ПРИКАЗ

Министерства сельского хозяйства Российской Федерации
от 10 июля 2007 г. № 357

Об утверждении Порядка государственной регистрации пестицидов и агрохимикатов

Зарегистрирован Минюстом России 2 августа 2007 г.
Регистрационный № 9942

В связи с совершенствованием структуры федеральных органов исполнительной власти и в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 3 октября 2005 г. № 1158 "О внесении изменения в структуру федеральных органов исполнительной власти, утвержденную Указом Президента Российской Федерации от 20 мая 2004 г. № 649 "Вопросы структуры федеральных органов исполнительной власти" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 41, ст. 4119) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24 марта 2006 г. № 164 "Об утверждении Положения о Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 14, ст. 1543; 2007, № 14, ст. 1702) приказываю:

1. Утвердить Порядок государственной регистрации пестицидов и агрохимикатов согласно приложению.

2. Приказы Минсельхоза России от 22 апреля 2002 г. № 421 "Об утверждении Порядка государственной регистрации пестицидов и агрохимикатов" (зарегистрирован Минюстом России 21 мая 2002 г., регистрационный № 3465) и от 21 февраля 2005 г. № 22 "О внесении изменений в приказ Минсельхоза России от 22 апреля 2002 г. № 421" (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2005 г., регистрационный № 6360) признать утратившими силу.

3. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра С.Г. Митина.

Министр **А.В. Гордеев**

Приложение

ПОРЯДОК
государственной регистрации пестицидов и агрохимикатов

I. Общие положения

1. Государственная регистрация пестицидов и агрохимикатов осуществляется в соответствии с настоящим Порядком.

2. Государственной регистрации подлежат пестициды и агрохимикаты, по которым в необходимом объеме проведены регистрационные испытания и получены положительные заключения экспертизы федеральных органов исполнительной власти по результатам регистрационных испытаний.

3. Процедура государственной регистрации пестицидов и агрохимикатов включает в себя:

а) организацию регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката;

gost.e-ecolog.ru

б) организацию и проведение экспертизы регламентов применения пестицида или агрохимиката;

в) организацию и проведение экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката;

г) государственную регистрацию пестицида или агрохимиката;

д) выдачу свидетельства о государственной регистрации пестицида или агрохимиката заявителю;

е) внесение пестицида или агрохимиката в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации.

4. В качестве заявителей в настоящем Порядке понимаются граждане и юридические лица, подавшие заявления на организацию проведения регистрационных испытаний, экспертизу регламентов применения, экспертизу результатов регистрационных испытаний или государственную регистрацию пестицида или агрохимиката (далее — Регистрант), а также представители этих лиц, имеющие оформленную в установленном порядке доверенность на осуществление регистрации пестицидов или агрохимикатов от имени Регистранта.

В государственной регистрации пестицида или агрохимиката могут принимать участие несколько граждан и/или юридических лиц (несколько Регистрантов). В этом случае вышеуказанные заявления подаются Регистрантами совместно.

II. Организация и проведение регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката

5. Организацию проведения регистрационных испытаний осуществляет Минсельхоз России.

Регистрант подает заявление на организацию проведения регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката в Минсельхоз России не позднее чем за три месяца до начала регистрационных испытаний. К заявлению должны прилагаться сведения о пестициде согласно приложению № 1 или об агрохимикате согласно приложению № 2 к настоящему Порядку.

6. Включение пестицида или агрохимиката в план регистрационных испытаний является обязательным условием проведения регистрационных испытаний.

7. Минсельхоз России включает пестицид или агрохимикат в план регистрационных испытаний и при необходимости рекомендует Регистранту для проведения регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката обращаться в организации, которые имеют необходимое для этого научное и материально-техническое обеспечение, специалистов соответствующего профиля и квалификации (далее — организации).

8. Перечень организаций, допущенных к проведению регистрационных испытаний, с указанием сферы их компетенции в рамках регистрационных испытаний формируется на основании предложений заинтересованных федеральных органов исполнительной власти и научных организаций и утверждается Минсельхозом России по согласованию с Россельхознадзором.

9. План регистрационных испытаний пестицидов и агрохимикатов, а также дополнения к нему утверждаются Минсельхозом России по согласованию с Россельхознадзором.

Минсельхоз России направляет план регистрационных испытаний, а также дополнения к нему в организации, ответственные за подготовку

экспертных заключений по результатам регистрационных испытаний (далее — головные организации), для сведения.

10. Регистрант представляет в Минсельхоз России и Россельхознадзор программу регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката, определяющую объем регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката, а также количество пестицида или агрохимиката, необходимое для проведения регистрационных испытаний.

Программу регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката, являющуюся основанием для ввоза в Российскую Федерацию или производства образца пестицида или агрохимиката в количестве, необходимом для проведения регистрационных испытаний, утверждает Минсельхоз России по согласованию с Россельхознадзором.

11. Регистрант заключает договоры на проведение регистрационных испытаний с организациями и предоставляет им бесплатно образцы пестицида или агрохимиката, а также оплачивает регистрационные испытания пестицида или агрохимиката.

12. По окончании регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката организации выдают Регистранту отчеты о результатах указанных испытаний в соответствии с договором на проведение регистрационных испытаний. Отчеты организаций Регистрант передает в головные организации для подготовки экспертного заключения.

Головные организации выдают Регистранту экспертное заключение с рекомендацией к государственной регистрации пестицида или агрохимиката с указанием регламентов их применения или мотивированным отказом в такой рекомендации.

13. Регистрант подает в Минсельхоз России заявление на проведение экспертизы регламентов применения пестицида или агрохимиката с приложением следующих документов (оригиналы или копии, заверенные Регистрантом):

экспертные заключения головных организаций (оригинал или копия, заверенная Регистрантом);

протоколы и отчеты по испытаниям пестицидов и агрохимикатов по определению их эффективности и разработке регламентов их применения (оригинал или копия, заверенная Регистрантом);

дополнения или изменения к сведениям о пестициде или об агрохимикате, если таковые появились с момента подачи заявления на организацию и проведение регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката.

14. Регистрант подает в Минсельхоз России заявление на проведение экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката с приложением следующих документов:

рекомендации по применению пестицида или агрохимиката, заверенные Регистрантом;

тарная этикетка, заверенная Регистрантом;

экспертные заключения головных организаций по проведению токсиколого-гигиенических испытаний пестицида или агрохимиката (оригинал или копия, заверенная Регистрантом);

заключение токсиколого-гигиенической экспертизы пестицида или агрохимиката (санитарно-эпидемиологическое заключение, оригинал или копия, заверенная в установленном порядке);

экспертные заключения головных организаций по проведению экологических испытаний пестицида или агрохимиката (оригинал или копия, заверенная Регистрантом);

заключение государственной экологической экспертизы пестицида или агрохимиката (оригинал или копия, заверенная в установленном порядке);

отчеты организаций, проводивших регистрационные испытания пестицида или агрохимиката (копии);

технические условия производства пестицида или агрохимиката (для российского производителя пестицида или агрохимиката), копия, заверенная Регистрантом;

дополнения или изменения к сведениям о пестициде или об агрохимикате, если таковые появились с момента подачи заявления на проведение экспертизы регламентов применения пестицида или агрохимиката;

заключение Межведомственной комиссии Российской академии сельскохозяйственных наук по микробиологическим средствам защиты растений и биоудобрениям об уровне научно-технической документации, технологии их производства, состоянии коллекции штаммов-продуцентов, методах контроля качества при производстве, хранении и применении (для биологических средств защиты растений и биоудобрений), оригинал или копия.

Заключения головных организаций должны содержать рекомендации к государственной регистрации пестицида или агрохимиката сроком на десять лет или мотивированный отказ в такой рекомендации.

При необходимости проведения дополнительных исследований указанные заключения должны содержать рекомендации к государственной регистрации пестицида или агрохимиката сроком на два года с указанием причин невозможности рекомендовать пестицид или агрохимикат к государственной регистрации сроком на десять лет.

15. Регистрант из числа документов, приложенных к заявлениям на организацию и проведение экспертизы результатов регистрационных испытаний и регламентов применения пестицида или агрохимиката, определяет перечень документов конфиденциального характера, содержание которых в соответствии с законодательством Российской Федерации составляет коммерческую тайну, помечая их грифом "конфиденциально". Минсельхоз России создает условия, обеспечивающие соблюдение конфиденциальности информации, составляющей коммерческую тайну.

16. Минсельхоз России вправе запрашивать от Регистранта дополнительную информацию и документы, необходимые для проведения экспертизы регламентов применения пестицида или агрохимиката и экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката.

17. Вся документация по экспертизе регламентов применения пестицида или агрохимиката и экспертизе результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката, а также материалы по дополнительным запросам экспертов Минсельхоза России хранятся в архиве Минсельхоза России.

В случае отказа Регистрантом от государственной регистрации пестицида или агрохимиката указанная документация подлежит возврату Минсельхозом России Регистранту по его письменному запросу.

18. Минсельхоз России принимает и регистрирует заявление на организацию и проведение экспертизы регламентов применения пестицида или агрохимиката и заявление на организацию и проведение экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката от Регистранта при условии, что к указанным заявлениям приложены указанные в пунктах 13 и 14 настоящего Порядка, соответственно, документы.

19. Срок проведения Минсельхозом России экспертизы регламентов применения пестицида или агрохимиката и экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката не должен превышать шести месяцев.

20. Минсельхоз России выдает Регистранту заключение по экспертизе регламентов применения пестицида или агрохимиката и заключение экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката с рекомендацией к регистрации пестицида или агрохимиката.

III. Государственная регистрация пестицидов и агрохимикатов

21. Государственную регистрацию пестицидов и агрохимикатов осуществляет Россельхознадзор.

Регистрант подает заявление на государственную регистрацию пестицида или агрохимиката в Россельхознадзор.

К заявлению должны прилагаться:

заключение экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката с приложением тарной этикетки и рекомендаций по применению препарата, оформленное на имя Регистранта (оригинал), с приложением отчетов организаций, проводивших регистрационные испытания пестицида или агрохимиката (копии);

заключение экспертизы регламентов применения пестицида или агрохимиката, оформленное на имя Регистранта (оригинал);

заключение токсиколого-гигиенической экспертизы пестицида или агрохимиката (санитарно-эпидемиологическое заключение, оригинал или копия, заверенная в установленном порядке);

заключение государственной экологической экспертизы пестицида или агрохимиката (оригинал или копия, заверенная в установленном порядке);

сведения о пестициде согласно приложению № 1 или об агрохимикате согласно приложению № 2 к настоящему Порядку (оригинал);

технические условия на производство пестицида, действующим веществом которого являются живые организмы, продукты жизнедеятельности живых организмов или живые организмы и продукты жизнедеятельности живых организмов, производимого на территории Российской Федерации (копия);

апробированные Россельхознадзором методы определения качества пестицида и агрохимиката, методы определения остаточных количеств действующего вещества пестицида, а также опасных компонентов его препаративной формы в продукции, методы определения содержания пестицида и агрохимиката в объектах окружающей среды на русском языке, заверенные Регистрантом;

извлечение из технических условий с титульным листом, заверенным Регистрантом, в части нормативных показателей качества и методов анализа действующих веществ пестицида (на химические пестициды);

методы обезвреживания, утилизации, уничтожения пестицида;

заключение Межведомственной комиссии Российской академии сельскохозяйственных наук по микробиологическим средствам защиты растений и биоудобрениям об уровне научно-технической документации, технологии их производства, состоянии коллекции штаммов-продуцентов, методах контроля качества при производстве, хранении и применении (для биологических средств защиты растений и биоудобрений), оригинал или копия;

документ, подтверждающий передачу аналитического стандарта действующего вещества в Россельхознадзор;

документ, подтверждающий передачу эталонного образца пестицида или агрохимиката (одно тарное место или не менее одного килограмма) с актом отбора образца в Россельхознадзор;

документ, подтверждающий уплату государственной пошлины за государственную регистрацию пестицида или агрохимиката (предъявляется при получении Свидетельства о государственной регистрации пестицида или агрохимиката).

Вся документация по государственной регистрации пестицида или агрохимиката Россельхознадзора хранится в архиве Россельхознадзора.

22. Регистрант из числа документов, приложенных к заявлению на регистрацию пестицида или агрохимиката, определяет перечень документов конфиденциального характера, содержание которых согласно законодательству Российской Федерации составляет коммерческую тайну, помечая их грифом "конфиденциально". Россельхознадзор создает условия, обеспечивающие соблюдение конфиденциальности информации, составляющей коммерческую тайну.

23. Россельхознадзор вправе запрашивать от Регистранта дополнительно информацию и материалы, необходимые для принятия решения о государственной регистрации пестицида или агрохимиката.

В случае отказа Регистрантом от государственной регистрации пестицида или агрохимиката во время рассмотрения его заявления на государственную регистрацию пестицида или агрохимиката вся указанная документация, носящая конфиденциальный характер, подлежит возврату Россельхознадзором Регистранту по его письменному запросу.

24. Россельхознадзор в срок до двух месяцев с даты получения заявления от Регистранта (с комплектом документов и материалов, указанных в пункте 21), который увеличивается на срок предоставления Регистрантом дополнительной информации и материалов по запросам в целях государственной регистрации пестицида или агрохимиката, принимает решение об их государственной регистрации и выдает Регистранту свидетельство о государственной регистрации пестицида или агрохимиката или в случае отрицательного решения — мотивированный отказ в государственной регистрации пестицида или агрохимиката.

В случае участия в государственной регистрации пестицида или агрохимиката нескольких Регистрантов в их совместном заявлении указывается Регистрант, которому должно быть выдано Свидетельство о государственной регистрации пестицида или агрохимиката.

Свидетельство о государственной регистрации пестицида или агрохимиката оформляется на бланках установленной приложением № 3 к настоящему Порядку формы и содержит регламенты применения пестицида или агрохимиката согласно заключению экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката, выданному Минсельхозом России.

25. В семидневный срок после выдачи свидетельства о государственной регистрации пестицида или агрохимиката Россельхознадзор направляет в Минсельхоз России информацию, необходимую для внесения пестицида или агрохимиката в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации.

26. Минсельхоз России в семидневный срок вносит зарегистрированный пестицид или агрохимикат в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, с указанием регламентов применения пестицида или агрохимиката согласно заключению экспертизы результатов регистрационных испытаний пестицида или агрохимиката, выданному Минсельхозом России.

27. Минсельхоз России ведет Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, на официальном сайте Минсельхоза России в сети Интернет (gost.e-ecolog.ru реже одного раза в год издает его типографским способом. Электронная и полиграфическая версии Государственного каталога пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, имеют одинаковую силу.

Пестициды и агрохимикаты, срок государственной регистрации которых истек, Минсельхоз России в недельный срок исключает из Государственного каталога пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, и размещает информацию об этом в электронной версии каталога на официальном сайте Минсельхоза России в сети Интернет.

28. По истечении срока государственной регистрации пестицид или агрохимикат может быть зарегистрирован на новый срок в установленном порядке (пп. 5—31 настоящего Порядка).

29. Государственная регистрация пестицида или агрохимиката может быть прекращена до истечения срока государственной регистрации, если при его обороте выявлены ранее не известные опасные для здоровья людей или окружающей природной среды свойства.

Решение о прекращении государственной регистрации пестицида или агрохимиката на основании заключения соответствующего федерального органа исполнительной власти принимает Россельхознадзор и размещает информацию об этом на официальном сайте Минсельхоза России в сети Интернет.

Информацию о прекращении государственной регистрации пестицида или агрохимиката Россельхознадзор в недельный срок направляет в Минсельхоз России, который исключает указанный пестицид или агрохимикат из Государственного каталога пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, и размещает информацию об этом на официальном сайте Минсельхоза России в сети Интернет.

IV. Оформление дополнений к свидетельству о государственной регистрации и свидетельства о государственной регистрации пестицида или агрохимиката при изменении Регистранта

30. На основании заявления Регистранта (с комплектом документов и материалов, указанных в п. 21) пестицид или агрохимикат может быть зарегистрирован с измененными сферой применения и (или) регламентами его применения в соответствии с настоящим Порядком.

Россельхознадзор оформляет дополнение к свидетельству о государственной регистрации пестицида или агрохимиката по форме согласно приложению № 4 к настоящему Порядку, указывая в нем измененные сферу применения и (или) регламенты применения пестицида или агрохимиката.

Россельхознадзор направляет в Минсельхоз России информацию, необходимую для внесения пестицида или агрохимиката с измененными сферой применения и (или) регламентами его применения в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации.

31. На основании заявления Регистранта и документов, подтверждающих его преобразование, изменение наименования Регистранта — юридического лица или изменение имени Регистранта — индивидуального предпринимателя и документа о регистрации в качестве индивидуального предпринимателя, Россельхознадзор оформляет свидетельство о государ-

ственной регистрации пестицида или агрохимиката по форме согласно приложению № 5 к настоящему Порядку.

Россельхознадзор направляет в Минсельхоз России информацию, необходимую для внесения в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, новых данных о Регистранте.

Приложение № 1
к Порядку

_____
(наименование, ОГРН организации-регистранта,

_____
Ф.И.О. индивидуального предпринимателя-регистранта, ОГРНИП,

_____
юридический адрес, фактический адрес, телефон, факс, e-mail)

Сведения о пестициде

_____
(отличительное название пестицида)

А. Основные сведения

1. Наименование препарата
2. Изготовитель (название, юридический адрес, фактический адрес, телефон, факс, e-mail)
3. Назначение препарата
4. Действующее вещество (по ISO, IUPAC, № CAS)
5. Химический класс действующего вещества
6. Концентрация действующего вещества (в г/л или г/кг)
7. Препаративная форма

В. Сведения по оценке биологической эффективности, безопасности и свойствам препарата

1. Спектр действия
2. Сфера применения
2.1. Культуры
2.2. Вредные объекты (с латинскими названиями)
3. Рекомендуемые регламенты применения
3.1.1. Срок проведения обработок
3.1.2. Фаза развития защищаемой культуры
3.1.3. Фаза развития (стадия) вредного организма
3.2. Кратность обработок
3.3. Интервал между обработками
4. Рекомендуемая норма расхода и способ применения
5. Рекомендуемый срок ожидания (в днях до сбора урожая)
6. Вид (механизм) действия на вредные организмы
6.1. Системный
6.2. Контактный
6.3. Иной
7. Период защитного действия
8. Селективность
9. Скорость воздействия

10. Совместимость с другими препаратами
11. Биологическая эффективность
11.1. Лабораторные и вегетационные опыты
11.2. Полевые опыты
12. Фитотоксичность, толерантность защищаемых культур
13. Возможность возникновения резистентности
14. Возможность варьирования культур в севообороте
15. Результаты оценки биологической эффективности и безопасности в других странах
15.1. Страна
15.2. Защищаемая культура
15.3. Вредный организм
16. Результаты определения остаточных количеств в других странах (в динамике)
17. Влияние препарата на полезную энтомофауну защищаемого агроценоза

C. Физико-химические свойства

C1. Физико-химические свойства действующего вещества

1. Действующее вещество (по ISO, IUPAC, № CAS)
2. Структурная формула (указать оптические изомеры)
3. Эмпирическая формула
4. Молекулярная масса
5. Агрегатное состояние
6. Цвет, запах
7. Давление паров при 20°C и 40°C
8. Растворимость в воде
9. Растворимость в органических растворителях
10. Коэффициент распределения n-октанол/вода
11. Температура плавления
12. Температура кипения и замерзания
13. Температура вспышки и воспламенения
14. Стабильность в водных растворах (pH 5, 7, 9) при 20°C
15. Плотность (в случае газообразного состояния вещества плотность указать при 0°C и 760 мм рт. ст.)

C1-1. Физико-химические свойства технического продукта

1. Чистота технического продукта, качественный и количественный состав примесей
2. Агрегатное состояние
3. Цвет, запах
4. Температура плавления
5. Температура вспышки и воспламенения
6. Плотность (в случае газообразного состояния вещества плотность указать при 0°C и 760 мм рт. ст.)
7. Термо- и фотостабильность
8. Аналитический метод для определения чистоты технического продукта, а также позволяющий определить состав продукта, изомеры, примеси и т.п.

C2. Физико-химические свойства препаративной формы

1. Агрегатное состояние
2. Цвет, запах
3. Стабильность водной эмульсии или суспензии
4. pH
5. Содержание влаги (%)
6. Вязкость

7. Дисперсность
8. Плотность
9. Размер частиц (порошок, гранулы и т.п.)
10. Смачиваемость
11. Температура вспышки
12. Температура кристаллизации, морозостойкость
13. Летучесть
14. Данные по слеживаемости
15. Коррозионные свойства
16. Качественный и количественный состав примесей
17. Стабильность при хранении

С3. Состав препарата

1. Химическое название для каждой составной части согласно ISO, IUPAC, № CAS
2. Функциональное значение составных частей в препаративной форме и их содержание

С4. Микробиологические препараты. Сведения о составе и свойствах активного ингредиента и препаративной формы (бактериальных, грибных, вирусных, микроспороидальных препаратов, на основе продуктов жизнедеятельности микроорганизмов)

С4-1. Свойства штамма-продуцента

1. Видовое название микроорганизма (латинское название)
2. Номер или название штамма (изолята)
3. Источник выделения штамма
4. Культурально-морфологические и биохимические свойства, тесты и критерии идентификации (указать также организацию, проведшую идентификацию)
5. Патогенность или антагонизм по отношению к вредному объекту
6. Отличие от уже имеющихся штаммов данного вида (в том числе за рубежом)
7. Отношение к фагам, лизирующим клетки других штаммов того же вида микроорганизмов
8. Способ, условия и состав сред для хранения штамма
9. Способ, условия и состав сред для размножения микроорганизмов. Для вирусов и микроспоридий указывается характеристика специфического сырья для выращивания
10. Способ обнаружения микроорганизма в микробных ассоциациях окружающей среды и биоматериале
11. Продукт, синтезируемый штаммом (химический состав, структурная формула, стабильность, метод определения остатков)

С4-2. Характеристика препаративной формы

1. Состав препарата: содержание действующего начала (титр живых клеток или продукта их жизнедеятельности, титр вирусных телец, включений), вспомогательных веществ и их назначение
2. Агрегатное состояние
3. Смачиваемость
4. Содержание влаги
5. Содержание посторонней микрофлоры
6. Метод определения действующего начала
7. Условия и сроки хранения
8. Способ приготовления рабочих растворов
9. Совместимость с другими пестицидами и агрохимикатами

D. Токсиколого-гигиеническая характеристика

D1. Токсикологическая характеристика действующего вещества (технический продукт)

1. Острая пероральная токсичность (крысы; если хроническая токсичность на одном виде животных — крысы, мыши)*. $ЛД_{50}$ (мг/кг м.т.)

2. Острая кожная токсичность*. $ЛД_{50}$ (мг/кг м.т.)

3. Острая ингаляционная токсичность (в условиях динамического воздействия)*. $ЛК_{50}$ (мг/м^3)

4. Клинические проявления острой интоксикации при всех путях поступления (пероральный, дермальный, ингаляционный)

5. Раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки*.

Указываются том и страницы досье, на которых представлены первичные материалы

6. Замедленное нейротоксическое действие на курах (обязательно для фосфорорганических пестицидов, для других — при необходимости)*

7. Подострая пероральная токсичность*. NOEL (мг/кг массы тела или коэффициент кумуляции)

8. Подострая накожная токсичность (при необходимости)*. NOEL (мг/кг м.т.)

9. Подострая ингаляционная токсичность (при необходимости)*. NOEL (мг/м^3)

10. Сенсибилизирующее действие, иммунотоксичность*

11. Хроническая токсичность (недействующий уровень воздействия)*. NOEL (мг/кг м.т.)

12. Онкогенность*.

Онкогенность, определяемая введением испытуемого агента (указывается путь введения) двум видам грызунов (мыши, крысы): в течение 24 месяцев крысам и 18 или 24 месяцев мышам, представлением материалов по выживаемости (таблицы) и таблиц (по опытным и контрольным группам, самцам и самкам отдельно), содержащих:

эффективное число (количество животных, доживших до обнаружения первой опухоли во всем эксперименте). В случае больших различий (6 или более месяцев) в сроках обнаружения первых опухолей разной локализации эффективные числа даются для ранних и поздних опухолей отдельно;

количество животных с опухолями всех типов, количество животных со злокачественными опухолями, количество животных с 2 и более опухолями;

количество животных с метастазирующими опухолями;

количество животных с опухолями отдельных органов с указанием типа и количества опухолей;

данные по экспериментальному и историческому контролю;

NOEL по онкогенности (мг/кг м.т.)

13. Тератогенность и эмбриотоксичность (недействующие уровни воздействия для матери и плода в мг/кг м.т.)*

14. Репродуктивная функция по методу "2-х поколений" (недействующие уровни воздействия для родителей (матерей, отцов) и потомства в мг/кг м.т.)*

15. Мутагенность*.

Тест Эймса Сальмонелла микросомы (учет генных мутаций); в протокол включают следующие сведения: вид и штаммы тестерных микроорганизмов, схему эксперимента, концентрации (дозы) исследуемых веществ и позитивных контролей, систему метаболической активации, полученные первичные результаты и их статистическую обработку.

---

*Указываются том и страницы досье, на которых представлены первичные материалы.

Цитогенетические исследования in vivo (учет хромосомных аберраций и/или микроядер) в клетках костного мозга млекопитающих: в протокол включают следующие сведения: вид, линию, пол животных, схему эксперимента, дозы исследуемого вещества и позитивных контролей, путь, длительность и кратность введения, полученные первичные результаты микроскопического анализа и их статистическую обработку.

Оценка повреждений ДНК (любым хорошо верифицированным и общепринятым методом): в протокол включают следующие сведения: схему исследования, вид, линию, пол животных или штаммы культур клеток или тканей, схему эксперимента, дозы (концентрации) исследуемого вещества и позитивных контролей, полученные первичные результаты анализа и их статистическую обработку.

Цитогенетические исследования in vitro в культуре лимфоцитов периферической крови человека (учет хромосомных аберраций): в протокол включают следующие сведения: схему исследования, концентрации (дозы) исследуемых веществ и позитивных контролей, систему метаболической активации, полученные первичные результаты микроскопического анализа и их статистическую обработку.

Допускается включение в комплексную оценку индукции исследуемым препаратом генных, хромосомных мутаций и повреждений, ДНК других методов (тестов), соответствующих стандартным международным протоколам

16. Метаболизм в организме млекопитающих, основные метаболиты, их токсичность, токсикокинетика и при необходимости токсикодинамика*. Для препаратов, используемых на кормовых культурах и в животноводстве, данные по экскреции у лактирующих животных (указать путь выведения, накопления во внутренних органах и мышцах, возможность выделяться с молоком, основные метаболиты)

17. Стойкость и метаболизм в объектах окружающей среды, в том числе в сельскохозяйственных растениях (T_{50} и T_{90})

18. Лимитирующий показатель вредного действия*

19. Допустимая суточная доза (ДСД)*

20. Гигиенические нормативы в продуктах питания и объектах окружающей среды или научное обоснование нецелесообразности нормирования (представление материалов по обоснованию):

максимально допустимый уровень (МДУ/ВМДУ) в продуктах питания и сельскохозяйственном сырье;

предельно допустимая концентрация (ПДК) в воде источников санитарно-бытового водопользования.

При разработке гигиенического норматива для воды водоемов могут приниматься данные по оценке влияния препарата на химический состав и процессы самоочищения водной среды, полученные в научно-исследовательском учреждении, проводящем рыбохозяйственную оценку пестицидов, при условии их проведения с использованием единых методических подходов;

ПДК в атмосферном воздухе (для препаратов, производимых на территории России);

ориентировочно безопасный уровень воздействия (ОБУВ) в атмосферном воздухе (при необходимости);

ПДК в воздухе рабочей зоны (для препаратов, производимых и фасующихся на территории России, и для импортируемых препаратов, обладающих выраженной ингаляционной опасностью);

ориентировочно безопасный уровень воздействия (ОБУВ) в воздухе рабочей зоны (для остальных препаратов);

---

*Указываются том и страницы досье, на которых представлены первичные материалы

ПДК для почвы (для стойких препаратов, обладающих выраженной способностью к миграции в сопредельные среды);

ориентировочно допустимая концентрация (ОДК) в почве для остальных препаратов.

При разработке гигиенического норматива для почвы могут приниматься данные по изучению поведения в почве, полученные в научно-исследовательском учреждении, проводящем экологическую оценку пестицидов, при условии его проведения с использованием единых методических подходов

21. Методические указания по определению остаточных количеств пестицидов (при необходимости метаболитов) в продуктах питания, объектах окружающей среды и биологических средах.

Методические указания по определению остаточных количеств пестицидов (при необходимости метаболитов) в сельскохозяйственной продукции (продуктах ее переработки) и других растительных объектах.

Методические указания по определению остаточных количеств пестицидов (при необходимости метаболитов) в почве.

Методические указания по определению остаточных количеств пестицидов (при необходимости метаболитов) в воде.

Методические указания по измерению концентраций пестицидов (при необходимости метаболитов) в воздухе.

Методические указания по определению остаточных количеств пестицидов (при необходимости метаболитов) в биологических средах

22. Оценка опасности пестицида — данные рассмотрения на заседании группы экспертов ФАО/ВОЗ, ЕРА, Европейского союза

D2. Токсикологическая характеристика препаративной формы

1. Острая пероральная токсичность (крысы) — $ЛД_{50}$. $ЛД_{50}$ крысы (мг/кг м.т.)*

2. Острая кожная токсичность*. $ЛД_{50}$ (мг/кг м.т.)

3. Острая ингаляционная токсичность*. $ЛК_{50}$ крысы (мг/м^3)

4. Клинические проявления острой интоксикации при всех путях поступления (пероральный, дермальный, ингаляционный)

5. Раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки*

6. Подострая пероральная токсичность (кумулятивные свойства, коэффициент кумуляции) для препаратов, производящихся на территории России*

7. Сенсибилизирующее действие*

8. Токсикологическая характеристика компонентов препаративной формы (наполнители, эмульгаторы, стабилизаторы, растворители)*.

В случае наличия в составе пестицида токсически значимых веществ, способных значительно усилить токсическое действие по сравнению с действующим веществом, данные по токсикологической оценке препаративной формы пестицида могут быть расширены с учетом свойств действующего вещества и компонентов препаративной формы, а также метаболизма

D3. Гигиеническая оценка производства и применения пестицидов

D3.1. Гигиеническая оценка реальной опасности (риска) воздействия пестицидов на население

1. Оценка опасности для населения пищевых продуктов, полученных *при применении пестицида*

1.1. Наличие остаточных количеств действующего вещества пестицида в исследуемых объектах изучается при максимально рекомендуемых нор-

*Указываются том и страницы досье, на которых представлены первичные материалы

мах расхода и кратности обработок препаратом за 2 сезона в различных почвенно-климатических зонах

1.2. Для пестицидов, используемых для предпосевной обработки семян, до посева, сразу после посева, до цветения (плодово-ягодной культуры), по вегетирующим растениям (если последняя обработка проводится более чем за 60 дней до уборки), остаточные количества действующих веществ препаратов определяют только в элементах урожая культуры

1.3. Для пестицидов, рекомендуемых к применению на кормовых культурах или культурах, зеленая масса которых может быть использована непосредственно на корм скоту, овощных и зеленных культурах открытого и закрытого грунта (сбор которых производится неоднократно за сезон) с целью установления сроков ожидания, обязательно изучение динамики разложения действующих веществ в зависимости от срока последней обработки

1.4. Для пестицидов, применяемых на маточниках, семенниках, в питомниках, на лекарственных, эфиромасличных культурах, сырье которых идет на получение индивидуальных веществ, на лекарственных и эфиромасличных культурах, которые убираются через год после обработки, декоративных культурах, изучение остаточных количеств действующих веществ препарата не требуется

1.5. Для пестицидов, применяемых на землях несельскохозяйственного пользования (в лесном хозяйстве, полосах отчуждения железных и шоссейных дорог и т.п.) с целью обоснования сроков безопасного выхода населения на обработанные площади, необходимо изучение остаточных количеств действующих веществ препаратов в урожае дикорастущей продукции (грибы, ягоды и т.д.)

1.6. Исследования по определению органолептических свойств и пищевой ценности сельскохозяйственной продукции растительного происхождения, выращенной при применении пестицидов, осуществляются по одному из представителей групп продукции (плодовые, ягодные, виноград, бахчевые, овощи, картофель), имеющему наибольшую пестицидную нагрузку (норма расхода, кратность обработки) и непосредственно употребляемому в пищу. В продуктах переработки (растительное масло, соки) указанные исследования проводятся при наличии остаточных количеств действующих веществ пестицидов в перерабатываемом сырье (семена, плоды, ягоды)

2. Оценка опасности (риска) пестицида при поступлении с водой.

Изучение уровней загрязнения воды поверхностных и подземных водоисточников в натурных условиях, в т.ч. в условиях ЛПХ при максимальных нормах расхода и кратности обработок (в соответствии с действующими методическими документами), или обоснование нецелесообразности проведения этих исследований

3. Оценка опасности для населения загрязнения атмосферного воздуха осуществляется, как правило, одновременно с проведением исследований по гигиенической оценке условий труда при применении пестицидов с учетом максимальных норм расхода. При этом устанавливаются величины сноса действующих веществ препаратов за пределы санитарно-защитных зон и зон санитарного разрыва

4. Оценка реальной опасности (риска) — комплексного воздействия пестицидов на население путем расчета суммарного поступления пестицидов с продуктами, воздухом и водой.

Для пестицидов 1, 2 классов опасности могут проводиться мониторинговые исследования их содержания в объектах окружающей среды

D3.2. Гигиеническая оценка условий труда работающих при применении препаратов

Исследования проводятся в соответствии с действующими методическими документами с учетом технологии применения при максимальных нормах расхода препаратов и включают оценку риска для операторов, обоснование сроков безопасного выхода на обработанные пестицидами площади для проведения ручных и механизированных работ:

при штанговом опрыскивании полевых культур;

при вентиляторном опрыскивании садовых культур;

при обработке культур авиаспособом;

при обработке культур в условиях защищенного грунта;

при обработке культур в условиях ЛПХ;

при предпосевной обработке семян на заводах по протравливанию и пунктах протравливания;

при высеве семян, обработанных пестицидами (по показаниям с учетом класса опасности препарата, стойкости в почве, сферы применения);

при фумигации;

при применении пестицидов с использованием других технологий.

В необходимых случаях приводится обоснование нецелесообразности проведения указанных исследований.

Гигиеническая оценка условий труда должна проводиться только при использовании техники и оборудования, прошедших гигиеническую оценку в установленном порядке

D3.3. Гигиеническая оценка производства (в том числе фасовки) пестицидов на территории Российской Федерации основывается на анализе технической документации (ТУ, технические регламенты)

При этом осуществляются:

проведение лабораторных исследований по оценке производственной среды с аттестацией рабочих мест на всех технологических операциях;

идентификация загрязнителей, оценка риска комплексного воздействия на работающих;

гигиеническая оценка оборудования, материалов, аспирационных систем;

расчет валовых выбросов и приземных концентраций;

оценка промышленных сточных вод;

способы обезвреживания и утилизации отходов производства, тары и пр.

D4. Токсикологическая оценка препаративной формы микробиологического препарата

1. Острая пероральная токсичность (мыши, крысы) — LD_{50}

2. Острая ингаляционная токсичность — LC_{50}

3. Раздражающее и резорбтивное (при необходимости) действие на кожу и слизистую оболочку

4. Сенсибилизирующее действие

5. Кумулятивные свойства (для препаратов на основе продуктов жизнедеятельности микроорганизмов)

6. Дисбактериотическое действие

7. Состав контаминантной микрофлоры (для вирусных и микроспородиальных препаратов) и данные по патогенности для теплокровных

8. Отдаленные последействия (для токсинсодержащих препаратов): мутагенность (тест Эймса), тератогенность

D5. Установление гигиенических регламентов использования и производства микробиологических препаратов

1. Изучение остаточных количеств пестицида в динамике в соответствии с требованиями данного Положения в случае необходимости гигиенического нормирования

2. Гигиеническая оценка условий труда при применении препарата с учетом максимальных норм расхода и различных технологий.

В закрытом грунте изучение условий труда проводится независимо от открытого грунта

3. Обоснование необходимости и разработка гигиенических нормативов, обеспечивающих безопасность населения и работающих при производстве и применении пестицидов (при необходимости):

— МДУ в продуктах питания

— ПДК в воде источников санитарно-бытового водопользования

— ПДК в воздухе рабочей зоны (для препаратов, производящихся на территории России)

— ОБУВ и ПДК (для препаратов, производящихся на территории России) в атмосферном воздухе

— ОБУВ в воздухе рабочей зоны (для зарубежных препаратов)

— ПДК для почвы (для стойких препаратов, способных к транслокации в растении и миграции в другие системы)

— ОДК в почве для остальных препаратов

D6. Токсикологическая оценка микроорганизма (бактерии, грибы)

1. Патогенность (вирулентность, токсичность, токсигенность, диссеминация) бактерий, грибов изучается на двух видах лабораторных животных при однократном внутрибрюшинном, внутрижелудочном введении, поступлении через верхние дыхательные пути и на слизистые оболочки глаз

2. Действие микроорганизмов на иммунную систему (сенсибилизирующее, аллергенное, иммунотоксическое, иммуномодулирующее) при поступлении через верхние дыхательные пути в течение одного месяца

D7. Токсикологическая оценка продуктов микробного синтеза

1. Острая пероральная токсичность (мыши, крысы) — LD_{50}. Порог острого действия (для препаратов, производящихся на территории России)

2. Острая кожная токсичность — LD_{50}

3. Острая ингаляционная токсичность — LD_{50}. Порог острого действия (для препаратов, производящихся на территории России)

4. Клинические проявления острой интоксикации

5. Раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки

6. Подострая пероральная токсичность (кумулятивные свойства), коэффициент кумуляции (для препаратов, производящихся на территории России)

7. Подострая накожная токсичность

8. Сенсибилизирующее действие, иммунотоксичность

9. Хроническая токсичность (пороговые и неэффективные дозы)

10. Онкогенность (первичные обобщающие материалы — данные о частоте опухолей у подопытных животных в абсолютных значениях и по отношению к эффективному числу, количество опухолей на одно животное, количество и частота гистологических типов опухолей всех локализаций, метастазирование, выживаемость животных, коэффициент онкогенного риска, срок обнаружения первой опухоли, данные экспериментального и исторического контроля экспериментальных животных и т.д.)

11. Тератогенность и эмбриотоксичность с использованием методических подходов, позволяющих выявить аномалии у плодов и токсичность для плода

12. Репродуктивная токсичность по методу двух поколений и гонадотоксичность

13. Мутагенность:

— тест Эймса на генные мутации с микросомальной активацией и без активации

— хромосомные аберрации (in vivo у лабораторных животных)

— in vitro в культуре лимфоцитов периферической крови человека.

Допускаются другие тесты, но не менее трех, включая тест Эймса

14. Метаболизм в организме млекопитающих, основные метаболиты, их токсичность, токсикокинетика и при необходимости токсикодинамика

15. Лимитирующий показатель токсичности

16. Допустимая суточная доза (ДСД) мг/кг/вес тела человека

17. Дополнительная информация

Е. Экологическая характеристика пестицида

Е1. Экологическая характеристика действующего вещества

А. Химические вещества

1. Поведение в окружающей среде

1.1. Поведение в почве

1.1.1. Пути и скорость разложения

1.1.1.1. Пути разложения

1.1.1.1.1. Аэробное разложение

1.1.1.1.2. Дополнительные исследования

1.1.1.2. Скорость разложения

1.1.1.2.1. Лабораторные исследования: аэробное, анаэробное разложение

1.1.1.2.2. Полевые исследования: динамика исчезновения, остаточные количества, аккумуляция в почве

1.1.2. Адсорбция и десорбция

1.1.3. Подвижность в почве

1.1.3.1. Лабораторные колоночные опыты

1.1.3.2. Лабораторные колоночные опыты с “состаренными” остатками

1.1.3.3. Лизиметрические исследования или полевые опыты по миграции

1.2. Поведение в воде и воздухе

1.2.1. Пути и скорость разложения в воде

1.2.1.1. Гидролитическое разложение

1.2.1.2. Фотохимическое разложение

1.2.1.3. Биологическое разложение

1.2.2. Пути и скорость разложения в воздухе

1.3. Методики определения остаточных количеств в почве, воде и воздухе

1.4. Данные мониторинга

2. Экотоксикология

2.1. Птицы

2.1.1. Острая оральная токсичность

2.1.2. Токсичность при скармливании

2.1.3. Влияние на репродуктивность
2.2. Водные организмы
2.2.1. Рыбы
2.2.1.1. Острая токсичность
2.2.1.2. Хроническая токсичность
2.2.1.3. Влияние на репродуктивность и скорость развития
2.2.1.4. Биоаккумуляция
2.2.2. Зоопланктон (Daphnia magna)
2.2.2.1. Острая токсичность
2.2.2.2. Влияние на репродуктивность и скорость развития
2.2.3. Водоросли
2.2.3.1. Влияние на рост
2.3. Медоносные пчелы (другие полезные насекомые)
2.3.1. Острая и хроническая контактная токсичность (при индивидуальном или групповом воздействии)
2.3.2. Острая и хроническая оральная токсичность (при индивидуальном или групповом вскармливании)
2.4. Дождевые черви (другие нецелевые почвенные макроорганизмы)
2.4.1. Острая токсичность
2.4.2. Сублетальные эффекты
2.5. Почвенные микроорганизмы
2.5.1. Влияние на процессы минерализации углерода
2.5.2. Влияние на процессы трансформации азота
2.6. Другие нецелевые организмы флоры и фауны
2.7. Влияние на биологические методы очистки вод

Б. Микроорганизмы и вирусы
1. Поведение в окружающей среде

1.1. Распределение, стойкость, подвижность и размножение
1.1.1. Почва
1.1.2. Вода
1.1.3. Воздух
1.2. Данные о возможной судьбе в пищевых цепях

2. Экотоксикология

2.1. Птицы
2.1.1. Острая оральная токсичность, патогенность, инфективность
2.2. Водные организмы
2.2.1. Острая токсичность, патогенность, инфективность
2.3. Медоносные пчелы (другие полезные насекомые)
2.3.1. Острая контактная токсичность, патогенность, инфективность
2.3.2. Острая оральная токсичность, патогенность, инфективность
2.4. Дождевые черви (другие нецелевые почвенные макроорганизмы)
2.4.1. Острая токсичность, патогенность, инфективность
2.5. Почвенные микроорганизмы
2.6. Дополнительные исследования

E2. Экологическая характеристика препаративной формы

А. Химические вещества
1. Поведение в окружающей среде

1.1. Поведение в почве
1.1.1. Оценка уровня концентраций действующего вещества (д.в.) и его миграции в почве

1.1.2. Полевые опыты: динамика исчезновения д.в., его остаточные количества, аккумуляция в почве

1.1.3. Полевые опыты по миграции или лизиметрические исследования

1.2. Поведение в воде

1.2.1. Оценка уровня концентраций д.в. в грунтовых водах, дополнительные полевые испытания

1.2.2. Оценка уровня концентраций д.в. в поверхностных водах, дополнительные полевые испытания

1.3. Поведение в воздухе

2. Экотоксикология

2.1. Птицы

2.1.1. Острая оральная токсичность

2.1.2. Опыты в клетках и поле

2.1.3. Опасность для птиц ловушек, гранул и обработанных семян

2.1.4. Эффекты опосредованного отравления

2.2. Водные организмы

2.2.1. Острая токсичность для рыб

2.2.2. Острая токсичность для зоопланктона (Daphnia magna)

2.2.3. Оценка риска при непреднамеренной обработке поверхностных водоемов (сносе)

2.2.4. Специальные исследования с другими видами рыб

2.3. Медоносные пчелы (другие полезные насекомые)

2.3.1. Острая и хроническая контактная токсичность (при индивидуальном или групповом воздействии)

2.3.2. Острая и хроническая оральная токсичность (при индивидуальном или групповом скармливании)

2.3.3. Фумигантная токсичность

2.3.4. Репеллентная активность

2.3.5. Продолжительность остаточного действия

2.3.6. Токсичность и опасность в полевых условиях

2.4. Дождевые черви (другие почвенные нецелевые макроорганизмы)

2.4.1. Острая токсичность

2.4.2. Сублетальные эффекты

2.4.3. Токсичность в полевых условиях

2.5. Почвенные микроорганизмы

2.5.1. Влияние на процессы минерализации углерода

2.5.2. Влияние на процессы трансформации азота

2.5.3. Дополнительные тесты

Б. Микроорганизмы и вирусы

1. Поведение в окружающей среде

2. Экотоксикология

2.1. Водные организмы

2.2. Медоносные пчелы (другие полезные насекомые)

2.3. Дождевые черви (другие нецелевые почвенные макроорганизмы)

2.4. Почвенные микроорганизмы

2.5. Дополнительные исследования

Печать

(Ф.И.О. руководителя организации-регистранта
(индивидуального предпринимателя-регистранта)

Приложение № 2
к Порядку

(наименование, ОГРН организации-регистранта,

Ф.И.О. индивидуального предпринимателя-регистранта, ОГРНИП,

юридический адрес, фактический адрес, телефон, факс, e-mail)

Сведения об агрохимикате

(указывается отличительное название агрохимиката)

А. Основные сведения

1. Наименование агрохимиката
2. Регистрант (название, юридический адрес, телефон, факс, e-mail)
3. Производитель (название, юридический адрес, фактический адрес, телефон, факс)
4. Химическая группа агрохимиката. Область применения, назначение агрохимиката
5. Рекомендуемые регламенты применения агрохимиката:
— наименование культур, на которых планируется использование;
— сроки внесения агрохимиката;
— нормы (дозы) и кратность внесения;
— технология применения и меры безопасности при применении
6. Наличие документа о качестве и безопасности: паспорт безопасности, протоколы испытаний продукции
7. Регистрация в других странах (номер регистрационного удостоверения, дата выдачи и срок действия, назначение и регламенты применения)
8. Техническая документация на препарат.

(Для агрохимикатов на основе осадков сточных вод и отходов производства представляется техническая документация на осадки сточных вод и отходы)

Б. Общие сведения

1. Качественный и количественный состав агрохимиката (основные и вспомогательные компоненты — для комбинированных агрохимикатов).

Допускается приведение показателей качества из таблицы технических условий

2. Содержание токсичных и опасных веществ:
— тяжелых металлов и мышьяка (мг/кг)*: свинец, ртуть, кадмий и мышьяк
— органических соединений (мг/кг)
— бенз/а/пирена (мг/кг)**
— радионуклидов естественного и техногенного происхождения (Бк/кг)

*Для минеральных удобрений, мелиорантов, цеолитов, органических удобрений на основе торфа, известняковых материалов, сапропеля, осадков сточных вод, отходов промышленного производства и пр.

**Для агрохимикатов на основе отходов производства и сырья природного происхождения, находящегося в зоне возможного влияния выбросов промышленных предприятий, котельных и т.д.

3. Наличие патогенной микрофлоры, в том числе сальмонелл* (индекс)

4. Наличие жизнеспособных личинок и яиц гельминтов* (экз./кг)

5. Наличие цист кишечных патогенных простейших* (экз./100 г)

6. Наличие личинок и куколок синантропных мух* (экз./кг)

7. Способ обезвреживания (для навоза, помета, осадков сточных вод и др.)

8. Содержание нитратного азота и соотношение основных микроэлементов питания: азота, фосфора, калия (для азотсодержащих удобрений)

9. Содержание нитратного азота и соотношение основных микроэлементов питания: азота, фосфора, калия

В. Токсикологическая характеристика агрохимиката (кроме питательных грунтов, торфа, навоза, помета)

1. Класс опасности

2. Характер негативного воздействия на человека

3. ПДК в воздухе рабочей зоны

Г. Гигиеническая характеристика агрохимиката

1. Данные о поведении агрохимиката в объектах окружающей среды (почве, воде, воздухе), включая способность к образованию опасных метаболитов

2. Влияние на качество и пищевую ценность продуктов питания, включая содержание основных элементов питания агрохимикатов и их примесей (тяжелые металлы, радионуклиды и др.)

3. Данные о содержании нитратов в сельскохозяйственной продукции при применении азотсодержащих минеральных удобрений

4. Рекомендации по безопасному хранению, перевозке и применению. При внедрении новых технологий применения (внесения) агрохимиката, а также в случае использования агрохимиката не изученного ранее состава проводится гигиеническая оценка условий его производства и применения (гигиена труда, гигиена окружающей среды)

5. Меры первой помощи при отравлении

6. Методы определения токсичных примесей в агрохимикате и объектах окружающей среды

Д. Экотоксикологическая характеристика агрохимиката**

1. Дождевые черви

1.1. Острая токсичность

1.2. Сублетарные эффекты

2. Почвенные микроорганизмы

2.1. Влияние на процессы минерализации углерода

2.2. Влияние на процессы трансформации азота

Печать

_____

(Ф.И.О. руководителя организации-регистранта
(индивидуального предпринимателя-регистранта)

*Для органических удобрений на основе навоза, помета, осадков сточных вод.

**Для агрохимикатов на основе отходов производства и сырья природного происхождения, находящегося в зоне возможного влияния выбросов промышленных предприятий.

Приложение № 3
к Порядку

Герб
Российской
Федерации

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ
И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
о государственной регистрации пестицида или агрохимиката

№_____ от "__"_____ 200__ г.

Настоящее свидетельство выдано _____

_____
(наименование организации, ОГРН,

_____
Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, ОГРНИП)

В соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"

_____
(наименование пестицида или агрохимиката)

получил государственную регистрацию за № _____
на срок по "__"_____ 20__ г. и допускается к обороту на территории Российской Федерации со следующими регламентами:

Руководитель Россельхознадзора
(заместитель руководителя Россельхознадзора) _____
(подпись)

М.П.

Приложение № 4
к Порядку

Герб
Российской
Федерации

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ
И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ

ДОПОЛНЕНИЕ
об изменении сферы применения и (или) регламентов применения пестицида или агрохимиката

№_____ от "__"_____ 200__ г.

к свидетельству о государственной регистрации пестицида или агрохимиката

№_____ от "__"_____ 200__ г.

Настоящее свидетельство выдано _____

_____
(наименование организации, ОГРН,

_____
Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, ОГРНИП)

В соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"

_____
(наименование пестицида или агрохимиката)

получил государственную регистрацию за № _____
на срок по "__"_____ 20__ г. и допускается к обороту на территории Российской Федерации со следующими измененными сферой и (или) регламентами применения:

Руководитель Россельхознадзора
(заместитель руководителя Россельхознадзора) _____
(подпись)

М.П.

Приложение № 5
к Порядку

Герб
Российской
Федерации

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ
И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
о государственной регистрации пестицида или агрохимиката
(при изменении регистранта)

№_____ от "__"_____ 200__ г.

Настоящее свидетельство выдано _____

_____
(наименование организации, ОГРН,

_____
Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, ОГРНИП)

В соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами"

_____
(наименование пестицида или агрохимиката)

получил государственную регистрацию за № _____ на срок по "__"_____ 20__ г. согласно Свидетельству о государственной регистрации пестицида или агрохимиката от "__"_____ 20__ г. № _____ выданному _____
(наименование организации, ОГРН, Ф.И.О.

_____
индивидуального предпринимателя, ОГРНИП)

и допускается к обороту на территории Российской Федерации со следующими регламентами:

Руководитель Россельхознадзора
(заместитель руководителя Россельхознадзора) _____
(подпись)

М.П.

gost.e-ecolog.ru