

Постановление МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И
ПРОДОВОЛЬСТВИЯ

РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

22 августа 2006 г. № 49

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ИНСТРУКЦИИ О ПОРЯДКЕ ПРОВЕДЕНИЯ
ИСПЫТАНИЙ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ И УДОБРЕНИЙ,
ПОДЛЕЖАЩИХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ

В соответствии со статьей 12 Закона Беларуси от 25 декабря 2005 года «О защите растений» и на основании Положения о Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 31 октября 2001 г. № 1590, Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Утвердить прилагаемую Инструкцию о порядке проведения испытаний средств защиты растений и удобрений, подлежащих государственной регистрации.

Министр

Л.В.Русак

СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

Председатель

Министр

Президиума

здравоохранения

Национальной академии Республики Беларусь

наук Беларуси

В.И.Жарко

М.В.Мясникович 10.08.2006

28.07.2006

УТВЕРЖДЕНО

Постановление

Министерства сельского

хозяйства и продовольствия

Республики Беларусь

22.08.2006 № 49

ИНСТРУКЦИЯ

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

ГЛАВА 1

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящая Инструкция разработана в соответствии со статьей 12 Закона Республики Беларусь от 25 декабря 2005 года «О защите растений» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2006 г., № 6, 2/1174) и определяет порядок проведения испытаний средств защиты растений и удобрений, подлежащих государственной регистрации, в целях выявления их соответствия требованиям безопасности для жизни и здоровья человека, охраны окружающей среды, биологической и хозяйственной эффективности.

2. В настоящей Инструкции употребляются следующие термины и определения:

биологическая эффективность применения средств защиты растений - результат применения средства защиты растений, выраженный показателями гибели или снижения численности вредных организмов или степени повреждения защищаемых им растений;

государственная регистрация средств защиты растений и удобрений - система учета, оценка целесообразности использования средства защиты растений или удобрения, производимых в Республике Беларусь или поступающих из-за ее пределов;

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, производящее средство защиты растений или удобрения, или уполномоченное им лицо;

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

испытания средства защиты растений или удобрения, подлежащего государственной регистрации, - регламентированная система изучения биологической и хозяйственной эффективности средства защиты растений или удобрения, его токсиколого-гигиенической и экологической безопасности;

общепринятое название - наименование, присвоенное действующему веществу средства защиты растений или удобрения Международной организацией по стандартизации или принятое национальными органами стандартизации для употребления в качестве родового (группового) или частного (только для конкретного действующего вещества) названия;

торговое (отличительное) название - название, под которым данное средство защиты растений или удобрение этикетуется, регистрируется, рекламируется и используется исключительно его изготовителем с целью отличия продукта от других пестицидов или удобрений, содержащих аналогичное действующее вещество;

препаративная форма - состав действующего вещества средства защиты растений и вспомогательного вещества, обладающих установленными физико-химическими свойствами и агрегатным состоянием (смачивающийся порошок, концентрат суспензии, концентрат эмульсии, гранулы и другие);

средства защиты растений - химические, биологические, технические и другие средства, применяемые для предупреждения проникновения и распространения вредных организмов, уничтожения или снижения их численности либо уменьшения их вредного воздействия на растения и (или) растительную продукцию;

удобрение - органические и минеральные вещества, содержащие элементы питания растений, способствующие повышению плодородия почвы, урожайности культур и качества продукции;

хозяйственная эффективность - результат применения средства защиты растений или удобрения в полевых условиях, выраженный

показателями количества и качества сохраненной сельскохозяйственной продукции.

ГЛАВА 2

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ И УДОБРЕНИЙ, ПОДЛЕЖАЩИХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ

3. Испытания включают:

государственную гигиеническую регламентацию и регистрацию средств защиты растений с целью оценки риска для здоровья человека и окружающей среды;

оценку биологической и хозяйственной эффективности и разработку регламентов применения средств защиты растений или удобрений (норма расхода или внесения, срок применения или внесения, способ применения, кратность обработок, срок ожидания).

4. Государственная гигиеническая регламентация и регистрация средств защиты растений, удобрений проводится Министерством здравоохранения Республики Беларусь в порядке и на условиях, предусмотренных постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 14 декабря 2001 г. № 1807 «О совершенствовании системы государственной гигиенической регламентации и регистрации химических и биологических веществ, материалов и изделий из них, продукции производственно-технического назначения, товаров для личных (бытовых) нужд, продовольственного сырья и пищевых продуктов, а также материалов и изделий, применяемых для производства, упаковки,

хранения, транспортировки, продажи, иных способов отчуждения продовольственного сырья и пищевых продуктов и их использования» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2002 г., № 1, 5/9611) и постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 8 октября 2003 г. № 44 «Об утверждении перечня химических и биологических веществ, материалов и изделий из них, продукции производственно-технического назначения, товаров для личных (бытовых) нужд, продовольственного сырья и пищевых продуктов, а также материалов и изделий, применяемых для производства, упаковки, хранения, транспортировки, продажи, иных способов отчуждения продовольственного сырья и пищевых продуктов и их использования, подлежащих государственной гигиенической регламентации и регистрации» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2003 г., № 119, 8/10090).

5. По результатам государственной гигиенической регламентации и регистрации средств защиты растений заявителю выдаются акт гигиенической экспертизы и удостоверение о государственной гигиенической регистрации.

6. Условием проведения испытаний по оценке биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений и удобрений является включение препарата в план испытаний с указанием перечня культур, на которых предполагается регистрация.

7. План испытаний средств защиты растений и удобрений формируется Государственным учреждением «Главная государственная инспекция по семеноводству, карантину и защите растений» (далее -

регистрирующий орган) до 30 мая текущего года на основании писем-представлений заявителей по форме согласно приложению 1.

Письмо-представление заявителя о включении средств защиты растений или удобрений в план испытаний принимается до 30 апреля текущего года.

План испытаний обновляется ежегодно по письму-представлению заявителя.

8. Проведение испытаний средств защиты растений и удобрений осуществляется юридическими лицами, прошедшими аттестацию по соответствующему направлению исследований (фунгициды, гербициды, инсектициды, феромоны, регуляторы роста растений, дефолианты, десиканты удобрения и т.д.) (далее - исполнитель) на договорной основе.

9. Испытания средств защиты растений и удобрений проводятся согласно схеме опытов, согласованных заявителем с регистрирующим органом.

10. Испытания средств защиты растений и удобрений проводятся согласно программам исследований, разработанным заявителем и исполнителем, по единым методическим указаниям, утвержденным Национальной академией наук Беларуси.

11. Для проведения испытаний заявитель обязан предоставить непосредственно исполнителю образцы средств защиты растений или удобрений с предоставлением сертификата соответствия, сертификата происхождения и акта передачи образцов средств защиты растений, удобрений.

12. Испытания по оценке биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений или удобрений, подлежащих государственной регистрации, проводят в два этапа:

полевые испытания, которые предусматривают подтверждение биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений по сравнению с уже зарегистрированными средствами защиты растений или удобрениями;

производственные испытания, которые предусматривают подтверждение биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений или удобрений в условиях производства, уточнение регламентов и способов их применения.

13. Изучение остаточных количеств средств защиты растений в растительной продукции осуществляется при проведении исследований по установлению биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений.

14. В целях объективной оценки проведения испытаний средств защиты растений и удобрений создается методическая комиссия по приемке опытов.

Состав методической комиссии утверждается директором регистрирующего органа.

15. Изучение биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений или удобрений, в состав которых входят новые действующие вещества, проводится в течение двух вегетационных сезонов.

16. Изучение биологической и хозяйственной эффективности

средств защиты растений, содержащих действующие вещества, входящие в состав уже зарегистрированных препаратов в том же количестве, и удобрений, содержащих одинаковый с зарегистрированными удобрениями состав компонентов (далее - препараты-аналоги), проводится один вегетационный сезон на культурах из разных групп - не менее трех культур.

17. Изучение биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений при изменении препаративной формы или содержания действующего вещества проводится один вегетационный сезон на культурах из разных групп по согласованию с регистрирующим органом.

18. Изучение биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений при расширении сферы применения, в том числе на культуры, указанные в приложении 2, проводится один вегетационный сезон.

19. В случае нетипичных условий в период исследований изучение биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений или удобрений может быть продлено на один вегетационный сезон.

20. Отчеты о результатах испытаний средств защиты растений или удобрений, оформленные согласно приложениям 3, 4, представляются исполнителем заявителю и регистрирующему органу по завершении всех предусмотренных испытаний.

Приложение 1
к Инструкции о порядке

проведения испытаний
средств защиты растений
и удобрений, подлежащих
государственной регистрации

Директору Государственного учреждения
«Главная государственная инспекция по
семеноводству, карантину и защите растений»

ПИСЬМО-ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

о включении в план испытаний средств защиты растений и удобрений с
целью _____

—
(государственной регистрации, расширения сферы применения по

—
культурам, расширения спектра применения по объектам, изменения

—
нормы расхода, препаративной формы, перерегистрации и т.д.)

Заявитель _____

—

(юридическое лицо, государство, адрес, телефон, факс)

—

Информация о средстве защиты растений (удобрении):

торговое название _____

действующее вещество (состав) _____

концентрация _____

—

препаративная
форма _____

сфера
применения _____

—

—

(должность, подпись)

М.П.

(И.О.Фамилия)

(дата)

Приложение 2
к Инструкции о порядке
проведения испытаний

средств защиты растений
и удобрений, подлежащих
государственной регистрации

ПЕРЕЧЕНЬ

культур (объектов), на которых изучение биологической и хозяйственной эффективности средств защиты растений проводится один вегетационный сезон

Злаковые культуры: злаковые травы (на семена), кукуруза сахарная, просо, овсяно-бобовые смеси (на семена).

Овощные культуры: бобы, горох овощной, соя, фасоль, капуста (савойская, кольраби, брокколи, краснокочанная, пекинская, цветная, брюссельская), редис, редька, репа, петрушка, укроп, сельдерей, лук (батун, порей, многолетний), чеснок, кабачки, патиссоны, тыква, брюква, баклажаны, перец, салат, шпинат, щавель, хрен.

Плодово-ягодные культуры: брусника, голубика, клюква, земляника, малина, крыжовник, смородина, груша, слива, вишня, черешня, абрикос, виноград, облепиха, жимолость, арония черноплодная.

Питомники: плодовые и ягодные культуры.

Лекарственные и эфиромасличные культуры.

Цветочные и декоративные культуры.

Прочие культуры: табак, хмель, лядвенец рогатый, галега восточная.

Грибы.

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

УТВЕРЖДАЮ

(подпись руководителя
организации)

(И.О.Фамилия)

(дата)

ОТЧЕТ

о биологической и хозяйственной эффективности средства защиты
растений, удобрения

в _____

1. Место испытаний, наименование учреждения и его адрес

2.

Название _____

(химическое название действующего вещества и его
содержание, назначение)

3. Культура _____ Сорт _____

Для многолетников: подвой _____ год посадки _____

Схема посадки и тип
формировки _____

4. Почва и тип почвы _____

(дерново-подзолистая, торфяно-болотная и т.д.)

Механический состав
почвы _____

(песчаная, супесчаная, суглинистая, глинистая)

Содержание гумуса (%) _____ рН
почвы _____

Группа почвы по обеспеченности микроэлементами _____

5. Агротехника (в условиях проведения опытов):

предшественник _____

—

обработка
почвы _____

(вид обработки, глубина, сроки и т.д.)

внесение минеральных удобрений (по д.в.):

азотные _____ кг/га, фосфорные _____ кг/га,
калийные _____ кг/га, сроки внесения _____
внесение органических удобрений _____

(вид, количество, сроки)

срок сева (дата) _____ норма высева семян _____

способ сева _____ ширина
междурядий _____

мероприятия по уходу за посевами (наименование, сроки проведения):

на обработанных
делянках _____

в
контроле _____

6. Агрометеорологические показатели (общая характеристика)

—

—

7. Вид
опыта _____

(полевой, мелкоделяночный или производственный)

8. Площадь опытной делянки _____ м²; площадь учетной делянки _____ м²

повторность _____

—

Расположение
делянок _____

(однорядное, двухрядное, многорядное, по методу

—
блоков, латинского квадрата или прямоугольника, рендомизированное)

9. Схема опыта:

контроль (без обработки);

эталон (рекомендованный препарат для применения);

препарат исследуемый (с указанием норм расхода по препарату).

10. Норма расхода рабочей жидкости, л/га _____

11. Сроки применения препаратов: _____

(до посева с заделкой или без заделки,

—
одновременно с посевом, до всходов, после всходов и по вегетации)

Дата _____

—
12. Фазы развития культурных растений, сорняков и других обрабатываемых объектов в период применения препаратов

—
13. Способ применения _____

(сплошная обработка, авиационная или наземная,

ленточное внесение или направленное опрыскивание, обработка семян
и пр.)

14. Тип и марка сельскохозяйственной машины _____
(ранцевый, тракторный, авиационный)

Ширина захвата _____ м.

15. Проводимые учеты:

дата их проведения _____

размер учетных площадок, фаза, возраст, количество, видовой состав
исследуемых объектов и пр. _____

16. Результаты испытания препаратов (по вариантам в сравнении с
эталоном, с указанием НСР и точность опыта, %): степень подавления

05

вредных организмов, болезней, сорняков, снижение полегаемости
сельскохозяйственных растений, ускорение цветения, созревания,
стимуляция корнеобразования, влияние на рост, развитие и урожайность
исследуемых культур.

17. Данные по совместимости препаратов с другими контактирующими
средами (пестицидами, регуляторами роста растений, удобрениями,
микроэлементами и др.).

Исполнитель _____

(подпись)

(И.О.Фамилия)

для удобрения:

-----Т-----Т-----Т-----Т-----Г

| Торговое назва- | Норма расхода | Культура | Способ и сроки вне- | Кратность
|

| ние, состав, | удобрения, | | сения, ограничения | внесения |

| препаративная | л/га, кг/га, л/т, | | по применению | |

| форма, заявитель, | кг/т* | | | |

+-----+-----+-----+-----+-----+

| | | | | |

Исполнитель _____

(подпись)

(И.О.Фамилия)

*л/га - литр на гектар;

кг/га - килограмм на гектар;

л/т - литр на тонну;

кг/т - килограмм на тонну.

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

УТВЕРЖДАЮ

(подпись руководителя
организации)

(И.О.Фамилия)

(дата)

ОТЧЕТ

по определению содержания остаточных количеств средства защиты
растений в продукции

1. Общее положение.
2. Краткое обоснование цели и задач опыта.
3. Краткая характеристика препарата:
заявитель, производитель;
торговое название;
действующее вещество;

препаративная форма;
молекулярная масса;
эмпирическая формула.

4. Общая характеристика опыта:

место закладки;
срок проведения;
культура;
вид опыта;
агротехника;
мероприятия по уходу.

5. Характеристика почвы и метеорологических условий.

6. Особенности применения изучаемого препарата:

сроки и кратность обработки;
способ применения;
расход рабочей жидкости;
норма расхода по препарату.

7. Методика отбора проб и условия хранения проб, акт отбора проб для анализа.

8. Метод определения остаточных количеств.

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

10. Данные по содержанию остаточных количеств с приложением хроматограмм.

11. Выводы и заключение по результатам эксперимента.

Исполнитель _____

(подпись)

(И.О.Фамилия)