

Приложение 2  
к приказу Рослесхоза  
от 29.12.2007 № 523

**РУКОВОДСТВО  
ПО ПРОВЕДЕНИЮ САНИТАРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ  
МЕРОПРИЯТИЙ**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
2. Планирование санитарно-оздоровительных мероприятий (СОМ)
3. Проведение санитарных рубок и уборки захламленности
  - 3.1. Размещение заказа на проведение СОМ
  - 3.2. Отвод лесосек для проведения СОМ
  - 3.3. Отбор деревьев в рубку
  - 3.4. Выборочные санитарные рубки
  - 3.5. Сплошные санитарные рубки
  - 3.6. Уборка захламленности
  - 3.7. Приемка работ
4. Очистка леса от захламления и загрязнения
5. Санитарные мероприятия при хранении древесины на складах, погрузочных пунктах и при перевозке
6. Проведение прочих санитарно-оздоровительных мероприятий
  - 6.1. Выкладка ловчих деревьев
  - 6.2. Профилактические мероприятия
7. Отчет о санитарно-оздоровительных мероприятиях

## ПРИЛОЖЕНИЯ

1. План-корректировка проведения санитарно-оздоровительных мероприятий
2. Акт лесопатологического обследования
3. Сводная ведомость поврежденных, расстроенных и погибших лесных участков и пробных площадей, заложенных в них для обоснования санитарно-оздоровительных мероприятий
4. Расчет ущерба в случае отсутствия санитарно-оздоровительных мероприятий
5. Шкала категорий состояния деревьев
6. Минимальные значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки
7. Форма временной пробной площади
8. Зонирование по срокам хранения неокоренной продукции
9. Сведения о назначении и проведении санитарно-оздоровительных мероприятий
10. Акты приемки работ

## Общие положения

1. Настоящее руководство по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий (далее – Руководство) разработано в соответствии со статьей 55 Лесного кодекса Российской Федерации (ФЗ № 200 от 4 декабря 2006 г., далее ЛК) и статьями 28-38 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации № 414 от 29 июня 2007 г.

2. Руководство устанавливает единые требования к проведению СОМ в лесах, расположенных на землях лесного фонда.

3. Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее СОМ) имеют своей целью улучшение санитарного состояния лесных насаждений, уменьшение угрозы распространения вредных организмов, обеспечение лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижение ущерба от воздействия неблагоприятных факторов.

4. В соответствии с подпунктом «б» пункта 3 Правил санитарной безопасности в лесах СОМ обеспечиваются:

- в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации – органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации;

- в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых не передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации – Федеральным агентством лесного хозяйства.

5. Выполнение СОМ осуществляется в соответствии со статьей 19 ЛК и Правилами санитарной безопасности в лесах путем размещения заказов на выполнение этих работ, кроме случаев, когда это возложено на лица, использующих леса.

6. Лица, использующие леса в соответствии с договором аренды, выполняют СОМ (все или их часть) за собственные средства на основании проекта освоения лесов и результатов лесопатологических обследований с учетом требований настоящего Руководства (статья 4 Правил).

7. К СОМ относятся следующие виды мероприятий:

- выборочная санитарная рубка;
- сплошная санитарная рубка;
- уборка захламленности;
- выкладка ловчих деревьев;
- очистка лесов от захламления и загрязнения, в том числе радиационного;

- защита заготовленной древесины от поражения вредными организмами, в том числе карантинными;

- профилактические мероприятия;
- прочие мероприятия, направленные против негативного воздействия на леса (кроме мероприятий по локализации и ликвидации вредных организмов).

8. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение СОМ осуществляется в соответствии с «Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» (Приказ МПР Российской Федерации № 181 от 6 июля 2007 г.).

## **2. Планирование санитарно-оздоровительных мероприятий**

9. СОМ планируются лесничествами (лесопарками) и органами исполнительной власти в пределах переданных полномочий.

10. Основанием для планирования СОМ являются:

- результаты лесопатологических обследований,
- данные лесопатологического мониторинга,
- проект освоения лесов.

11. Необходимость включения того или иного лесного участка в план СОМ определяется на основе оценки санитарного состояния лесов с учетом их целевого назначения, категорий защитных лесов, зоны лесопатологической угрозы, транспортной доступности, а также с учетом экологической и экономической целесообразности.

12. Планирование СОМ производится в виде годового плана и поквартальных планов-корректировок к лесохозяйственному регламенту в порядке, установленном пунктами 8-14 «Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроки их действия и порядка внесения в них изменений» (Приказ МПР Российской Федерации № 106 от 19 апреля 2007). В планы-корректировки включаются СОМ в лесных участках, не вошедших в лесохозяйственный регламент и проект освоения лесов.

13. Форма плана-корректировки приведена в приложении 1. Планирование проводится по видам СОМ на основании материалов по форме приложений 2-3.

14. После утверждения планов-корректировок к лесохозяйственному регламенту, в установленном порядке вносятся изменения в проекты освоения лесов.

15. Сведения о видах и объемах СОМ планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, отражаются в подаваемой ежегодно Лесной декларации.

16. К плану-корректировке, содержащему мероприятия по сплошным и выборочным санитарным рубкам, прикладываются следующие документы:

- акт проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка или акт приемки работ по лесопатологическому обследованию;
- сводная ведомость поврежденных, расстроенных и погибших лесных участков и пробных площадей, заложенных в них для обоснования СОМ (приложение 3);
- выкопировка из планшета на участки, намечаемые в сплошную санитарную рубку, с указанием номеров выделов и расположения пробных площадей.

17. В проекте освоения лесов и в лесохозяйственном регламенте санитарно-оздоровительные мероприятия предусматриваются не более, чем на 3 года с момента их утверждения.

18. Если в результате массовой гибели лесов на территории объявлен режим чрезвычайной ситуации, в соответствии с решением комиссии по чрезвычайной ситуации допускается планирование санитарных рубок по результатам дешифрирования аэрокосмической съемки высокого разрешения или материалам авиалесопатологической таксации.

19. Все планы СОМ утверждаются органами, обеспечивающими их проведение.

20. При распределении объемов СОМ по кварталам года учитывается степень и время повреждения насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции, санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

21. В районах, где в результате стихийных бедствий, массовых лесных пожаров, размножения вредных насекомых, распространения болезней и т.п. произошло повреждение и усыхание лесов на значительной площади, планы всех видов заготовки древесины корректируются с целью первоочередной разработки поврежденных насаждений.

22. Выкладка ловчих деревьев планируется в действующих очагах стволовых вредителей.

23. В лесах с плотностью радиоактивного загрязнения почвы цезием-137 свыше 40 Ки/км<sup>2</sup> или стронцием свыше 3 Ки/км<sup>2</sup> санитарно-оздоровительные мероприятия не проводятся. В лесах с меньшим уровнем радиоактивного загрязнения почвы санитарно-оздоровительные мероприятия назначаются и проводятся на общих основаниях, но заготавливаемая при этом древесина используется, если уровень ее радиоактивного загрязнения не превышает допустимые нормы (Приказ МПР России от 17.04.2007 № 101).

24. При необходимости экономического обоснования проведения СОМ используется расчет ущерба в соответствии с приложением 4.

### **3. Проведение санитарных рубок и уборки захламленности**

25. Санитарные рубки и уборка захламленности проводятся в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков. Санитарные рубки не проводятся в молодняках до созревания в них деловой древесины, в этом случае проводятся уборка захламленности, рубки ухода или другие лесохозяйственные мероприятия. Уборка захламленности проводится при необходимости удаления из насаждения стоящих или лежащих стволов деревьев, утративших свои деловые качества (неликвидная древесина и дрова).

26. Санитарные рубки не планируются в насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих участках очагов опасных вредителей и болезней.

#### **3.1. Размещение заказа на проведение СОМ**

27. Размещение заказа на проведение СОМ производится в соответствии с «Положением об особенностях размещения заказа на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов и заключения договоров» (Постановление Правительства Российской Федерации № 418 от 30 июня 2007 г.).

28. Размещение заказа осуществляется путем проведения торгов в порядке, установленном федеральным законом № 94-ФЗ от 21 июля 2005 г. «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд». Заказ на проведение СОМ размещается одновременно с продажей лесных насаждений для заготовки древесины или без неё.

29. При размещении заказа с одновременной продажей лесных насаждений для заготовки древесины заключается договор, в котором содержатся элементы государственного контракта на выполнение работ по санитарным рубкам и договора купли-продажи лесных насаждений.

30. Ставки платы за единицу объема древесины, полученной при разработке поврежденных насаждений, в том числе заготовленной в процессе санитарных рубок, исчисляются на основании Постановления Правительства Российской Федерации № 310 от 22.05.2007 г. В соответствии с пунктом 10 данного Постановления при заготовке древесины, поврежденной вредными организмами, ветром, пожарами и в результате других стихийных бедствий, ставки корректируются с учетом степени повреждения насаждений путем их умножения на понижающие коэффициенты.

31. Под степенью повреждения насаждений следует понимать процент деловой древесины, поврежденной вредными организмами до полной потери товарности, от объема деловой древесины, определенной по

материалам отвода лесосеки. Полная потеря товарности определяется в зависимости от древесной породы, года образования сухостоя, причины ослабления, вида вредного организма, типа повреждения и т.п.

32. Критерии по потере товарности в зависимости от указанных причин разрабатываются уполномоченными органами исполнительной власти и используются лесопользователями при отводе лесосек.

### 3.2. Отвод лесосек для проведения СОМ

33. Отвод лесосек под санитарные рубки производится в соответствии со статьей 15 Правил заготовки древесины (Приказ МПР Российской Федерации от 16.07.2007 г. № 184).

34. Спрямление границ лесосек при отводе в санитарные рубки не допускается. Отвод лесосек под санитарные рубки осуществляется в границах таксационных выделов или их частей, требующих по состоянию санитарной рубки.

35. Отвод лесосек под санитарные рубки или очистку лесов от захламленности, проводимые в весенне-летний период, в зоне действия лесовозных и лесохозяйственных дорог производится не более, чем за один месяц до начала рубки, а в остальных случаях не более, чем за полгода до их проведения.

36. Отвод лесосек под санитарные рубки в лиственных насаждениях проводится при наличии листвы на деревьях (кроме участков ветровала и бурелома).

37. На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубki сучьев и веток, а также рубки кустарника. Периметр лесосеки должен быть минимальным при условии полного охвата площади поврежденного насаждения.

38. Размер лесосек под санитарные рубки не лимитируется.

39. Маркировка лесосек на местности осуществляется в соответствии со статьей 20 Правил заготовки древесины.

40. При заготовке древесины высота оставляемых пней не должна превышать одной трети диаметра среза, а при рубке деревьев диаметром менее 30 сантиметров – 10 сантиметров. Высота пней каштана съедобного должна быть на уровне почвы, независимо от диаметра дерева.

### 3.3. Отбор деревьев в рубку

41. При выборочной санитарной рубке и уборке захламленности отбор в рубку и клеймение деревьев производятся под непосредственным контролем должностных лиц лесничеств (лесопарков). При сплошной санитарной рубке клеймение не требуется.

42. В обязательном порядке в санитарную рубку назначаются деревья 5-6-й категорий состояния (приложение 5). Ветровал и бурелом приравнивается к 5-6-й категориям состояния.

43. Допускается уборка деревьев других категорий состояния в следующих случаях:

- деревья 4-й категории состояния назначаются в рубку в хвойных насаждениях;
- деревья 3-4-й категории состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку в очагах корневой губки, бактериальной водянки и голландской болезни (при этом в материалах по планированию рубки обязательно должно быть показано, на каком основании данный участок отнесен к очагу болезни, каковы характеристики очага);
- в эксплуатационных лесах - деревья при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола);
- в насаждениях, пройденных пожаром - деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее, чем у 100 деревьев), или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно).
- деревья ели, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола и признаки развития стволовой гнили, а также свежие поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

44. Отбор деревьев в рубку в очагах хвое- и листогрызущих насекомых производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

45. Жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5-10 шт./га оставляют в целях обеспечения естественными укрытиями представителей лесной фауны.

46. Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами заготовки древесины, Правилами пожарной безопасности в лесах (Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. № 417) и Правилами ухода за лесами (Приказ МПР России от 16.07.2007 № 185).

47. Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенным в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (Постановление Правительства Российской Федерации от 15 марта 2007 г. №162) разрешается рубка только погибших экземпляров (статья 34 Правил).



### 3.4. Выборочные санитарные рубки

48. Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний.

49. После проведения выборочных санитарных рубок полнота насаждений не должна быть ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (приложение 6).

50. В насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкopolнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким насаждениям относятся: можжевеловые, арчовые, саксауловые леса, сосняки на южной границе своего ареала, высокогорные кедрачи.

51. В спелых и перестойных эксплуатационных лесах, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку первой очереди.

52. На заповедных лесных участках выборочные санитарные рубки не проводятся.

53. После повреждения древостоев огнем к выборочной санитарной рубке следует приступать в возможно короткие сроки и заканчивать на весенних гарях до 1 июля, раннелетних - до 1 августа, позднелетних и осенних - до 1 мая следующего года.

54. В еловых насаждениях с долей участия ели в составе более 7 единиц запрещается проведение выборочных рубок.

### 3.5. Сплошные санитарные рубки

55. Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Нельзя проводить сплошную рубку на всем выделе, если в нем имеются куртины здорового леса площадью от 0,1 га и более (кроме еловых и пихтовых насаждений).

56. Сплошная санитарная рубка проводится в насаждениях, в которых после удаления деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (приложение 6). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении лесопатологического обследования.

57. В каждом выделе лесного участка, запланированного в сплошную санитарную рубку, закладывают пробные площади (приложение 7). На пробных площадях учитывается не менее 100 деревьев

главной породы, в низкополнотных насаждениях (фактическая полнота 0,3-0,5) - не менее 50 деревьев главной породы. В случаях, если общая площадь подлежащего сплошной санитарной рубке участка превышает 100 га, допустима закладка пробных площадей в каждом третьем выделе и глазомерная лесопатологическая таксация насаждений в выделах, где пробы не закладываются.

58. Пробные площади располагаются по площади участка равномерно. Количество пробных площадей должно обеспечивать оценку средних значений запаса деревьев по категориям состояния главной лесобразующей породы с ошибкой не более  $\pm 10\%$ .

59. Сроки и технологию проведения сплошных санитарных рубок увязывают с биологией основных вредителей и болезней, лесоводственной характеристикой насаждения, обеспеченностью его естественным возобновлением.

### 3.6. Уборка захламленности

60. Уборка захламленности (неликвидной древесины и дров), в том числе валежа, проводится, как правило, одновременно с другими лесохозяйственными мероприятиями – рубками ухода, выборочными и сплошными санитарными рубками.

61. Как самостоятельное мероприятие, уборка захламленности проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений деревьев при наличии неликвидной древесины и дров более 90% от общего запаса насаждения.

62. В первую очередь уборка захламленности производится в особо охраняемых участках, рекреационных зонах, лесопарках, лесах, выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции, защитных полосах вдоль дорог, в мемориальных насаждениях и других особо ценных лесных массивах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка захламленности производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной безопасности.

### 3.7. Приемка работ

63. Приемка работ осуществляется в течение 5 дней после окончания СОМ.

64. Основанием приемки является «Акт приемки» (приложение 10). Работы считаются выполненными при соблюдении требований настоящего Руководства и других нормативных документов, утвержденных в законном порядке.

65. Приемка проводится комиссией, назначенной Заказчиком с обязательным участием представителей Исполнителя.

#### **4. Очистка леса от захламления и загрязнения**

66. При обнаружении на территории земель лесного фонда захламления (загрязнения) строительными, древесными, промышленными и иными отходами, токсичными веществами, уполномоченные органы исполнительной власти предпринимают меры по выявлению нарушителей и инициируют применение к ним штрафных, административных или уголовных санкций в соответствии с действующим законодательством.

67. Очистка леса от захламления производится за счет нарушителя. В случае, если в течение года нарушитель не обнаружен, мероприятия по очистке ставятся в план санитарно-оздоровительных мероприятий.

68. Очистка леса от захламления производится с учетом требований закона «О санитарно-эпидемиологической безопасности населения» (ФЗ № 52 от 30 марта 1999 г.).

69. Очистка от захламления лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проводится в рекреационных функциональных зонах, функциональных зонах познавательного туризма обслуживания посетителей, хозяйственного назначения, определяемых положением об особо охраняемой природной территории. Очистка лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, от захламления в других функциональных зонах проводится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной безопасности в лесах (пункты 15-16 «Особенностей использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях», Приказ МПР Российской Федерации № 181 от 16.07.2007 г.).

70. Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, проводят регулярную очистку предоставленного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водоемов от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными и иными отходами, токсичными веществами в соответствии с пунктами 7 и 8 «Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов» (Приказ МПР Российской Федерации от 10.05.2007 г. № 123).

71. Очистка леса от радиационного загрязнения производится в соответствии с требованиями, изложенными в «Особенностях охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов» (Приказ МПР Российской Федерации от 17.04.2007 г. № 101).

#### **5. Санитарные мероприятия при хранении древесины на складах, погрузочных пунктах и при перевозке**

72. Все лесопользователи при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней обязаны принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. В этих целях древесина в виде круглых лесоматериалов (сортиментов), долготья или хлыстов должна быть окорена или обработана инсектицидами. Период запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) лесопродукции на срок более 30 дней указан в приложении 8.

73. Выбор конкретных способов защиты древесины от повреждения вредными организмами определяется лесопользователями.

74. Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание препаратами, включенными в «Список пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации» и согласно требованиям Санитарных правил и норм 1.2.1077-01 от 8 ноября 2001 г. № 34.

75. Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается. Вместо химической обработки древесины, подлежащей сплаву, используются меры нехимической защиты (укладка древесины в плотные штабеля, ее дождевание и др.).

76. Контроль за соблюдением правил хранения древесины на лесных складах и погрузочных пунктах, находящихся в лесу, либо на расстоянии до 0,5 км от него, осуществляют лесничества (лесопарки).

77. Заготовленные лесоматериалы, заселенные стволовыми вредителями, обитающими под корой, должны быть немедленно окорены (кора сожжена с соблюдением Правил пожарной безопасности в лесах) или обработаны инсектицидами до вылета насекомых из-под коры. Перевозка заселенных стволовыми вредителями, обитающими под корой, лесоматериалов допускается только после их окорки либо обработки инсектицидами.

78. При заселении лесоматериалов стволовыми вредителями, обитающими в древесине, необходима срочная вывозка этих лесоматериалов из леса или их переработка.

## **6. Проведение прочих санитарно-оздоровительных мероприятий**

### **6.1. Выкладка ловчих деревьев**

79. Выкладка ловчих деревьев направлена на частичный отлов и уничтожение стволовых вредителей. Ловчие деревья должны быть вовремя выложены, окорены или обработаны инсектицидами и вывезены из леса.

80. Выкладка ловчих деревьев для весенней фенологической группы стволовых вредителей проводится в конце марта - в начале апреля, для летней – в июне.

81. Число ловчих деревьев определяется для каждого участка отдельно и зависит от энергии размножения стволовых вредителей. При высокой энергии размножения количество ловчих деревьев должно быть не менее половины заселенных деревьев; при низкой - до 1/4. При использовании инсектицидов для предварительной обработки ловчих деревьев, их количество уменьшается вдвое.

82. В качестве ловчих используются живые деревья кормовых для данных стволовых вредителей пород. Ловчие деревья выкладываются группами (3-5 деревьев) непосредственно в очаге усыхания или кольцом вокруг него, но не далее 200 метров от центра. Ловчее дерево выкладывается с кроной, комлем на пень или подкладку толщиной 15-20 см. В комлевой части ловчее дерево маркируется краской.

83. Ловчие деревья необходимо выкладывать в относительно затененных местах, на солнечных сторонах затенение можно сделать путем укрывания ветками.

84. В качестве ловчих деревьев можно также использовать стоячие деревья, окольцованные окоркой в комлевой части ствола.

85. Место выкладки и количество ловчих деревьев условными обозначениями наносятся на выкопировку из планшета М 1:10000.

86. С третьей декады мая еженедельно проводится надзор за процессом развития стволовых вредителей для определения сроков уборки ловчих деревьев. После отрождения основной массы личинок ловчие деревья окоряют и вывозят для переработки, кору сжигают или закапывают. Окорку можно заменить обработкой инсектицидами (см. раздел 5).

87. При оставлении в лесу в летний период на хранение штабелей из незаселенной стволовыми вредителями древесины, заготовленной при санитарных рубках в очагах этих насекомых, разрешается их использование в качестве ловчего материала. В этом случае обязательна обработка таких штабелей инсектицидами в сроки, указанные в приложении 8.

88. Для усиления привлекательности ловчих деревьев (ловчих штабелей) могут применяться феромоны (или аттрактанты) стволовых вредителей.

89. Инсектициды и феромоны (аттрактанты) используют только из «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации».

## 6.2. Профилактические мероприятия

90. При выборочных рубках, предназначенных для заготовки древесины, в первую очередь вырубает деревья 3-6 категорий состояния. На участках выборочных рубок количество поврежденных деревьев, не

должно превышать 5% от количества оставляемых после рубки (пункт 59 Правил заготовки древесины).

91. Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, где они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для ее сохранения и заселения вредными организмами (пункт 62 Правил заготовки древесины).

92. В очагах майского хруща и соснового подкорного клопа:

- в сосновых культурах до 20 лет рубки ухода не проводятся;
- в загущенных культурах сосны старше 20 лет при рубке ухода не допускается снижение полноты культур ниже 0.7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2-3 единиц по составу) и подлесок;
- в сосновых культурах с полнотой ниже 0.9, шириной междурядий более 2 м запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

93. В хвойных насаждениях, пораженных корневой губкой и опенком, а также восприимчивых к этим болезням, рубки ухода проводятся согласно «Рекомендациям по защите лесов от корневой губки в лесах европейской части России» (ВНИИЛМ, 2001).

94. Не допускается чересполосная рубка при заготовке древесины в еловых древостоях.

95. Заготовку пищевых лесных ресурсов осуществляется способами, исключая возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев (статья 49 Правил санитарной безопасности в лесах). В этих целях требования к заготовке отдельных видов пищевых лесных ресурсов (раздел 3 «Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений») обязательны и для граждан, осуществляющих заготовку пищевых лесных ресурсов для собственных нужд. В числе этих требований:

- запрещается рубка плодоносящих ветвей, лиан и деревьев для заготовки плодов;
- при заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к их повреждению;
- заготовка березового сока допускается на участках здорового леса и с внешне здоровых деревьев без значительных повреждений кроны, ствола, корневых лап; в зависимости от размеров дерева допускаются на нем от 1 до 3 высверленных каналов на одной стороне ствола на высоте 20-25 см от корневой шейки с расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

96. Заготовка сока путем вырубки на стволе дерева каналов для стекания сока не допускается. По окончании сезона подсочки отверстия в стволе дерева замазывают варом, садовой замазкой, глиной с известью, или закрывают деревянными пробочками, чтобы предупредить заражение

дерева болезнями. На одном дереве заготовка сока производится не более 5 лет.

97. При различных видах использования лесов не допускается уничтожение муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных, уничтожение либо повреждение мелиоративных систем, расположенных в лесах.

98. За санитарным состоянием подсоченных насаждений организуются наблюдения. При обнаружении значительного числа усыхающих и сухостойных деревьев (5% и более по запасу) арендаторы лесных участков, осуществляющих подсочку, организуют лесопатологическое обследование для установления причин усыхания. По результатам обследования принимается решение о необходимости приостановить подсочку и назначить санитарно-оздоровительные мероприятия в порядке, предусмотренном настоящим Руководством.

99. В лесах, используемых в рекреационных целях, лесопользователем организуются наблюдения за состоянием лесных насаждений, по результатам которых осуществляется регулирование рекреационной нагрузки, проводятся необходимые санитарно-оздоровительные мероприятия в порядке, предусмотренном настоящим Руководством.

100. В целях максимального предохранения деревьев от механических повреждений все виды рубок леса должны проводиться с использованием щадящей технологии разработки лесосек, раскряжевки, трелевки и вывозки древесины.

101. При наличии очагов опасных видов вредителей и инфекционных болезней после рубки могут применяться дополнительные меры по их локализации. В сосняках целесообразно проводить антисептирование пней, а в очагах сосудистых заболеваний сжигание порубочных остатков. При угрозе массового размножения на пнях хвойных пород большого соснового долгоносика и корнежиллов, проводят корчевание пней или обработку их инсектицидами.

102. В парках, лесопарках, мемориальных насаждениях наряду с выполнением общих требований настоящего Руководства может осуществляться индивидуальная защита деревьев: лечение ран, обрезка отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удаление плодовых тел дереворазрушающих грибов, пломбирование дупел и др.

103. Лесничества (лесопарки) должны обеспечивать выполнение необходимых требований к СОМ в соответствии с проектами освоения лесов, договорами аренды, Правилами санитарной безопасности в лесах, Стандартами системы лесоуправления и лесопользования, разработанными Российским национальным советом по лесной сертификации (Москва, 2007).

104. Лесничества (лесопарки) должны осуществлять пропаганду соблюдения лицами, использующими леса, Правил санитарной безопасности в лесах. В этих целях используется изготовление плакатов, аншлагов, листовок и т.п.

## **7. Отчет о санитарно-оздоровительных мероприятиях**

105. Отчеты о СОМ представляются гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, а также мероприятия по их защите, в лесной реестр в соответствии с утвержденным порядком.

106. Лесничества (лесопарки), ежемесячно представляют сведения о СОМ в органы, осуществляющие лесопатологический мониторинг на данной территории (приложение 9).



ПЛАН – КОРРЕКТИРОВКА  
 ПРОВЕДЕНИЯ САНИТАРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

в \_\_\_\_\_ лесничестве (лесопарке) на \_\_\_\_ квартал 20\_\_ года

Участковое лесничество	Планируемое мероприятие	Квартал	Выдел	Площадь мероприятия, га	Состав	Возраст, лет	Запас древесины, кбм/га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Вид использования	Основания для назначения	Запас древесины, подлежащий уборке, кбм/га	Общий запас выбираемой древесины, кбм	В том числе неликвидной, кбм
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Лесничий \_\_\_\_\_

Приложение 2

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка  
в \_\_\_\_\_ лесничестве

(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Комиссия, действующая на основании приказа \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. в составе:

(наименование органа, издавшего приказ)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)  
\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)  
\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)  
\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)  
\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)

провели обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих лесных участках \_\_\_\_\_ лесничества (лесопарка):

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га	

Лесоустройство \_\_\_\_\_ года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов. Причины несоответствия

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия					
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кубм/га	выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	сроки проведения	

Характеристика и состояние подроста \_\_\_\_\_

Описание повреждений насаждений

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит \_\_\_\_\_% деревьев,  
в т.ч. ослабленных - \_\_\_\_\_%,  
сильно ослабленных - \_\_\_\_\_%,  
усыхающих - \_\_\_\_\_%,  
свежего сухостоя - \_\_\_\_\_%,  
старого сухостоя - \_\_\_\_\_%,  
свежего бурелома - \_\_\_\_\_%,  
свежего ветровала - \_\_\_\_\_%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_  
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет \_\_\_\_\_

Технология рубок \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Меры по обеспечению возобновления \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Подписи членов комиссии:

**Сводная ведомость поврежденных, расстроенных и погибших лесных участков и пробных площадей,  
заложенных в них для обоснования санитарно-оздоровительных мероприятий**

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %							Подлежит рубке. %	Причины ослабления, повреждения	Обеспечение возобновления	Рекомендуемое мероприятие				
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/га		здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий бурелом				свежий ветровал	вид	площадь, га	выбираемый запас, кбм (в том числе неликвид)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Итого																						Сплошная санитарная рубка (ССР)					
																						Выборочная санитарная рубка (ВСР)					
																						Уборка захламлиенности (УЗ)					

## Расчет ущерба в случае отсутствия санитарно-оздоровительных мероприятий

При определении ущерба в результате усыхания насаждения расчет ведется, как показано ниже:

$$M_1 = U_H [R(t_1) - R^x(t_1)]$$

где,  $U_H$  – доля усыхания насаждения;

$R(t_1)$  – стоимость растущего леса;

$R^x(t_1)$  – стоимость усохшего леса;

$t_1$  – возраст насаждения в момент усыхания.

Стоимость растущего леса определяется по формуле:

$$R(t_1) = \frac{V * m}{(1+a)^{T-t_1}}$$

где:  $V$  – фактический запас древесины в возрасте рубки, м<sup>3</sup>/га;

$m$  – стоимость м<sup>3</sup> древесины, руб.;

$T$  – возраст рубки, лет;

$t_1$  – возраст насаждения в момент оценки, лет;

$a$  – норма дисконтирования.

Поскольку оценке подвергаются все насаждения, включая молодняки, средневозрастные, приспевающие и спелые, а необходимыми потребительными свойствами обладает только древесина в спелом возрасте, то оценка древостоя производится по эффекту, ожидаемому в спелом возрасте, дисконтированному к начальному моменту, т. е. на момент оценки.

Ожидаемый запас к возрасту рубки определяется по таблицам динамики таксационных показателей модельных насаждений, составляемых при лесоустройстве. При оценке спелых насаждений запасы берутся из таксационных описаний. Стоимость древесины определяется по нормативам конкретного субъекта Российской Федерации.

Стоимость усохшего леса определяется по формуле:

$$R^x(t_1) = \frac{(1 - 0.006 * S) V_0 m_0}{S},$$

где:  $S$  – площадь, на которой предполагается усыхание леса, тыс. га;

$V_0$  – запас древесины на 1 га в возрасте  $t_1$ ;

$m_0$  – попенная плата 1 м<sup>3</sup> древесины в возрасте  $t_1$ .

## Шкала категорий состояния деревьев

Категории деревьев	Признаки категорий состояния	
	Хвойные	Лиственные
1 – без признаков ослабления	Крона густая, хвоя (листва) зелёная, прирост текущего года нормального размера для данной породы, возраста и условий местопроизрастания	
2 – ослабленные	Крона разреженная; хвоя светло-зеленая; прирост уменьшен, но не более, чем наполовину; отдельные ветви засохли	Крона разреженная; хвоя светло-зеленая; прирост уменьшен, но не более, чем наполовину; отдельные ветви засохли; единичные водяные побеги
3 – сильно ослабленные	Крона ажурная; хвоя светло-зеленая, матовая; прирост слабый, менее половины обычного; усыхание ветвей до 2/3 кроны	Крона ажурная; листва мелкая, светло-зеленая; прирост слабый, менее половины обычного; усыхание ветвей до 2/3 кроны; обильные водяные побеги
4 – усыхающие	Крона сильно ажурная; хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей	Крона сильно ажурная; листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей
5 – свежий сухостой	Хвоя серая, желтая или красно-бурая; частичное опадение коры	Листва увяла или отсутствует; частичное опадение коры
6 – старый сухостой	Живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители вылетели; на стволе грибница дереворазрушающих грибов	

**Примечание:** Ветровальные, буреломные и снеголомные деревья учитываются отдельно. При расчёте средней категории состояния они приравниваются к свежему или старому сухостою. Свежим ветровалом, буреломом или снеголомом считаются стволы деревьев, погибших не более, чем за два года до момента обследования. Буреломными (снеголомными) являются деревья со сломом ствола ниже одной трети протяженности кроны, считая от вершины. Ветровальными являются поваленные или наклоненные деревья с обрывом более трети корней.

### МИНИМАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПОЛНОТЫ, ДО КОТОРЫХ НАЗНАЧАЮТСЯ ВЫБОРОЧНЫЕ САНИТАРНЫЕ РУБКИ

Виды лесопользования и категории защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						
Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды лесопользования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса водоохраных зон	Не лимитируется						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
а) леса первого и второго поясов зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения							
б) защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования субъектов Российской Федерации;	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
в) леса пригородных зон поселений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса:	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	-	0,5
а) государственные защитные лесные полосы							
б) противозерозионные леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
в) леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	Не лимитируется						
г) леса, имеющие научное или историческое значение	Не лимитируется						
д) орехо-промысловые зоны	Не лимитируется						
е) лесоплодовые насаждения	Не лимитируется						
ж) притундровые леса	Не лимитируется						
з) ленточные боры	-	-	0,2	-	-	-	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_**

Субъект РФ \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Квартал

\_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ Площадь \_\_\_\_\_ га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ га

Таксационная характеристика:

Тип леса \_\_\_\_\_ Состав \_\_\_\_\_ Возраст \_\_\_\_\_ Бонитет \_\_\_\_\_

Полнота \_\_\_\_\_ Запас на га \_\_\_\_\_ Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения \_\_\_\_\_

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

Привязка:

Дата \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода:

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
8															
12															
16															
20															
24															
28															
32															
36 и более															
Итого, %															

Порода:

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
8															
12															
16															
20															
24															
28															
32															
36 и более															
Итого, %															

Порода:

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
8															
12															
16															
20															
24															
28															
32															
36 и более															
Итого, %															

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

**ЗОНИРОВАНИЕ ЛЕСНОЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ ПО СРОКАМ ЗАПРЕТА ХРАНЕНИЯ (ОСТАВЛЕНИЯ)  
В ЛЕСУ НЕОКОРЕННОЙ (НЕЗАЩИЩЕННОЙ) ЛЕСОПРОДУКЦИИ**

Лесорастительные зоны и подзоны	Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) лесопроодукции
Лесотундра и северная тайга	с 1 июня по 1 августа
Средняя и южная тайга	с 15 мая по 15 августа
Хвойно-широколиственные леса европейской части Российской Федерации и Дальнего Востока	с 1 мая по 1 сентября
Лесостепная и степная	с 15 апреля по 15 сентября
Горные леса Кавказа, полупустыня и пустыня	с 1 апреля по 1 октября

**Примечание:** уполномоченные органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации могут изменять указанные выше сроки в ту или иную сторону до 15 дней с учетом климатических особенностей лесных районов и погодных условий отдельных лет.

**Сведения о назначении и проведении санитарно-оздоровительных мероприятий  
в ослабленных и усыхающих насаждениях за \_\_\_\_\_ месяц 2008 г.**

оперативная

месячная

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Целевое назначение лесов*	Площадь выдела, га	Площадь выдела с наличием ослабления (усыхания) древостоя на конец месяца, га	Состав	Возраст, лет	Бонитет	Полнота	Запас, куб. м/га	Порода	Причина ослабления или гибели древостоя и сроки повреждения (год и месяц)	Доля деревьев, намеченных к выборке, % от запаса					Запланированные мероприятия			Проведенные мероприятия		
													общий отпад	в т.ч. текущий	поврежденные (заселенные)	свежий ветровал	свежий бурелом	вид**	площадь, га	запас, куб. м/га	вид**	площадь, га	запас, куб. м/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Итого																							

Примечания: \* целевое назначение лесов: защитные - з резервные - р эксплуатационные - э

\*\* вид лесозащитного мероприятия: сплошная санитарная рубка - ССР уборка захламлиенности - УЗ  
выборочная санитарная рубка - ВСР локализация и ликвидация очагов - ЛЛЮ

Руководитель лесничества (лесопарка)

## Правила заполнения

### Общие положения

1.1. Сведения представляют лесничества и лесопарки в исполнительный орган государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений и в филиал «Российского центра защиты леса», в зоне обслуживания которого находится субъект Российской Федерации.

1.2. Форма заполняется на основании данных первичной информации, полученной при проведении лесопатологических обследований, согласно Руководству по проведению лесопатологических обследований.

1.3. Форма представляется ежемесячно 10 числа месяца, следующего за отчётным.

1.4. Настоящая инструкция вводится в действие с отчета за январь 2008 года.

ГРАФА 1 – *Участковое лесничество*. Указывается наименование участкового лесничества, на территории которого проводилось лесопатологическое обследование.

ГРАФА 2 – *Квартал*. Указывается номер квартала, где проводилось лесопатологическое обследование.

ГРАФА 3 – *Выдел*. Указывается номер выдела, где проводилось лесопатологическое обследование.

ГРАФА 4 – *Целевое назначение лесов*. Указывается целевое назначение обследуемых лесов (защитные, резервные или эксплуатационные).

ГРАФА 5 – *Площадь*. Указывается площадь выдела в гектарах (до десятичного знака).

ГРАФА 6 – *Площадь выдела с наличием ослабления (усыхания) древостоя на конец месяца*. Указывается площадь выдела с наличием ослабления и усыхания в гектарах на конец отчётного месяца с учётом проведённых мероприятий (до десятичного знака).

ГРАФА 7 – *Состав*. Приводится состав насаждения по данным таксационных описаний с учётом изменений, установленных в ходе проведения лесопатологических обследований.

ГРАФА 8 – *Возраст*. Указывается средний возраст породы, состояние которой определялось в ходе лесопатологического обследования. Если насаждение разновозрастное и состояние поколений значительно отличается, состояние породы приводится в две строки, отдельно для каждого поколения.

ГРАФА 9 – *Бонитет*. Указывается бонитет по таксационному описанию или данным лесопатологического обследования, если таковые отличаются от данных лесоустройства.

ГРАФА 10 – *Полнота*. Указывается полнота насаждения по данным таксационного описания с учётом изменений, выявленных при проведении лесопатологических обследований.

ГРАФА 11 – *Запас*. Указывается запас насаждений в куб.м/га по данным таксационного описания с учётом изменений, выявленных при проведении лесопатологических обследований.

ГРАФА 12 – *Порода*. Указывается название породы, состояние которой оценивается при проведении лесопатологического обследования.

ГРАФА 13 – *Причина ослабления или гибели древостоя и сроки повреждения (год и месяц)*. Указываются причины ослабления (гибели) насаждения. Если причин несколько, на первое место ставится основная, которая в последствии будет учитываться в статистических формах отчётности. Для пожаров, бурелома, ветровала, а также повреждений хвое-листогрызущими вредителями указываются год и месяц повреждения насаждений. При неоднократных повреждениях насаждений указываются все периоды, в течение которых наблюдалось воздействие этих факторов на состояние древостоев.

ГРАФЫ 14-18 – *Доля деревьев, намеченных к выборке*. Отдельно для каждой породы указывается доля деревьев, намеченных к выборке (в процентах от запаса)

ГРАФА 14 – *общий отпад*. Отдельно для каждой породы указывается доля деревьев общего отпада (суммарная доля деревьев категорий состояния усыхающие, свежий и старый сухостой) (в процентах от запаса насаждения).

ГРАФА 15 – *в т.ч. текущий*. Отдельно для каждой породы указывается доля деревьев текущего отпада (суммарная доля деревьев категорий состояния усыхающие и свежий сухостой) (в процентах от запаса насаждения).

ГРАФА 16 – *поврежденные (заселённые)*. Отдельно для каждой породы указывается доля деревьев заселённых стволовыми вредителями, заражённых грибными, некрозно-раковыми и бактериальными болезнями, поврежденных огнем и др. факторами (в процентах от запаса насаждения).

ГРАФА 17 – *свежий ветровал*. Отдельно для каждой породы указывается доля свежего ветрвала (в процентах от запаса насаждения).

ГРАФА 18 – *свежий бурелом*. Отдельно для каждой породы указывается доля свежего бурелома (в процентах от запаса насаждения).

ГРАФЫ 19-21 – *Назначенные мероприятия*. Указываются назначенные санитарно-оздоровительные мероприятия за отчётный месяц.

ГРАФА 19 – *вид*. Указывается вид назначенного санитарно-оздоровительного мероприятия (сплошная санитарная рубка, выборочная санитарная рубка, очистка леса от захламлённости).

ГРАФА 20 – *площадь*. Указывается площадь назначенного санитарно-оздоровительного мероприятия в гектарах (до десятичного знака).

ГРАФА 21 – *запас*. Указывается запас выбираемой древесины (общий и ликвидный)

ГРАФЫ 22-24 – *Проведённые мероприятия*. Указываются проведённые санитарно-оздоровительные мероприятия за отчётный месяц.

ГРАФА 22 – *вид*. Указывается вид проведенного санитарно-оздоровительного мероприятия (сплошная санитарная рубка, выборочная санитарная рубка, очистка леса от захламлённости).

ГРАФА 23 – *площадь*. Указывается площадь назначенного санитарно-оздоровительного мероприятия в гектарах (до десятичного знака).

ГРАФА 24 – *запас*. Указывается запас выбираемой древесины (общий и неликвидный)

**Акт  
приемки сплошной санитарной рубки**

В \_\_\_\_\_ лесничестве  
\_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Мы, нижеподписавшиеся \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

провели приемку работ по проведению сплошной санитарной рубки в кв. \_\_\_ выд. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ участкового лесничества, на площади \_\_\_\_\_ га

Причина назначения рубки (вредители, болезни, пожар (с указанием вида пожара, месяца и года), ветровал и т.п.)

План (корректировка) утвержден на \_\_\_\_\_ кв. 20\_\_ г. «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

По материалам отвода \_\_\_\_\_ (орган исполнительной власти)  
м<sup>3</sup> древесины, фактически заготовлено \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>  
Срок начала рубки \_\_\_\_\_, срок окончания рубки \_\_\_\_\_

При приемке работ установлено следующее:

1. Отграничение и оформление в натуре площади лесосеки, пробной площади
2. Состояние лесосеки после рубки:
  - 2.1. Наличие недоруба, м<sup>3</sup>/га \_\_\_\_\_
  - 2.2. Уничтожение подроста и молодняка из-за несоблюдения установленного порядка разработки лесосек; повреждение или уничтожение лесных культур на площади \_\_\_\_\_
  - 2.3. Рубка или повреждение деревьев за пределами лесосеки, в том числе на 50-ти метровых полосах, смежных с лесосеками, м \_\_\_\_\_
  - 2.4. Уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных столбов и других знаков \_\_\_\_\_
  - 2.5. Сдирание или уничтожение верхнего плодородного слоя почвы при заготовке и трелевке древесины на площади, м<sup>2</sup> \_\_\_\_\_
  - 2.6. Наличие не вывезенной и не защищенной от вредителей и болезней в предусмотренные сроки древесины, м<sup>3</sup> \_\_\_\_\_
  - 2.7. Качество очистки лесосек от порубочных остатков, захламление просек и прилегающих к лесосеке полос шириной 50 м \_\_\_\_\_
  - 2.8. Наличие пней выше нормы \_\_\_\_\_
  - 2.9. Другие установленные нарушения \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Обработка пней фунгицидами и другие меры защиты

Заключение:

\_\_\_\_\_

Подписи: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Акт  
приемки выборочной санитарной рубки  
в лесничестве \_\_\_\_\_

(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Мы, нижеподписавшиеся

\_\_\_\_\_ провели приемку работ по проведению выборочной санитарной рубки в кв. \_\_\_\_\_ выд. \_\_\_\_\_ участка лесничества на площади \_\_\_\_\_ га

Причина назначения рубки (вредители, болезни, пожар (с указанием вида пожара, месяца и года), ветер и т.п.)

План (корректировка) утвержден на \_\_\_\_\_ кв. 20\_\_ г.  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

По плану разрешена выборка \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup> древесины, фактически заготовлено \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>

Срок начала рубки \_\_\_\_\_ срок окончания рубки \_\_\_\_\_

При проверке установлено следующее:

1. Оставлено не заклеенных деревьев, подлежащих рубке \_\_\_\_\_ шт, \_\_\_\_\_ % от количества деревьев, оставшихся на участке;  
- оставлено заклеенных деревьев, намеченных в рубку \_\_\_\_\_ шт, \_\_\_\_\_ % от количества деревьев подлежащих рубке\*;  
\* Примечание: при проведении рубок по второму классу качества доля заклеенных деревьев, оставленных на корню после проведения рубок, не может превышать 2%. В противном случае качество считается неудовлетворительным.
- 1.1. Количество поврежденных при проведении рубки деревьев от общего количества оставленных на выращивание \_\_\_\_\_ %
- 1.2. Количество деревьев, поврежденных до степени прекращения роста (уничтоженных), от общего количества поврежденных \_\_\_\_\_ %.
2. Отклонение параметров элементов технологической сети участка от проектных
3. Отклонение интенсивности рубки составляет \_\_\_\_\_ %
4. Фактическая полнота насаждения после рубки составляет \_\_\_\_\_
5. Очистка мест рубок и высота пней
6. Повреждение почвы с образованием колеи (глубиной более 3 см и изменением микрорельефа)
7. Отграничение и оформление площади в натуре (столбы и надписи соответствуют установленным требованиям или нет)



8. Наличие не вывезенной и не защищенной от вредителей и болезней в установленные сроки древесины

\_\_\_\_\_

9. Заключение:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Подписи: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_