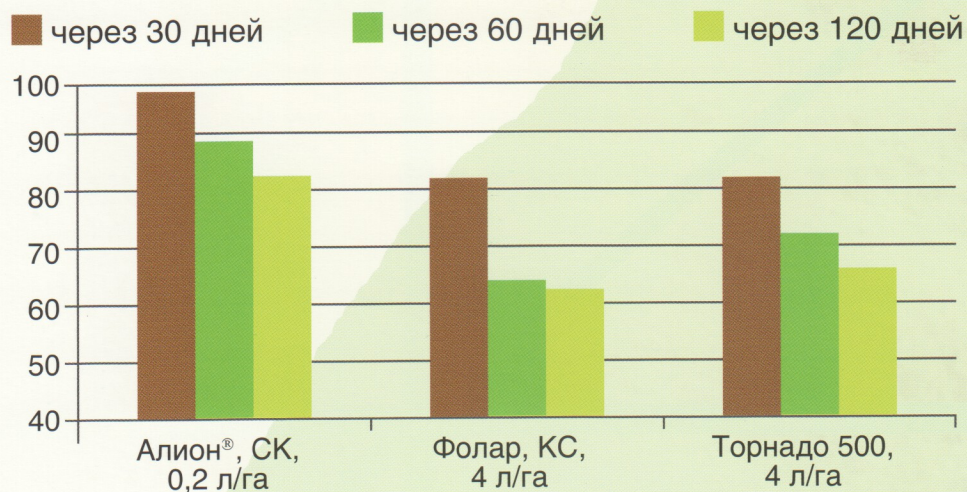
## Эффективность против сорняков

Алион® за годы испытаний в Беларуси и за период успешного применения в других странах показал непревзойденную эффективность против сорняков как по длительности, так и по спектру действия.

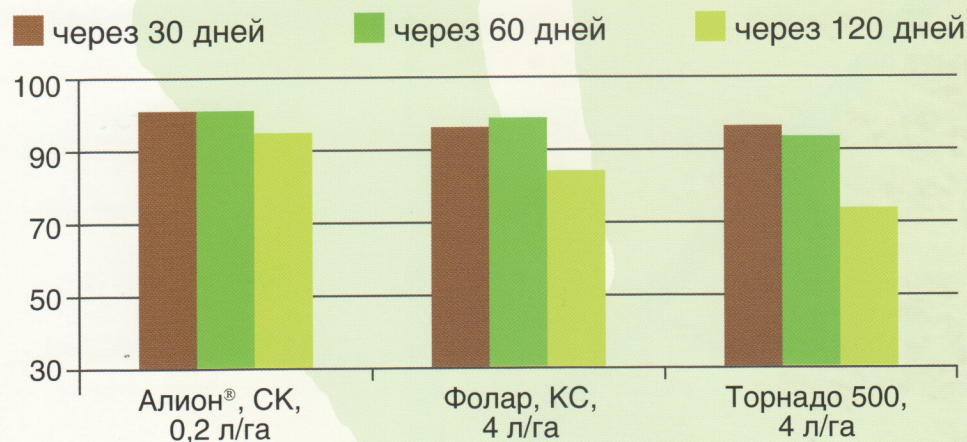
Эффективность гербицидов против **хвоща полевого** в саду, %, РУП «Институт плодородия», 2015 г.



Эффективность гербицидов против **бодяка полевого** в саду, %, РУП «Институт плодородия», 2015 г.



Эффективность гербицидов против **одуванчика лекарственного** в саду, %, РУП «Институт плодородия», 2015 г.



**Эффективность баковой смеси**  
**Алион® 0,2 л/га + Баста® 2 л/га против сорняков в саду,**  
*КХ «Новатор Сад», Дзержинский р-н, обработка 21.06.2016*



**Исходная засоренность, 13.05.2016**

13.05.2016



**Через 20 дней после обработки**

17.07.2016



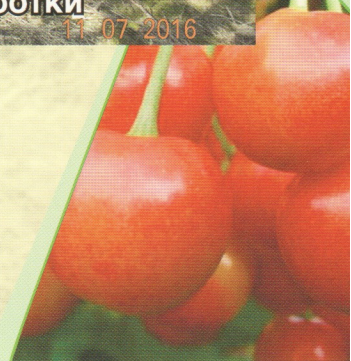
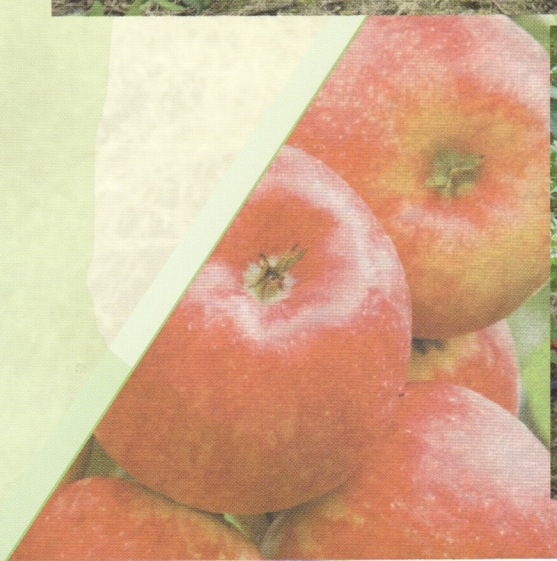
**Через 60 дней после обработки**

24.08.2016



**Через 90 дней после обработки**

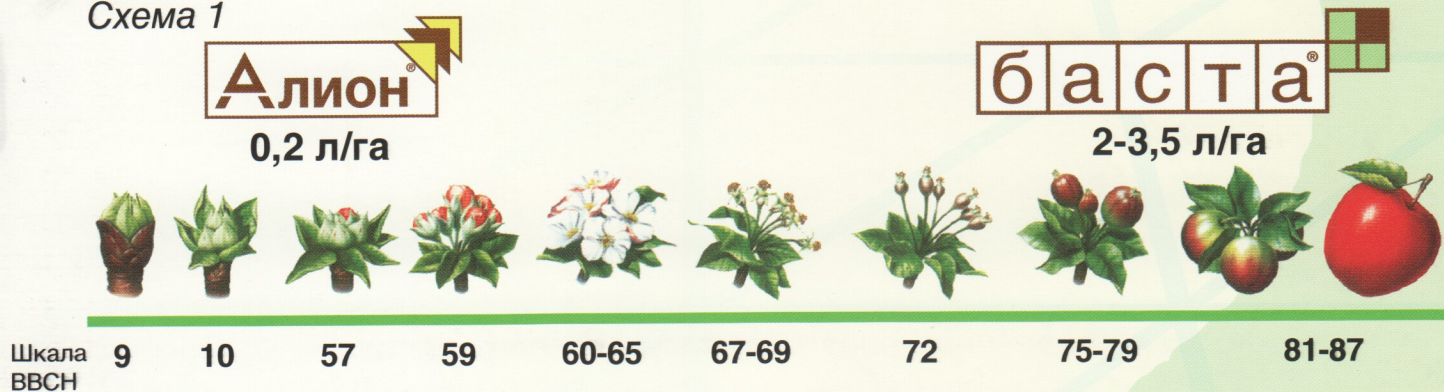
27.09.2016



## Особенности применения

Алион® является почвенным гербицидом с незначительной листовой активностью. Гербицид необходимо вносить при оптимальной влажности почвы. Лучший период внесения Алиона® – ранней весной до начала вегетации сорной растительности (схема 1).

Схема 1



Для более длительного действия Алиона® против сорняков используется двукратная схема внесения. Возможны следующие варианты (схема 2):

### 1-й вариант:

1-я обработка – Алион®, 0,15 л/га в начале вегетации;

2-я обработка – Алион®, 0,15 л/га + Баста®, 2 л/га по мере появления сорняков.

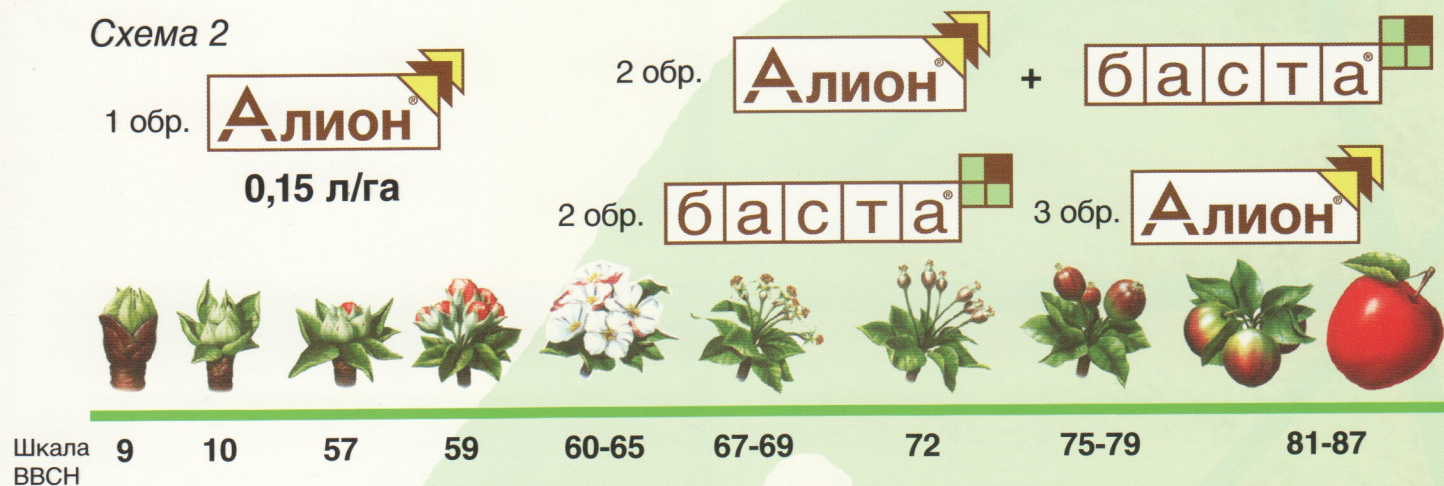
### 2-й вариант:

1-я обработка – Алион®, 0,15 л/га в начале вегетации;

2-я обработка – Баста®, 2 л/га при перерастании сорняков (10-15 см);

3-я обработка – Алион®, 0,15 л/га после гибели сорняков (через 10-15 дней).

Схема 2



В садах, сильно засоренных многолетними сорняками (осот, бодяк и др.), рекомендуется предварительное внесение гербицидов на основе д. в. глифосата кислоты.

## Период защитного действия

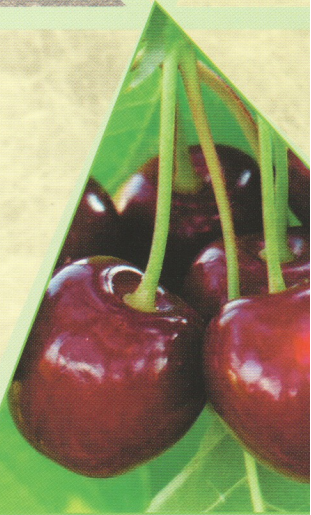
Зависит от погодных условий, видового состава сорняков, типа и увлажнения почвы, а также от времени применения препарата. Обеспечивает эффективный контроль ключевых сорняков до 100 дней после внесения в типичных условиях.

**ВАЖНО:**

- Алион® рекомендуется использовать на многолетних плодовых культурах на 3-й год после посадки в сад.
- Недопустим прямой или непрямой контакт препарата с листьями, зеленой корой, плодами и корнями, так как это может стать причиной их локального повреждения.
- Плодовые культуры могут высаживаться в любое время после обработки Алионом®, если обработанная почва удаляется из посадочных ям и для их засыпания используется необработанная почва.
- Плодовые культуры можно подсаживать без удаления почвы из ям не ранее, чем через 12 месяцев после обработки Алионом®.
- Полевые культуры не рекомендуется высевать в течение 24 месяцев после последней обработки Алионом®.

**Применение вне сада**

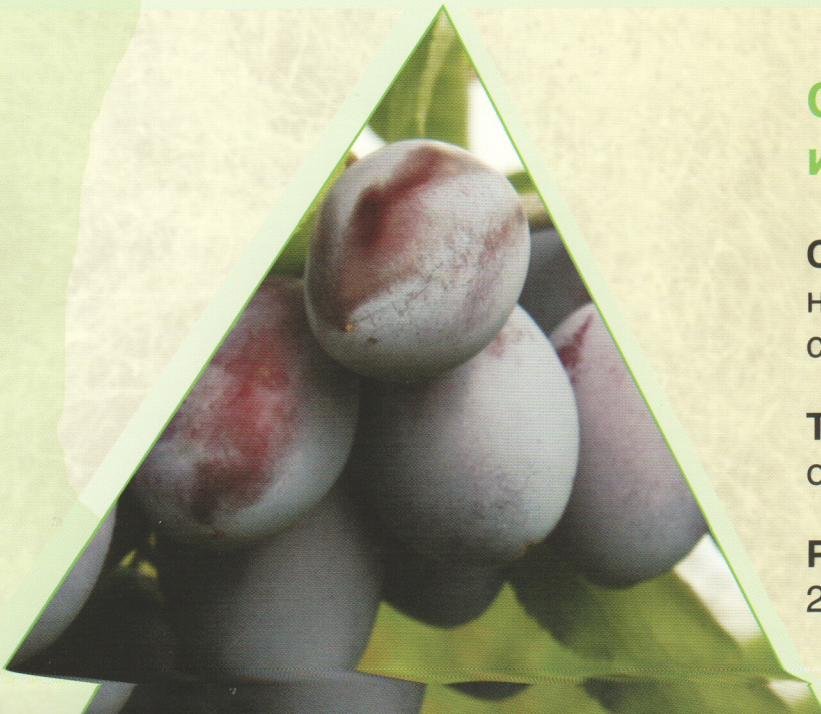
Кроме плодового сада, Алион® может использоваться для борьбы с сорной растительностью на землях несельскохозяйственного пользования, в парках, вдоль железнодорожных дорог, инженерных, промышленных и муниципальных территорий.

**Срок годности и условия хранения**

**Срок хранения:**  
не менее 36 месяцев  
с даты изготовления.

**Температура хранения:**  
от 0°C до + 40°C.

**Расход рабочего раствора:**  
200-300 л/га.



## Регламент применения

Культура	Вредный объект	Норма расхода, л/га	Способ, время обработки	Кратность обработки
Плодовые культуры	Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорняки	0,15-0,2	Опрыскивание почвы до всходов сорняков в садах старше 3-х лет	1
		0,15	Опрыскивание почвы до всходов сорняков и повторно при появлении новой волны сорняков в садах старше 3-х лет	2

### **Кадыров Андрей Михайлович**

*Руководитель отдела маркетинга*

+375 29 613 70 68 (Velcom)

andrey.kadyrov@bayer.com

### **Аксенюк Александр Ромуальдович**

*Специалист по регистрации*

+375 29 676 87 11 (Velcom)

aliaksandr.akseniuk@bayer.com

### **Таргонский Сергей Иосифович**

*Специалист по маркетингу,*

*Витебская область*

+375 44 566 98 80 (Velcom)

sergei.targonski@bayer.com

### **Корнель Евгений Викторович**

*Специалист по маркетингу,*

*Гродненская область*

+375 29 609 59 74 (Velcom)

yauheni.karnel@bayer.com

### **Ерчик Валерий Михайлович**

*Специалист по маркетингу,*

*Могилевская область*

+375 29 156 98 06 (Velcom)

valery.yerchyk@bayer.com

### **Тарасенко Владимир Сергеевич**

*Специалист по маркетингу,*

*Брестская область*

+375 29 332 50 16 (Velcom)

uladzimir.tarasenka@bayer.com

### **Данилевич Юрий Владимирович**

*Специалист по маркетингу,*

*Минская область*

+375 29 376 31 28 (Velcom)

yury.danilevich@bayer.com

### **Юзефович Андрей Иванович**

*Специалист по маркетингу,*

*Гомельская область*

+375 29 123 01 95 (Velcom)

andrei.yuzefovich@bayer.com



**Science For A Better Life**

ООО «Байер ВР»

220089, г. Минск,

пр-т Дзержинского, 57, офис 54 (14-й этаж)

Тел.: (017) 239 54 20

Факс: (017) 336 12 36