

УТВЕРЖДЕНО
Постановление Министерства
лесного хозяйства
Республики Беларусь
27.12.2016 № 86_____

Правила ведения лесного хозяйства
на территориях, подвергшихся
радиоактивному загрязнению в
результате катастрофы на
Чернобыльской АЭС

В редакции постановления Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь «О внесении изменений и дополнений в постановление Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 27 декабря 2016 г. № 86» от 8 декабря 2017 г. № 22;

постановления Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь «Об изменении постановления Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 27 декабря 2016 г. № 86» от 24 марта 2020 г. №4.

ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок ведения лесного хозяйства на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС (далее – территории радиоактивного загрязнения).

2. Требования настоящих Правил являются обязательными для юридических лиц, ведущих лесное хозяйство на территориях радиоактивного загрязнения.

В отношении государственного природоохранного научно-исследовательского учреждения «Полесский государственный радиационно-экологический заповедник» может быть установлено иное с учетом специфики радиоактивного загрязнения.

3. Для целей настоящих Правил используются термины и их определения в значениях, установленных Законом Республики Беларусь от 26 мая 2012 г. № 385-З «О правовом режиме территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС», Лесным Кодексом Республики Беларусь, а также следующие термины и их определения:

радиационное обследование земель лесного фонда – радиационный контроль, проводимый с целью установления плотности загрязнения почв

радионуклидами для последующего отнесения лесных кварталов к зонам радиоактивного загрязнения;

радиационное обследование лесосек – радиационный контроль, проводимый с целью оценки соответствия содержания радионуклидов в древесине (деловой древесине и дровах) допустимым уровням, принятия решений о проведении рубок леса.

4. На территориях радиоактивного загрязнения лесного фонда лесохозяйственные мероприятия, лесопользование осуществляются с соблюдением норм и правил по обеспечению радиационной безопасности, запрещается производство (заготовка) лесной продукции, содержание радионуклидов в которой превышает республиканские допустимые уровни (далее – допустимые уровни).

5. Участки лесного фонда, отнесенные к зонам радиоактивного загрязнения, могут предоставляться для лесопользования после проведения юридическими лицами, ведущими лесное хозяйство, контроля их радиоактивного загрязнения и определения возможности осуществления лесопользования с учетом требований обеспечения радиационной безопасности.

6. Ведение лесного хозяйства на территории зон эвакуации (отчуждения), первоочередного отселения и последующего отселения, с которых отселено население, и на которых установлен контрольно-пропускной режим осуществляется с учетом требований Положения о порядке обеспечения и отмены контрольно-пропускного режима на территориях зоны эвакуации (отчуждения), зоны первоочередного отселения и зоны последующего отселения, с которых отселено население, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 3 декабря 2012 г. № 1110.

ГЛАВА 2 ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИЙ, РЕГЛАМЕНТАЦИЯ ВЕДЕНИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

7. Порядок отнесения территорий лесного фонда к зонам радиоактивного загрязнения (зонирование) и правовой режим на территориях радиоактивного загрязнения определяются с учетом требований Закона Республики Беларусь «О правовом режиме территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС».

8. Для целей настоящих Правил применяется следующее зонирование территорий радиоактивного загрязнения лесного фонда с учетом плотности загрязнения почв цезием-137 (далее – плотность загрязнения):

I зона с плотностью загрязнения от 37 до 185 кБк/м² (от 1 до 5 Ки/км²);

- II зона – от 185 до 555 кБк/м² (от 5 до 15 Ки/км²);
III зона – от 555 до 1480 кБк/м² (от 15 до 40 Ки/км²);
IV зона – 1480 кБк/м² (40 Ки/км²) и более.

9. Основанием для отнесения лесного квартала к той или иной зоне радиоактивного загрязнения является плотность загрязнения, установленная на основании результатов радиационного обследования земель лесного фонда в соответствии с техническим кодексом установившейся практики ТКП 240-2010 «Радиационный контроль. Обследование земель лесного фонда. Порядок проведения», утвержденным постановлением Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 22 февраля 2010 г. № 5.

10. Планирование лесохозяйственных мероприятий и лесопользования осуществляется в пределах выделенных зон радиоактивного загрязнения с использованием результатов радиационного контроля: плотности загрязнения, мощности дозы гама-излучения (далее – мощность дозы), содержания цезия-137 в лесной продукции.

11. Во всех зонах радиоактивного загрязнения осуществляются работы по противопожарному устройству лесов и строительству водоемов, дорожному строительству, лесоустройству территории лесного фонда, охране и защите лесов, контролю радиоактивного загрязнения.

12. В зонах радиоактивного загрязнения вводятся ограничения на осуществление лесопользования в целях предотвращения получения лесной продукции с содержанием цезия-137, превышающим допустимые уровни.

13. Реализация лесной продукции, произведенной на территории радиоактивного загрязнения, осуществляется при условии обязательного контроля ее радиоактивного загрязнения и наличия документа, подтверждающего соответствие содержания радионуклидов в такой продукции республиканским допустимым уровням.

ГЛАВА 3 ОРГАНИЗАЦИЯ КОНТРОЛЯ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ

14. Контроль радиоактивного загрязнения лесного фонда, лесной продукции обеспечивается в соответствии с Положением о контроле радиоактивного загрязнения, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 20 февраля 2020 г. № 102.

15. Контроль радиоактивного загрязнения в государственных лесохозяйственных учреждениях (далее – ГЛХУ), подчиненных республиканскому органу государственного управления по лесному хозяйству в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов (далее – лесхозы), осуществляют структурные подразделения службы радиационного контроля (далее – подразделения радиационного контроля).

16. Главным ведомственным подразделением радиационного контроля республиканского органа государственного управления по лесному хозяйству в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов является юридическое лицо, осуществляющее руководство службой радиационного контроля отрасли, научную, техническую, инвестиционную политику, координацию работ в области контроля радиоактивного загрязнения лесного фонда.

17. На территориях лесного фонда в зонах радиоактивного загрязнения осуществляется радиационный мониторинг в соответствии с техническими кодексами установившейся практики ТКП 498-2013 «Радиационный мониторинг лесного фонда. Закладка постоянного пункта наблюдения. Порядок проведения», ТКП 499-2013 «Радиационный мониторинг лесного фонда. Обследование постоянного пункта наблюдения. Порядок проведения», утвержденными постановлением Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 3 октября 2013 г. № 12.

ГЛАВА 4 РАДИАЦИОННОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ЛЕСОСЕК

18. Радиационное обследование лесосек проводится в соответствии с техническими нормативными правовыми актами по радиационному обследованию лесосек с учетом радиационной обстановки на территории лесного фонда, ранее полученных данных контроля радиоактивного загрязнения и результатов предварительной оценки содержания цезия-137 в древесине на лесосеке.

19. Радиационное обследование лесосек проводится для определения соответствия содержания цезия-137 в древесине допустимым уровням, направлений использования древесины.

Если отвод лесосек не производится, но при проведении рубок леса заготавливается древесина, которая может быть использована (реализована), проводится радиационное обследование лесосек или радиационный контроль партий заготовленной древесины.

20. По результатам радиационного обследования лесосеки устанавливаются содержание цезия-137 в древесине каждой породы (деловой древесине и дровах), соответствие допустимым уровням.

Если содержание цезия-137 в древесине модельных деревьев, от которых отобраны пробы в ходе радиационного обследования, не превышает допустимых уровней, то они раскряжевываются на сортименты, оприходуются и реализуются в установленном порядке. Если содержание цезия-137 в древесине превышает допустимые уровни, то она оставляется на лесосеке.

21. После проведения измерений и определения содержания цезия-137 в древесине в подразделениях радиационного контроля на каждую лесосеку составляется акт радиационного обследования лесосеки согласно приложению 1. Срок действия акта радиационного обследования лесосеки не более трех лет.

Для I и II зон значение плотности загрязнения почвы на лесосеке принимают равным значению плотности загрязнения в лесном квартале согласно ведомости результатов контроля радиоактивного загрязнения земель лесного фонда.

Для III зоны определяют значение плотности загрязнения почвы на лесосеке при проведении радиационного обследования. Если установлено, что плотность загрязнения почвы на лесосеке меньше 555 кБк/м^2 (15 Ки/км^2), проводят уточнение радиационной обстановки в лесном квартале.

Решение о производстве работ на лесосеке принимается на основании акта радиационного обследования лесосеки с учетом экономической и лесоводственной целесообразности проведения работ. Утвержденный акт радиационного обследования лесосеки передается в лесничество не позднее, чем за три дня до начала реализации древесины.

22. Исключен

23. При проведении радиационного обследования лесосек в лесорубочные билеты вносятся сведения о плотности загрязнения почвы цезием-137 на лесосеке из ведомости результатов контроля радиоактивного загрязнения земель лесного фонда или протокола испытаний почвы на лесосеке. Номер и дата акта радиационного обследования лесосеки вносятся в оформленные лесорубочные билеты после составления и утверждения акта.

В технологические карты вносятся сведения о плотности загрязнения почвы цезием-137 на лесосеке и мощности дозы из ведомости результатов контроля радиоактивного загрязнения земель лесного фонда или протокола испытаний почвы на лесосеке.

ГЛАВА 5 ОТВОД И ТАКСАЦИЯ ЛЕСОСЕК

24. Отвод, таксация, в том числе материальная оценка лесосек для проведения рубок леса осуществляются в соответствии с требованиями Правил отвода и таксации лесосек в лесах Республики Беларусь, утвержденных постановлением Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 26 декабря 2016 г. № 84 и с учетом особенностей, установленных в настоящей главе.

25. В I и II зонах отграничение для проведения рубок леса участка лесного фонда на местности осуществляется в соответствии с Правилами отвода и таксации лесосек в лесах Республики Беларусь.

26. В III зоне максимально используются четкие границы таксационных выделов. В этом случае граница лесосеки или участка лесного фонда для проведения рубок леса и их площадь принимаются по лесоустроительным материалам.

27. При планировании рубок леса в III зоне в первую очередь намечают участки лесного фонда в типах лесорастительных условий (далее – ТЛУ) с минимальными коэффициентами перехода радионуклида цезий-137 из почвы в древесину основных лесобразующих пород.

28. При отводе лесосек в I – III зонах площадь лесосеки и другие ее параметры должны соответствовать требованиям Правил рубок леса в Республике Беларусь, утвержденных постановлением Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 19 декабря 2016 г. № 68.

ГЛАВА 6 РУБКИ ЛЕСА

29. Рубки леса в зонах радиоактивного загрязнения осуществляются в соответствии с требованиями Правил рубок леса в Республике Беларусь и с учетом особенностей, установленных в настоящей главе.

30. Рубки главного пользования и рубки промежуточного пользования проводятся в I – III зонах. Прочие рубки проводятся во всех зонах радиоактивного загрязнения.

31. Расчетная лесосека устанавливается по I и II зонам. Проведение рубок главного пользования в III зоне лесхозами осуществляется на основании разрешения республиканского органа государственного управления по лесному хозяйству в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, другими юридическими лицами, ведущими лесное хозяйство – на основании разрешения Департамента по ликвидации последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС Министерства по чрезвычайным ситуациям.

32. Исключен

33. Уборка захламленности в III и IV зонах проводится одновременно с другими лесохозяйственными мероприятиями при наличии ликвидной древесины в виде сухостоя, бурелома, ветровала, снеголома и прочей поврежденной древесины с содержанием цезия-137, не превышающим допустимых уровней.

34. Очистка лесосек в зонах радиоактивного загрязнения осуществляется способами, установленными в Правилах рубок леса в Республике Беларусь.

35. Дрова с содержанием цезия-137, превышающим допустимый уровень, складываются и оставляются на лесосеках.

36. При проведении рубок леса в III – IV зонах должны выполняться следующие организационно-технические мероприятия:

внедрение технологических процессов и операций, требующих минимальных затрат времени;

использование машин и транспортных средств, обладающих наибольшим экранирующим эффектом;

герметизация кабин машин и транспортных средств, проведение технологических операций с минимально возможным пылеобразованием.

ГЛАВА 7 ЗАГОТОВКА ЖИВИЦЫ, ВТОРОСТЕПЕННЫХ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

37. Во время заготовки живицы, второстепенных лесных ресурсов в зонах радиоактивного загрязнения осуществляется радиационный контроль заготавливаемой лесной продукции.

38. Заготовка живицы и еловой серки допускается в I - III зонах.

39. Заготовка пней и корней на топливо, заготовка веток деревьев для переработки на хвойно-витаминную муку, веточного корма, бересты в зонах радиоактивного загрязнения не допускается.

40. Заготовка новогодних деревьев хвойных пород допускается в I зоне.

41. Заготовка луба липы, ивовой и еловой коры осуществляется с деревьев, срубленных на лесосеках при проведении рубок леса в I зоне.

ГЛАВА 8 ПОБОЧНОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ

42. До начала или во время заготовки продукции побочного лесопользования в зонах радиоактивного загрязнения осуществляется радиационный контроль предполагаемой к заготовке или заготавливаемой продукции.

43. Сбор грибов в зонах радиоактивного загрязнения производится с учетом следующих особенностей:

слабо- и средне накапливающие цезий-137 грибы (опенок осенний, гриб-зонтик, дождевик, шампиньон, лисичка настоящая, белый гриб, подосиновик, подберезовик, рядовка) разрешается собирать в лесных кварталах с плотностью загрязнения до 74 кБк/м^2 (до 2 Ки/км^2);

сильно накапливающие цезий-137 грибы (горькушка, польский гриб, масленок, груздь настоящий и черный, колпак кольчатый, скрипица, волнушка розовая, зеленка, сыроежка, решетник) разрешается собирать в лесных кварталах с плотностью загрязнения до 37 кБк/м^2 (до 1 Ки/км^2).

44. Сбор дикорастущих ягод, плодов, орехов, растений и их частей, используемых в качестве лекарственного сырья, допускается в лесных кварталах с плотностью загрязнения до 74 кБк/м² (до 2 Ки/км²).

45. Заготовка древесных соков, размещение ульев и пчел допускается в I - II зонах.

46. Заготовка мха, сбор лесной подстилки и опавших листьев не допускается во всех зонах радиоактивного загрязнения.

47. Сенокосение и пастьба скота на участках лесного фонда допускается в I зоне.

ГЛАВА 9 ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ

48. Лесовосстановление на землях лесного фонда, лесоразведение, создание лесных культур осуществляется во всех зонах радиоактивного загрязнения.

49. В I – III зонах разрешается создание объектов постоянной лесосеменной базы (лесосеменных плантаций, участков), заготовка семян лесных растений. В IV зоне объекты постоянной лесосеменной базы используются в научно-экспериментальных целях.

50. Постоянные и временные лесные питомники создаются в I – II зонах. Посадочный материал лесных растений (сеянцы, саженцы, черенки, посадочный материал с закрытой корневой системой) используется для создания лесных культур на территории лесного фонда во всех зонах радиоактивного загрязнения.

51. В IV зоне не покрытые лесом и нелесные земли оставляются под естественное возобновление леса. Содействие естественному возобновлению леса осуществляется в I – III зонах.

52. В проектах лесных культур для участков лесного фонда в зонах радиоактивного загрязнения, подлежащих лесовосстановлению и лесоразведению, указываются сведения о радиационной обстановке на участке: плотность загрязнения почв цезием-137, мощность дозы.

ГЛАВА 10 ОХРАНА ЛЕСОВ ОТ ПОЖАРОВ

53. Проведение лесохозяйственных мероприятий по предупреждению возникновения лесных пожаров, организация обнаружения и обеспечение тушения лесных пожаров наземными, авиационными способами осуществляется во всех зонах радиоактивного загрязнения.

54. Требования к охране лесов от пожаров, устанавливаемые для зон с меньшей плотностью загрязнения, распространяются на зоны с большей плотностью загрязнения.

55. В I зоне дополнительные ограничения не вводятся, организация охраны лесов от пожаров производится по установленным требованиям и нормативам:

доступ людей и транспорта не ограничивается;

не допускается разведение костров в течение пожароопасного сезона, «за исключением очистки лесосек путем сжигания порубочных остатков в соответствии с Правилами рубок леса в Республике Беларусь, Санитарными Правилами в лесах Республики Беларусь, утвержденных постановлением Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 19 декабря 2016 г. № 79;

устанавливаются информационные щиты с указанием зоны радиоактивного загрязнения с перечнем ограничений и запретов;

профилактические противопожарные мероприятия выполняются в объемах, предусмотренных нормативными требованиями;

обнаружение пожаров осуществляется с использованием пожарно-наблюдательных вышек и мачт, телевизионных установок, авиасредств, наземного патрулирования;

при тушении лесных пожаров принимаются дополнительные меры по защите работников от вредного воздействия пыли и продуктов горения (одежда специальная защитная, средства защиты органов дыхания, средства защиты ног).

56. Во II зоне:

на лесных дорогах, ведущих через лесные кварталы I – II классов пожарной опасности, устанавливаются шлагбаумы и аншлаги, информирующие о причине ограничения доступа в леса и опасности возникновения пожаров;

транспортные средства и технологические машины оборудуются искрогасителями;

вдоль дорог общего пользования устанавливаются аншлаги и знаки, запрещающие курение и пользование открытым огнем;

вдоль дорог, проходящих через лесные массивы I – III классов пожарной опасности, и по границам лесов с сельскохозяйственными землями прокладываются минерализованные полосы шириной от 1,4 до 3 метров;

обнаружение лесных пожаров осуществляется теми же способами, что и в лесах I зоны;

локализация и тушение лесных пожаров производится, в основном, косвенными наземными методами путем создания заградительных и опорных линий с применением огнегасящих составов и авиационными

методами. Допускается применение техники с почвообрабатывающими орудиями.

57. В III зоне:

доступ посторонних лиц в леса не допускается;

лесные дороги перекрываются шлагбаумами;

на всех съездах с дорог общего пользования устанавливаются аншлаги, информирующие о причине опасности посещения лесов, запрете курения и пользования открытым огнем;

вдоль дорог, по границам с сельскохозяйственными землями, вокруг населенных пунктов устраиваются минерализованные полосы шириной от 1,4 до 3 метров;

обнаружение лесных пожаров производится с использованием телевизионных установок и авиационных средств;

локализация и тушение лесных пожаров аналогичны способам, применяемым в лесах во II зоне;

при использовании автотракторных агрегатов с почвообрабатывающими орудиями направление движения выбирается таким образом, чтобы обеспечить предотвращение попадания пыли на работников. Работы проводятся при минимальном пылеобразовании (ранней весной или после выпадения осадков).

58. В лесах IV зоны:

мероприятия по ограничению доступа людей, обустройству территорий аншлагами и шлагбаумами, обнаружению пожаров те же, что и для лесов в III зоне;

устройство заградительных противопожарных полос производится огнезащитными химическими составами;

тушение лесных пожаров осуществляется с использованием воды и химических составов, повышающих ее огнегасящую способность, а также землеройной техники.

59. Во всех зонах радиоактивного загрязнения комплекс противопожарных мероприятий по повышению пожарной устойчивости лесного фонда, профилактике, обнаружению и ликвидации лесных пожаров, оснащенность служб обнаружения и тушения пожаров в лесах определяются генеральными планами противопожарного устройства для каждого лесхоза.

60. Во всех лесничествах, лесных пожарных станциях, также в городских (районных) отделах по чрезвычайным ситуациям должна быть карта радиоактивного загрязнения контролируемой и прилегающей к ней территории. Перед выездом участники тушения пожара должны быть ознакомлены с радиационной обстановкой на месте тушения.

ЗАЩИТА ЛЕСОВ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ И БОЛЕЗНЕЙ

61. Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней проводятся во всех зонах радиоактивного загрязнения.

62. На территории лесного фонда в зонах радиоактивного загрязнения проводится лесопатологический мониторинг с целью обнаружения очагов вредителей и болезней на ранних стадиях их образования и своевременного принятия решений по планированию и реализации эффективных лесозащитных мероприятий.

63. В I – III зонах контроль за санитарным состоянием лесов и выявление очагов вредителей и болезней леса осуществляются как обычными наземными, так и дистанционными методами (аэровизуальное обследование и использование спектрозональных аэро- и фотоснимков, космических снимков).

64. В IV зоне максимально используют дистанционные методы, а при выявлении очагов проводят наземное обследование с использованием экспрессных методов.

65. Для выявления очагов хвое- и листогрызущих, стволовых вредителей в зонах радиоактивного загрязнения используют феромоны. В III и IV зонах при феромонном энтомомониторинге устанавливается не менее 3-х ловушек на лесничество по каждому виду вредителей растений и интервалы между учетами составляют 15 дней.

Эти требования корректируются при возрастании численности вредителей растений.

66. Детальный учет численности вредителей растений проводят осенью путем закладки в лесной подстилке (почве) пробных площадок, осмотра стволов деревьев или отслаивания коры в нижней части стволов в зависимости от мест зимовки вредных насекомых.

В III и IV зонах закладывается не менее 10 пробных площадок при площади обследования до 1000 га, при большей площади – не менее 30.

67. В III и IV зонах применяется метод взятия модельных ветвей из доступных частей кроны и определения экологической плотности вредителей растений в установленном порядке.

68. В очагах стволовых вредителей в дополнение к использованию феромонов учеты численности осуществляются: в I и II зонах путем энтомологического анализа модельных деревьев, в III и IV зонах – путем взятия палеток без валки модельных деревьев.

69. Во всех зонах применяется экспресс-метод для учета зимующего запаса короеда-типографа. В III и IV зонах объем учетных работ уменьшается до 50 процентов, а также применяется упрощенный метод учета сосновых лубоедов по «стрижке побегов».

70. Во всех зонах не допускается увеличение захламленности выше естественного отпада. В III и IV зонах при обнаружении стволовых вредителей растений проводится концентрированное использование феромонных ловушек (15 – 20 шт./га) для отлова жуков.

ГЛАВА 12 ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНОЙ ПРОДУКЦИИ И ОТГРУЗКА ГОТОВЫХ ПАРТИЙ

71. Партии лесной продукции, поступающие на переработку в производственные участки из лесных кварталов в зонах радиоактивного загрязнения, сопровождаются документом, удостоверяющим содержание радионуклидов, на сопроводительных документах ставится и заполняется оттиск штампа радиационной безопасности по форме согласно приложению 2.

72. После переработки лесной продукции партии произведенной продукции подвергаются радиационному контролю с периодичностью, установленной в схемах радиационного контроля, оформляется протокол испытаний. Протокол испытаний передается в подразделения лесхоза, на которые возложены обязанности по отгрузке готовой продукции.

На сопроводительных документах к каждой партии отгружаемой готовой продукции ставится и заполняется оттиск штампа радиационной безопасности, при необходимости оформляется паспорт радиационной безопасности по форме согласно приложению 3.

73. Оформление паспорта радиационной безопасности, заполнение оттиска штампа на отгружаемую продукцию осуществляется на основании акта радиационного обследования лесосеки или протокола испытаний.

74. При отгрузке партии готовой лесной продукции из мест складирования паспорт радиационной безопасности оформляют на основании значений удельной активности цезия-137, указанных в оттисках штампов радиационной безопасности. При этом в паспорте радиационной безопасности указывают максимальное значение удельной активности цезия-137 в отгружаемой партии и соответствующий номер акта радиационного обследования лесосеки (протокола испытаний). Значение удельной активности цезия-137 в древесине указывается с прибавлением значения оцененной неопределенности или погрешности измерений.

75. На сопроводительных документах к каждой партии лесной продукции, отгружаемой непосредственно из мест заготовки (деловая древесина, дрова, продукция побочного лесопользования: сок березовый, живица, грибы, ягоды и др.), ставится и заполняется оттиск штампа радиационной безопасности, при необходимости оформляется паспорт радиационной безопасности.

ГЛАВА 13 ЛЕСОУСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

76. В период проведения подготовительных работ к лесоустройству, дополнительно к установленным законодательством требованиям к выполнению вышеуказанных работ, производится определение:

порядка получения сведений о радиоактивном загрязнении территории лесного фонда, на которой будут проводиться лесоустроительные работы;

порядка взаимодействия со службами, осуществляющими контроль радиоактивного загрязнения на объекте проведения лесоустроительных работ;

требований к обеспечению радиационной безопасности работников, участвующих в проведении лесоустроительных работ в III и IV зонах.

77. Полевые и камеральные лесоустроительные работы выполняются в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов.

ГЛАВА 14 ИНФОРМИРОВАНИЕ О РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКЕ

78. Информирование населения, работников лесного хозяйства о радиационной обстановке на территории лесного фонда, принимаемых мерах по ее улучшению, а также о правовом режиме территории радиоактивного загрязнения осуществляется юридическими лицами, ведущими лесное хозяйство.

79. Информирование о радиационной обстановке осуществляется путем размещения информационных стендов в административных зданиях юридических лиц, ведущих лесное хозяйство, а также их структурных подразделений (лесничеств), установки предупреждающих и запрещающих знаков, через средства массовой информации, в том числе, интернет ресурсы, издания специальной литературы.

80. Информационные стенды содержат схему территории лесного фонда, окрашенную по зонам радиоактивного загрязнения, со следующими пояснениями:

не окрашенные лесные кварталы – ведение лесного хозяйства, сбор дикорастущих ягод и грибов проводятся без ограничений;

окрашенные в синий цвет ($37-185$ кБк/ m^2 ($1 - 5$ Ки/ km^2)) – сбор дикорастущих ягод и грибов разрешается с обязательным радиометрическим контролем;

окрашенные в желтый цвет ($185-555$ кБк/ m^2 ($5 - 15$ Ки/ km^2)) – сбор дикорастущих ягод и грибов, сенокошение и выпас скота запрещены;

окрашенные в зеленый (555-1480 кБк/м² (15-40 Ки/км²) и красный цвет (1480 кБк/м² (40 Ки/км²) и более)) – посещение лесов запрещено.

Стенды содержат также:

республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов в продукции лесного хозяйства, пищевых продуктах и питьевой воде, лекарственном и техническом сырье, меде, сельскохозяйственном сырье и кормах;

оперативную информацию о результатах контроля радиоактивного загрязнения, изменениях в радиационной обстановке;

формы документов, подтверждающих радиационную безопасность реализуемой лесной продукции (штамп, паспорт радиационной безопасности);

адреса и телефоны подразделений радиационного контроля, где можно проверить лесную продукцию на содержание радионуклидов.

81. Предупреждающие и запрещающие знаки, оформленные согласно приложению 4, за исключением случаев, указанных в части четвертой настоящего пункта, устанавливаются:

в I и во II зонах – на дорогах, перед въездом в зону, съездах с дорог;

в III и IV зонах – на дорогах, съездах с дорог и по границам лесных массивов, расположенных возле населенных пунктов.

Вблизи населенных пунктов и вдоль дорог общего пользования, предупреждающие и запрещающие знаки устанавливают на расстоянии 80-100 метров вглубь территорий, на которых установлен контрольно пропускной режим.

Предупреждающие и запрещающие знаки после слов «радиоактивное загрязнение» содержат тексты следующего содержания:

в I зоне (предупреждающий знак, тип № 1) – «Сбор грибов и ягод разрешен с обязательным радиометрическим контролем»;

во II зоне (запрещающий знак, тип № 2) – «Выпас скота, сенокошение, сбор грибов и ягод запрещены»;

в III и IV зонах (запрещающий знак, тип № 3) – «Вход и въезд запрещены».

Знаки устанавливаются в соответствии со схемой установки предупреждающих и запрещающих знаков на территории лесного фонда на столбах высотой 2,2 м. Знаки передаются в лесничество и включаются в паспорта обходов лесников, которые обеспечивают их установку и сохранность.

82. В средства массовой информации предоставляют информацию о радиоактивном загрязнении территории лесного фонда, лесной продукции, изменениях в радиационной обстановке, правилах лесопользования. На официальных сайтах лесхозов глобальной компьютерной сети Интернет

информация представляется в разделе «Радиационный контроль», текущая информация в разделе новостей.

Население информируется перед началом массового сбора дикорастущих ягод и грибов, пожароопасного сезона.

ГЛАВА 15 ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ

83. При проведении работ на участках лесного фонда и объектах лесохозяйственного назначения в зонах радиоактивного загрязнения проводится радиационное обследование в соответствии со схемами радиационного контроля. В III и IV зонах периодичность радиационного контроля устанавливается с учетом оперативных данных о радиационной обстановке, продолжительности работ.

84. Результаты радиационного обследования: плотность загрязнения почв цезием-137, мощность дозы вносят в технологическую карту, проект лесных культур.

85. До начала работ в III и IV зонах необходимо:

приказом (распоряжением) назначить ответственных лиц за обеспечение радиационной безопасности на объекте выполнения работ;

разработать локальный нормативный правовой акт по радиационной безопасности или внести в соответствующие инструкции по охране труда на конкретные виды работ требования по радиационной безопасности, гигиенические требования и требования к радиационному контролю.

86. Работники в соответствии с должностной инструкцией и квалификацией, допущенные к выполнению работ в III и IV зонах, должны пройти обучение и проверку знаний правил безопасного ведения работ, пользования средствами индивидуальной защиты и личной гигиены, а также действующих в организации локальных нормативных правовых актов.

87. При проведении работ в I и II зонах работник обеспечивается комплектом средств индивидуальной защиты в соответствии с типовыми отраслевыми нормами, в III и IV зонах – дополнительным комплектом средств индивидуальной защиты.

88. При проведении работ в III и IV зонах наряду с требованиями, изложенными в пункте 87 настоящих Правил:

работы выполняются, как правило, в зимний период, а обработка почвы – в период ее достаточного увлажнения;

доставка работников к месту проведения работ осуществляется автомобильным транспортом, кабины водителей мобильной техники должны быть герметизированы путем уплотнения оконных и дверных

проемов, коммуникационных отверстий в полу и стенах;

не допускается выполнение работ в полевых условиях, связанных с пылеобразованием, без респираторов, одежды специальной защитной, средств защиты ног и головы, со снятыми и расстегнутыми средствами защиты.

Приложение 1
к Правилам ведения лесного
хозяйства на территориях,
подвергшихся радиоактивному
загрязнению в результате
катастрофы на Чернобыльской АЭС
Форма

Министерство лесного хозяйства

Государственное производственное лесохозяйственное объединение (далее – ГПЛХО)
ГЛХУ _____ лесхоз

Утверждаю
Директор лесхоза

подпись

дата

А К Т № _____

радиационного обследования лесосеки

" ____ " _____ 20__ г.

н.п. _____

Дата обследования _____

Лесничество _____ лесной квартал _____ таксационный выдел _____

1. Характеристика лесосеки

1.1 Тип леса (ТЛУ) _____

1.2 Вид рубки _____

1.3. Площадь лесосеки (участка), га _____

2. Радиационная обстановка на лесосеке

2.1 Диапазон мощности дозы, мкЗв/ч (мкР/ч) _____

2.2 Плотность загрязнения почвы, кБк/м² (Ки/км²) _____

2.3 Результаты радиационного контроля древесины

Регистрационный номер пробы	Наименование древесной породы	Древесина	Содержание цезия-137, Бк/кг			Соответствие допустимым уровням
			допустимое	фактическое		
				измеренное	погрешность	
		деловая				
		дровяная от деловых деревьев				
		дровяная от дровяных деревьев				
		лесосечные отходы				
		деловая				
		дровяная от деловых деревьев				
		дровяная от дровяных деревьев				

3. Заключение:

3.1 Соответствие содержания радионуклидов в продукции допустимым уровням _____

3.2 Направление использования продукции _____

3.3 Технология производства работ _____

3.4 Способ утилизации отходов _____

3.5 Меры радиационной безопасности _____

Лесничий _____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Инженер-радиолог _____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Приложение 2
к Правилам ведения лесного
хозяйства на территориях,
подвергшихся радиоактивному
загрязнению в результате
катастрофы на Чернобыльской АЭС
(в редакции постановления
Министерства лесного хозяйства
Республики Беларусь
24.03.2020 №4)

Форма

<p>МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА _____ ГПЛХО, _____ ЛЕСХОЗ _____ ЛЕСНИЧЕСТВО</p> <p>ПРОДУКЦИЯ ПРОВЕРЕНА НА РАДИОАКТИВНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ</p> <p>Содержание цезия-137 не превышает допустимый уровень: _____ Бк/кг Протокол испытаний (Акт радиационного обследования) № _____ от «___» _____ г.</p>

Приложение 3
к Правилам ведения лесного
хозяйства на территориях,
подвергшихся радиоактивному
загрязнению в результате
катастрофы на Чернобыльской АЭС
Форма

**ПАСПОРТ
РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**
№ _____ от « _____ » _____ 20 ____ г.

Настоящий паспорт удостоверяет, что продукция (товары)

(наименование продукции (товаров))
испытанная аккредитованной лабораторией (постом) радиационного контроля

(наименование лаборатории (поста), место нахождения, номер телефона)

аттестат аккредитации № _____
действителен до « _____ » _____ 20 ____ г.,
размер партии _____

вид транспортной упаковки _____
количество единиц транспортной упаковки _____
сопроводительная документация _____
(реквизиты технической и товарно-сопроводительной документации)
поставляемые по договору (контракту) от « _____ » _____ 20 ____ г. № _____
предприятие-изготовитель _____

(наименование, место нахождения, учетный номер налогоплательщика)
предприятие-покупатель _____
соответствует требованиям _____

(наименование допустимых уровней, нормативов)

Содержание цезия-137 составляет не более _____ Бк/кг.

Настоящий паспорт оформлен на основании протокола испытаний (акта
радиационного обследования) от « _____ » _____ 20 ____ г. № _____

Настоящий паспорт составлен в двух экземплярах

Настоящий паспорт действителен до « _____ » _____ 20 ____ г.

Руководитель (подразделения)
организации, оформившей паспорт _____
(подпись) (фамилия, инициалы)

Приложение 4
к Правилам ведения лесного
хозяйства на территориях,
подвергшихся радиоактивному
загрязнению в результате
катастрофы на Чернобыльской АЭС

Форма

