



Республика Молдова

ПРАВИТЕЛЬСТВО

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № HG42/2020 от 29.01.2020

об утверждении Требований по устойчивому применению средств фитосанитарного назначения

Опубликован : 14.02.2020 в MONITORUL OFICIAL № 44-54 статья № 96 Data intrării în vigoare

На основании статьи 21 Закона №119/2004 о средствах фитосанитарного назначения и средствах, повышающих плодородие почвы (Официальный монитор Республики Молдова, 2004 г., № 100-103, ст. 510), с последующими изменениями, Правительство ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Настоящее постановление перелагает Директиву № 2009/128/ЕС Европейского парламента и Совета от 21 октября 2009 года, устанавливающую правовую основу для деятельности сообщества в целях устойчивого применения пестицидов (текст, имеющий отношение к ЕЭП), опубликованную в Официальном журнале Европейского Союза L 309 от 24 ноября 2009 года, с последними изменениями, внесенными Регламентом (ЕС) № 652/2014 Европейского парламента и Совета от 15 мая 2014 года.

1. Утвердить Требования по устойчивому применению средств фитосанитарного назначения (прилагаются).

2. Министерству сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды в течение 18 месяцев со дня опубликования настоящего постановления разработать Национальный план действий по снижению рисков, связанных с применением средств фитосанитарного назначения.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Министерство сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды.

ПРЕМЬЕР-МИНИСТР Ион КИКУ

Контрасигнуют:

министр сельского хозяйства,

регионального развития

и охраны окружающей среды Ион Пержу

министр здравоохранения, труда

и социальной защиты Виорика Думбрэвяну

№ 42. Кишинэу, 29 января 2020 г.

ТРЕБОВАНИЯ
по устойчивому применению средств фитосанитарного назначения

Раздел 1

Общие положения

1. Настоящие Требования устанавливают нормы по устойчивому применению средств фитосанитарного назначения с целью снижения рисков и их последствий на здоровье человека и окружающей среды путем продвижения комплексных мер борьбы с вредителями и альтернативных методов, например, нехимических методов для защиты растений.

2. Настоящие Требования применяются к средствам фитосанитарного назначения с учетом их определения в статье 3 Закона № 119/2004 о средствах фитосанитарного назначения и средствах, повышающих плодородие почвы.

3. В настоящих Требованиях используются следующие понятия:

дистрибьютор — физическое или юридическое лицо, поставляющее на рынок средства фитосанитарного назначения, включая оптовиков, розничных торговцев, продавцов и поставщиков;

советник — лицо, которое обладает соответствующими знаниями, и предоставляет консультации в отношении борьбы с вредителями и безопасного применения средств фитосанитарного назначения в рамках осуществления своей профессиональной деятельности либо деятельности по оказанию коммерческих услуг, в том числе частные и государственные консультационные службы, коммерческие агенты, производители пищевых продуктов растительного происхождения и розничные торговцы;

распыление с воздуха — распыление средств фитосанитарного назначения с воздушного судна (самолета или вертолета);

комплексная борьба с вредителями — тщательное изучение всех существующих методов защиты растений и последующее применение соответствующих мер, препятствующих развитию популяций вредителей и сводящих применение средств фитосанитарного назначения и другие виды вмешательства до экономически оправданных уровней, с целью минимизации риска для здоровья человека и окружающей среды. При осуществлении мер комплексной борьбы с вредителями основное внимание обращается на выращивание здоровых культур методами, которые как можно меньше воздействуют на агроэкосистемы и поощряют использование естественных механизмов борьбы с вредителями;

индикатор риска — показатель, полученный в результате применения расчетных методов, используемых для оценки рисков, которые представляют средства фитосанитарного назначения для здоровья человека и/или для окружающей среды;

нехимические методы — альтернативные методы, используемые в фитосанитарных целях и для борьбы с вредителями вместо применения средств фитосанитарного назначения, которые основываются на агрономических технологиях, как, например, технологии, указанные в пункте 1 приложения № 3, либо представляют собой физические, механические или биологические методы борьбы с вредителями.

Раздел 2

Национальный план действий

4. Министерство сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды в сотрудничестве с Министерством здравоохранения, труда и социальной защиты, Национальным агентством по безопасности пищевых продуктов и исследовательскими учреждениями в данной области разрабатывает Национальный план действий по снижению рисков, связанных с применением средств фитосанитарного назначения (в дальнейшем — Национальный план действий), сроком на 5 лет.

5. В целях разработки Национального плана действий Министерство сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды создает рабочую группу, состоящую из представителей органов, назначенных согласно пункту 4, ассоциаций сельскохозяйственных производителей и других субъектов, участвующих в управлении оборотом средств фитосанитарного назначения.

6. Национальный план действий содержит количественные цели, меры и сроки, направленные на снижение рисков и последствий применения средств фитосанитарного назначения для здоровья человека и для окружающей среды, а также меры поощрения внедрения и развития комплексной борьбы с вредителями и применения альтернативных методов или техник с целью снижения зависимости от использования средств фитосанитарного назначения.

7. Цели Национального плана действий устанавливаются с учетом сфер интересов, а именно: защита здоровья работников, защита окружающей среды, остатки пестицидов, использование специфических техник или выращивание специфических культур.

8. Национальный план действий предусматривает показатели для мониторинга использования средств фитосанитарного назначения, содержащих активные вещества повышенного риска, особенно в случае, когда доступны альтернативные методы.

9. Компетентные органы внесут в Национальный план действий меры по продвижению использования средств фитосанитарного назначения, апробированных в соответствии с Положением о государственной аттестации и апробации средств фитосанитарного назначения и средств, повышающих плодородие почвы, для применения в сельском и лесном хозяйствах, утвержденным Постановлением Правительства № 1307/2005.

10. На основании показателей, предусмотренных в пункте 8, назначенные компетентные органы определяют в Национальном плане действий цели и реалистичные сроки их выполнения для снижения применения средств фитосанитарного назначения, особенно если снижение их применения является способом снижения рисков. Цели устанавливаются на средний или конечный срок, с указанием средств, в том числе финансовых, необходимых для достижения этих целей.

11. Установление и пересмотр целей Национального плана действий осуществляются в

зависимости от степени реализации мер по охране здоровья людей и окружающей среды и мнения заинтересованных лиц и групп.

12. Национальный план действий содержит способы внедрения мер, предусмотренных в пунктах 16–48, для полного осуществления поставленных целей.

13. При составлении Национального плана действий будут учитываться положения Закона № 119/2004 о средствах фитосанитарного назначения и средствах, повышающих плодородие почвы, Закона №10/2009 о государственном надзоре за общественным здоровьем, Положения о ввозе, хранении, реализации и применении средств фитосанитарного назначения и средств, повышающих плодородие почвы, утвержденного Постановлением Правительства № 1045/2005, Положения о государственной аттестации и апробации средств фитосанитарного назначения и средств, повышающих плодородие почвы, для применения в сельском и лесном хозяйствах, утвержденного Постановлением Правительства № 1307/2005, Национальной программы по интегрированной защите растений на 2018–2027 годы и Плана действий по ее внедрению, утвержденных Постановлением Правительства № 123/2018, и других нормативных актов.

14. Национальный план действий пересматривается раз в 5 лет для мониторинга эффективности внедрения и степени реализации мер.

15. В рамках разработки и изменения Национального плана действий компетентные органы обеспечивают прямое участие граждан, ассоциаций и других заинтересованных лиц в процессе принятия решений, в соответствии с Законом № 239/2008 о прозрачности процесса принятия решений. В целях обеспечения доступности для общественности Национальный план действий размещается на официальной веб-странице Министерства сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды.

Раздел 3

Обучение, продажа средств фитосанитарного назначения,

информационно-просветительские программы

16. Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов совместно с Министерством здравоохранения, труда и социальной защиты на основе части (3) статьи 17 Закона № 119/2004 о средствах фитосанитарного назначения и средствах, повышающих плодородие почвы:

1) обеспечивают планирование и организацию образовательных курсов с целью получения/обновления знаний профессиональных пользователей:

а) в обязательном порядке для тех, кто использует средства фитосанитарного назначения, относящиеся к 1-й и 2-й категориям острой пероральной/дермальной токсичности, которые применяются в режиме средств с повышенной степенью опасности;

б) по требованию, для тех, кто использует в своей профессиональной деятельности средства фитосанитарного назначения, относящиеся к 3-й и 4-й категориям острой пероральной/дермальной токсичности, и для дистрибьюторов, советников, в зависимости от специфики деятельности и их обязанностей, а также научно-технического прогресса в данной области, в соответствии с темами, представленными в приложении № 1;

2) отбирают на основе конкурса, организованного прозрачно и объективно, обеспечивая

принцип конкурентоспособности, физическое или юридическое лицо, ответственное за обучение и оценку уровня знаний, полученных субъектами, прошедшими обучение.

17. На основе оценок лиц, прошедших обучение или самообучение, представленных физическим или юридическим лицом, ответственным за обучение, Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов выдает бесплатно сертификат повышения квалификации на срок до 36 месяцев.

18. Процедура выдачи сертификата, указанного в пункте 17, утверждается приказом генерального директора Национального агентства по безопасности пищевых продуктов, который должен включать специфические требования относительно продления или отмены данного сертификата.

19. Дистрибьюторы средств фитосанитарного назначения должны иметь не менее одного специалиста, обладающего сертификатом, указанным в пункте 17, который при продаже предоставляет клиентам сведения об использовании, рисках для здоровья человека и окружающей среды, инструкции по безопасности в отношении управления рисками, представляемыми данными средствами.

20. Дистрибьюторы, которые не реализуют средства фитосанитарного назначения, считающиеся токсичными, очень токсичными, канцерогенными, мутагенными, нейротоксическими или токсичными для репродукции, освобождаются от обязанности соблюдения требования, указанного в пункте 19.

21. Министерство здравоохранения, труда и социальной защиты:

1) в сотрудничестве с Национальным агентством по безопасности пищевых продуктов, в соответствии с компетенцией, предпринимает меры в целях информирования общественности, поощрения и содействия информационно-просветительским программам и предоставляет общественности точную и сбалансированную информацию о средствах фитосанитарного назначения, особенно в отношении связанных с ними рисков, включая возможные угрозы и потенциальные острые и хронические последствия для здоровья человека, для нецелевых организмов и для окружающей среды, вызванные их применением, а также об использовании альтернативных, нехимических методов;

2) осуществляет сбор данных, регистрацию и информирование о случаях острого отравления средствами фитосанитарного назначения, а также о динамике развития случаев хронического отравления в группах лиц, периодически подвергающихся влиянию средств фитосанитарного назначения, таких как операторы, сельскохозяйственные работники или население, проживающее в зоне применения данных средств, и оценивает последствия применения средств фитосанитарного назначения для здоровья человека с целью защиты их здоровья.

Раздел 4.

Технические средства для применения средств фитосанитарного назначения

22. Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов совместно с Государственной инспекцией по техническому надзору „Intehagro” обеспечивает надзор за техническим состоянием технических средств для применения средств фитосанитарного назначения, использованных в профессиональных целях, для проведения качественных

технологических операций, в соответствии с Положением о Государственной инспекции по техническому надзору „Intehagro”, утвержденным Постановлением Правительства № 607/1999.

23. Техническое состояние технических средств, используемых для применения средств фитосанитарного назначения в профессиональных целях, проверяется не реже одного раза до конца 2023 года. После 2023 года их проверка будет осуществляться один раз в 3 года, с выдачей сертификата об инспекции.

Для профессионального применения допускается использование только тех технических средств, которые соответствуют требованиям, указанным в приложении № 2. Новое техническое средство будет подвергаться проверке как минимум один раз в течение 5 лет после его приобретения. Последующая проверка будет осуществляться один раз в 3 года.

24. В отступление от пунктов 22 и 23, на основе оценки рисков для здоровья человека и окружающей среды в Национальном плане действий будут установлены сроки проведения проверок, не превышающие 5 лет, для технических средств, используемых для применения средств фитосанитарного назначения, которые не использовались с данной целью, для портативного оборудования для распыления средств фитосанитарного назначения, а также для ранцевых опрыскивателей и дополнительного оборудования для применения средств фитосанитарного назначения, используемого в очень малом масштабе.

25. Независимо от обстоятельств, следующие типы дополнительного оборудования для применения средств фитосанитарного назначения не рассматриваются как маломасштабные технические средства:

1) технические средства для опрыскивания, установленные на поездах или воздушных судах;

2) навесные штанговые опрыскиватели длиной более 3 м, включая опрыскиватели, установленные на сеялках.

26. Портативное оборудование для нанесения средств фитосанитарного назначения или ранцевые опрыскиватели не подлежат проверке, если ответственный орган убедился в том, что операторы были проинформированы о необходимости периодической смены аксессуаров, о специфических рисках данного оборудования и об обучении его правильному использованию согласно темам, представленным в приложении № 1.

27. Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов:

1) обеспечивает контроль соответствия технических средств для применения средств фитосанитарного назначения с требованиями, представленными в приложении № 2, с целью достижения высокого уровня защиты здоровья человека и окружающей среды;

2) устанавливает требования, позволяющие осуществлять поверку результатов контроля и признание сертификатов, выданных другими государствами, при условии соблюдения интервалов между проверками, предусмотренных в пункте 23.

28. В начале сельскохозяйственного сезона профессиональные пользователи должны проверить техническое состояние технических средств для применения средств фитосанитарного назначения, в соответствии с курсом обучения, пройденным ими согласно пункту 16.

29. Сертификаты, выданные другими государствами, будут признаны при условии

соблюдения интервалов между проверками, указанных в пункте 23.

Раздел 5

Специфические способы применения.

Информирование общественности

30. Распыление с воздуха средств фитосанитарного назначения запрещено.

31. В отступление от пункта 30 распыление с воздуха может быть разрешено только в особых случаях, с утверждения и под контролем территориального подразделения Национального агентства по безопасности пищевых продуктов, лесного филиала и территориального филиала экологического агентства при условии соблюдения следующих требований:

1) отсутствуют приемлемые альтернативные методы или если распыление с воздуха обладает явными преимуществами с точки зрения сниженного отрицательного влияния на здоровье человека и на окружающую среду, по сравнению с наземными методами применения средств фитосанитарного назначения;

2) используются средства фитосанитарного назначения, относящиеся к 3-й и 4-й категориям острой пероральной/дермальной токсичности, разрешенные для этих целей и внесенные в Государственный реестр средств фитосанитарного назначения и средств, повышающих плодородие почвы;

3) профессиональный пользователь, осуществляющий работы по распылению с воздуха, обладает сертификатом повышения квалификации, предусмотренным в пункте 17;

4) поставщики услуг по распылению с воздуха, воздушные судна, используемые для распыления с воздуха, а также установленные на них технические средства должны соответствовать требованиям, предусмотренным в Воздушном кодексе Республики Молдова № 301/2017;

5) не разрешается распыление с воздуха в непосредственной близости от зон отдыха, охраняемых природных территорий и водоохраных зон и вблизи специальных зон производства сырья;

6) начиная с 2021 года для проведения работ по распылению с воздуха средств фитосанитарного назначения будут разрешены только воздушные судна, оснащенные аксессуарами и современными техническими устройствами, снижающими снос распыла при опрыскивании.

32. Работы по распылению с воздуха должны проводиться в соответствии с условиями, предусмотренными в статье 20 Закона №119/2004 о средствах фитосанитарного назначения и средствах, повышающих плодородие почвы.

33. Министерство сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды включает в Национальный план действий разработку руководства по установлению специфических требований относительно распыления с воздуха, культур, зон, обстоятельств, средств фитосанитарного назначения, включая погодные условия, подходящие для распыления с воздуха, с уточнением необходимых мер по своевременному предупреждению населения в целях уменьшения отрицательного влияния на здоровье и окружающую среду.

34. Профессиональные пользователи, намеревающиеся распылять средства фитосанитарного назначения с воздуха, должны представить в территориальные подразделения Национального агентства по безопасности пищевых продуктов план применения средств фитосанитарного назначения с приложением документов, подтверждающих выполнение требований, предусмотренных в пунктах 31 и 33.

Территориальное подразделение Национального агентства по безопасности пищевых продуктов в 5-дневный срок рассматривает план применения средств фитосанитарного назначения и в случае несоблюдения требований, указанных в пунктах 31 и 33, информирует профессионального пользователя о необходимости осуществления соответствующих изменений. Если профессиональный пользователь не осуществляет требуемые изменения, территориальное подразделение Национального агентства по безопасности пищевых продуктов запрещает использование плана применения средств фитосанитарного назначения.

Для осуществления распыления с воздуха в соответствии с планом применения средств фитосанитарного назначения профессиональный пользователь представляет территориальному подразделению Национального агентства по безопасности пищевых продуктов уведомление не менее чем за 5 дней до распыления с воздуха. Уведомление должно содержать информацию о приблизительном периоде, в который будет осуществляться распыление с воздуха, о сельскохозяйственной культуре, торговом наименовании средства, норме расхода используемого средства и рабочем растворе.

35. Территориальные подразделения Национального агентства по безопасности пищевых продуктов рассматривают уведомление на предмет соответствия условиям, предусмотренным в пунктах 31 и 33, в зависимости от риска и в случае несоблюдения данных требований запрещают распыление с воздуха, о котором запрашивается в уведомлении.

36. Инспекторы территориальных подразделений Национального агентства по безопасности пищевых продуктов:

1) осуществляют мониторинг применения средств фитосанитарного назначения путем распыления с воздуха с тем чтобы убедиться, что оператор соблюдает требования, предусмотренные в пункте 31, и положения статьи 20 Закона № 119/2004 о средствах фитосанитарного назначения и средствах, повышающих плодородие почвы;

2) информируют общественность о зоне, где будут проводиться работы по распылению с воздуха, дате и установленном месте, типе применяемого средства фитосанитарного назначения (торговое наименование, активное вещество и его концентрация);

3) информируют лиц, которые могут быть подвержены воздействию сноса средств фитосанитарного назначения при распылении.

Раздел 6

Специфические меры по защите водной среды и

источников питьевой воды

37. При определении мер Национального плана действий будут учитываться положения национальной нормативной базы в области защиты водной среды и источников питьевой воды от отрицательного воздействия применения средств фитосанитарного назначения.

38. Меры охраны водной среды включают:

1) предпочтительное применение средств фитосанитарного назначения, представляющих низкую угрозу для водной среды;

2) использование наиболее эффективных технологий применения средств фитосанитарного назначения, например, использование технических средств для нанесения пестицидов с минимальным сносом распыла, в особенности в случае высоких растений, таких как плодовые деревья, виноград, хмель, лесных участков и др.;

3) проведение мероприятий для снижения риска внешнего загрязнения, связанного со сносом распыла, сливом и стеканием, которые включают создание буферных зон для защиты нецелевых водных организмов, зон для защиты поверхностных и грунтовых вод, а также зон накопления питьевой воды, где использование или хранение средств фитосанитарного назначения запрещено;

4) сокращение или прекращение применения средств фитосанитарного назначения на территориях, расположенных вдоль дорог, железнодорожных линий, на высокопроницаемых поверхностях либо в зоне иных инфраструктур, расположенных близко к поверхностным или грунтовым водам, а также на водонепроницаемых поверхностях, представляющих повышенный риск стекания в поверхностные воды или в канализационные системы.

Раздел 7

Сокращение применения средств

фитосанитарного назначения и снижение риска,

связанного с их применением, в определенных зонах

39. Принимая во внимание нормы общественного здравоохранения и нормы касательно защиты и сохранения диких видов растений и животных в естественной среде обитания, режим охраняемых природных территорий Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов будет осуществлять мониторинг в отношении снижения или запрещения использования средств фитосанитарного назначения в определенных зонах:

1) общественные зоны или зоны, посещаемые уязвимыми группами населения, как например, парки, скверы, спортивные площадки, зоны отдыха, школьные дворы, детские площадки и территории, расположенные вблизи учреждений общественного здравоохранения;

2) охраняемые природные территории, предусмотренные Законом № 1538/1998 о фонде природных территорий, охраняемых государством, для внедрения необходимых охранных мер;

3) недавно обработанные территории, которые находятся в пользовании либо доступны сельскохозяйственным работникам.

40. В определенных зонах, указанных в пункте 39, планируется осуществление мер по управлению рисками применения средств фитосанитарного назначения с уменьшенным риском, продвижение использования биологических средств защиты растений или запрещение применения фитосанитарных обработок.

Раздел 8

Управление средствами фитосанитарного назначения

и их упаковка

41. Территориальные подразделения Национального агентства по безопасности пищевых продуктов обеспечивают мониторинг операций, выполняемых профессиональными пользователями и дистрибьюторами, в целях предупреждения их отрицательного влияния на здоровье человека и окружающую среду:

- 1) хранение, обращение, приготовление рабочих растворов и смешивание средств фитосанитарного назначения перед их применением;
- 2) обращение с упаковкой и остатками средств фитосанитарного назначения;
- 3) удаление рабочего раствора, оставшегося в емкости технических средств после его применения;
- 4) очистка используемого технического средства после применения средств фитосанитарного назначения;
- 5) сбор или удаление остатков средств фитосанитарного назначения и их упаковок в соответствии с нормативной базой касательно отходов;
- 6) соблюдение профессиональными пользователями требований к складам хранения средств фитосанитарного назначения с целью предотвращения случайных выбросов. Является обязательным соблюдение требований к расположению, размерам и строительным материалам.

42. Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов и его территориальные подразделения информируют профессиональных пользователей о разрешенных к использованию средствах фитосанитарного назначения с целью предотвращения опасного обращения, о мерах, предусматривающих использование низкотоксичных средств и готовых к использованию растворов, и об оптимальных размерах контейнеров или упаковок для пользователей.

Раздел 9

Комплексная борьба с вредителями

43. Национальный план действий будет включать мероприятия по продвижению адекватных способов борьбы с вредителями, внедрения надлежащих сельскохозяйственных практик и комплексной системы защиты растений, в том числе использование нехимических методов с минимальным риском для здоровья человека и окружающей среды, а также продвижение экологического производства.

44. Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов в сотрудничестве с научными учреждениями в данной области продвигает:

- 1) политики относительно применения правильных способов борьбы с вредителями;
- 2) снижение применения средств фитосанитарного назначения на единицу сельскохозяйственной площади, отдавая предпочтение нехимическим методам защиты растений с минимальным риском для здоровья человека и окружающей среды;
- 3) предоставление профессиональным пользователям достаточных сведений и

инструментов для наблюдения за вредителями и принятия решений, а также консультационных услуг в области интегрированной защиты от вредителей и выбора способов борьбы с вредителями, благоприятных для окружающей среды;

4) внедрение экологического сельского хозяйства.

45. Национальный план действий будет предусматривать способы и общие принципы комплексной борьбы с вредителями, используемые профессиональными пользователями, согласно приложению № 3.

46. Министерство сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды представит предложения по внесению изменений в национальную нормативную базу по субсидированию местных производителей биологических и микробиологических средств защиты растений и профессиональных пользователей соответствующих средств. Субсидирование будет осуществляться в пределах утвержденного бюджета, с обеспечением ежегодного и среднесрочного бюджетного планирования необходимых для этого финансовых средств, с целью поощрения производства и использования этих средств в комплексных системах защиты растений, благоприятных для окружающей среды.

Раздел 10

Отчетность и обмен информацией

47. В рамках отношений по сотрудничеству с третьими странами Министерство сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды совместно с Национальным агентством по безопасности пищевых продуктов решает вопрос об устойчивом использовании средств фитосанитарного назначения, об обмене информацией, применении надлежащих практик в области устойчивого использования средств фитосанитарного назначения и комплексной борьбы с вредителями.

48. Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов ежегодно представляет Правительству до 15 февраля года, следующего за отчетным, отчет о достигнутом прогрессе в реализации Национального плана действий.

Приложение № 1

к Требованиям по устойчивому применению
средств фитосанитарного назначения

Темы профессиональной подготовки

1. Национальная нормативная база, регламентирующая деятельность в области «апробации-применения» средств фитосанитарного назначения

2. Последствия поставки на внутренний рынок поддельных/незаконных средств фитосанитарного назначения, связанные с ними риски для здоровья и окружающей среды и методы идентификации таких средств

3. Опасности и риски, связанные с использованием средств фитосанитарного назначения, способы их выявления и контроля над ними, в частности:

1) риски для операторов, резидентов, прохожих, лиц, заходящих на обработанные территории, и лиц, которые контактируют с обработанными продуктами или употребляют их в пищу, а также потенциальные факторы повышения этих рисков, такие как курение

2) симптомы отравления средствами фитосанитарного назначения и меры по оказанию первой помощи

3) риски для нецелевых растений, полезных насекомых, диких животных, биоразнообразия и окружающей среды в целом

4) классификация средств фитосанитарного назначения согласно химическим группам и их воздействию на здоровье

4. Основные понятия в области стратегий и техник интегрированного управления культурами, принципы экологического сельского хозяйства, биологические и микробиологические методы борьбы с вредителями, сведения об основных принципах, а также специфические руководства относительно комплексной борьбы с вредителями для определенных культур или секторов

5. Ознакомление профессиональных пользователей с критериями выбора разрешенного для использования средства фитосанитарного назначения с минимальным отрицательным влиянием на здоровье человека, нецелевые организмы и на окружающую среду, с целью решения проблем, связанных с вредителями

6. Меры по минимизации рисков для людей, нецелевых организмов и окружающей среды, безопасные методы хранения и обращения со средствами фитосанитарного назначения, а также утилизация пустых упаковок, других загрязненных материалов и остаточного количества пестицидов, в том числе оставшихся в емкости растворов в концентрированной или в разбавленной форме; рекомендуемые методы для контроля воздействия используемых веществ на оператора; требования к средствам индивидуальной защиты

7. Риск-ориентированные подходы, учитывающие местные переменные для водоемов, такие, как климатические условия, типы почв, виды сельскохозяйственных культур и рельеф

8. Порядок подготовки технических средств для применения средств фитосанитарного назначения перед его использованием, в частности для проведения калибровки и для обеспечения его функционирования с минимальными рисками для здоровья человека, нецелевых видов растений и животных и для окружающей среды

9. Использование и обслуживание технических средств для применения средств фитосанитарного назначения и специфические техники распыления, например, распыление небольших объемов и использование насадок, обеспечивающих минимальный снос распыленной жидкости, а также цели технической проверки используемых опрыскивателей и способы повышения качества распыления. Специфические риски, связанные с использованием портативного оборудования для распыления пестицидов или ранцевых опрыскивателей и соответствующие меры по управлению рисками

10. Срочные меры по защите здоровья человека, окружающей среды и водных ресурсов в случае аварийного сброса, загрязнения или экстремальных погодных условий, которые могут привести к выщелачиванию средств фитосанитарного назначения в объектах окружающей среды

11. Запреты в защищенных зонах, установленные в соответствии с национальной

нормативной базой в области воды

12. Контроль за состоянием здоровья населения и обеспечение доступа к системам, предназначенным для сообщения о любом возникшем или предполагаемом инциденте

13. Ведение учета использования средств фитосанитарного назначения в соответствии с законодательством в данной области

Приложение № 2

к Требованиям по устойчивому применению

средств фитосанитарного назначения

**Требования в отношении здоровья,
безопасности и охраны окружающей среды, касающиеся проверки
технических средств для применения средств фитосанитарного
назначения**

1. Основные требования к техническим средствам. Проверка состояния технических средств для применения средств фитосанитарного назначения охватывает наиболее важные аспекты для достижения высокого уровня безопасности и защиты здоровья человека и окружающей среды. Эффективность применения фитосанитарной обработки обеспечивается за счет надлежащего функционирования устройств и функций технических средств для гарантирования достижения следующих целей:

а) технические средства для применения средств фитосанитарного назначения должны работать надежно и использоваться в соответствии с техническими требованиями для обеспечения точной дозировки и равномерного распределения средств;

б) технические средства должны находиться в рабочем состоянии, которое позволяет их простое и абсолютно безопасное заполнение и опорожнение и предотвращает утечку средств фитосанитарного назначения. Кроме того, процесс очистки должен быть доступным и полным и обеспечивать безопасность операций по проверке и немедленной остановки работы технического средства с рабочего места оператора. Процедура регулировки должна быть простой, точной и воспроизводимой.

2. Детали трансмиссии. Для обеспечения безопасности оператора кожуха карданного вала и защитные элементы разъема входного питания должны быть на своем месте, в исправном состоянии и ничего не должно препятствовать работе защитных устройств или движущихся элементов передачи.

3. Насос. Мощность насоса должна соответствовать потребностям технических средств; насос должен работать исправно, обеспечивая стабильную и надежную подачу используемого вещества. Насос должен работать без утечек.

4. Устройства для помешивания. Устройства для помешивания должны обеспечивать надлежащий уровень циркуляции и равномерную концентрацию жидкости, находящейся в емкости опрыскивателя.

5. Емкость опрыскивателя. Емкости, датчики уровня жидкости, устройства для наполнения, сита и фильтры, системы слива и промывки, а также устройства для помешивания должны работать таким образом, чтобы свести к минимуму риск случайной утечки, неравномерной концентрации жидкости, воздействия используемых веществ на оператора и формирования осадка в емкости.

6. Системы измерения, контроля и регулирования. Приборы для измерения, включения и выключения устройств и регулировки давления и/или скорости потока должны быть откалиброваны и работать исправно, без утечек. В процессе работы оператор должен иметь возможность легко регулировать давление. Для обеспечения подачи стабильного количества вносимого вещества устройства для регулировки давления должны обеспечивать постоянное рабочее давление при постоянном количестве оборотов насоса.

7. Трубы и шланги. Для предотвращения нарушения скорости подачи или случайного разлива жидкости необходимо поддерживать трубы и шланги в исправном состоянии. Не допускаются утечки жидкости из труб или шлангов при максимально возможном уровне давления в системе.

8. Фильтры. Во избежание турбулентности и неоднородности распыления фильтры должны быть в хорошем состоянии, а размер ячеек сита должен соответствовать размеру насадки, установленной на распылителе. Индикатор засорения фильтра, если имеется, должен работать исправно.

9. Штанга опрыскивателя. Оборудование для распыления средств фитосанитарного назначения при помощи горизонтально расположенной штанги, находящейся вблизи обрабатываемых растений, должно быть в исправном состоянии. Системы фиксации и регулировки, а также устройства, амортизирующие случайные движения и компенсирующие наклон, должны работать согласно техническим требованиям.

10. Насадки. Насадки должны работать исправно, чтобы предотвратить подтекание жидкости в момент остановки распыления. Для обеспечения однородного распыления скорость истечения жидкости через каждую насадку не должна существенно отличаться от номинальной скорости потока, указанной производителем насадок.

11. Распыление. Распыление раствора в горизонтальном и в вертикальном направлении в случае обработки высоких растений должно быть равномерным.

12. Вентилятор. Оборудование для распыления средств фитосанитарного назначения с воздушным потоком должно поддерживаться в исправном состоянии для обеспечения стабильной и надежной подачи воздушного потока.

Приложение № 3

к Требованиям по устойчивому применению

средств фитосанитарного назначения

Общие принципы комплексной борьбы с вредителями

1. Предотвращение появления и ликвидация вредных организмов должны проводиться с помощью следующих методов:

1) севооборот;

2) применение рекомендуемых технологий возделывания сельскохозяйственных культур (например, методы обработки почв и прямой посев, соблюдение оптимальных сроков и плотности высаживания растений, подпокровный посев и пр.);

3) использование устойчивых к вредителям/выносливых сортов/гибридов растений, а также сертифицированного посадочного материала;

4) сбалансированное использование удобрений, применение полива и дренажа;

5) предотвращение размножения вредных организмов посредством регулярного проведения гигиенических мер и регулярной очистки машин и оборудования;

6) защита и стимулирование размножения полезных организмов посредством применения биологических мер защиты растений или использование технологий экологического производства в открытом поле или на охраняемых территориях.

2. Мониторинг вредных организмов будет проводиться при помощи специфических доступных методов и инструментов и будет основываться на наблюдениях на местах, на использовании надежных с научной точки зрения систем оповещения, на ранней диагностике и прогнозировании, в том числе с помощью консультирования со специалистами профильных общественных учреждений.

3. На основании результатов мониторинга профессиональный пользователь примет решение касательно проведения мероприятий по защите растений. Процесс принятия решений основывается на научных и экономических данных относительно возможных последствий. Применение средств фитосанитарного назначения для защиты от вредителей будет основываться на предельных значениях, установленных для соответствующей зоны, для специфических культур и погодных условий — факторы, которые, по мере возможности, необходимо учитывать перед обработкой растений.

4. Методы биологической, физической и нехимической защиты растений являются предпочтительными по отношению к химическим методам, если они поддерживают численность вредителей ниже экономического порога вредоносности (ЭПВ).

5. Разрешенные к использованию средства фитосанитарного назначения, направленные на борьбу с определенным вредителем, должны иметь минимальное отрицательное влияние на здоровье человека, окружающую среду и нецелевые организмы.

6. Профессиональный пользователь должен поддерживать применение средств фитосанитарного назначения и иных форм вмешательства на минимальном уровне, путем применения нормы низкого потребления, редкого или частичного внесения веществ, при условии допустимого уровня риска для данной культуры и при отсутствии повышенного риска развития устойчивых популяций вредителей.

7. В случае появления риска развития устойчивости вредителей к определенной мере защиты растений, и если при существующей численности популяции вредных организмов необходимы повторные обработки культур средствами фитосанитарного назначения, будут применены доступные меры против устойчивости вредителей для сохранения эффективности средств. Данные меры включают использование средств фитосанитарного назначения с широким спектром действия.

8. На основании записи касательно использования средств фитосанитарного назначения и результатов мониторинга вредителей профессиональный пользователь оценит эффективность используемых мер защиты растений.