

«УТВЕРЖДЕНО»

Приказом Министра здравоохранения
и социальной защиты
Приднестровской Молдавской Республики
от 23 января 2006 г. N 38
Регистрационный N 3815 от 6 февраля 2007 г. (САЗ 07-7)

Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы

СанПиН МЗ и СЗ ПМР 1.2.1077-06

"Гигиенические требования к хранению, применению и
транспортированию пестицидов и агрохимикатов"

1. Общие положения и область применения

1. Настоящие санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (далее – санитарные правила) разработаны в соответствии с Законом Приднестровской Молдавской Республики от 7 июня 1996 года N 7-3 "О санитарно-профилактическом и эколого-гигиеническом обеспечении здоровья населения" (СЗМР 96-2), с изменением, внесенным Законом Приднестровской Молдавской Республики 27 января 2000 года N 237-ЗИ (СЗМР 00-1), Приказом Министерства здравоохранения и социальной защиты Приднестровской Молдавской Республики от 6 января 2004 года N 2 "Об утверждении Инструкции "О порядке организации и проведения производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" (регистрационный N 2763 от 20 мая 2004 года) (САЗ 04-21/2).

2. Пестициды – группа химических и биологических соединений и препаратов, используемых для борьбы с вредителями и болезнями растений и животных, сорными растениями, вредителями сельскохозяйственной продукции, для регулирования роста растений, предуборочного удаления листьев и подсушивания растений.

Агрохимикаты – удобрения, химические мелиоранты, кормовые добавки, предназначенные для питания растений, регулирования плодородия почв и подкормки животных.

Особенностями, определяющими потенциальную опасность пестицидов для человека и среды его обитания (далее – окружающая среда), являются высокая биологическая активность при малых уровнях воздействия, способность к циркуляции в окружающей среде и возможность контакта с ними населения.

3. Настоящие санитарные правила устанавливают гигиенические требования, направленные на обеспечение максимальной безопасности пестицидов и агрохимикатов для человека и окружающей его среды.

4. Санитарные правила распространяются на все производственные объекты, процессы и оборудование, связанные с хранением, транспортировкой и применением пестицидов и агрохимикатов, и являются обязательными для исполнения всеми гражданами и юридическими лицами, применяющими пестициды и агрохимикаты (выполняющими "защитные" работы), а также проектирующими, строящими и эксплуатирующими производственные здания, средства транспортировки, технологическое, санитарно – техническое оборудование, предназначенные для работ с пестицидами и агрохимикатами, в том числе оборудование для их обезвреживания.

5. На территории Приднестровской Молдавской Республики возможны ввоз, хранение, транспортировка, реализация и применение пестицидов и агрохимикатов, прошедших токсиколого-гигиеническую экспертизу в

организациях, аккредитованных Министерством здравоохранения и социальной защиты Приднестровской Молдавской Республики в установленном порядке и включенных в Государственный Каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Приднестровской Молдавской Республики (далее – Каталог), а также использование технологий, техники и оборудования, на которые имеются соответствующие санитарно – эпидемиологические заключения органов Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики.

6. Требования санитарных правил не распространяются на производство пестицидов и агрохимикатов.

7. За нарушение санитарных правил устанавливается ответственность в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

8. Государственный санитарно – эпидемиологический надзор (контроль) за соблюдением требований по охране здоровья населения при обращении пестицидов и агрохимикатов и выполнением настоящих санитарных правил осуществляют органы Государственной санитарно – эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики.

2. Общие требования безопасности

9. Гигиена и безопасность труда, охрана окружающей среды при работе с пестицидами и агрохимикатами обеспечиваются максимальной механизацией и автоматизацией трудоемких и опасных работ, способов внесения препаратов, строгим соблюдением правил техники безопасности, государственных санитарно – эпидемиологических правил и нормативов, природоохранных требований.

10. Все работы с пестицидами 1 и 2 класса опасности, а также применение пестицидов ограниченного использования осуществляются только лицами, имеющими специальную профессиональную подготовку.

При использовании пестицидов и агрохимикатов, в том числе в условиях личных подсобных хозяйств, должны соблюдаться меры безопасности, установленные действующей нормативной и технической документацией и указанные на тарных этикетках и в рекомендациях по применению конкретных видов препаратов.

11. Персонал, непосредственно участвующий в организации и выполнении работ по применению, транспортировке и хранению пестицидов и агрохимикатов, подбирается из лиц, имеющих специальную профессиональную подготовку.

Указанный персонал ежегодно обучается на семинарах или проходит переподготовку на курсах сельскохозяйственных институтов, других учебных заведений и научно – исследовательских организаций, уполномоченных на проведение обучения по вопросам, связанным с применением пестицидов и агрохимикатов.

12. Лица, привлекаемые для работы с пестицидами и агрохимикатами (постоянно или временно) в установленном порядке проходят обязательный медицинский осмотр, а также инструктаж по технике безопасности с регистрацией в специальном журнале по вопросам соблюдения санитарных норм, правил и гигиенических требований при обращении пестицидов и агрохимикатов, включая их хранение и транспортировку. Гигиеническая подготовка подлежащего контингента, проводится в соответствии с утвержденной программой.

13. Привлечение к проведению "защитных" работ лиц, не прошедших профессиональной подготовки, необходимых медицинских осмотров или имеющих медицинские противопоказания к работе, не допускается.

14. Руководитель работ знакомит работающих с характеристикой препарата, особенностями его воздействия на организм человека, мерами

предосторожности, правилами производственной и личной гигиены, с мерами оказания первой доврачебной помощи в случаях отравлений.

15. Продолжительность рабочего дня при работе с пестицидами и агрохимикатами определяется в соответствии с трудовым законодательством Приднестровской Молдавской Республики. Продолжительность работы летно-технического состава при осуществлении авиационно-химических работ регламентируется законодательством. В дни работы с пестицидами персонал получает специальное питание (молоко или другие равноценные пищевые продукты) в профилактических целях в соответствии действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

16. Работа с пестицидами и агрохимикатами осуществляется с использованием соответствующих средств индивидуальной защиты, указанных в нормативной и технической документации на препарат и в тарной этикетке.

17. Не ближе 300 м от места работы (с наветренной стороны) организуются площадки для отдыха и приема пищи персонала с бачком питьевой воды, умывальником с мылом, аптечкой первой доврачебной помощи и индивидуальными полотенцами.

18. Во время работ запрещается принимать пищу, пить, курить, снимать средства индивидуальной защиты. Это допускается во время отдыха на специально оборудованной площадке после тщательного мытья рук, полоскания полости рта и носа.

19. При всех видах работ руководитель работ следит за соблюдением установленных регламентов применения, гигиенических требований и мер безопасности. При появлении жалоб со стороны сотрудника на ухудшение состояния здоровья он отстраняется от дальнейшей работы, и принимаются меры по оказанию первой доврачебной помощи (при необходимости – с вызовом врача), выявлению и устранению возможных причин заболевания (отравления).

20. Применение пестицидов и агрохимикатов в сельскохозяйственном производстве проводится только после предварительного обследования сельскохозяйственных угодий (посевов, производственных помещений) и установления специалистами (агрономами) целесообразности их применения.

Не допускается обработка пестицидами участков (помещений), не нуждающихся в ней.

21. В случаях сомнений в качестве препаратов отбираются образцы и направляются на анализ в ближайшую контрольно – токсикологическую лабораторию.

22. Применение пестицидов и агрохимикатов в каждом конкретном случае проводится на основании утвержденных в установленном порядке рекомендаций (наставлений) по применению, а также в соответствии с Каталогом разрешенных средств и настоящими санитарными правилами. Особое внимание при этом обращается на нормы расхода препаратов и их рабочих растворов, кратность обработок. Не допускается превышение норм расхода и увеличение кратности обработок, указанных в Каталоге, применение пестицидов в период установленного срока ожидания (периода после последней обработки препаратами до сбора урожая).

23. При проведении работ должны соблюдаться установленные санитарные разрывы от обрабатываемых площадей до селитебной зоны, мест отдыха людей, летних оздоровительных организаций, источников водоснабжения населения. При этом должна учитываться "роза ветров" и возможность изменения направления воздушных потоков в период проведения "защитных" работ, с целью исключения загрязнения пестицидами атмосферного воздуха и водоемов в местах пребывания людей на прилегающих территориях.

24. Применение пестицидов осуществляют в сроки, указанные в

Каталоге. Во всех случаях пестициды применяют с учетом биологии культуры и вредных организмов, выбирая при этом оптимальные из рекомендуемых сроки обработок и нормы расхода.

25. Осуществление работ на участках и в помещениях, где проводились обработки, допускается только после истечения установленных в Каталоге сроков выхода на обработанные площади.

Так же должны четко соблюдаться установленные сроки выпаса скота на обработанных пестицидами участках.

26. Все работы по применению пестицидов и агрохимикатов регистрируются в специальном журнале за подписью руководителя работ и должностных лиц организаций, где проводились указанные работы. Эти записи являются основанием при проверке качества работ, анализе динамики остаточных количеств пестицидов и агрохимикатов в сельскохозяйственной продукции и объектах окружающей среды, заполнении изготовителем (поставщиком) продукции документа о ее качестве при отгрузке продовольственного сырья и пищевой продукции на реализацию. На каждую партию реализуемой продукции районная инспекция защиты и карантина растений выдает заключение о соблюдении регламентов применения (не применения) пестицидов установленной формы.

27. На границе участков, обработанных пестицидами, должны быть выставлены единые знаки безопасности на расстоянии в пределах видимости от одного знака до другого, которые должны контрастно выделяться на окружающем фоне и находиться в поле зрения людей, для которых они предназначены. Знаки убирают только после окончания установленных сроков: выхода людей для полевых работ, выпаса скота, уборки урожая и др.

28. Обработки на землях садоводческих товариществ, коллективных огородов и приусадебных участков возможны только пестицидами, разрешенными для применения в личных подсобных хозяйствах, указаны в Каталоге под литерой "Л". При проведении работ необходимо соблюдать меры безопасности, включая использование средств индивидуальной защиты.

29. Лица, проверяющие эффективность применения пестицидов (непосредственно после обработок), должны быть в средствах индивидуальной защиты.

30. При осуществлении обработок и картографировании участков для авиационно – химических работ необходимо строго соблюдать установленные санитарно – защитные зоны и разрывы от населенных мест, зон отдыха, водоисточников, а также по отношению к чувствительным культурам, в том числе на территории соседних хозяйств.

31. В целях обеспечения безопасности продукции пчеловодства и охраны пчел от воздействия пестицидов обработку участков следует проводить в поздние часы путем опрыскивания наземной аппаратурой, при этом пасеки необходимо вывезти не менее чем на 5 км от обрабатываемых участков или изолировать пчел на срок, указанный в Каталоге.

32. При применении пестицидов, в том числе в йодэндемичных регионах, а также на территориях с повышенным техногенным радиационным фоном, преимущественно должны использоваться препараты нового поколения, с малыми нормами расхода, позволяющими снизить химическую нагрузку на 1 гектар.

3. Требования безопасности при хранении и отпуске пестицидов и агрохимикатов

33. Хранение пестицидов и агрохимикатов допускается только в специально предназначенных для этого агрохимических комплексах (складах). Ежегодно указанные склады предъявляются органам госсанэпидслужбы для оформления заключения установленного образца.

34. Территория комплексов должна отвечать требованиям действующих санитарных норм и правил и природоохранным требованиям.

35. Размер санитарно – защитных зон для складских помещений, предназначенных для хранения пестицидов и агрохимикатов, должен соответствовать действующим санитарным правилам и нормам.

36. Размещение, строительство и оборудование агрохимических комплексов осуществляется в соответствии с действующими строительными нормами и правилами (далее – СНиП). Необходимо предусматривать четкое зонирование территории и складских помещений с учетом розы ветров.

Перечень сооружений агрохимических комплексов включает:

а) склад пестицидов или агрохимикатов, помещение (площадку) для протравливания семян, помещение для хранения протравленных семян, раствора – заправочный узел;

б) площадку для хранения машин, аппаратов и транспорта, используемых для работ с пестицидами и агрохимикатами;

в) площадку с навесом для складирования пустой тары;

г) площадку или специальный комплекс для обезвреживания тары, транспортных средств, аппаратуры и др.;

д) помещения для хранения обезвреживающих средств, сооружения для очистки производственных сточных вод;

е) помещение для очистки и обезвреживания спецодежды (прачечная);

ж) стоянку "чистого" автотранспорта, гараж, мастерские, цистерны с резервным запасом воды;

з) здания административного и бытового назначения.

37. На территории комплекса (склада) выделяется площадка с водонепроницаемыми колодцами – нейтрализаторами или другими емкостями для сбора и обезвреживания сточных и промывных вод, загрязненных пестицидами и агрохимикатами.

На крупных складах целесообразно оборудование печей или других устройств для высокотемпературного (плазменного) обезвреживания пришедших в негодность пестицидов.

38. Погрузочно-разгрузочные работы, очистка, мойка и обезвреживание тары должны быть механизированы. Выбор средств механизации (штабелеры, монорельсы, кран – балки, электрокары, автопогрузчики и другие) следует производить с учетом мощности склада.

39. На территории оборудуются автовесы (под навесом) или специально построенная весовая, а также навес (склад) пустой тары из-под ранее использованных пестицидов и агрохимикатов, предварительно очищенной и обезвреженной.

40. Планировка складов предусматривает наличие следующих помещений:

а) для хранения и отпуска пестицидов или агрохимикатов; в случае наличия веществ первого класса опасности для их хранения и отпуска предусматривается отдельное изолированное помещение или выделенный отсек помещения под замком, которое после окончания работы должно быть опечатано; такое же помещение должно быть выделено для хранения и отпуска пожаро- и взрывоопасных веществ;

б) для хранения питьевой воды и продуктов питания, для приема пищи и отдыха, выдачи и приемки средств индивидуальной защиты;

в) для очистки и обеззараживания спецодежды, спецобуви, средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения;

г) для раздельного хранения уличной, домашней и рабочей одежды;

д) санитарно – бытовые помещения (по типу санпропускника) в соответствии с действующими СНиПами Приднестровской Молдавской Республики.

41. Складирование пестицидов следует проводить в штабелях, на поддонах и стеллажах. Высота штабеля при хранении препаратов в мешках, металлических барабанах, бочках вместимостью не менее 5 л, картонных и

полимерных коробках, ящиках, флягах допускается в три яруса. При использовании стеллажей высота складирования может быть увеличена. Минимальное расстояние между стеной и грузом должно быть не менее 0,8 м, между перекрытием и грузом – 1 м, между светильником и грузом – 0,5 м, расстояние между полом и стеллажом – 0,8 м.

Запрещается хранение пестицидов навалом.

42. Пестициды на склады должны поступать в таре, отвечающей требованиям соответствующей нормативной и технической документации. На каждой упаковочной единице должна быть оформленная в установленном порядке тарная этикетка. К каждой упаковочной единице должны прилагаться (приклеиваться или наноситься непосредственно на тару) рекомендации по применению, утвержденные в установленном порядке.

43. Прием, хранение, учет и выдачу пестицидов осуществляет заведующий складом, который должен знать их класс опасности, пожароопасные и взрывоопасные свойства, назначение, правила обращения и меры первой помощи в случаях отравлений.

44. Пестициды должны отпускаться со склада в заводской упаковке, а при небольших количествах – в свободную тару, обеспечивающую сохранность препарата. Запрещается отпускать пестициды в бумагу, мешки из ткани и пищевую посуду.

Прием, хранение и выдача агрохимикатов осуществляется в соответствии с действующей нормативной или технической документацией.

45. Пестициды и агрохимикаты отпускаются потребителям в количествах, соответствующих планам работ на один день. По окончании работы неиспользованные остатки вместе с тарой возвращаются на склад с составлением акта или записи в книге учета (прихода – расхода) пестицидов и агрохимикатов.

46. При хранении пестицидов и агрохимикатов необходимо следить за целостностью тары; в случае ее нарушения препараты немедленно перезатариваются в специальную тару. Категорически запрещается оставлять пестициды рассыпанными или пролитыми.

47. Уборку помещения склада производят по мере необходимости, но не реже одного раза в две недели. Склады вместимостью свыше 50 тонн обеспечиваются необходимой пылеотсасывающей и моечной аппаратурой с последующей очисткой воздуха и сточных вод от пестицидов и агрохимикатов.

48. Для нейтрализации пестицидов и агрохимикатов склады обеспечиваются достаточным количеством дезактивирующих средств – хлорной извести, кальцинированной соды и другими средствами, предназначенными для этих целей.

49. Способы (методы) нейтрализации и обезвреживания сточных вод, вентиляционных выбросов и остатков, непригодных к дальнейшему использованию пестицидов и агрохимикатов должны быть рассмотрены в установленном порядке органами Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики и, иметь соответствующее заключение.

С органами Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики согласовываются и места сброса обезвреженных сточных вод.

50. Запрещается сброс неочищенных или недостаточно очищенных сточных вод, образующихся на складах хранения, в действующие системы канализации и поверхностные водоемы. Условия сброса очищенных сточных вод данной категории определяются требованиями действующих правил приема производственных сточных вод канализацией населенных пунктов и гигиеническими требованиями к охране подземных и поверхностных вод от загрязнения.

51. Запрещается использовать помещения складов для хранения продуктов питания, фуража, различных предметов хозяйственного и

бытового назначения, а также хранение пестицидов и агрохимикатов в помещениях, не предназначенных для этих целей и под открытым небом.

52. Контроль состояния складов проводится специалистами органов Государственной санитарно – эпидемиологической службы, при необходимости с инструментальным измерением параметров вредных факторов (концентрация вредных веществ в воздухе помещений, в атмосферном воздухе, в сточных водах; микроклимат, уровни шума, параметры вибрации и др.).

53. О завозе пестицидов и (или) агрохимикатов в хозяйство руководство, последнего, ставит в известность органы Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики, предъявляя при этом санитарно – эпидемиологическое заключение на право получения и хранения пестицидов.

Завоз пестицидов и агрохимикатов в склады, не имеющие санитарно – эпидемиологическое заключение на право их получения и хранения, не допускается.

54. Жидкие и порошкообразные (гранулированные, сыпучие) препараты хранятся раздельно (в различных секциях).

55. Складирование бочек, бидонов с горючими жидкими пестицидами и агрохимикатами производится обязательно пробками вверх. Запрещается применять для вскрытия тары инструменты и приспособления, которые могут вызвать искру.

56. Перед началом работ на складах, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией, должно быть осуществлено 30-минутное проветривание помещений, а при отсутствии принудительной вентиляции – их сквозное проветривание.

57. Пребывание кладовщика и других лиц на складе допускается только на время приема и выдачи препаратов и иной кратковременной работы. Присутствие посторонних лиц, не занятых непосредственно работой на складе, не допускается.

58. Ежегодно, по окончании сезона обработок, проводят инвентаризацию пестицидов и агрохимикатов с составлением акта.

59. Склады должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения (огнетушители, бочки с водой, ящики с песком), необходимыми для тушения локальных очагов возгорания. На 100 м² пола в отделении пожароопасных продуктов должны быть один огнетушитель (но не менее двух на каждое помещение), бочка с водой на 250 л и двумя ведрами, ящик с песком (0,5 м³) и другой противопожарный инвентарь.

На складах запрещается курить, пользоваться открытым огнем.

60. При наличии на складе пестицидов и агрохимикатов с превышенным гарантийным сроком хранения, в таре с нарушенной целостностью или препаратов с видимыми признаками изменения внешнего вида отпуск последних осуществляется только после анализа их качества.

61. Действие настоящей главы не распространяется на склады морских и речных портов.

4. Требования безопасности при работе с машинами и аппаратурой

62. Для проведения работ с пестицидами и агрохимикатами используются только технологии, техника и оборудование, прошедшие в установленном порядке гигиеническую и технологическую оценку и имеющие соответствующее санитарно – эпидемиологическое заключение Государственной санитарно-эпидемиологической службы.

63. Перед началом сезона работ все машины, аппаратура и оборудование должны быть проверены на их готовность и полностью отремонтированы. Ответственны за проведение необходимых подготовительных работ и исправность используемых машин и оборудования

руководители хозяйств (организаций) или работ.

До выезда в поле следует:

- а) проверить правильность сборки узлов машины;
- б) отрегулировать расположение рабочих органов для получения необходимого направления внесения препаратов;
- в) опробовать машину в рабочем состоянии, используя в качестве рабочего раствора чистую воду;
- г) привести в соответствие с требованиями технологии расход рабочей жидкости, ширину захвата агрегата.

64. На машинах должны быть краткие надписи, предупреждающие об опасности работы без средств индивидуальной защиты.

Машины должны быть оборудованы бачком вместимостью не менее 5 л для мытья рук обслуживающего персонала.

65. При незначительных поломках машины во время работы ее необходимо остановить и провести ремонтные работы в средствах индивидуальной защиты; при серьезных поломках машину освобождают от препаратов, обезвреживают и доставляют на пункт ремонта. После ремонта проверка проводится на рабочих режимах.

66. При работе с машинами не допускается:

- а) во время работы механизмов проводить подтяжку болтов, сальников, уплотнителей, хомутов, магистралей, цепей и т.п.;
- б) открывать крышки и люки бункеров и резервуаров, находящихся под давлением, вскрывать нагнетательные клапаны насосов, предохранительные и редукционные клапаны, прочищать наконечники и брандспойты, вывинчивать манометры;
- в) работать на опрыскивателях, не имеющих манометров.

67. Движущиеся и вращающиеся части машин должны быть ограждены согласно единым требованиям к конструкции тракторов и сельхозмашин по безопасности и гигиене труда.

68. Заправку машин необходимо производить только при полной их остановке.

69. Запрещается использовать машины, все виды ранцевых опрыскивателей и другую аппаратуру не по назначению или в неисправном состоянии.

5. Требования безопасности при применении наземной аппаратуры для внесения пестицидов и агрохимикатов

70. Обработки с использованием вентиляторных и штанговых тракторных опрыскивателей должны проводиться при скорости ветра не более 4 м/сек.

Контроль метеорологических условий (измерение температуры и скорости движения ветра) производится исполнителями перед началом работ.

71. При внесении пестицидов и агрохимикатов движение агрегатов должно осуществляться против ветра, а лица, работающие с ранцевой аппаратурой, не должны находиться относительно друг друга с подветренной стороны, с целью исключения попадания их в зону опрыскивания.

72. При наземном опрыскивании пестицидами санитарные разрывы от населенных пунктов, источников питьевого и санитарно – бытового водопользования, мест отдыха населения и мест проведения ручных работ по уходу за сельскохозяйственными культурами должны составлять не менее 300 м. При неблагоприятной "розе ветров" эти разрывы могут быть увеличены с учетом конкретной обстановки.

73. Внесение пестицидов в почву (гранулы, растворы, порошки, сжиженные газы) разрешается только с помощью специальной аппаратуры (фумигаторы, аппликаторы и др.). Не допускается использование для

внесения гранулированных пестицидов в почву туковысевающих устройств.

74. Использование для обработок аэрозольных генераторов не допускается без их предварительной гигиенической оценки и выдачи соответствующего санитарно – эпидемиологического заключения с указанием регламентов и условий обработок.

75. Рабочие растворы готовятся:

а) на специальных растворных узлах и заправочных площадках (пунктах), имеющих твердое покрытие (бетон, асфальтирование и др.);

б) непосредственно в емкостях (баках).

Заправочные площадки выбирают с учетом расположения полей и культур, подлежащих обработке, при условии соблюдения санитарных разрывов от селитебной зоны и источников питьевого водоснабжения.

На площадках должны быть аппаратура для приготовления рабочих растворов, резервуары с водой, баки с герметичными крышками и приспособления для заполнения резервуаров опрыскивателя (насос, шланги), весы с разновесами, мелкий вспомогательный инвентарь, метеорологические приборы, а также аптечка, мыло, полотенце, рукомойник.

76. До приготовления рабочего раствора и перед заполнением емкости опрыскивателя необходимо еще раз проверить соответствие препаратов их наименованию и назначению. Обязательной систематической проверке подлежит также качество приготовленного рабочего раствора (соответствие концентрации рабочего раствора заданной).

77. Перед началом работ по приготовлению рабочих растворов необходимо проверить исправность смесителей, наличие в баках фильтров и состояние мешалок.

78. Доставку пестицидов и агрохимикатов к месту работы и заправку опрыскивателей следует осуществлять при помощи специальных заправщиков. Наполнение емкостей контролируется только по уровнемеру. Не допускается открывать люк и проверять наполнение визуально, а также заправлять опрыскиватели без наличия в них фильтров.

При заполнении емкостей необходимо находиться с наветренной стороны. Не допускается попадания препаратов на открытые участки тела.

79. Количество препаратов, находящихся на площадке, не должно превышать норму однодневного использования. Кроме тары с препаратами, на площадке должны находиться емкости с водой и гашеной известью.

80. По завершении работ запрещается оставлять без охраны пестициды и агрохимикаты или приготовленные рабочие растворы.

81. При внесении препаратов необходимо внимательно следить за работой машин, а при опрыскивании – за соответствием давления в напорной магистрали скорости движения агрегата и соблюдением заданной нормы расхода. Не допускается передозировка рабочей жидкости или агрохимиката.

82. Применение пестицидов в животноводстве, для борьбы с бытовыми насекомыми, обработки лесов против клещей и гнуса осуществляется в соответствии с требованиями действующих нормативных актов, а также регламентов, указанных в Каталоге.

83. Применение пестицидов для борьбы с переносчиками клещевого энцефалита должно осуществляться в соответствии с действующими документами по вопросам обеспечения санитарно – эпидемиологического благополучия населения.

6. Применение пестицидов и агрохимикатов авиационным методом

84. Использование авиации при проведении работ по защите сельскохозяйственных культур допускается лишь в случаях отсутствия возможности применения наземной техники или необходимости проведения

обработок в сжатые сроки на больших площадях. При этом возможность, объемы, сроки, условия обработок и картограммы обрабатываемых площадей согласовываются с органами Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики, а также с районными инспекциями защиты и карантина растений и природоохранными организациями.

При проведении работ преимущественно должны использоваться летательные аппараты, в том числе сверхлегкая авиация, с возможно низкой высотой полета, обеспечивающей целенаправленное поступление препаратов на обрабатываемые посевы и исключение загрязнения прилегающей территории.

Вновь внедряемые технологии обработок и применяемые летательные аппараты допускаются к использованию после гигиенической оценки в установленном порядке Министерством здравоохранения и социальной защиты Приднестровской Молдавской Республики.

85. Применение препаратов авиационным методом регламентируется КATALOGом, настоящими санитарными правилами, а также инструкциями по применению конкретных препаратов, утвержденными в установленном порядке. Не допускается применение препаратов, не включенных в КATALOG.

86. Распыление жидких пестицидов с применением воздушного судна АН-2, не имеющего системы принудительной вентиляции, разрешается только при использовании герметизированного ламинантного бака для пестицидов.

87. При осуществлении авиационных химических работ обеспечивается соблюдение установленных гигиенических требований, правил по технике безопасности, производственной санитарии и охране окружающей среды.

88. Перед проведением обработок лесных массивов необходимо заблаговременное (не менее чем за 10 дней до начала работ) оповещение жителей о запрете выхода в леса и сбора дикорастущих ягод и грибов в сроки, установленные КATALOGом и инструкциями по применению конкретных препаратов (на период их детоксикации).

Запрещается проведение авиационно-химических обработок над зонами отдыха населения, районами расположения оздоровительных организаций и водоохранными зонами рек, озер и водохранилищ.

89. Сельскохозяйственные аэродромы могут эксплуатироваться лишь при наличии ежегодно выдаваемых органами Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики санитарно - эпидемиологических заключений.

90. Запрещается авиационная обработка пестицидами участков, расположенных ближе 2 км от населенных пунктов.

При авиаобработке пестицидами должны соблюдаться следующие санитарные разрывы:

а) от рыбохозяйственных водоемов, источников хозяйственно - питьевого водоснабжения населения, скотных дворов, птицеферм, территории государственных заповедников, природных (национальных) парков, заказников в размере 2-х км; от мест постоянного размещения медоносных пасек - 5 км;

б) от мест выполнения других сельскохозяйственных работ, а также от участков под посевами сельскохозяйственных культур, идущих в пищу без тепловой обработки (лук на перо, петрушка, сельдерей, щавель, горох, укроп, томаты, огурцы, плодово-ягодные культуры и некоторые другие) - 2 км.

При невозможности соблюдения этих условий авиационная обработка не допускается.

91. Обработки с использованием авиации проводятся при скорости ветра на рабочей высоте не более 3 - 4 м/сек.

92. Персонал, привлекаемый к авиационным работам, проходит

предварительный (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры в порядке, установленном действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

93. Лица, участвующие в проведении авиационно-химических работ, проходят ежегодную гигиеническую подготовку по мерам безопасности при осуществлении работ и правилам оказания доврачебной помощи в случаях отравлений пестицидами или агрохимикатами. Гигиеническое обучение осуществляется силами специалистов Государственной санитарно-эпидемиологической службы в соответствии с утвержденными сроками и программами подготовки.

94. Погрузочно-разгрузочные и транспортные работы с пестицидами, приготовление из них рабочих жидкостей и заправка воздушных судов относятся к категории работ повышенной опасности. С лицами, занятыми на этих работах, также проводится ежегодный инструктаж по мерам безопасности и производственной санитарии.

95. Экипажи, вылетающие в район авиационных химических работ, должны быть снабжены средствами индивидуальной защиты, а также аптечкой первой доврачебной помощи в соответствии с действующими нормами обеспечения.

96. Аэродромы сельскохозяйственной авиации должны располагаться на расстоянии не менее 3-х километров от населенных пунктов со стороны предполагаемой концевой полосы безопасности и одного километра от населенных пунктов и водоемов со стороны боковой полосы безопасности.

97. Аэродромы сельскохозяйственной авиации оборудуются дегазационными площадками для периодической очистки воздушных судов, сельскохозяйственной аппаратуры, тары и защитной одежды от пестицидов и агрохимикатов. Выбор места дегазационных площадок согласовывается с органами Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики.

98. Рабочие жидкости, зерновые отравленные приманки готовятся и загружаются в воздушное судно на специально оборудованных загрузочных площадках, расположенных на сельскохозяйственных аэродромах.

99. Время работы летного и технического состава авиационных организаций непосредственно с пестицидами и агрохимикатами устанавливается в зависимости от класса их опасности, на основании действующих документов о рабочем времени и времени отдыха этой категории работающих.

100. При авиационном опрыскивании аппаратура должна быть оборудована надежными отсечными устройствами. Запрещается работать с неисправными отсечными устройствами. Запрещается эксплуатация неисправной техники и воздушных судов.

101. До начала авиационных работ командир воздушного судна обязан ознакомиться с картограммой полей, подлежащих обработке, затем осмотреть каждый участок путем личного объезда (или облета) и определить участки, подлежащие выбраковке, как не обеспечивающие безопасность полетов.

102. Предупредительные знаки выставляются не ближе 500 м от границ обрабатываемого участка и убираются только по истечении установленных карантинных сроков, включая возможные сроки выхода в обработанные лесные массивы, сроки сбора дикорастущих грибов и ягод, сенокосения и выпаса скота.

103. Командир воздушного судна должен возвратиться на аэродром, если при полете к участку, подлежащему обработке, на нем или в пределах санитарного разрыва (2000 м от границ обрабатываемого участка) обнаружены люди или домашние животные, и известить представителя хозяйства, в котором планировались обработки.

104. Воздушное судно и аппаратуру после окончания авиационных

работ необходимо очищать от остатков препаратов в соответствии с действующей инструкцией по очистке, мойке и дегазации воздушных судов и их сельскохозяйственной аппаратуры от пестицидов и минеральных удобрений и другими нормативными и техническими документами.

105. Первичная обработка загрязненных воздушных судов и аппаратуры проводится в конце рабочего дня.

106. Сточные воды, образующиеся в процессе мойки воздушных судов и их оборудования, должны собираться в специально оборудованные приемники и подвергаться обезвреживанию.

В качестве метода обезвреживания может быть использована схема нейтрализации сточных вод при заполнении ям – приемников наполовину (объем вод проверяют по стационарной мерной линейке, установленной в каждом приемнике). При загрязнении сточных вод одним препаратом нейтрализация проводится средствами избирательного обезвреживания для конкретного вещества; если смывные воды загрязнены комплексом препаратов, нейтрализацию проводят едким натром.

107. Сброс обезвреженных и очищенных сточных вод в системы канализации или поверхностные водоемы осуществляется в соответствии с требованиями действующих нормативных и технических документов.

Условия и места сброса сточных вод согласовываются с органами Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики.

7. Применение пестицидов и агрохимикатов в условиях защищенного грунта

108. Применение пестицидов и агрохимикатов в условиях защищенного грунта регламентируется Каталогом, настоящими санитарными правилами, а также инструкциями по применению конкретных препаратов, утвержденными в установленном порядке.

109. В теплицах разрешается применение пестицидов только после проведения всех работ по уходу за растениями.

110. Фумигация теплиц и обработка пестицидами почвы проводятся с соблюдением предусмотренных мер безопасности, при обязательном отсутствии посторонних лиц, не имеющих отношения к обработкам. Фумигации (газации) должен подвергаться весь блок теплиц одновременно. Запрещается фумигация в период сбора урожая.

111. Приготовление рабочих растворов должно проводиться на растворном узле, размещенном в специально выделенном помещении, имеющем вытяжную вентиляцию, канализацию и изолированный вход (выход).

112. При шланговой и ранцевой обработке теплиц бригадой из нескольких человек работающие должны располагаться на расстоянии не менее 10 м друг от друга и обрабатывать участок в одном направлении.

113. После обработки теплица должна закрываться бригадиром на замок. Время экспозиции должно соответствовать виду и назначению пестицида. У входа устанавливается знак "Осторожно – обработано пестицидами".

114. Запрещается вход в теплицы ранее регламентированных сроков выхода людей на обработанные пестицидами площади, указанных в Каталоге. В случае производственной необходимости, а также при возникновении аварийных ситуаций вход в помещение теплицы в течение первых суток допускается только с использованием соответствующих средств индивидуальной защиты (спецодежда, средства защиты органов дыхания и др.).

115. Работа в теплицах после проведения ликвидационных и дезинфекционных мероприятий (с учетом установленных сроков выхода) должна проводиться после тщательного сквозного проветривания, при полностью открытых фрамугах. Спецодежда должна быть дополнена

фартуками и нарукавниками с пленочным покрытием, резиновыми перчатками с текстильной подкладкой и сапогами.

116. Пропаривание почвы в теплицах в летнее время должно проводиться при полностью открытых фрамугах. Должны соблюдаться все меры предосторожности, обозначенные настоящими Правилами.

117. Категорически запрещается внесение нематоцидов в почву без использования соответствующей аппаратуры.

118. Не допускается сброс сточных и дренажных вод от теплиц в водоемы или канализацию без предварительного обезвреживания.

119. Дренажные стоки и промывные воды, образующиеся при уборке и обезвреживании помещений, транспортных средств, тары, аппаратуры и спецодежды, собираются в бетонированный резервуар, обрабатываются хлорной известью (500 г на 10 л стоков) или иными аналогичными дезинфицирующими средствами. Сброс дренажных стоков осуществляется в соответствии с заключениями Государственной санитарно-эпидемиологической службы.

120. Почва, загрязненная пестицидами сверх установленных нормативов, и остатки растений вывозятся специальным транспортом и подвергаются обезвреживанию в установленном порядке.

8. Требования безопасности при предпосевной обработке семян, их хранении, транспортировке и высева

121. Централизованное протравливание семян осуществляется на семенных заводах и пунктах, устройство и эксплуатация которых должны соответствовать действующим гигиеническим требованиям к проектированию, устройству и эксплуатации отделений централизованного протравливания и нормам технологического проектирования организаций послеуборочной обработки и хранения продовольственного, фуражного зерна, масличных культур и трав, утвержденных в установленном порядке.

Процесс протравливания семян должен быть полностью механизирован.

122. Помещения протравливания, упаковки и хранения протравленных семян (центры протравливания, заводы) оборудуются приточно-вытяжной вентиляцией и / или местными аспирационными устройствами на рабочих местах.

Собственник (руководитель работ) организует производственный контроль за соблюдением условий труда работающих на протравливании семян.

123. Децентрализованное протравливание семян осуществляется в хозяйствах на открытом воздухе или в специальных помещениях (пункты протравливания) в соответствии с требованиями настоящих санитарных правил и действующих нормативных и / или технических документов.

Перед протравливанием семян необходимо строго рассчитать их требуемое количество для высева в данном хозяйстве. Протравливанию подлежат семена, доведенные до посевных кондиций.

Протравливание семян путем ручного перелопачивания и перемешивания категорически запрещается.

124. Производства по обработке и протравливанию семян (кукурузокалибровочные, семенные заводы и пр.) должны располагаться на расстоянии не менее 500 м от селитебной зоны и источников питьевого водоснабжения.

Пункты протравливания семян в хозяйствах, функционирующие ограниченный период времени (до одного месяца), располагаются с учетом розы ветров и перспективного плана застройки населенных пунктов на расстоянии не менее 300 м от жилой зоны, организаций, помещений для содержания скота и птицы, источников водоснабжения.

Не допускается размещение производств (пунктов) по протравливанию

семян в 1 и 2 зонах округов санитарной охраны курортов, на территории природоохраных заповедников, заказников, в зонах охраны источников водоснабжения, а также в санитарных зонах рыбохозяйственных водоемов.

125. Площадку для протравливания семян следует располагать на участках с уровнем стояния грунтовых вод не менее 1,5 м. Площадка должна иметь уклон для отвода ливневых вод, навес, твердое покрытие (асфальт, бетон). Не допускается сброс ливневых стоков в водные объекты без предварительного обезвреживания.

126. Территория изолированных пунктов протравливания должна быть озеленена и ограждена.

127. В помещениях для протравливания семян необходимо предусмотреть облицовку стен глазурованной плиткой, покрытие потолка масляной краской, устройство цементированных или выложенных плиткой полов, уклоны для стока воды.

Воздух перед выбросом в атмосферу подлежит очистке (до 90%).

128. Выгрузка протравленных семян должна производиться в плотно пригнанные к выгрузным устройствам мешки из прочных, непроницаемых для пестицидов материалов. Мешки с семенами должны зашиваться механизированным способом. На мешках должна быть четкая информация – "протравлено".

В случае отсутствия возможности упаковки семян в специальную тару на протравочных пунктах (площадках) хозяйств протравленные семена должны загружаться непосредственно в загрузчики сеялок.

129. Не допускается пересыпка расфасованных протравленных семян в другую тару.

130. В помещениях, где установлено оборудование для протравливания и производится расфасовка семян, не допускается производить другие работы.

131. Остатки неиспользованных за смену пестицидов передаются очередной смене с записью в книге учета расхода протравленных семян. При прекращении на длительное время работ по протравливанию агрегат обезвреживается, а остатки пестицидов сдаются на склад, о чем также делается запись в журнале учета.

132. Для хранения протравленных семян должны предусматриваться специальные помещения.

133. При хранении, погрузке (выгрузке), транспортировке и севе протравленных семян необходимо соблюдать такие же меры предосторожности, как и при работе с пестицидами.

134. Отпуск протравленных семян производится по письменному разрешению руководителя хозяйства или организации с точным указанием их количества. Неиспользованные для сева семена возвращаются на склад по акту или переданы другим хозяйствам только для сева. Остаток протравленных семян хранится в изолированном помещении до будущего года с соблюдением правил безопасности, установленных для пестицидов.

135. Протравленные семена должны храниться в мешках (из плотной ткани, бумажных или полиэтиленовых) либо в силосных емкостях, имеющих устройства для подачи семян в автопогрузчики сеялок.

Не допускается хранение протравленных семян насыпью на полу и площадках.

136. Не допускается хранение протравленных семян совместно с продовольственным, фуражным зерном и пр. Учет протравленных семян производится кладовщиком, отвечающим за его сохранность и обеспечение безопасности.

137. Не допускается смешивать протравленные семена с не протравленными, сдавать их на хлебопекарные пункты, использовать для пищевых целей, а также на корм скоту и птице.

138. Не допускается протравленные семена подвергать дополнительным обработкам (очистке, сортировке, калибровке и другим

приемам).

139. Перевозить протравленные семена к месту сева разрешается только в мешках из плотной ткани или автопогрузчиками сеялок.

140. Для сева протравленных семян следует пользоваться только исправными сеялками. Крышка семенного ящика должна быть плотно закрыта. Выравнивание уровня семян в сеялке следует выполнять деревянными лопатами.

9. Требования безопасности при изготовлении и применении отравленных приманок

141. Применение отравленных приманок регламентируется Каталогом, а также инструкциями по применению конкретных препаратов, утвержденными в установленном порядке.

При приготовлении отравленных приманок следует точно соблюдать регламентированные концентрации препаратов.

142. Состав угодий и площади, подлежащие обработке, способы ее проведения, потребность в родентицидах, приманочных продуктах, в машинах, инвентаре и рабочей силе определяют на основе результатов обследования территории, учета численности грызунов и показателя технической эффективности ранее проведенных обработок.

143. Отравленные приманки готовят в специально выделенном помещении, оборудованном вытяжным шкафом, с цементным или покрытым керамической плиткой полом или на специальных площадках.

144. На пунктах (площадках) приготовления приманок должны быть оборудованы помещение (навес, палатка) для хранения средств индивидуальной защиты, душевая или умывальник, места отдыха, приема пищи и воды, аптечка для оказания первой доврачебной помощи.

Место отдыха и приема пищи отводится не ближе 300 м от площадки, с наветренной стороны. Питьевую воду доставляют в бачках с краном и крышкой, закрытой на замок.

145. Работы по приготовлению и применению приманок должны быть максимально механизированы с применением специальных смесителей.

При изготовлении приманок на основе фосфида цинка зерно необходимо сначала смешать с маслом, а затем с препаратом.

Ежедневно после работы все рабочие должны принимать душ.

146. Отравленные приманки разбрасывают специальными машинами (РПС-100), разбрасывателями удобрений (НРУ-0,5). При раскладке приманок вручную используют дозирующие мерки (ложечки, совочки, кружечки и т.д.).

147. Неиспользованную приманку сдают под расписку на основной склад пестицидов на хранение. Случайно рассыпанную приманку (при изготовлении или транспортировке) или ее остатки, не пригодные к дальнейшему употреблению, подлежат утилизации в установленном порядке.

148. Границы, площадь и сроки посева приманки согласовываются с Государственной инспекцией охотничьего хозяйства.

149. Вокруг нежилых помещений, животноводческих ферм и комплексов, мест концентрации полезных диких зверей и птиц в радиусе не менее 300 м допускается раскладка приманок только в вертикальные норы или приманочные ящики.

150. Не допускается применять родентициды в приманках:

а) на территории заповедников и вокруг них в пределах установленных охранных зон;

б) в период весеннего перелета птиц и на путях их массового перелета.

151. После окончания работ площадку для приготовления приманки без твердого покрытия перекапывают с оборотом пласта на глубину штыка лопаты. Вскопанную поверхность засыпают гашеной известью. Площадку с

твердым покрытием тщательно очищают от просыпавшейся приманки и препарата и моют 2%-ным раствором кальцинированной соды или 5%-ным раствором гашеной извести, а затем водой.

10. Применение пестицидов в животноводстве

152. Обработка пестицидами сельскохозяйственных животных и птицы осуществляется на открытых площадках или в специально выстроенных (приспособленных) закрытых помещениях, соответствующих требованиям действующих СНиП, под контролем ветеринарных специалистов с соблюдением регламентов, установленных КATALOGом и настоящими санитарными правилами.

153. Для обработки сельскохозяйственных животных, птиц и помещений для их содержания не допускается применение пестицидов, не включенных в КATALOG. При проведении обработок должны четко соблюдаться установленные регламенты применения препаратов.

154. Обработка помещений для содержания животных разрешается в отсутствие животных; обработка птичников – после сбора яиц. При клеточном содержании птицы обработку проводят в период санитарных разрывов. Кормушки и поилки должны быть укрыты, доильный инвентарь и молочная посуда – удалены в специальные чистые герметизированные помещения.

155. Размещать животных и птиц в обработанные помещения необходимо, соблюдая установленные сроки ввода, после тщательного проветривания помещений в течение 2 – 3 часов и мытья полов с применением обезвреживающих средств. Необходимо устанавливать очередность в обработке помещений, входящих в состав животноводческих комплексов, ферм, птицефабрик.

156. Агрегаты (купочные ванны, душевые камеры), площадки для обработки животных, загоны с расколами и другое оборудование следует размещать с подветренной стороны на расстоянии не менее 500 м от населенных пунктов и пастбищных угодий, 200 м от мест содержания скота и не менее 2 км – от источников питьевого водоснабжения и рыбохозяйственных водоемов, на ровных участках с высотой стояния грунтовых вод не выше 1,5 м.

157. Помещения (агрегаты) для обработки животных оборудуются системой локальной канализации и очистки сточных вод, обеспечивающей возможность сброса сточных вод в инженерные сети канализации или водоем.

Полы из водонепроницаемых материалов должны иметь уклон в сторону трапов.

Помещения оборудуются системой принудительной вентиляции.

158. Площадки для обработки животных и птиц должны иметь твердое покрытие и уклон до 6 градусов в сторону бетонированного резервуара для сбора отработанных жидкостей.

Обезвреживание и сброс (вывоз) отработанных растворов осуществляется в соответствии с заключениями Государственной санитарно – эпидемиологической службы.

159. Лица, ответственные за проведение работ, обязаны регистрировать каждую обработку животных, птиц или помещений для их содержания в пронумерованных журналах с указанием наименования пестицида, даты проведения обработки и расхода препарата.

160. Руководители животноводческих хозяйств и птицефабрик обязаны обеспечить доброкачественность и безопасность для населения продукции, получаемой в хозяйстве, применяющем пестициды.

161. В случае вынужденного убоя обработанных животных и птиц вопрос об использовании мяса для питания населения решается в соответствии с заключением органов Государственной санитарно –

эпидемиологической службы.

162. Работающие с пестицидами в животноводстве и птицеводстве обязаны своевременно проходить гигиеническое обучение, медицинские осмотры, неукоснительно соблюдать меры предосторожности при выполнении обработок, включая использование спецодежды и средств индивидуальной защиты.

11. Применение пестицидов и агрохимикатов в лесном хозяйстве

163. Применение пестицидов и агрохимикатов в лесном хозяйстве допускается только в соответствии с регламентами, приведенными в Каталоге.

Не допускается применение пестицидов в водоохранных зонах, на территории государственных заповедников, природных (национальных парков, заказников, памятников природы).

164. Хозяйства не менее чем за 10 дней до начала применения обязаны широко информировать через средства массовой информации население и организации, в том числе оздоровительные, о предстоящей обработке лесов с указанием сроков проведения работ, конкретных лесничеств и основных профилактических мероприятиях. На расстоянии не менее чем 300 м от границы участков, подлежащих обработке, на всех дорогах и просеках лесхозом (леспромхозом) устанавливаются щиты размером 1 х 1,5 м с предупредительными надписями: "Осторожно! Применены пестициды и (или) агрохимикаты! Запрещается пребывание людей до... (дата), сбор грибов и ягод до ... (дата), и т.д.".

165. На площадях, обработанных пестицидами, хозяйства должны обеспечить силами лесной охраны контроль выполнения сроков безопасного проведения лесохозяйственных работ, отдыха населения, сбора ягод и грибов, выпаса скота, сенокошения в соответствии с регламентами, указанными в Каталоге.

166. Организации, ответственные за проведение работ, совместно с органами Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики обеспечивают выборочный надзор (контроль) за содержанием остаточных количеств пестицидов в дикорастущих грибах, плодах, ягодах на площадях, где применялись пестициды.

12. Применение пестицидов и агрохимикатов в черте населенных пунктов

167. Применение пестицидов и агрохимикатов в городах, и других населенных пунктах допускается в соответствии с Каталогом.

168. В городских парках, скверах, бульварах, на улицах и проспектах, в том числе на трамвайных путях и путепроводах, обработки проводятся с минимальной нормой расхода пестицидов при условии соблюдения санитарных разрывов до жилых домов не менее 50м.

169. Во дворах и придомовых участках выборочная очаговая обработка допускается только в случае угрозы массового размножения вредителей или болезней зеленых насаждений с минимальной нормой расхода препарата.

170. Не допускается применение любых пестицидов на территории детских, спортивных, медицинских организаций, школ, организаций общественного питания и торговли пищевыми продуктами, в пределах водоохранных зон рек, озер и водохранилищ, зон первого и второго поясов санитарной охраны источников водоснабжения, в непосредственной близости от воздухозаборных устройств.

171. Городские зеленые насаждения обрабатываются только при

помощи наземной штанговой аппаратуры.

Обработку насаждений пестицидами проводят в ранние утренние или вечерние часы (с 22 до 7 часов утра), в безветренную погоду, при наиболее низкой температуре воздуха, малой инсоляции и минимальных воздушных потоках.

Предпочтение следует отдавать очаговым обработкам растений. В один прием не рекомендуется обрабатывать участки площадью более 5 га.

172. Обработки лесопарков, садов и парков допускаются только при возможности соблюдения санитарных разрывов не менее 300 м между обрабатываемыми объектами и водоисточниками.

173. Перед проведением обработок зеленых насаждений городов и других населенных пунктов станции защиты растений обязаны не менее чем за 5 дней оповещать жителей о предстоящих обработках. На границах обработанного участка (у входа и выхода) устанавливаются предупредительные знаки безопасности, которые убирают только после окончания установленных сроков ожидания (периода, после которого возможно пребывание людей в зоне ранее проведенной обработки). До окончания этих сроков запрещается пребывание людей и домашних животных на обработанных площадях или вводятся те или иные ограничения, исходя из мер предосторожности (безопасности).

174. При обработке пестицидами скверов и парков необходимо обеспечить защиту от загрязнения детских площадок, пищевых продуктов (в торговых точках – киосках, павильонах, ресторанах). Завоз пищевых продуктов и работа торгового объекта могут быть возобновлены после его влажной уборки.

175. После окончания сроков ожидания в парках и скверах необходимо обеспечить влажную обработку паркового инвентаря и оборудования (скамейки, игровые сооружения детских и спортивных площадок, киоски, павильоны, рестораны), при необходимости – заменить песок в детских песочницах.

13. Применение пестицидов и агрохимикатов на землях железнодорожного транспорта и несельскохозяйственного использования

176. Применение пестицидов и агрохимикатов в районе прохождения железнодорожных магистралей разрешается только наземным методом.

На землях несельскохозяйственного использования (линии электропередач, автодорог, газопроводов и пр.) допускается проведение авиационно – химических работ с соблюдением требований настоящих санитарных правил.

Не допускается проведение обработок в случаях невозможности обеспечения установленных санитарных разрывов от мест размещения оздоровительных организаций, дачных поселков и т.д.

Заблаговременно, не менее чем за 10 дней до начала обработок, население должно быть оповещено о необходимых мерах предосторожности и возможных сроках выхода на обработанные участки.

177. Обработка железнодорожных путей осуществляется с помощью специальных путевых штанговых опрыскивателей, а также навесного опрыскивающего оборудования на дрезинах, тяговых модулях и платформах. Скорость перемещения не должна превышать 40 км/час. Распыливающие наконечники всех систем должны иметь отсечной клапан.

178. Опрыскиватели на железнодорожном ходу должны быть обеспечены умывальником, аптечкой первой помощи.

179. Для лиц, занятых внесением пестицидов и агрохимикатов, должны быть созданы условия для санобработки (душ) в санитарно – бытовых помещениях линейных организаций путевого хозяйства.

180. Рабочие жидкости пестицидов и агрохимикатов допускается

готовить в резервуарах опрыскивателей. Площадки заправочных пунктов линейных организаций путевого хозяйства удаляются на расстояние не менее 300 метров от жилых домов, источников водоснабжения и рыбохозяйственных водоемов.

181. Промывка опрыскивателей на железнодорожном ходу производится в движении на необработанных участках пути.

182. Опрыскивание железнодорожных путей, технической полосы отвода и лесокультурной площади не допускается при скорости ветра более 4 м/сек.

183. Обработка путей прекращается за 300 метров до мостов и возобновляется через 300 метров после переезда водоема.

184. Обработки должны проводиться в безветренную погоду. О проводимых работах должна быть дана информация по вокзалу.

185. Местное население в местах планируемых обработок информируется заблаговременно, но не позднее, чем за три дня до проведения работ.

186. На период обработки и после ее окончания (на период установленных в Каталоге сроков ожидания) в полосе отвода дорог и на обработанных полях запрещается выпас скота и заготовка сена, а в защитных лесонасаждениях – сбор ягод и грибов.

187. Срок выхода людей для работы на обработанных участках железнодорожных магистралей также определяется Каталогом.

188. В случае производственной необходимости для проведения путевых работ сразу после применения пестицидов и агрохимикатов требуется обязательно использование средств индивидуальной защиты.

189. Контроль применения пестицидов и агрохимикатов на землях железнодорожного транспорта должны обеспечивать руководители путевого хозяйства. Выборочный надзор (контроль) осуществляется органами Государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики.

14. Дезинсекция и дератизация в жилых и общественных помещениях и на транспортных средствах

190. Дезинсекционные и дератизационные мероприятия (далее – дезинсекция и дератизация) включают комплекс санитарно – технических, гигиенических и истребительных мероприятий по борьбе с переносчиками возбудителей болезней людей и животных.

191. Дезинсекция включает истребительные мероприятия и защиту от нападения членистоногих (синантропных тараканов, мух, блох, вшей, клопов, муравьев, проживающих рядом с человеком, паразитирующих в его жилищах и постройках), имеющих эпидемиологическое и санитарно – гигиеническое значение, в населенных пунктах (здания и прилегающая территория), на транспорте и в открытой природе.

192. Дератизация включает работы по истреблению синантропных грызунов в населенных пунктах и на транспорте, а по эпидпоказаниям – грызунов – носителей и резервуаров инфекционных заболеваний человека и животных в открытой природе.

193. К производству, хранению, транспортировке и реализации допускаются дезинсекционные и дератизационные средства, прошедшие государственную регистрацию в Приднестровской Молдавской Республики в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

194. Работы, связанные с дезинсекционными и дератизационными средствами, расфасовку, приготовление эмульсий, суспензий, растворов, приманок и т.п., обработку объектов (очагов) проводят обязательно в спецодежде с использованием средств индивидуальной защиты.

195. Фасовку, приготовление рабочих растворов, эмульсий,

приманок, пропитку белья инсектицидами с последующей сушкой и т.д. необходимо проводить в специальном помещении, оборудованном приточно-вытяжной вентиляцией. В этих помещениях категорически запрещено хранение личных вещей, пищевых продуктов, присутствие посторонних лиц, прием пищи, курение.

196. Работать дезинфекторам с дезинсекционными и дератизационными средствами разрешается 6 часов через день или не более 4-х часов ежедневно. Через каждые 45 – 50 минут необходимо делать перерывы на 10 – 15 минут, во время которых дезинфектор должен обязательно выйти на свежий воздух, сняв респиратор.

При проведении всех работ с дезинсекционными и дератизационными средствами обязательно соблюдать правила личной гигиены. Не допускается курить, пить и принимать пищу в обрабатываемом помещении.

197. Спецодежду после работы снимают в определенном порядке: перчатки, не снимая с рук, моют в обезвреживающем 5%-ном растворе соды (500 г кальцинированной соды на 10 литров воды), затем промывают в воде, после этого снимают защитные очки и респиратор, сапоги, халат, косынку. Очки и респиратор протирают 5%-ным раствором кальцинированной соды, водой с мылом, только после этого снимают перчатки и моют руки с мылом. Снятую спецодежду складывают. После работы на объекте необходимо прополоскать рот водой, вымыть с мылом руки, лицо и другие открытые участки тела, на которые могут попасть брызги растворов, эмульсий, дустов и т.п. По окончании смены следует принять гигиенический душ.

198. Категорически запрещено переносить пищевые продукты вместе с дезинсекционными и дератизационными средствами и хранить их в обрабатываемых помещениях.

199. Дезинсекционные и дератизационные средства необходимо хранить в плотно закрытой неповрежденной таре (упаковке) с этикеткой, включающей предупреждающую надпись "ЯД" или "ТОКСИЧНО", при условиях, регламентированных нормативной и / или технической документацией на каждое средство, в специальных помещениях – складах.

200. Склад для хранения дезинсекционных и дератизационных средств должен иметь несколько помещений:

- а) отдельно для хранения средств: дезинсекции, дератизации и дератизационных приманок;
- б) помещение для выдачи средств;
- в) помещение для кладовщика.

201. В помещении, где находится персонал склада, должно быть оборудование для частичной или полной санитарной обработки, отдельные шкафы для хранения домашней и спецодежды, средств индивидуальной защиты, аптечка первой помощи, средства личной гигиены (полотенца, мыло и др.).

202. Персонал склада обязан хорошо знать потенциальную опасность дезинсекционных и дератизационных средств, соблюдать требуемые условия хранения и технику безопасности при их получении, хранении и выдаче, правила обезвреживания тары, просыпанных или пролитых средств, правила противопожарной безопасности, правила поведения в аварийных ситуациях, а также меры оказания первой помощи при случайном отравлении.

203. Дезинсекционные и дератизационные средства, приобретенные населением для использования в быту, должны храниться в местах, недоступных детям и домашним животным, отдельно от пищевых продуктов, лекарственных препаратов, питьевой воды.

204. Транспортировка дезинсекционных и дератизационных средств от изготовителя до посредника или потребителя должна производиться отдельным транспортом (вагон, машина и др.) в заводской таре и упаковке. Дезинсекционные и дератизационные средства, расфасованные в мелкую тару, должны транспортироваться в специальной укладке,

обеспечивающей сохранность тары со средствами. Мелкая тара должна иметь тарную этикетку с указанием наименования средства, его назначения, концентрации действующего вещества, даты изготовления и государственной регистрации, мер предосторожности, реквизита изготовителя и поставщика.

205. Для защиты от оседающих на кожу частиц распыленных дезинсекционных средств служат комбинезон или куртка с брюками из плотной ткани с водоотталкивающей пропиткой, шапка с козырьком, перчатки. Для защиты кожи рук от пылевидных средств рекомендуются рукавицы хлопчатобумажные (КР), а при работе с жидкими формами – резиновые технические перчатки (КШС (типа 1 и 2)), латексные или рукавицы с полимерным покрытием. Использование медицинских (анатомических или хирургических) перчаток не рекомендуется.

206. Для защиты глаз необходимо применять защитные очки типа ПО-2, ПО-3, марки ЗП5, ЗП18 (В, Г), ЗП9-Ф. Нельзя пользоваться простыми защитными очками – консервами.

207. При работе с жидкими дезинсекционными средствами для защиты ног следует использовать резиновые сапоги с повышенной стойкостью. При работе с пылевидными средствами следует использовать брезентовые бахилы.

208. Дезинсекционные мероприятия проводят при открытых форточках, окнах. После окончания работы помещение тщательно проветривают в течение 2 – 3 часов до исчезновения запаха средства.

209. Обработанными помещениями нельзя пользоваться до их уборки, которую проводят не ранее чем через 8 – 12 часов после дезинсекции и не позже чем за 3 часа до использования объекта по назначению. Средства, обладающие летучестью, удаляют с обработанных поверхностей через 3 – 4 часа после их применения.

210. Постельные принадлежности (матрасы, одеяла и пр.) и ковры освобождают от дезинсекционных средств через 3 – 4 часа после обработки с последующим проветриванием на воздухе и очисткой пылесосом. Другие предметы домашнего быта следует вымыть мыльно – содовым раствором. Запрещается заменять мыльно – содовый раствор стиральными порошками.

211. Все дезинсекционные приманки раскладывают в местах, недоступных для детей и домашних животных.

212. Для раскладки приманок категорически запрещается использовать пищевую посуду. При проведении дезинсекционных мероприятий должна быть полностью исключена возможность попадания инсектицидных средств на пищевую посуду и продукты питания.

213. На время проведения дезинсекции из цехов промышленных организаций необходимо вынести продукцию, которая может адсорбировать дезинсекционные средства. В момент дезинсекции в помещениях не должны находиться посторонние лица, а также домашние животные, птицы, рыбы.

214. Помещения следует убирать при открытых окнах или форточках или при включенной приточно-вытяжной вентиляции. Проветривание помещений продолжают до возобновления в них работы. При уборке средства удаляют влажным способом ветошью, с помощью пылесоса, в первую очередь с пола и с поверхностей мебели и оборудования, где они могут попасть в пищу (столы, шкафы, полки, оборудование и т.п.), а затем моют эти поверхности водой с содой и мылом. В местах, где нет опасности попадания средства в пищу (за плинтусами, трубами, за дверными коробками и т.п.), его убирают только после окончания срока его действия. В помещениях во время уборки не должны находиться лица, не имеющие к ней отношения.

215. Дезинсекционные мероприятия в лечебно – профилактических организациях следует проводить средствами, разрешенными для применения в этих организациях.

216. Дезинсекционные мероприятия в детских организациях следует проводить средствами, разрешенными для применения в этой сфере. Обработки необходимо проводить только в отсутствие детей и персонала после окончания работы организации, в санитарные дни или выходные дни. Из помещений выносят все игрушки. Перед тем как дети и персонал заходят в обработанные помещения, в них проводят проветривание и влажную уборку, в ходе которой удаляют дезинсекционные средства со всех поверхностей.

217. При проведении дератизационных мероприятий дератизационные средства следует раскладывать в местах, недоступных детям и домашним животным, отдельно от пищевых продуктов, питьевой воды и фуража. Во избежание отравлений нецелевых видов (в т.ч. домашних животных), загрязнения воды и почвы дератизационными средствами следует размещать их на подложках или в специальных емкостях, защищающих от проникновения нецелевых видов животных и растаскивания их грызунами. Вне построек дератизационные средства должны быть защищены от дождя, потоков воды и раздувания ветром.

218. При дератизации в лечебно – профилактических организациях запрещается применять яды острого действия, а разрешаются средства только хронического действия. Нельзя раскладывать дератизационные средства в помещениях для приема пищи и палатах больниц или стационаров в период пребывания в них больных.

219. Дератизационные приманки следует раскладывать на подложки и в специальные, доступные только для грызунов емкости, исключающие разнос яда грызунами и его попадание на пищевые продукты, медикаменты и т.д. Ядовитые покрытия наносить только на вертикальные поверхности специальных укрытий. Емкости с приманкой должны быть пронумерованы, сданы под расписку администрации лечебно-профилактической организации; по окончании дератизационных работ емкости с остатками приманки должны быть собраны в полиэтиленовые пакеты и удалены из лечебно-профилактической организации.

220. К числу особых мер предосторожности при работе с дератизационными средствами в детских организациях относятся: – запрещение работы с ядами острого действия и дустами; – раскладка приманок и дератизационных покрытий только в помещениях, недоступных детям ни при каких обстоятельствах, в периоды полного отсутствия детей, после окончания работы организаций, в санитарные или в выходные дни; – размещение приманок только в специальных, доступных только грызунам емкостях, исключающих разнос яда грызунами и его попадание в пищевые продукты, на медикаменты и предметы быта; – нанесение ядовитых покрытий только на вертикальные поверхности специальных емкостей; – нумерация емкостей с приманкой и покрытий, сдача под расписку с последующим сбором всех остатков дератизационных средств с целью утилизации; – сбор трупов грызунов и тщательная уборка помещений.

221. Применение физических средств борьбы с грызунами (ловушки, верши, клеи и пр.) разрешается на объектах любого типа, особенно при невозможности обеспечить безопасную работу с ядами.

222. В помещениях, где имеются незатаренные пищевые продукты, запрещается применять ядовитые покрытия (липкие и пылящие). Запрещается раскладывать сыпучие (в том числе зерновые) отравленные приманки в непосредственной близости от незатаренных пищевых продуктов.

223. В случаях острой необходимости размещения дератизационных средств среди продуктов, затаренных в легко повреждаемую грызунами тару (картонные коробки, бумажные пакеты, мешки и др.), следует применять дератизационные блоки (парафиновые, восковые и т.п.), помещенные в специальные защитные контейнеры, исключающие разнос приманки грызунами и случайное попадание ядовитых веществ в продукты.

224. При высокой численности грызунов в мусорокамерах осуществляют их интенсивную дератизационную обработку с опечатыванием всех люков мусопроводов не менее чем на 24 часа. Жители должны быть заранее оповещены о сроках обработок и мерах предосторожности.

225. Дератизационные средства должны внешне резко отличаться от пищевых продуктов, фуража, предметов домашнего обихода, лекарственных препаратов. Это достигается окрашиванием средств, их специальной упаковкой и маркировкой. Для приготовления отравленных приманок запрещается использовать недробленые семена подсолнуха или иные продукты, имеющие привлекательный для людей вид.

226. В объектах повышенного риска дезинфекторы должны работать группами и бригадами: не менее двух, а в особо сложных условиях (каменноугольные шахты и пр.) – не менее 4 человек в сопровождении лиц, хорошо знакомых с данным объектом.

227. Лицам, проводящим дератизационные работы, следует соблюдать меры, предотвращающие возможность заражения инфекциями от грызунов: – работать в спецодежде; – грызунов брать руками, защищенными перчатками, или с помощью корнцангов, щипцов и т.п.; – остерегаться укусов грызунов, случайного попадания их экскретов на кожу или в пищу; – в очагах геморрагической лихорадки с почечным синдромом и других инфекций с аэрогенным путем передачи возбудителя необходимо пользоваться респираторами; – в очагах трансмиссивных инфекций следует соблюдать меры защиты от нападения членистоногих переносчиков.

228. Дератизационные средства выдают дезинфектору в расфасованном виде, упакованными в плотную тару (например, клеенчатые или полиэтиленовые мешочки), с указанием названия и количества. На объекте приманки должны раскладываться металлической ложечкой.

229. Дератизационные средства доставляют к месту раскладки и обратно в таре (сумки, чемоданы и пр.), используемой только для указанных целей. Внутри транспортной тары обязательно должно быть сообщение (надпись) о том, что в ней хранится опасный для жизни яд с указанием адреса дезинфекционной организации.

230. Во избежание несчастных случаев не допускается оставлять дератизационные средства без надзора. Категорически запрещено переносить пищевые продукты вместе с дератизационными средствами.

231. Запрещается передавать дератизационные средства любому постороннему лицу, а специализированным организациям – без соответствующего учета. Оставшиеся после обработок средства в конце рабочего дня доставляют в организацию и сдают лицу, ответственному за их хранение.

232. Необходимо извещать людей, проживающих или работающих на обрабатываемых объектах, о проведении дератизационных мероприятий и давать рекомендации по соблюдению мер предосторожности.

233. Специализированные службы должны изготавливать дератизационные покрытия или приманки в специально оборудованном изолированном помещении – лаборатории. Оно должно иметь отдельный вход. В лабораторию и соседние помещения запрещается вносить вещества, имеющие резкий, отличный от пищевого, запах, в том числе дезинфицирующие и дезинсекционные средства.

234. Все работы с дератизационными средствами – приготовление отравленных приманок, фасовка – должны проводиться только в лаборатории под вытяжкой с использованием средств индивидуальной защиты. Приготовление отравленных приманок вне лаборатории категорически запрещается.

235. В лаборатории нельзя хранить продукты питания, принимать пищу, категорически запрещается присутствие посторонних лиц, домашних животных. Оформлять документацию и менять одежду следует вне данной лаборатории или в специально выделенном для этого отсеке.

236. По окончании работ дератизационные средства, подложки (и / или емкости) собирают в плотную тару для последующего уничтожения (сжигание, захоронение).

237. Павших грызунов следует собирать. Это особенно необходимо после обработок дератизационными средствами, вызывающими вторичные отравления. При сборе трупов необходимо пользоваться корнцангом, пинцетом или защищать руки перчатками. В целях дальнейших исследований их сдают в лабораторию территориального центра гигиены и эпидемиологии, упаковывая и этикетуруя. Если грызуны не исследуются, то их трупы уничтожают: сжигают на специализированных мусоросжигательных заводах.

238. При случайных отравлениях дератизационными средствами должна быть обеспечена срочная доврачебная помощь.

239. Дезинсекция и дератизация на железнодорожном транспорте проводится в соответствии с действующими санитарными правилами по организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте, а также руководством по дератизации на железнодорожном транспорте.

240. На железнодорожном транспорте профилактическая дезинсекция и дератизация пассажирских вагонов проводится в пунктах формирования поездов и в пути следования; дезинсекция и дератизация вагонов по эпидпоказаниям – в пунктах оборота; дезинсекция отдельных объектов пассажирского вагона (по показаниям) – в пути следования. Борьба с грызунами слагается на железнодорожных объектах из комплекса профилактических (систематически) и истребительных (в случае заселения объекта грызунами) мероприятий.

241. Кратность дезинсекции устанавливается по согласованию с органами Государственной санитарно – эпидемиологической службы, но не реже 1 раза в квартал – в соответствии с графиком технологического процесса подготовки пассажирских вагонов в рейс; дополнительно – по требованию работников СКП при неудовлетворительном санитарном состоянии вагона.

242. Для проведения дезинсекционных мероприятий в пути следования (в случае выявления вшей, клопов) применяются дезинсекционные средства, которые входят в состав противоэпидемических укладок, находящихся у начальника поезда. Оснащение поездов противоэпидемическими укладками проводится организациями пассажирского хозяйства железных дорог. Хранение и содержание укладки производится в строгом соответствии с правилами хранения пестицидов.

243. Дезинсекция проводится в пункте формирования или оборота в отцепленном от состава вагоне. Вагон по эпидемическим показаниям обрабатывается полностью, чтобы исключить миграцию насекомых из одного купе в другое. Обработке от тараканов в вагоне подлежат места отопления, ящики для хранения вещей, мусоросборники, плинтусы и щели.

244. Дезинсекция пассажирских вагонов методом газации должна проводиться либо в дезангарах, либо на открытых пунктах газации вагонов.

245. Пункты газации пассажирских вагонов должны располагаться на периферии технической пассажирской станции (с учетом розы ветров), на расстоянии не менее 50 м от жилых домов.

246. Подготовка вагона, его фумигация и дегазация, а также меры безопасности должны осуществляться в соответствии с действующими инструкциями по дезинсекции вагонов.

247. Пассажирские вагоны перед выходом с пункта газации должны быть проверены на полноту дегазации. Включение вагона в рейс разрешается по истечении установленного срока ожидания и при отсутствии запаха пестицида в воздухе вагона (при необходимости могут быть проведены лабораторные исследования воздуха на содержание остаточных количеств пестицидов).

248. Дератизация на железнодорожном транспорте проводится на железнодорожных объектах, где выявлены факты заселения их грызунами (железнодорожные станции, вокзальные и привокзальные помещения, вагоны).

249. Для дератизации пассажирских вагонов применяют отравленные приманки. Дератизацию проводят при условии выделения для вагона не менее 12 часов отстоя в пунктах формирования и оборота поездов.

250. Отравленные приманки раскладывают в каждом купе и в вагоне – в соответствии с установленным регламентом (расходом). Затем вагон закрывают и оставляют в отстое 10 – 12 час. По истечении указанного срока вагон открывают и проверяют приманки. Остатки приманок тщательно по счету собирают для уничтожения. Трупы грызунов после сбора также подлежат уничтожению.

251. Для проведения дезинсекционных мероприятий в пунктах оборота и в пути следования необходимо соблюдение всех мер предосторожности, проводники обеспечиваются индивидуальными средствами защиты (халаты, косынка, резиновые перчатки). Индивидуальные средства защиты хранятся в отдельном шкафчике в купе проводников.

252. Проведение дезинсекции и дератизации на морских судах осуществляется в соответствии с настоящими санитарными правилами, действующими нормативными документами для морских судов и для судов внутреннего плавания.

253. Дезинсекционные и дератизационные мероприятия на морских судах проводят, в основном, в пунктах стоянки, в отсутствие пассажиров и основной части экипажа.

254. Дезинсекция трюмных помещений проводится химическими и механическими средствами. Для дератизации в трюмной части применяют химические родентициды, клейкие покрытия и средства лова грызунов. При проведении дезинсекции и дератизации в кабинах, кубриках, на пищеблоках, в цехах по переработке пищевых продуктов используют средства, разрешенные для применения в жилых помещениях и в пищевых организациях, соответственно.

255. При дератизации и дезинсекции помещений морских судов методом газации с использованием бромистого метила необходимо соблюдать требования техники безопасности. Газация производится в тех помещениях, где может быть обеспечена их полная герметизация. Все члены команды во время газации работают в противогазах с фильтрующими коробками соответствующих марок.

256. При необходимости проведения дезинсекции и дератизации при нахождении судна в плавании допускается применять препараты, разрешенные для использования в жилых помещениях, лечебных и пищевых организаций.

257. Дезинсекция и дератизация на воздушных судах проводится в соответствии с действующей инструкцией по дезинфекции воздушных пассажирских судов гражданской авиации.

258. Дезинсекционные мероприятия в салонах воздушных судов должны проводиться при отключенном электропитании и в отсутствии людей.

259. При обнаружении на воздушном судне насекомых (мухи, комары, москиты) используют инсектицидные препараты в аэрозольных баллонах, предназначенные для применения в области гражданской авиации.

260. Обработку начинают с хвостовой части салона и, перемещаясь вдоль салона, направляют струю аэрозоля вверх на расстоянии не менее 1 м от стен. По окончании обработки закрывают дверь на 15 минут, после чего проветривают салон до полного исчезновения запаха.

261. Ввод в эксплуатацию всех видов пассажирского транспорта (вагоны, самолеты, суда, автомашины) после дезинсекционной обработки должен осуществляться после влажной уборки мыльно – содовым раствором.

262. Дератизацию воздушного судна проводит дезинфектор по

предписанию медицинской службы аэропорта при обнаружении объективных признаков наличия грызунов в воздушных судах и при подозрении на наличие грызунов.

263. Хранение дезинсекционных и дератизационных средств производится в специально выделенных помещениях.

15. Фумигация (газация) помещений и почвы, влажная дезинсекция

264. Работы по фумигации и влажной дезинсекции должны проводиться преимущественно в стационарных помещениях.

265. Проведение фумигации (газации) на воздушных и водных судах регламентируется специальными документами.

266. С момента начала фумигации (газации) до окончания дегазации должна быть обеспечена круглосуточная охрана объекта. Лица, охраняющие объект, должны иметь противогазы и пройти инструктаж по технике безопасности.

267. Запрещается проводить газацию (фумигацию) объектов, расположенных на расстоянии менее 200 м от жилых и производственных помещений с постоянным пребыванием людей, и 100 метров – от железнодорожных и автомобильных магистралей.

268. Запрещается газация объектов при температуре воздуха (наружного и внутри помещений) соответственно ниже плюс 10 град. С и выше 25 град. С при скорости движения воздуха более 3 м/сек.

269. Газация проводится только специально обученными и обеспеченными средствами индивидуальной защиты бригадами в составе не менее 3-х человек.

270. На территории, где проводится газация, запрещается пользоваться открытым огнем. При выполнении работ по газации и дегазации запрещается принимать пищу, курить. На границе зоны газации вывешиваются предупреждающие знаки с указанием мер безопасности.

271. Дегазация помещения проводится в установленные инструкцией сроки путем активного проветривания с применением приточно-вытяжной вентиляции или пассивного проветривания через окна и двери.

272. При использовании для фумигации пестицидов, пары которых тяжелее воздуха, после завершения работ необходимо обеспечить активное проветривание подвальных помещений.

273. Мероприятия по дегазации должны включать повышение температуры в помещении на 2 – 3 град. С выше исходной на период фумигации (для чего закрываются окна и двери на 12 – 16 часов) с последующим проветриванием до исчезновения запаха фумиганта.

274. Проверка объекта на полноту дегазации ведомственной лабораторией выполняется с применением современных методов контроля фумигантов в соответствии с утвержденными методическими указаниями. После дегазации содержание фумиганта в воздухе рабочей зоны не должно превышать предельно допустимую концентрацию. За 2 часа до проверки на полноту дегазации помещение должно быть закрыто.

275. Если при фумигации объекта одновременно подвергалась обработке какая-либо продукция (находящаяся в трюмах судов, зерновых складах, камерах), дегазацию необходимо проводить в течение более длительных сроков. Ее окончание устанавливают в зависимости от содержания остаточных количеств фумигантов в продукции. Подвергающуюся фумигации продукцию реализуют по итогам ее экспертизы на содержание остаточных количеств пестицидов.

276. При фумигации газобаллонным способом работающие должны строго соблюдать действующие правила устройства и безопасности эксплуатации сосудов, работающих под давлением. При перевозке баллоны необходимо укладывать колпаками в одну сторону и надежно укреплять,

при погрузке и выгрузке – предохранять от толчков, падения и ударов; запрещается спускать их с транспортных средств колпаками вниз и переносить, держа за вентиль. Хранить баллоны на складах следует в вертикальном положении, пользуясь башмаками – подставками, при температуре, не превышающей 25 град. С. При более высокой температуре и при перевозках в жаркое время их надо охлаждать, накрывая мокрым брезентом.

Перед газацией у всех баллонов проверяют исправность вентиля. Если колпак не отвинчивается легко рукой, его отвинчивают гаечным ключом. Категорически запрещается ударять по баллону молотком.

При использовании фумигантов, хранящихся в бочках, последние необходимо открывать специальными ключами. Запрещается подогревать пробки или выбивать их ударами зубила.

277. Окончание дегазации устанавливается руководителем работ с оформлением письменного разрешения на право пользования помещением.

278. При обработке помещений аэрозолями (пустые склады, зернохранилища, скотные дворы, фермы) их необходимо герметизировать и провести механическую зачистку; кормушки, поилки на фермах и скотных дворах или другое стационарное оборудование необходимо плотно закрывать пленкой во избежание оседания на них аэрозолей.

279. Дополнительные, конкретные меры по гигиене труда и технике безопасности при работах с фумигантами и аэрозольными препаратами установлены в соответствующих инструкциях по применению каждого отдельного препарата.

16. Применение пестицидов и агрохимикатов в условиях личных подсобных хозяйств

280. Гигиенические требования и меры безопасности при применении пестицидов и агрохимикатов в условиях фермерских и арендных хозяйств установлены и должны реализоваться в том же объеме, что и для коллективных хозяйств и сельскохозяйственных производств.

281. Применение пестицидов и агрохимикатов в условиях личных подсобных хозяйств и садоводческих товариществ регламентировано настоящими Санитарными правилами и Каталогом, где разрешенные к применению препараты зарегистрированы под литерой "Л".

Применение пестицидов и агрохимикатов, не включенных в Каталог для этих целей, не допускается.

282. Не допускается использование для защиты растений и животных препаратов при отсутствии приложенной инструкции (рекомендаций) по применению с изложением мер предосторожности и правил пользования препаратом, включая доврачебную помощь в случаях отравлений и способы обезвреживания используемого оборудования и тары.

283. Препараты, предназначенные для применения в личных подсобных хозяйствах, должны иметь упаковку, не превышающую норму расхода на обработку 0,1 га.

284. Работа с пестицидами должна проводиться в ранние утренние (до 10 часов) или вечерние (после 18 часов) часы, в безветренную погоду, с использованием средств индивидуальной защиты кожных покровов и органов дыхания, указанных в инструкции (рекомендациях) по применению каждого конкретного препарата.

Продолжительность работы с пестицидами не должна превышать 1 час.

285. После завершения работ по применению пестицидов и агрохимикатов рабочая одежда подлежит стирке с предварительным замачиванием в растворе хозяйственного мыла; обувь орошается моющим (мыльным) раствором и затем промывается чистой водой.

286. Для внесения растворов пестицидов могут применяться только опрыскиватели ранцевого типа, имеющие штангу не короче 1,2 м и

обеспечивающие оптимальное давление в системе распыления.

287. Для приготовления рабочих растворов пестицидов и агрохимикатов нельзя использовать посуду (емкости) для пищевых продуктов и питьевой воды.

При хранении пестицидов, агрохимикатов и их рабочих растворов должны соблюдаться меры безопасности, исключающие контакт с продовольствием, питьевой водой, а также возможность доступа к ним детей и домашних животных.

Объем приготовляемых рабочих растворов должен соответствовать предполагаемому объему работ с целью исключения возможных остатков неиспользованных растворов.

288. При приготовлении и применении рабочих растворов пестицидов должны быть осуществлены меры безопасности, исключающие загрязнение препаратами водоисточников, соседних участков и культур, расположенных на границе с обрабатываемой площадкой. Для этого рядом возделываемые растения и водоисточники укрываются защитными материалами (пленкой) на расстояние возможного сноса препарата.

Вода из близкорасположенных шахтных колодцев перед использованием подлежит кипячению. Водоразборные краны (колонки) на сетях централизованного водоснабжения, находящиеся в зоне возможного сноса препаратов, подлежат промывке чистой водой.

289. Использованные при проведении обработок оборудование, посуда и инвентарь по завершении работ тщательно промываются мыльно – содовым раствором или водой с добавлением столового уксуса и сливаются в специальную яму, которая должна быть размещена на расстоянии не менее 15 м от колодцев или дренажной мелиоративной сети.

290. Во время обработок нельзя пить, курить, принимать пищу. После окончания работ и снятия рабочей одежды необходимо вымыть лицо и руки с мылом, прополоскать рот, при возможности – принять душ.

291. При проведении газации помещений (подвалов, погребов) для хранения сельскохозяйственной продукции должны неукоснительно соблюдаться необходимые меры безопасности, установленные для конкретных препаратов.

Запрещается фумигация помещений, расположенных в жилых зданиях.

Газация изолированных (отдельно стоящих) погребов и подвалов должна исключать возможность негативного влияния пестицидов на условия пребывания и здоровье людей, для чего помещения максимально герметизируются на период фумигации, а люди оповещаются о времени обработок.

17. Средства индивидуальной защиты для работающих с пестицидами и агрохимикатами

292. Для защиты организма от попадания пестицидов через органы дыхания, кожу и слизистые оболочки все работающие с химическими веществами должны бесплатно обеспечиваться средствами индивидуальной защиты согласно действующим отраслевым нормам бесплатной выдачи рабочим и служащим специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты (далее – СИЗ).

293. За каждым работающим на весь период работ в соответствии с нормами выдачи спецодежды, спецобуви и предохранительных приспособлений закрепляют комплект СИЗ: спецодежду, спецобувь, респиратор, противогаз, защитные очки, перчатки и / или рукавицы. К противогазам и респираторам даются сменные коробки и патроны.

294. Выбор СИЗ, должен проводиться с учетом физико-химических свойств и класса опасности препаратов, характера условий труда, а также в соответствии с индивидуальными размерами работающего. Для правильного и грамотного выбора СИЗ применительно к конкретным

условиям следует пользоваться каталогами СИЗ и государственными стандартами, в которых приводятся их основные технические, защитные и эксплуатационные характеристики. Подбор СИЗ, возлагается на лиц, ответственных за проведение работ.

295. СИЗ необходимо хранить в специально выделенном чистом, сухом помещении в отдельных шкафчиках. Запрещается хранить СИЗ в помещении, где хранят пестициды. Носить спецодежду и спецобувь после работы категорически запрещается.

296. Администрация организаций обязана обеспечить выдачу, хранение, стирку и обеззараживание спецодежды, обуви и других СИЗ.

297. Лица, ответственные за проведение работ, должны строго учитывать время защитного действия фильтрующих устройств в соответствии с действующими требованиями по применению средств защиты органов дыхания. Своевременно должна проводиться замена фильтрующих устройств. Появление запаха пестицида под маской исправного респиратора или противогаза свидетельствует о непригодности фильтрующих устройств и требует их немедленной замены.

298. При работе с умеренно опасными малолетучими веществами в виде аэрозолей необходимо использовать противопылевые (противоаэрозольные) респираторы типа Уралец, Астра-2, Лепесток, У2-К, Ф-62Ш.

299. Для защиты органов дыхания при работе с летучими соединениями, а также с препаратами 1 и 2 класса опасности необходимо использовать: противогазовые респираторы (РПГ-67), универсальные респираторы (РУ-60М) с соответствующими патронами, промышленные противогазы со сменными коробками.

Для защиты от ртуторганических препаратов следует применять противогазовый патрон марки "Г", для фосфор-, хлор- и других органических веществ – противогазовый патрон марки "А" с герметичными очками типа ПО-2.

При отсутствии указанных респираторов и патрона к ним работы с этими веществами, особенно с концентрированными формами, должны производиться в промышленных противогазах с коробками соответствующих марок, снабженных аэрозольными фильтрами (на коробке белая вертикальная полоса).

300. При фумигации помещений чрезвычайно опасными препаратами необходимо применять промышленные противогазы с коробками "А" коричневого цвета.

301. Лица, ответственные за проведение работ, должны оформлять паспорт на каждую противогазную коробку или патрон респиратора. В паспорте отмечаются условия эксплуатации (название препаратов, способ применения, количество проработанных часов).

302. Отработанные патроны респираторов, фильтры и коробки противогазов необходимо заменять своевременно по истечении срока защитного действия, а также при первом появлении запаха пестицида под маской. Отработанные фильтры, коробки и патроны должны уничтожаться в отведенных для этой цели местах.

303. При работе с малоопасными и умеренно опасными пылевидными препаратами должна применяться спецодежда с маркировкой защитных свойств по действующим государственным стандартам.

При контакте с препаратами 1 и 2 классов опасности, а также с растворами пестицидов должна применяться специальная одежда, изготовленная из смесовых тканей с пропиткой (типа Грета, Камелия), а также дополнительные средства индивидуальной защиты кожных покровов – фартуки, нарукавники из пленочных материалов.

304. При фумигации (газации) закрытых помещений, посевного и продовольственного материала, тары и сырья и при последующей их дегазации в качестве спецодежды должны применяться комбинезоны из

ткани с пленочным хлорвиниловым покрытием и комплект нательного белья.

305. Для защиты рук при работе с концентрированными эмульсиями, пастами, растворами и другими жидкими формами пестицидов применяют резиновые перчатки технические КЩС (тип 1 и 2), латексные, промышленные из латекса, бутылкаучука и другие перчатки технического и промышленного назначения, в том числе импортного производства. Запрещается использование медицинских резиновых перчаток.

306. При работе с растворами пестицидов для защиты рук следует использовать резиновые перчатки с трикотажной основой. Для защиты ног – резиновые сапоги с повышенной стойкостью к действию пестицидов и дезинфицирующих средств.

При работе с пылевидными пестицидами в качестве спецобуви следует применять брезентовые бахилы, на складах пестицидов – кожаную спецобувь. В южных районах с повышенными температурами допускается работа в кирзовых сапогах при выполнении опрыскивания, за исключением случаев приготовления рабочих растворов.

307. Для защиты глаз следует применять защитные очки марки ЗН 5, ЗН 18 (В, Г), ЗН 9-Ф и другие. Для предотвращения запотевания стекол следует использовать клершайбы из пленки НП (вкладывается внутрь защитных очков), карандаш типа ГЭЖЭ или жидкость типа ПК-10.

308. Защитные средства по окончании каждой рабочей смены подлежат очистке. Снимают их в следующей последовательности: не снимая с рук, вымыть резиновые перчатки в обезвреживающем растворе (3 – 5% раствор кальцинированной соды, известковое молоко); промыть их в воде; снять сапоги, комбинезон, защитные очки и респиратор; снова промыть перчатки в обеззараживающем растворе и воде и снять их. Резиновые лицевые части и наружную поверхность противогазовых коробок и респираторных патронов обезвреживают мыльно – содовым раствором (25 г мыла + 5 г кальцинированной соды на 1 л воды) или 1%-ным раствором ДИАС с помощью щетки, затем прополаскивают в чистой воде и высушивают. Лицевые части противогаза и респиратора дезинфицируют ватным тампоном, смоченным в 0,5%-ном растворе перманганата калия или в спирте.

309. Спецодежду ежедневно после работы необходимо очищать от пыли при помощи пылесоса. Освобожденную от пыли спецодежду вывешивают для проветривания и просушки под навесом или на открытом воздухе на 8 – 12 часов.

310. Кроме механического удаления пестицидов и агрохимикатов со спецодежды, последняя должна подвергаться периодической стирке и обеззараживанию по мере ее загрязнения, но не реже чем через 6 рабочих смен.

18. Требования безопасности при обезвреживании транспортных средств, аппаратуры, тары, помещений и спецодежды

311. Машины, оборудование, тара и транспортные средства, загрязненные пестицидами и агрохимикатами, подлежат обезвреживанию в соответствии с действующими инструкциями, а также требованиями нормативных и (или) технических документов.

Все мероприятия по обезвреживанию необходимо проводить с использованием средств индивидуальной защиты на открытом воздухе на специально оборудованных площадках, эстакадах или в специальных хорошо проветриваемых помещениях на территории пункта химизации, склада.

Категорически запрещается проводить эти работы на берегах прудов, озер, рек, арыков и т.п.

312. Машины, оборудование и аппаратуру (опрыскиватели, передвижные и стационарные агрегаты для приготовления и заправки рабочих жидкостей, автотранспорт и контейнеры для перевозки) обезвреживают в следующих случаях:

- а) перед началом работы с другими препаратами;
- б) перед ремонтом;
- в) перед заменой рабочих органов;
- г) перед проведением планового технического обслуживания;
- д) перед постановкой машин на временное хранение;
- е) при сильном или аварийном загрязнении;
- ж) при переоборудовании автомобилей, временно выделенных для перевозки пестицидов, для транспортных и других целей;
- з) перед консервацией;
- и) после окончания работ.

313. Спецплощадка должна располагаться на пункте химизации или вблизи склада, на пункте приготовления рабочих растворов с бетонным покрытием и ямой для накопления смывных вод. Площадка должна быть оснащена емкостями для приготовления моющих растворов, насосом для подачи моющего раствора, водопроводом, шлангом, обезвреживающими и моющими средствами.

314. Транспорт для перевозки, а также аппаратура для их применения должны обезвреживаться не реже двух раз в месяц путем нанесения обезвреживающих средств (ДИАС – 10%, хлорной известью – 25% и другими разрешенными средствами) согласно наставлениям (рекомендациям, инструкциям).

315. Технология обезвреживания должна предусматривать сначала очистку поверхностей пылесосом, съем всех резиновых шлангов и распылителей, затем покрытие поверхностей аппаратуры, машин и емкостей моющим раствором на 40 – 50 мин. Резиновые шланги и распылители на 30 минут помещают в емкость с моющим раствором, при этом раствор активно перемешивают. По истечении указанного времени обезвреживающее вещество смывают проточной водой.

316. Бумажную или деревянную тару из-под пестицидов уничтожают путем сжигания на специально отведенных участках, согласованных с органами Государственной санитарно – эпидемиологической службы. Металлическая тара и специальная тара из полимерных материалов в необезвреженном виде, но чистая снаружи стороны и плотно закрытая, подлежит возврату.

Обезвреживание небольших партий тары, необходимой для технических нужд хозяйств или складов, в первую очередь для перезатаривания в случаях повреждения хранящейся тары с препаратами, можно провести дегазирующими средствами. Использование этой тары для хранения воды, пищевых продуктов, фуража и других бытовых нужд категорически запрещается.

317. Обезвреживание тары (металлические бочки, канистры, барабаны), загрязненной хлор-, фосфорорганическими, динитрофенольными и другими препаратами, производится 5%-ным раствором каустической соды (300 – 500 г на 10 л. воды). Тару заполняют этим раствором и оставляют на 6 – 12 часов, затем многократно промывают водой. При отсутствии соды обезвреживание можно провести золой. Для этого в тару насыпают древесную золу и наливают такое количество воды, чтобы образовалась жидкая кашица; хорошо взбалтывают ее (до полного удаления препарата со стенок тары) и оставляют на 12 – 24 час. Затем содержимое сливают в специальную сливную яму, а тару многократно промывают водой, которую также сливают в яму. Мешки перед стиркой трижды замачивают на 4 – 5 часов в растворе кальцинированной соды (200 г соды на 10 л. воды), затем отжимают и кипятят в мыльно – содовом растворе в течение 30 мин. Яма для сбора промывных вод и использованных моющих средств должна быть цементирована и иметь герметичную крышку.

318. Для обезвреживания тары из-под ртутьорганических препаратов (гранозан и др.) используют одно из нижеприведенных средств: 20%-ный раствор хлорного железа, 0,2%-ный раствор перманганата калия,

подкисленный соляной кислотой (5 мл на 1 л воды), кашицу хлорной извести (1 кг на 4 л воды). Растворами заполняют тару и оставляют на 5 – 6 ч. Затем обрабатывают 1%-ным раствором перманганата калия. По истечении суток обмывают тару теплой мыльно – содовой водой (4%-ный раствор мыла в 5%-ном растворе кальцинированной соды).

319. Тару из-под бромистого метила, метилхлорида обезвреживают путем тщательного проветривания, а затем обрабатывают паром (120 – 130 град. С) до исчезновения запаха пестицида.

320. Тару из-под карбаматных пестицидов обезвреживают 1%-ным раствором перманганата калия, подкисленного соляной кислотой, или кашицей хлорной извести.

321. Мытье загрязненных полов и уборку помещений производят с использованием разрешенных для этих целей моющих и дезинфицирующих средств, включая 0,5%-ные растворы кальцинированной соды и хлорной извести.

Участки земли, загрязненные пестицидами, обезвреживают хлорной известью и перекапывают.

322. Стирка спецодежды производится в централизованном порядке в прачечных, имеющих соответствующие условия для стирки и сушки спецодежды и обезвреживания сточных вод.

В прачечной должны быть водопровод и приточно-вытяжная вентиляция, отдельное помещение для приема и хранения загрязненной спецодежды, необходимое оборудование, включая баки для приготовления моющих и обеззараживающих растворов, стеллажи и пр.

Режимы обезвреживания и стирки спецодежды и обуви определяются действующей нормативной и технической документацией.

323. Загрязненную спецодежду в прачечную необходимо доставлять в закрытых ящиках.

324. Резиновую спецодежду (обувь, рукавицы, фартуки) и одежду с пленочным покрытием необходимо обрабатывать 3 – 5%-ным раствором кальцинированной соды или натирать кашицей хлорной извести с последующим промыванием проточной водой.

325. Спецодежду, загрязненную фосфорорганическими, динитрофенольными и другими пестицидами, замачивают в мыльно – содовом растворе в течение 6 – 8 ч, а затем 2 – 3 раза стирают в горячем мыльно – содовом растворе (4%-ный раствор мыла в 5%-ном растворе кальцинированной соды).

326. Спецодежду, загрязненную хлорорганическими пестицидами, при ручной стирке замачивают в горячем растворе 0,5%-ной кальцинированной соды в течение 6 ч, при этом ее нужно хорошо перемешивать и трижды менять раствор. При механической стирке время замачивания в барабане – 2 ч; раствор для замачивания меняют также три раза. Стирают одежду в мыльно – содовом растворе.

327. Спецодежду, загрязненную ртутьорганическими препаратами, замачивают в горячем 1%-ном растворе кальцинированной соды на 12 ч, затем 3 раза по 30 мин. стирают в мыльно – содовом (4%-ный раствор мыла в 5%-ном растворе кальцинированной соды) растворе с добавкой алкилсульфоната.

328. Для обезвреживания спецодежды, загрязненной несколькими пестицидами, следует использовать методы, рекомендованные для обезвреживания наиболее токсичных и стойких препаратов.

329. Промывные воды после обезвреживания транспорта, сельхозмашин и оборудования, помещений, тары, спецодежды дополнительно обрабатывают хлорной известью (из расчета 0,5 кг на 10 л промывных сточных вод при времени контакта в течение суток). Места их сброса определяются собственниками в установленном порядке с учетом заключений органов Государственной санитарно-эпидемиологической службы.

19. Требования к организации медико-профилактического и санитарно – бытового обслуживания работающих с пестицидами и агрохимикатами.

330. Санитарно – бытовое обслуживание лиц, имеющих производственный контакт с пестицидами и агрохимикатами, регламентируется действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

331. На производственных объектах, с числом работающих менее 30 человек предусматриваются комнаты для приема пищи, оборудованные умывальниками и необходимой мебелью; на объектах с числом работающих более 30 человек – оборудуются буфеты или столовые для подвоза или приготовления горячих блюд.

332. Лица, имеющие производственный контакт с пестицидами и агрохимикатами, должны проходить предварительные – при поступлении на работу – и периодические медицинские осмотры в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

При наличии сопутствующих пестицидам и агрохимикатам производственных вредностей (повышенная или пониженная температура воздуха, шум и вибрация, физическая перегрузка и др.) в комиссию дополнительно включаются соответствующие специалисты.

333. К работе с пестицидами и агрохимикатами не допускаются лица, не прошедшие медицинские осмотры или имеющие медицинские противопоказания.

334. Организация и проведение профилактических предварительных и периодических медосмотров должны быть обеспечены руководителями организаций и иных субъектов, применяющих пестициды и агрохимикаты.

335. На работах с пестицидами запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет.

336. Запрещается применение труда женщин при транспортировке, погрузке и разгрузке пестицидов, а также выполнение женщинами в возрасте до тридцати пяти лет операций, связанных с применением пестицидов в растениеводстве, животноводстве, птицеводстве.

337. Не допускается использование труда женщин на любых работах в контакте с пестицидами и агрохимикатами в период беременности и грудного вскармливания ребенка.

338. В организациях, с количеством работающих более 300 человек оборудуются фельдшерские здравпункты с набором помещений и оборудования.

339. Работающие в контакте с пестицидами и агрохимикатами обеспечиваются спецпитанием в соответствии с действующими требованиями, а также защитными кремами типа "Силиконовый", "Защитный" для профилактики заболеваний кожи.

340. Все работающие должны быть обучены правилам оказания первой само- и взаимопомощи при аварийных ситуациях.

341. Работа с пестицидами в условиях личных подсобных хозяйств не должна превышать 1 час.

20. Мероприятия по охране окружающей среды и обеспечению выпуска качественной пищевой продукции

342. Для предупреждения накопления в почве стойких и активно мигрирующих пестицидов необходимо строгое соблюдение установленных для каждого пестицида регламентов и рекомендаций по применению (нормы расхода препарата, кратность, время, способ обработок) в соответствии с требованиями нормативных документов.

343. Контроль за содержанием пестицидов в почве осуществляется землепользователями.

344. Объектом контроля должна быть почва сельскохозяйственных угодий, грунты теплиц, а также участков водоохраных зон поверхностных водоемов, поверхностных и подземных источников хозяйственно – питьевого водоснабжения, в местах массового отдыха населения, территории складов хранения пестицидов и агрохимикатов, сельхозаэродромов.

345. Охрана атмосферного воздуха должна обеспечиваться строгим выполнением технологических и гигиенических требований при применении пестицидов и агрохимикатов. Не допускается применение пестицидов при ветровом режиме более 3 – 4 м/с и с наветренной стороны к селитебной зоне.

346. Массивы культур, требующих многократной обработки, допускается располагать на расстоянии не менее 1 км от населенных пунктов с учетом гидрогеологической характеристики участков полей, сезонной розы ветров и конкретного направления ветра в период обработки.

347. В масштабах района рекомендуется чередование ассортимента препаратов, применяемых в течение разных вегетационных сезонов.

348. При охране поверхностных и подземных вод от загрязнения пестицидами необходимо руководствоваться действующими нормативными документами.

349. При обработке пестицидами различных объектов должны предусматриваться меры по охране водоемисточников.

350. Применение пестицидов для любого вида обработок допускается при условии выполнения требований к организации и соблюдению соответствующего режима водоохраных зон (полос) для поверхностных водоемов и зон санитарной охраны источников хозяйственно – питьевого водоснабжения, предусмотренных действующими нормативными документами.

351. Категорически запрещается применение стойких и активно мигрирующих в почву пестицидов на площадях с недостаточно защищенными (водонепроницаемым покрытием) подземными водоемисточниками.

352. Не допускается размещение складов для хранения пестицидов и агрохимикатов, устройство площадок для протравливания семян, приготовления отравленных приманок, рабочих растворов и заправки ими машин и аппаратуры, размещение дезакаризации агрегатов, площадок для обработки животных, обезвреживания техники и тары из-под пестицидов и агрохимикатов, взлетно-посадочных площадок, нанесение защитных покрытий, содержащих пестициды, на поступающие в сплав лесоматериалы в санитарной зоне рыбохозяйственных водоемов (не менее 2 км от берегов) и на расстоянии менее 300 м от поверхностных водоемов, не имеющих рыбохозяйственного значения.

353. Не допускается применение пестицидов в первом поясе зоны строгого режима источников централизованного хозяйственно – питьевого водоснабжения и в зонах питания 2 пояса зоны санитарной охраны подземных централизованных водоемисточников.

354. На всей территории 2 пояса зоны санитарной охраны устанавливается целенаправленный текущий контроль (надзор) со стороны органов Государственной службы санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики за использованием пестицидов.

355. При применении пестицидов и агрохимикатов все источники нецентрализованного водоснабжения (колодцы, скважины и др.) должны быть надежно укрыты.

356. Обработка водоемов может проводиться только специально зарегистрированными для этих целей пестицидами и специально выделенными бригадами.

357. Не допускается сброс в водоемы необезвреженных дренажных вод теплиц и сточных вод, образующихся при мытье тары, машин, оборудования, транспортных средств и спецодежды, используемых при

работе с пестицидами и агрохимикатами.

358. Не допускается загрязнение пестицидами и агрохимикатами водоемов, являющихся приемниками термальных вод, а также комбинированное загрязнение водоемов тепловым "сбросом". Органы Государственной службы санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики проводят выборочный контроль за содержанием пестицидов в источниках хозяйственно – питьевого и водоемах культурно – бытового водопользования.

359. Остаточные количества пестицидов в сельскохозяйственной продукции и продуктах ее переработки должны контролироваться производителями.

360. Ответственность за организацию контроля и соответствие продукции гигиеническим требованиям несут руководители организаций – производителей сельскохозяйственной продукции и продуктов ее переработки.

361. Сельскохозяйственная продукция, направляемая для реализации населению, хранения и переработки, должна иметь документ производителя о качестве продукции, оформленный в соответствии с требованиями действующего законодательства.

362. Продукция с превышением максимально допустимого уровня не допускается к реализации населению.

Запрещается использование для производства пищевых продуктов продовольственного сырья с повышенным содержанием остаточных количеств пестицидов и токсичных элементов в тех случаях, когда в конечном продукте содержание токсикантов не может быть уменьшено до допустимых концентраций путем промышленной кулинарной и технологической обработки.

363. При борьбе с грызунами в хранилищах, загруженных продовольственными запасами или кормами для сельскохозяйственных животных и птиц, должны строго соблюдаться меры предосторожности, предотвращающие их загрязнение пестицидами.

364. Не допускается использование посуды и тары из-под пестицидов и агрохимикатов для иных целей, в том числе для хранения воды и фуража, приготовления корма для сельскохозяйственных животных и птицы.

365. Органы Государственной службы санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики осуществляют выборочный контроль за содержанием остаточных количеств пестицидов в сельскохозяйственной продукции и продуктах ее переработки.

21. Транспортировка пестицидов и агрохимикатов

366. Транспортировка пестицидов и агрохимикатов осуществляется только в специально оборудованных транспортных средствах и в соответствии с требованиями правил перевозки опасных грузов, действующих на различных видах транспорта.

367. При транспортировке пестицидов и агрохимикатов должна быть исключена возможность негативного воздействия препаратов на здоровье людей и окружающую среду.

368. Использование специализированного транспорта не по назначению не допускается.

Не допускается также совместная перевозка с пестицидами и агрохимикатами других грузов.

369. Во время транспортировки запрещается пребывание на транспортных средствах посторонних лиц.

370. Погрузочно-разгрузочные работы должны быть механизированы.

371. Транспортные средства после завершения работ подвергаются влажной уборке и обезвреживанию в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Приложение N 1

к СанПиН МЗ и СЗ ПМР 1.2.1077-06
"Гигиенические требования к хранению, применению
и транспортированию пестицидов и агрохимикатов"
САНИТАРНО – ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
на склад для хранения пестицидов и агрохимикатов

N _____ Дата выдачи _____
Срок действия заключения _____

1. Склад название _____ базисный, расходный
(подчеркнуть)

Место нахождения: район _____

Откуда пестициды поступают на склад _____

Куда отпускаются с этого склада _____

Число работающих на складе: мужчин _____, женщин _____

Описание помещения склада

2. Размеры склада в метрах _____ длина _____ ширина _____
высота до потолка _____

3. Построенный по типовому проекту _____
приспособленный из-под _____

4. Построенный из материала: стены _____, пол _____
крыша _____, потолок _____

а) количество ворот с фасада _____, с тыла _____

б) освещение: естественное, искусственное, совмещенное
(подчеркнуть)

в) отопление _____

г) вентиляция: механическая, приточная, вытяжная, естественная
(подчеркнуть)

д) водоснабжение _____

е) канализация _____

ж) очистные сооружения _____
испарительные площадки _____

5. Вместимость склада (по проекту) _____ по установлению
местных органов госсанэпиднадзора (при размещении склада в
приспособленном помещении) _____

6. Территория склада

а) ограда _____

б) подъездные пути _____

в) зонирование территории _____

г) озеленение _____

д) расстояние от жилых построек _____ м, пищевых объектов _____ м,
водных источников _____ м, других объектов _____ м

7. Оборудование склада:

а) отсек для хранения пестицидов 1 класса опасности _____

б) весы для взвешивания пестицидов _____

в) стеллажи _____

г) противопожарный инвентарь _____

д) мелкий инвентарь _____

е) знаки опасности труда _____

8. Наличие отдельных помещений _____, специальных _____

площадок для хранения минудобрений _____

9. Пункт протравливания семян:

а) расположен в специально предназначенном помещении _____
наличие вентиляции _____, на открытой площадке _____

б) размеры санитарно - защитной зоны _____

в) наличие исправных протравочных машин _____

г) наличие промаркированных мешков для протравленного зерна ____,
автопогрузчиков, сеялок _____

д) хранение протравленных семян _____

10. Условия приготовления растворов пестицидов:

а) стационарные заправочные станции _____ расположены
_____ санитарно - защитная зона _____

б) передвижные агрегаты _____

11. Площадка для хранения машин, аппаратуры, транспорта _____

а) условия для мойки и обезвреживания _____

б) условия сбора и нейтрализации смывных вод _____

12. Перечень и объемы хранимых на складе непригодных к
использованию в сельском хозяйстве пестицидов _____

Санитарно - гигиеническая характеристика
условий труда

факторы	производственные операции					
	Раз- грузка	Фасовка	Приго- товление	Протрав- ливание	Очистка тары, обору- дования	Приме- нение пести- цидов
Химические вещества						
Источники выделения в воздух						
Вещества 1-го класса опасности (перечислить)						
Концентрация мг/м ³						
Прочие (перечислить остальные)						
Вещества, загрязняющие кожу (перечислить)						
Температура воздуха, град. С						
Теплый период года						
Холодный период года						
Наличие сквозняков (да, нет)						
Шум:						

Субъективная оценка						
Результаты измерений, в дБ						
Вибрация общая						
Субъективная оценка						
Тяжесть труда						
Вес поднимаемых грузов: однократно, кг						
суммарно за смену, кг						

13. Санитарно – бытовые помещения:

а) раздевалки для чистой и грязной одежды _____

б) душевые (стационарные) _____ (передвижные) _____

в) прачечная _____ наличие стиральных машин _____

_____ организация централизованной стирки
спецодежды _____

г) комната приема пищи и отдыха _____

д) комната кладовщика _____

е) туалет _____ предметы для соблюдения
личной гигиены _____

ж) наличие спецодежды и индивидуальных средств защиты _____

_____ необходимых размеров _____ в достаточном количестве

з) наличие медицинских аптек (специальных) _____
количество _____

и) обеспеченность доброкачественной питьевой водой _____

_____ условия хранения _____

14. Ф.И.О. агронома по защите растений _____

_____ образование _____

15. Ф.И.О. заведующего складом _____

_____ образование _____

16. Наличие списков и личных медицинских книжек лиц, допущенных
к работе с пестицидами и минудобрениями

17. Обучение по программе санминимума _____

18. Учетно-отчетная документация (перечислить) _____

19. Другие замечания комиссии _____

20. Заключение комиссии _____

Главный государственный
санитарный врач ПМР/
(Главный санитарный
врач ЦГиЭ)

(Ф.И.О.)

"Гигиенические требования к хранению, применению
и транспортированию пестицидов и агрохимикатов"

САНИТАРНО – ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
на аэродром для проведения авиационно – химических работ
(постоянный, временный)

N _____ Дата выдачи _____

Срок действия заключения _____

1. Наименование и принадлежность организации, выполняющей
авиационно-химические работы (АХР) федеральный орган исполнительной
власти _____

вид собственности _____

юридический адрес, телефон _____

фактический адрес, телефон _____

сведения о государственной регистрации (при наличии) _____

используемые летательные аппараты _____

2. Расположение аэродрома относительно населенного пункта:

(вне населенного пункта, в черте населенного пункта, на границе
населенного пункта, с подветренной стороны, с наветренной стороны)
(подчеркнуть)

величина санитарного разрыва (в м) до населенных мест _____

3. Оборудование аэродрома:

источник водоснабжения _____

покрытие взлетной полосы (грунтовое, твердое покрытие)
(подчеркнуть)

наличие склада пестицидов и агрохимикатов (типовой, приспособленный,
емкость в тоннах)

(подчеркнуть)

наличие растворного узла (площадки) _____

размещение его на площадке с твердым, грунтовым покрытием
(подчеркнуть)

наличие дегазационной площадки _____

ее покрытие (твердое, грунтовое)
(подчеркнуть)

оборудование _____

наличие приемника для сбора и обезвреживания сточных вод _____

его емкость _____

герметичность _____

способ обезвреживания _____

сброс сточных вод (куда) _____

своевременность вывоза сточных вод _____

наличие дезинфицирующих средств (их перечень, обеспеченность)

средства механизации погрузо-разгрузочных работ, приготовления
растворов пестицидов и др. (перечень, исправность)

4. Наличие санитарно – бытовых помещений (туалет, душевая,
умывальник, помещения для отдыха, приема пищи, хранения спецодежды,
домашней одежды)

наличие питьевой воды _____

наличие аптечки для первой медицинской помощи _____

5. Персонал, занятый на авиационно-химических работах

профессии	количество
_____	_____
_____	_____
_____	_____

своевременность проведения медицинских осмотров _____

6. Перечень и количество планируемых к использованию пестицидов и а/х _____

7. Наличие согласованных картограмм полей (площадей) _____

Главный государственный
санитарный врач ПМР/
(Главный санитарный
врач ЦГиЭ)

(Ф.И.О.)

Приложение N 3
к СанПиН МЗ и СЗ ПМР 1.2.1077-06
"Гигиенические требования к хранению, применению
и транспортированию пестицидов и агрохимикатов"

ТРЕБОВАНИЕ
на получение пестицидов со складов

Заведующему складом пестицидов выдать (должность, ф.и.о.
представителя Заказчика) _____

для проведения работ _____
(указать, каких именно)

следующее количество пестицидов _____

(указать, каких и сколько, в кг)

Руководитель хозяйства ("Заказчик") _____
(подпись, дата)

Приложение N 4
к СанПиН МЗ и СЗ ПМР 1.2.1077-06
"Гигиенические требования к хранению, применению
и транспортированию пестицидов и агрохимикатов"

УТВЕРЖДАЮ

должность, подпись руководителя

дата утверждения

НАРЯД – ДОПУСК
на выполнение работ повышенной опасности

(адрес места производства работы, наименование участка)

Начало работы ____ ч. ____ мин. ____ число ____ месяц ____ год ____
Окончание работы ____ ч. ____ мин. ____ число ____ месяц ____ год ____
Ответственный руководитель работы _____
(должность, ф.и.о.)

с бригадой в составе _____ чел. _____

(профессия, ф.и.о. всех работников)

Поручается выполнить следующее _____

(конкретное содержание, место, условия работы)

Меры безопасности _____

Инструктаж по технике безопасности провел _____

(должность, ф.и.о., дата, подпись)

Наряд выдал _____

(должность, ф.и.о., дата, подпись)

Наряд и инструктаж получил _____

(фамилия, ф.и.о., дата, час, подпись)

Приложение N 5
к СанПиН МЗ и СЗ ПМР 1.2.1077-06
"Гигиенические требования к хранению, применению
и транспортированию пестицидов и агрохимикатов"

КНИГА

учета прихода – расхода пестицидов по складу хозяйств
за _____ год

Наименование пестицида _____

приема	какому документу и откуда поступил		на день учета	получателя
	или кому передан (выдан)	(кг), число тарных единиц		

Примечание: книга учета прихода – расхода пестицидов по складу хозяйств должна быть с пронумерованными страницами, прошнурована, скреплена печатью, с подписью руководителя хозяйства.

По мере поступления разнообразных пестицидов им отводятся соответствующие страницы для учета.

Приложение N 6
к СанПиН МЗ и СЗ ПМР 1.2.1077-06
"Гигиенические требования к хранению, применению
и транспортированию пестицидов и агрохимикатов"

ЖУРНАЛ
учета применения пестицидов (на посевах, в садах, теплицах и др.)
в бригаде N _____
_____ района _____

N п/п	Куль- тура, сорт	N поля или наз- вание урочища	Площадь факти- чески отрабо- танная (га)	Фаза разви- тия куль- туры	Наимено- вание пести- цида	Способ примене- ния и марка машины	Дата применения ----- начало/конец (время) сут.
----------	------------------------	--	---	--	-------------------------------------	--	---

Концентрация по Препарату	Расход пестицидов	Дата снятия урожаея	Роспись лиц, ответственных за химобработку
------------------------------	----------------------	---------------------------	--