

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

21 декабря 2012 г. № 77

**О внесении изменений и дополнений в  
постановление Министерства сельского  
хозяйства и продовольствия Республики  
Беларусь от 22 августа 2006 г. № 49**

На основании абзаца двенадцатого статьи 12 Закона Республики Беларусь от 25 декабря 2005 года «О защите растений», подпункта 5.1 пункта 5 Положения о Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 июня 2011 г. № 867 «О некоторых вопросах Министерства сельского хозяйства и продовольствия», Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь **ПОСТАНОВЛЯЕТ**:

1. Внести в Инструкцию о порядке проведения испытаний средств защиты растений и удобрений, подлежащих государственной регистрации, утвержденную постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 22 августа 2006 г. № 49 (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2006 г., № 148, 8/14965), изменения и дополнения, изложив ее в новой редакции (прилагается).

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

**Министр**

**Л.К.Заяц**

**СОГЛАСОВАНО**

Министр здравоохранения  
Республики Беларусь  
В.И.Жарко

20.12.2012

**СОГЛАСОВАНО**

Исполняющий обязанности  
Председателя Президиума  
Национальной академии  
наук Беларуси

В.Г.Гусаков

19.12.2012

УТВЕРЖДЕНО

Постановление  
Министерства сельского  
хозяйства и продовольствия  
Республики Беларусь  
22.08.2006 № 49  
(в редакции постановления  
Министерства сельского  
хозяйства и продовольствия  
Республики Беларусь  
21.12.2012 № 77)

## **ИНСТРУКЦИЯ**

### **о порядке проведения испытаний средств защиты растений и удобрений, подлежащих государственной регистрации**

1. Настоящая Инструкция определяет порядок проведения испытаний средств защиты растений и удобрений, подлежащих государственной регистрации (далее, если не указано иное, – испытания средств защиты растений и удобрений).

2. Для целей настоящей Инструкции используются термины в значениях, установленных Законом Республики Беларусь от 25 декабря 2005 года «О защите растений» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2006 г., № 6, 2/1174), а также следующие термины и их определения:

биологическая эффективность средства защиты растений – результат применения средства защиты растений, выраженный показателями количества снижения численности вредных организмов или степени повреждения защищаемых ими растений;

биологическая эффективность удобрения – результат применения удобрений, выраженный воспроизводством плодородия почв, созданием положительного или бездефицитного баланса питательных веществ для растений и гумуса в почве;

вегетационный сезон – период времени от посева (посадки) до созревания растения;

действующее вещество средства защиты растений – химическое вещество, входящее в состав средства защиты растений и оказывающее на вредный организм токсическое действие;

действующее вещество удобрения – основной питательный элемент, содержащийся в удобрении;

заявитель – юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, производящие средства защиты растений или удобрения, либо уполномоченные ими лица;

изменение препаративной формы средства защиты растений, удобрения – смена одной препаративной формы средства защиты растений, удобрения на другую без изменения количественного и качественного состава действующего вещества средства защиты растений, удобрения;

препаративная форма средства защиты растений, удобрения – физико-химические свойства и агрегатное состояние действующих и вспомогательных веществ средства защиты растений, удобрения (смачивающийся порошок, водорастворимые гранулы, водный раствор, суспензионная эмульсия и т.д.);

ротация – период времени, в течение которого происходит установленная севооборотом полная смена растений;

семенной материал – семена, плоды, соплодия, части сложных плодов растений, предназначенных для посева;

хозяйственная эффективность средства защиты растений и удобрения – результат применения средства защиты растений или удобрения в полевых условиях, выраженный показателями количества и качества сохраненной продукции;

экономический порог вредоносности – плотность популяции вредного организма, вызывающая такую степень повреждения растений, при которой целесообразно применять средства защиты растений.

3. Испытания средств защиты растений и удобрений предусматривают оценку биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений и удобрений.

4. Испытания средств защиты растений и удобрений осуществляют юридические лица, аттестованные Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь (далее – исполнители), в порядке, установленном Положением о порядке аттестации юридических лиц, проводящих испытания средств защиты растений и удобрений, подлежащих государственной регистрации, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 30 июля 2010 г. № 1140 «О некоторых вопросах защиты растений и внесении изменений и дополнений в постановление Совета Министров Республики Беларусь от 18 октября 2007 г. № 1370» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2010 г., № 187, 5/32275).

5. В рамках испытаний средств защиты растений государственными органами и организациями, осуществляющими государственный контроль в области защиты растений, проводится оценка методов определения полноты протравливания семенного материала, действующего вещества средства защиты растений, адаптированных в Республике Беларусь, а оценка методов определения остаточных количеств действующего вещества средства защиты растений в воде, почве, воздухе рабочей зоны и растительных материалах, адаптированных в Республике Беларусь, – иными организациями, аккредитованными в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов.

6. Оценка биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений и удобрений проводится после включения их в план испытаний средств защиты растений и удобрений.

7. План испытаний средств защиты растений и удобрений формируется государственным учреждением «Главная государственная инспекция по семеноводству, карантину и защите растений» ежегодно до 30 мая на основании письма-представления о включении в план испытаний средств защиты растений и удобрений по форме согласно приложению 1 к настоящей Инструкции.

8. Для проведения оценки биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений и удобрений заявитель предоставляет исполнителю образцы средств защиты растений, удобрений и сертификат соответствия.

9. Оценка биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений и удобрений проводится в два этапа:

проведение испытаний в полевых условиях, которые подтверждают биологическую и хозяйственную эффективность средств защиты растений и удобрений по сравнению с зарегистрированными средствами защиты растений и удобрениями;

проведение испытаний в условиях производства, которые подтверждают биологическую и хозяйственную эффективность средств защиты растений и удобрений по сравнению с зарегистрированными средствами защиты растений и удобрениями.

10. Оценка биологической и хозяйственной эффективности проводится:

10.1. средств защиты растений в течение:

10.1.1. одного вегетационного сезона в отношении:

веществ химического и биологического происхождения, применяемых для предупреждения, проникновения, распространения, отлова вредных организмов и защиты от воздействия внешних факторов окружающей среды (биотехнических средств защиты растений), веществ, продуцируемых насекомыми для воздействия на особей противоположного пола (феромонов), а также средств защиты растений, применяемых для борьбы с вредными организмами в складских помещениях;

средств защиты растений при изменении их препаративной формы или содержания действующего вещества средства защиты растений, нормы расхода, уточнении регламента применения средства защиты растений, расширении спектра применения средства защиты растений, расширения сферы применения по культурам и назначению средства защиты растений, в том числе по малым культурам, по перечню согласно приложению 2 к настоящей Инструкции, а также в целях розничной продажи населению;

10.1.2. двух вегетационных сезонов – в отношении средств защиты растений, в состав которых входят новые или содержащиеся в ранее зарегистрированных средствах защиты растений действующие вещества;

10.1.3. двух ротаций – в отношении средств защиты растений, применяемых в защищенном грунте;

10.2. удобрений в течение:

10.2.1. одного вегетационного сезона – при наличии документов, подтверждающих регистрацию удобрения в других странах;

10.2.2. двух вегетационных сезонов – в отношении удобрений, не зарегистрированных в других странах;

10.2.3. двух ротаций – в отношении удобрений, применяемых в защищенном грунте.

В случае неблагоприятных условий для развития вредных организмов или при их численности ниже экономического порога вредоносности оценка биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений и удобрений продлевается на вегетационный сезон, ротацию соответственно.

11. Сведения о результатах проведенной оценки биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений и удобрений включаются в:

отчет о биологической и хозяйственной эффективности средства защиты растений по форме согласно приложению 3 к настоящей Инструкции;

отчет о биологической и хозяйственной эффективности удобрения и качестве урожая по форме согласно приложению 4 к настоящей Инструкции;

отчет о результатах определения остаточных количеств действующего вещества средства защиты растений в продукции по форме согласно приложению 5 к настоящей Инструкции.

12. Результаты испытаний средств защиты растений и удобрений по оценке их биологической и хозяйственной эффективности действительны в течение 3 лет после их завершения.

Приложение 1  
к Инструкции о порядке  
проведения испытаний  
средств защиты растений  
и удобрений, подлежащих  
государственной регистрации

Форма

Государственное учреждение  
«Главная государственная  
инспекция по семеноводству,  
карантину и защите  
растений»

**Письмо-представление  
о включении в план испытаний средств защиты  
растений и удобрений**

Заявитель \_\_\_\_\_  
(наименование и место нахождения юридического лица; фамилия,

собственное имя, отчество (если таковое имеется) и место жительства (место пребывания)

индивидуального предпринимателя)

просит включить в план испытаний средств защиты растений и удобрений

(наименование средства защиты растений (удобрения)

В СВЯЗИ С \_\_\_\_\_

Производитель средства защиты растений (удобрения) и (или)  
действующего вещества средства защиты растений \_\_\_\_\_

(наименование и место нахождения юридического лица;

фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального

предпринимателя; контактный телефон)

Сведения о производстве средства защиты растений (удобрения)

(объемы и размещение производства, спецификация производителя)

Сведения о средстве защиты растений (удобрении):  
действующее вещество \_\_\_\_\_

(концентрация (состав)

препаративная форма \_\_\_\_\_

область применения \_\_\_\_\_

---

Документ, выдаваемый производителем средства защиты растений  
(удобрения) заявителю, на право проведения испытаний \_\_\_\_\_

---

(дата и номер)

Заявитель гарантирует достоверность информации, содержащейся в  
настоящем письме-представлении.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

М.П.

\_\_\_\_\_  
(инициалы, фамилия)

\_\_\_\_\_  
(дата)

Приложение 2  
к Инструкции о порядке  
проведения испытаний  
средств защиты растений  
и удобрений, подлежащих  
государственной регистрации

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**малых культур, в отношении которых оценка биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений проводится один вегетационный сезон**

1. Бахчевые растения: арбуз, дыня, кабачок, патиссон, тыква.
2. Злаковые растения: просо, сорго, пайза, чумиза.
3. Лекарственные и эфиромасличные растения.
4. Овощные растения: баклажаны, бобы, брюква, горох овощной, дайкон, капуста (савойская, кольраби, брокколи, краснокочанная, пекинская, цветная, брюссельская), катран, кукуруза сахарная, лук (слизун, батун, порей, шнитт), чеснок, пастернак, перец, петрушка, редис, редька, репа, салат, сельдерей, спаржа, фасоль, шпинат, щавель.
5. Плодовые и ягодные растения: абрикос, актинидия, арония черноплодная, барбарис, боярышник, брусника, бузина черная, виноград, вишня, голубика, груша, жимолость, земляника, ежевика, калина садовая, кизил, клюква, крыжовник, лох многоцветковый, малина, облепиха, рябина садовая, слива, смородина, черешня, хеномелес, шиповник.
6. Цветочные и иные растения, используемые в декоративных целях.
7. Прочие растения: галега восточная, донник, лен масличный, лядвенец рогатый, орех грецкий, соя, табак, топинамбур, хмель, хрен.
8. Грибы.
9. Плодовые, ягодные и лесные растения в питомниках.



Приложение 3  
к Инструкции о порядке  
проведения испытаний  
средств защиты растений  
и удобрений, подлежащих  
государственной регистрации

Форма

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_  
(подпись руководителя)      (инициалы, фамилия)

\_\_\_\_\_  
(дата)

**ОТЧЕТ**  
**о биологической и хозяйственной эффективности**  
**средства защиты растений**

1. Место проведения испытания \_\_\_\_\_  
(область, район)
2. Средство защиты растений \_\_\_\_\_
  - 2.1. действующее вещество \_\_\_\_\_  
(наименование, концентрация)
  - 2.2. препаративная форма \_\_\_\_\_
3. Растение, на котором применялось средство защиты растений при  
проведении испытания \_\_\_\_\_  
(наименование, сорт)
4. Почва:
  - 4.1. тип \_\_\_\_\_  
(дерново-подзолистая, торфяно-болотная и т.д.)
  - 4.2. механический состав \_\_\_\_\_  
(песчаная, супесчаная, суглинистая, глинистая)
  - 4.3. содержание гумуса (%) \_\_\_\_\_
  - 4.4. кислотность почвы \_\_\_\_\_
  - 4.5. обеспеченность макро- и микроэлементами \_\_\_\_\_
5. Агротехнические условия проведения испытания:
  - 5.1. предшественник растения, на котором проводится испытание \_\_\_\_\_
  - 5.2. обработка почвы \_\_\_\_\_  
(вид, глубина, сроки и т.д.)
  - 5.3. внесение удобрений \_\_\_\_\_  
(вид, количество, сроки)
  - 5.4. срок посева (посадки) \_\_\_\_\_  
(дата)
  - 5.5. норма высева семян \_\_\_\_\_
  - 5.6. способ сева \_\_\_\_\_

5.7. наименование и сроки проведения мероприятий по уходу за посевами (посадками) \_\_\_\_\_

6. Агрометеорологические условия проведения испытания (общая характеристика) \_\_\_\_\_

7. Вид испытания \_\_\_\_\_  
(в полевых условиях или в условиях производства)

8. Площадь (кв. м) и расположение делянок:

8.1. опытной \_\_\_\_\_

8.2. учетной \_\_\_\_\_

8.3. количество повторностей проведения опыта \_\_\_\_\_

9. Схема опыта:

9.1. вариант делянки \_\_\_\_\_  
(без применения средства защиты растений)

9.2. эталон \_\_\_\_\_  
(рекомендованное средство защиты растений для применения)

9.3. испытываемое средство защиты растений и нормы его расхода

---

10. Норма расхода рабочей жидкости, л/га, л/т \_\_\_\_\_

11. Сроки применения средства защиты растений \_\_\_\_\_  
(дата, до посева,

посадки) и вегетации и др.)

12. Фазы развития растений и вредных организмов в период применения средства защиты растений \_\_\_\_\_

13. Технология и способ применения средства защиты растений

(авиационное или наземное опрыскивание, полив, обработка семян и др.,

тип и марка сельскохозяйственной машины)

---

14. Учеты вредных организмов:

14.1. дата проведения \_\_\_\_\_

14.2. фаза, возраст, количество, видовой состав и др. \_\_\_\_\_

15. Оценка биологической эффективности средства защиты растений (в сравнении с эталоном, указанием наименьшей существенной разницы 05):

(степень подавления вредных организмов, снижение

полегаемости растений, ускорение цветения и созревания, стимуляция

корнеобразования, влияние на рост, развитие и урожайность исследуемых растений и др.)

16. Сведения о совместимости испытываемого средства защиты с другими средствами защиты растений, удобрениями и прочими веществами \_\_\_\_\_

17. Выявленные побочные эффекты \_\_\_\_\_

---

18. Сведения о влиянии средства защиты растений на биохимические показатели качества продукции \_\_\_\_\_

19. Оценка хозяйственной эффективности средства защиты растений \_\_\_\_\_

---

20. Выводы и предложения. Регламент применения испытываемого средства защиты растений, рекомендованного для государственной регистрации:

\_\_\_\_\_ (норма расхода средства защиты растений, л/га, кг/га, л/т, кг/т;

\_\_\_\_\_ растения, на которых применяется средство защиты растений;

\_\_\_\_\_ вредный организм, в отношении которого средство защиты растений эффективно; способ,

\_\_\_\_\_ сроки и кратность обработок; ограничения применения средства защиты растений)

---

\_\_\_\_\_ (должность исполнителя)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (инициалы, фамилия)

Приложение 4  
к Инструкции о порядке  
проведения испытаний  
средств защиты растений  
и удобрений, подлежащих  
государственной регистрации

Форма

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_  
(подпись руководителя)      (инициалы, фамилия)

\_\_\_\_\_  
(дата)

**ОТЧЕТ**  
**о биологической и хозяйственной эффективности удобрения**  
**и качестве урожая**

1. Место проведения испытания \_\_\_\_\_  
(область, район)
2. Удобрение \_\_\_\_\_  
(наименование, марка, вид, состав и его содержание)
3. Растение, на котором применялось удобрение при проведении  
испытания \_\_\_\_\_  
(наименование и сорт)
4. Почва:
  - 4.1. тип \_\_\_\_\_  
(дерново-подзолистая, торфяно-болотная и т.д.)
  - 4.2. механический состав \_\_\_\_\_  
(песчаная, супесчаная, суглинистая, глинистая)
  - 4.3. содержание гумуса (%) \_\_\_\_\_
  - 4.4. кислотность \_\_\_\_\_
  - 4.5. обеспеченность макро- и микроэлементами \_\_\_\_\_
5. Агротехнические условия проведения испытания:
  - 5.1. предшественник растения, на котором проводятся испытания  
\_\_\_\_\_
  - 5.2. обработка почвы \_\_\_\_\_  
(вид, глубина, сроки и т.д.)
  - 5.3. внесение удобрений \_\_\_\_\_  
(вид, количество, сроки)
  - 5.4. срок посева (посадки) \_\_\_\_\_  
(дата)
  - 5.5. норма высева семян \_\_\_\_\_
  - 5.6. наименование и сроки проведения мероприятий по уходу за  
посевами (посадками) \_\_\_\_\_

6. Агрометеорологические условия проведения испытания (общая характеристика) \_\_\_\_\_

7. Вид испытания \_\_\_\_\_  
(в полевых условиях или в условиях производства)

8. Размер (кв. м) и размещение делянки \_\_\_\_\_  
количество повторностей проведения опыта \_\_\_\_\_

9. Схема опыта:

9.1. вариант делянки \_\_\_\_\_  
(без применения удобрения)

9.2. эталон \_\_\_\_\_  
(рекомендованное удобрение для применения)

9.3. исследуемое удобрение (с указанием норм расхода) \_\_\_\_\_

10. Сроки применения удобрения: \_\_\_\_\_  
(дата, до посева (посадки) по вегетации)

11. Способ применения удобрения: \_\_\_\_\_  
(разбрасывание, опрыскивание,

полив, обработка семян и пр.)

12. Фазы развития растений в период применения удобрения \_\_\_\_\_

13. Сведения о совместимости испытываемого удобрения с другими удобрениями, средствами защиты растений и прочими веществами \_\_\_\_\_

14. Выявленные побочные эффекты \_\_\_\_\_

15. Сведения о влиянии удобрения на биохимические показатели качества продукции \_\_\_\_\_

16. Оценка хозяйственной эффективности удобрения (с указанием наименьшей существенной разницы) \_\_\_\_\_

17. Выводы и предложения. Регламент применения испытываемого удобрения, рекомендованного для государственной регистрации:

(норма расхода удобрения, л/га, кг/га, л/т, кг/т;

растение, на котором применяется удобрение; способ, сроки и кратность применения

удобрения; ограничения применения удобрения)

(должность исполнителя)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Приложение 5  
к Инструкции о порядке  
проведения испытаний  
средств защиты растений  
и удобрений, подлежащих  
государственной регистрации

Форма

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_

(подпись руководителя)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

\_\_\_\_\_

(дата)

**ОТЧЕТ**  
**о результатах определения остаточных количеств**  
**действующего вещества средства защиты растений в продукции**

1. Краткая характеристика средства защиты растений:

1.1. наименование \_\_\_\_\_

1.2. препаративная форма \_\_\_\_\_

1.3. действующее вещество \_\_\_\_\_

1.4. молекулярная масса \_\_\_\_\_

1.5. эмпирическая формула \_\_\_\_\_

2. Общая характеристика испытания:

2.1. место проведения испытания \_\_\_\_\_

2.2. вид испытания \_\_\_\_\_

3. Растение, на котором применялось средство защиты растений

\_\_\_\_\_

(наименование, сорт)

4. Агротехнические условия проведения испытания:

4.1. почва \_\_\_\_\_

(тип, механический состав, кислотность (рН) и др.)

4.2. срок посева (посадки) \_\_\_\_\_

(дата)

4.3. наименование и сроки проведения мероприятий по уходу за посевами \_\_\_\_\_

5. Агрометеорологические условия проведения испытания (общая характеристика) \_\_\_\_\_

6. Особенности применения испытываемого средства защиты растений:

6.1. сроки (дата) и кратность применения средства защиты растений

\_\_\_\_\_

6.2. способ применения средства защиты растений \_\_\_\_\_

6.3. норма расхода рабочей жидкости \_\_\_\_\_

6.4. норма расхода средства защиты растений \_\_\_\_\_

7. Методика отбора и хранения проб продукции с приложением акта отбора проб для анализа \_\_\_\_\_

8. Метод определения остаточных количеств действующего вещества средства защиты растений в продукции \_\_\_\_\_

---

9. Марка прибора, предел обнаружения, полнота извлечения и гигиенические нормативы \_\_\_\_\_

10. Сведения по содержанию остаточных количеств действующего вещества средства защиты растений в продукции с приложением хроматограмм \_\_\_\_\_

11. Выводы и предложения \_\_\_\_\_

---

---

\_\_\_\_\_  
(должность исполнителя)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(инициалы, фамилия)