ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 59058— 2020

Охрана окружающей среды

ЗАЩИТА, РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСОВ

Термины и определения

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2020

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом по стандартизации ТК 409 «Охрана окружающей природной среды» совместно с Федеральным государственным унитарным предприятием «Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия» (ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 409 «Охрана окружающей природной среды»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30 сентября 2020 г. № 710-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (*gost.e-ecolog.ru

© Стандартинформ, оформление, 2020

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения 1
2 Термины и определения 1
Алфавитный указатель терминов на русском языке 9
Библиография 11

Введение

Необходимость разработки настоящего стандарта возникла в связи с введением в действие документов [1]—[4], вследствие существенных изменений понятийно-терминологического аппарата в российском законодательстве, произошедших в течение последних 30 лет, и выработкой соответствующих новых подходов к охране окружающей среды при реализации мероприятий по защите, рациональному использованию и воспроизводству лесов.

Разработка настоящего стандарта с установлением соответствующих терминов и определений осуществлена на основе детального анализа отечественной и зарубежной нормативных правовых баз в области защиты, рационального использования и воспроизводства лесов, с учетом проведенного сравнительного анализа понятийно-терминологических аппаратов международных нормативных документов стран — членов Европейского союза, стран, входящих в Организацию экономического сотрудничества и развития, стран — участниц Евразийского экономического союза, международных конвенций и протоколов, одной из сторон которых является Российская Федерация, а также понятийно-терминологических аппаратов, применяемых в Российской Федерации.

Основное назначение настоящего стандарта заключается в установлении гармонизированных с международными терминов и определений, которые связаны с защитой, рациональным использованием и воспроизводством лесов.

Областью стандартизации является охрана окружающей среды; объектом стандартизации — мероприятия по защите, рациональному использованию и воспроизводству лесов; аспектом стандартизации — термины и определения.

В настоящем стандарте установлен набор терминов и определений, систематизированный по четырем стратегическим аспектам, определяющим устойчивость любой системы (см. [5]), что призвано облегчить использование настоящего стандарта субъектами хозяйственной деятельности.

Установленные в настоящем стандарте термины расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий данной области знаний.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Настоящий стандарт не может рассматриваться как источник однозначных указаний на определения терминов. Определения, содержащиеся в других стандартах, характеризующихся областями применения, отличными от области применения настоящего стандарта, могут отличаться от представленных.

Приведенные определения можно при необходимости изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать смысл и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Охрана окружающей среды

ЗАЩИТА, РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСОВ

Термины и определения

Environmental protection. Protection, rational use and reproduction of forests. Terms and definitions

Дата введения — 2021—04—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения в сферах отношений, возникающих у хозяйствующих субъектов при охране окружающей среды в процессах реализации мероприятий по защите, рациональному использованию и воспроизводству лесов.

Настоящий стандарт распространяется на леса, являющиеся объектами, охватываемыми нормативно-правовым актом [1].

Настоящий стандарт не распространяется на территории лесных хозяйств, на которых осуществляются следующие виды деятельности:

- деятельность, связанная с созданием, применением оборонной продукции и с обеспечением военной безопасности;
- производство, использование ядерных материалов;
- деятельность по обеспечению работоспособности атомных электростанций;
- производство электроэнергии атомными электростанциями.

Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для использования в нормативно-правовой, нормативной, технической и проектно-конструкторской документации, а также в научно-технической, учебной и справочной литературе применительно к объекту и аспекту стандартизации.

2 Термины и определения

Охраняемые лесные объекты и ресурсы

1 **государственный лесной надзор (лесная охрана):** Деятельность уполномоченных федерального органа исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, направленная на предупреждение, выявление и пресечение нарушений органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, их уполномоченными представителями и гражданами требований, установленных в соответствии с международными договорами Российской Федерации, нормативно-правовым актом [1], иными требованиями лесного законодательства в развитие [1].

2

второстепенные лесные ресурсы: Недревесные лесные ресурсы (пни, кора, береста, пихтовые, еловые и сосновые лапки, новогодние елки и др.).

[ГОСТ Р 56695—2015, статья 66]

3 **детальный надзор в защите леса:** Система детальных учетов и наблюдений за динамикой состояния лесных насаждений, популяций вредных насекомых, распространением болезней леса, позволяющих прогнозировать их изменения, определять угрозу жизнеспособности насаждений и вырабатывать решения о целесообразности проведений лесозащитных мероприятий.

4

древесное сырье: Поваленные деревья, древесные хлысты, круглые и колотые лесоматериалы, кроме используемых без переработки, пневая и измельченная древесина, а также отходы лесозаготовок, лесопиления и деревообработки, предназначенные для переработки или используемые в качестве топлива.

[ГОСТ Р 56695—2015, статья 114]

5

защита леса: Мероприятия, направленные на выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам и лесным ресурсам) и предупреждение распространения вредных организмов, а в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, — их локализацию и ликвидацию.

[ГОСТ Р 57007—2016, статья 2.34]

6 **защитные леса:** Категория лесов, являющихся природными объектами и имеющих особо ценное значение, в отношении которых устанавливается особый правовой режим использования, охраны, защиты и воспроизводства.

7

лес: 1) экологическая система, включающая природный территориальный комплекс, характерной особенностью которого является преобладание деревьев одного или многих видов, растущих близко друг от друга и образующих более или менее сомкнутый древостой; 2) природный ресурс, который используется или может быть использован при осуществлении хозяйственной и иной деятельности и имеет потребительскую ценность.

[ГОСТ Р 57007—2016, статья 2.56]

Примечание — Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются исходя из понятия о лесе как об экологической системе или как о природном ресурсе (см. [1], статья 5).

8 **лесной участок:** Земельный участок, который расположен в границах лесничеств, лесопарков и образован в соответствии с требованиями земельного законодательства и [1].

9

лесной массив: Целостная территория леса, включающая лесные и нелесные земли, имеющая естественные границы (реки, озера, холмы) или граничащая с другими угодьями и населенными пунктами.

[ГОСТ Р 56695—2015, статья 187]

10 **лесные ресурсы:** Древесная и недревесная продукция леса, включая дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, другие пригодные для употребления в пищу лесные ресурсы (пищевые лесные ресурсы).

11

лесные земли: Земли, покрытые лесной растительностью и не покрытые ею, предназначенные для ее восстановления (вырубки, гари, редины, прогалины и другие).

[ГОСТ Р 57007—2016, статья 2.58]

12

лесничества и лесопарки: Основные территориальные единицы управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

[ГОСТ Р 57007—2016, статья 2.57]

13

лесопарк: Территориальная единица управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства защитных лесов, имеющих средообразующее, санитарно-гигиеническое, рекреационное или иное социально-экологическое значение с особым режимом ведения лесного хозяйства.

[ГОСТ Р 57938—2017, статья 36]

14

лесопарковый зеленый пояс: Территория со специальным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, включающая в себя территории, на которых расположены леса, водные объекты или их части, природные ландшафты и территории зеленого фонда в границах городских населенных пунктов.

[ГОСТ Р 57938—2017, статья 37]

15 **лесопатологическое состояние леса:** Качественная характеристика леса по комплексу признаков, в том числе по поврежденности (заселенности) насаждений вредителями, болезнями или другими неблагоприятными факторами.

16

нелесные земли: Земли государственного лесного фонда, предназначенные для ведения лесного хозяйства (просеки, дороги, болота и другие).

[ГОСТ Р 57007—2016, статья 2.73]

17 **охрана леса:** Система мероприятий, направленная на охрану лесов от пожаров, незаконных рубок, загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного), воздействия вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам и лесным ресурсам), нарушений установленного порядка лесопользования и других действий, причиняющих вред лесному фонду и не входящим в лесной фонд лесам.

18 **охрана лесного генофонда:** Комплекс мероприятий, имеющий целью сохранение всего видового разнообразия лесной флоры и фауны.

19 **прогноз в защите леса:** Вероятностная научно обоснованная оценка изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

20 **резервные леса:** Категория лесов, в которых в течение 20 лет не планируется осуществлять заготовку древесины.

21 **рекогносцировочный надзор в защите леса:** Система ежегодных визуальных оценок лесопатологического состояния, поврежденности или пораженности лесов, размножения вредных насекомых, развития и распространения болезней леса.

22 **санитарное состояние леса:** Качественная характеристика леса, содержащая сведения о его захламленности, наличии усыхающих и сухостойных деревьев и определяемая по соотношению деревьев разных категорий состояния, наличию неликвидной древесины или промышленных и коммунальных отходов.

23 **санитарные правила в лесах:** Система мероприятий и рекомендаций, направленных на сохранение биологической устойчивости лесных насаждений и предупреждение повреждений леса вредными насекомыми и болезнями при ведении лесного хозяйства и осуществлении лесных пользований, а также при производстве в лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и осуществлением лесных пользований.

24

целевое назначение лесов: Вид лесов, определяющий выполнение ими определенных ресурсных, экологических или иных целевых функций, установленный законом.

Примечание — Согласно Лесному кодексу Российской Федерации леса по целевому назначению подразделяют на защитные, эксплуатационные и резервные. Защитные леса подразделяют на категории. В эксплуатационных, защитных и резервных лесах могут выделять особо защитные участки лесов.

[ГОСТ Р 57938—2017, статья 65]

25 **эксплуатационные леса:** Категория лесов, подлежащих освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов и продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций.

Защита леса и растений от вредителей и болезней

26 **биологическая защита растений:** Защита леса от вредителей и болезней с помощью препаратов, в которых действующим началом является микроорганизм или продукт его жизнедеятельности.

27 **вред, причиненный лесам:** Нарушение состояния лесов в результате негативного воздействия природных или антропогенных процессов.

Примечания

1 Оценку вреда, причиненного лесам, осуществляют по таксам и методикам в соответствии с действующим законодательством.

2 Вредителями леса считаются организмы, которые в процессе своей жизнедеятельности наносят вред тканям деревьев и кустарников. В результате происходит снижение в той или иной степени прироста и плодоношения растений, либо такое разрушительное воздействие приводит к гибели лесной поросли.

3 Вредителями леса в подавляющем большинстве являются насекомые. В значительно меньшей степени ими могут быть некоторые клещи и позвоночные, например зайцы и грызуны.

4 Вредители принадлежат лесной фауне, как и другие организмы, поэтому их существование в условиях естественного леса вполне органично, а их жизнедеятельность не приводит к непоправимым последствиям.

28 **вредители (болезни) древесины:** Вредители (болезни), снижающие технические свойства, качество древесины и приводящие к ее разрушению.

29 **вредители лесных питомников:** Вредители, приводящие к болезням и гибели выращиваемого в лесных питомниках посадочного материала для лесовосстановления.

30 **вредители генеративных органов древесных растений:** Вредители, поражающие почки и бутоны, к которым относятся долгоносики, пилильщики, плодожорки, бронзовки.

31 **вредители корней древесных растений:** Почвообитающие насекомые, одни из которых постоянно обитают в почве (личинки пластинчатоусых, многих щелкунов и других жуков, уховертки, первичнобескрылые и др.), для других почва — место окукливания, зимовки или временное убежище.

Примечание — Среди почвообитающих насекомых есть представители многих отрядов насекомых с разным типом питания: растительноядные, хищники, сапро-, копрофаги и др.

32 **вредители листьев (хвои) древесных растений:** Организмы, которые в процессе своей жизнедеятельности наносят вред листьям (хвое) деревьев и кустарников, в результате чего происходит снижение в той или иной степени прироста и плодоношения растений, либо такое разрушительное воздействие приводит к гибели лесной поросли.

Примечание — Массовыми хвое-, листогрызущими вредителями являются организмы, массово уничтожающие хвою и/или листву древесных растений.

33 **государственный лесопатологический мониторинг:** Система наблюдений (с использованием наземных и/или дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Примечания

1Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

2 Объектами лесопатологического мониторинга являются: лесные насаждения ценных для определенного региона древесных пород; лесные земли, где планируется освоение лесов с учетом их целевого назначения или лесоразведение; лесные питомники; другие категории земель, где наблюдаются или могут проявиться неблагоприятные влияния на лес природных и антропогенных факторов.

34

карантин растений: Правовой режим, предусматривающий систему государственных мероприятий, направленных на предотвращение интродукции и/или распространения карантинных вредных организмов, для охраны растительных ресурсов страны, а также для обеспечения официальной борьбы с вредными организмами, устанавливаемый федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в сфере карантина и защиты растений.

[ГОСТ 20562—2013, статья 1]

35 **лесохозяйственная защита леса:** Защита леса, включающая лесохозяйственные работы, исключающие или уменьшающие возможность повреждения леса вредителями или болезнями.

36 **ликвидация очагов вредных организмов в лесах:** Комплекс мероприятий, включающий проведение обследований очагов вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам и лесным ресурсам); уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов; рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

37 **очаги вредителей и болезней леса:** Участки леса (лесной площади) и другие объекты лесного хозяйства (семенные хозяйства, питомники, лесные культуры и пр.), характеризующиеся повышенной численностью вредителей или повышенной концентрацией патогенных организмов, наносящих ощутимый экологический и/или экономический и социальный ущерб, и требующие проведения лесопатологического надзора и/или активных лесозащитных мероприятий.

38 **стволовые вредители древесных растений:** Различные виды вредных насекомых, которые, поселяясь на ослабленных и внешне здоровых деревьях, а также на заготовленной древесине, приводят древостой к усыханию и к потере технических качеств у древесины.

39 **физическая защита леса:** Защита леса с использованием физических средств для регулирования численности вредителей и развития болезней леса.

40 **химическая защита леса:** Защита леса с использованием органических и неорганических веществ, токсичных для вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов), способных при определенных условиях нанести вред лесам и лесным ресурсам.

Рациональное использование лесов и мероприятия по воспроизводству лесов

41 **воспроизводство леса:** Процесс воссоздания леса, который обеспечивается системой лесохозяйственных мероприятий по заготовке семян, закладке и содержанию лесосеменных и маточных плантаций, выращиванию посадочного материала, созданию лесных культур, содействию естественному лесовозобновлению, рубкам ухода в молодняках, прореживаниям, санитарному оздоровлению леса и др.

Примечания

1 Воспроизводство леса осуществляют в соответствии с целевым назначением тех земель, на которых этот лес располагается.

2 Воспроизводство лесов включает в себя: лесное семеноводство; лесовосстановление; уход за лесами; осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

42 **выборочная санитарная рубка:** Рубка, проводимая в целях оздоровления лесных насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления их целевых функций, удаления из насаждения погибших и поврежденных деревьев.

43

гидролесомелиорация: Система мероприятий по регулированию водного режима земель лесного фонда, направленная на улучшение их состояния.

[ГОСТ Р 56695—2015, статья 74]

44 **заготовка древесины:** Предпринимательская деятельность, связанная с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

45 **лесопользование:** Использование участков лесного фонда и участков лесов, не входящих в лесной фонд, в установленных лесным законодательством целях и порядке.

Примечание — В соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ использование лесов может быть следующих видов:

1) заготовка древесины;
2) заготовка живицы;
3) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
4) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
5) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
6) ведение сельского хозяйства;
7) осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
8) осуществление рекреационной деятельности;
9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;
10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
10.1) выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
11) выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;

12) строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;

13) строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

14) переработка древесины и иных лесных ресурсов;

15) осуществление религиозной деятельности;

16) иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ.

[ГОСТ Р 57007—2016, статья 2.61]

46

лесоводство: Теория и практика выращивания и неистощительного использования леса в целях удовлетворения народного хозяйства и населения в древесине и другой продукции, а также улучшения леса и повышения его водоохранно-защитных, средообразующих и социальных функций.

[ГОСТ 18486—87, статья 1]

47 **лесовосстановление:** Комплекс мероприятий по восстановлению вырубленных, погибших, поврежденных лесов, обеспечивающих воспроизводство лесных насаждений, сохранение полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Примечание — Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

48 **лесоустройство:** Комплекс мероприятий, включающих работы по проектированию лесничеств; проектированию эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, а также особо защитных участков лесов; по закреплению на местности местоположения границ лесничеств, участковых лесничеств, лесных участков и земель, на которых расположены эксплуатационные леса, защитные леса, резервные леса, особо защитные участки лесов; по таксации лесов; по проектированию мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов.

49 **обеспечение санитарной безопасности в лесах:** Комплекс мероприятий по выполнению мер санитарной безопасности в лесах, включающий лесозащитное районирование; государственный лесопатологический мониторинг; проведение лесопатологических обследований; предупреждение распространения вредных организмов; иные меры санитарной безопасности в лесах.

50 **подсочка лесных насаждений:** Процесс нанесения на стволы деревьев хвойных пород, отдельных лиственных пород надрезов, а также процесс сбора живицы, древесных соков.

51 **рубки лесных насаждений:** Процессы валки деревьев, кустарников, лиан в лесах (в том числе спиливание, срубание, срезание), а также иные технологически связанные с ними процессы (включая трелевку, частичную переработку, хранение древесины в лесу).

Примечание — Рубки лесных насаждений осуществляют в форме выборочных или сплошных рубок.

52

санитарная рубка: Рубка, проводимая с целью улучшения санитарного состояния леса, при которой вырубают больные, поврежденные и усыхающие деревья или весь древостой.

[ГОСТ Р 56695—2015, статья 239]

53 **сплошная санитарная рубка:** Вид санитарной рубки, при которой вырубается весь древостой на площади не менее 0,1 га.

54 **уход за лесами:** Осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

Охрана лесов от пожаров

55 **авиационная охрана лесов от пожара:** Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования авиационных средств.

56 **верховой пожар:** Лесной пожар, охватывающий листья, хвою, ветви и всю крону лесной растительности.

Примечания

1 Верховые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными).

2 При верховом беглом пожаре огонь распространяется по кронам деревьев в направлении ветра.

3 При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по всему древостою: от постилки до крон. При верховом устойчивом пожаре огонь распространяется по кронам только по мере продвижения кромки низового пожара.

57 **выжигание в лесу:** Применение управляемого огня в лесохозяйственных целях.

58 **гарь:** Лесная площадь с древостоем, погибшим в результате пожара.

59 **горельник:** Лесная площадь с древостоем, частично погибшим в результате пожара.

60 **горимость лесов:** Величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади.

61 **государственный пожарный надзор в лесах:** Деятельность уполномоченных органов, направленная на обеспечение соблюдения юридическими лицами и гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, требований пожарной безопасности в лесах.

62 **естественный противопожарный барьер лесного пожара:** Противопожарный барьер лесного пожара, представляющий собой природный компонент ландшафта.

63 **искусственный противопожарный барьер лесного пожара:** Противопожарный барьер лесного пожара, специально созданный на лесной площади.

64 **класс пожарной опасности лесных участков:** Относительная оценка степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности.

65 **контур лесного пожара:** Внешняя граница лесной площади, пройденная огнем.

66 **кромка лесного пожара:** Полоса горения, окаймляющая внешний контур лесного пожара и непосредственно примыкающая к участкам, не пройденным огнем.

67 **лесная пирология:** Наука о природе лесных пожаров и их последствий, борьбе с лесными пожарами и об использовании положительной роли огня в лесном хозяйстве.

68 **лесной пожар:** Неконтролируемый процесс горения, распространяющийся в лесах.

Примечания

1 Леса располагаются на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, особо охраняемых природных территориях и иных землях, установленных в соответствии с [1].

2 Лесной пожар вызывает эрозию почвы, загрязнение водных объектов и атмосферного воздуха продуктами горения.

3 Лесные пожары бывают низовые, верховые и подземные (почвенные).

69 **лесопожарная тактика:** Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

70 **минерализованная полоса лесной площади:** Искусственный противопожарный барьер лесного пожара, созданный путем обнажения минерального грунта лесной площади.

71 **наземная охрана лесов от пожара:** Охрана лесов от пожара, действующая на основе использования наземных средств.

72 **низовой пожар:** Лесной пожар, распространяющийся по нижним ярусам лесной растительности (высохшим корням деревьев, кустарников, травянистому и моховому покрову, опавшим сухим листьям), но не затрагивающий кроны деревьев.

Примечания

1 Низовые пожары могут быть беглыми (ураганными) и устойчивыми (повальными).

2 При беглом низовом пожаре сгорают верхняя часть напочвенного покрова, подрост и подлесок.

3 При устойчивом низовом пожаре полностью выгорает живой и мертвый напочвенный покров, сильно обгорают корни и кора деревьев, полностью сгорают подрост и подлесок.

73 **обнаружение лесного пожара:** Установление факта и места возникновения лесного пожара.

74 **опорная полоса отжига:** Полоса, от которой начинается отжиг, препятствующая распространению горения по направлению движения кромки лесного пожара.

75 **отжиг:** Выжигание в лесу напочвенных горючих материалов перед кромкой лесного пожара.

Примечание — Отжиг является основным приемом для остановки распространения огня верхового пожара и сильнодействующего низового пожара.

76 **охрана лесов от пожаров:** Комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности в лесу, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров и включающий в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Примечание — В состав мероприятий входят следующие:

- строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

77 **плотность лесных пожаров:** Величина, определяемая отношением числа лесных пожаров к единице лесной площади за пожароопасный сезон.

78 **площадь лесного пожара:** Площадь в пределах контура лесного пожара, на которой имеются признаки воздействия огня на растительность.

79 **подземный (почвенный) пожар:** Лесной пожар, возникающий в результате «заглубления» огня низового пожара в подстилку и торфяной слой почвы.

Примечания

1 Подземные лесные пожары возникают при масштабном распространении низовых и верховых возгораний и распространяются по торфяным слоям на глубину более 50 см.

2 Подземные пожары подразделяют на подстилочно-гумусный, при котором горение распространяется на всю толщину лесной подстилки и гумусного слоя, и подземный, или торфяной, при котором горение распространяется по торфянистому горизонту почвы или торфяной залежи под слоем лесной почвы.

80 **пожарная опасность в лесу:** Возможность возникновения и/или развития лесного пожара.

81 **пожароопасный сезон в лесу:** Период календарного года, в течение которого возможно возникновение лесного пожара.

82 **пожароустойчивая опушка:** Опушка из пожароустойчивых древесных и/или кустарниковых пород.

83 **пожароустойчивость древесных пород:** Способность деревьев и их сообществ сохранять жизнедеятельность после теплового воздействия при лесном пожаре.

84 **противопожарный барьер лесного пожара:** Препятствие для распространения лесного пожара, создающее условия для его тушения.

85 **противопожарный заслон:** Искусственный противопожарный барьер лесного пожара в виде очищенной от наземных горючих материалов полосы леса, расчлененной дорогой и системой минерализованных полос.

86 **противопожарное обустройство лесов (лесной территории):** Вид деятельности по предупреждению лесных пожаров в соответствии с документом [1].

Примечания

1 Меры противопожарного обустройства лесов установлены в документе [1], статья 53.1.

2 К мерам противопожарного обустройства лесов, помимо мер, указанных в документе [1], статья 53.1, часть 2, относятся установленные в документе [2].

3 Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены документом [3].

87 **противопожарный разрыв:** Искусственный противопожарный барьер в виде просеки.

88 **профилактика лесного пожара:** Комплекс мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и/или распространения лесного пожара.

89 **скрытый очаг горения леса:** Очаг горения леса, который не может быть обнаружен визуально.

90 **схема тушения лесного пожара:** Документальное отображение основных элементов принятого плана выполнения работ по тушению лесного пожара, включающее графическую и текстовую части, которое необходимо для обеспечения четкого руководства и взаимодействия всех подразделений в данном процессе.

91 **торфяной лесной пожар:** Лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

92 **фронт лесного пожара:** Часть кромки лесного пожара, распространяющаяся с наибольшей скоростью.

Алфавитный указатель терминов на русском языке

барьер лесного пожара противопожарный	84
барьер лесного пожара противопожарный естественный	62
барьер лесного пожара противопожарный искусственный	63
болезни древесины	28
воспроизводство леса	41
вред, причиненный лесам	27
вредители генеративных органов древесных растений	30
вредители древесины	28
вредители древесных растений стволовые	38
вредители корней древесных растений	31
вредители лесных питомников	29
вредители листьев древесных растений	32
вредители хвои древесных растений	32
выжигание в лесу	57
гарь	58
гидролесомелиорация	43
горельник	59
горимость лесов	60
заготовка древесины	44
заслон противопожарный	85
защита леса	5
защита леса лесохозяйственная	35
защита леса физическая	39
защита леса химическая	40
защита растений биологическая	26
земли лесные	11
земли нелесные	16
карантин растений	34
класс пожарной опасности лесных участков	64
контур лесного пожара	65
кромка лесного пожара	66
лес	7
леса защитные	6
леса резервные	20
леса эксплуатационные	25
лесничества и лесопарки	12
лесоводство	46
лесовосстановление	47
лесопарк	13
лесопользование	45
лесоустройство	48
ликвидация очагов вредных организмов в лесах	36
массив лесной	9
мониторинг лесопатологический государственный	33
надзор в защите леса детальный	3
надзор в защите леса рекогносцировочный	21
надзор в лесах пожарный государственный	61
надзор лесной государственный	1
назначение лесов целевое	24
обеспечение санитарной безопасности в лесах	49
обнаружение лесного пожара	73
обустройство лесной территории противопожарное	86

обустройство лесов противопожарное 86
опасность в лесу пожарная 80
опушка пожароустойчивая 82
отжиг 75
охрана леса 17
охрана лесная 1
охрана лесного генофонда 18
охрана лесов от пожара авиационная 55
охрана лесов от пожара наземная 71
охрана лесов от пожаров 76
очаг горения леса скрытый 89
очаги вредителей и болезней леса 37
пирология лесная 67
плотность лесных пожаров 77
площадь лесного пожара 78
подсочка лесных насаждений 50
пожар верховой 56
пожар лесной 68
пожар лесной торфяной 91
пожар низовой 72
пожар подземный 79
пожар почвенный 79
пожароустойчивость древесных пород 83
полоса лесной площади минерализованная 70
полоса отжига опорная 74
пояс зеленый лесопарковый 14
правила в лесах санитарные 23
прогноз в защите леса 19
профилактика лесного пожара 88
разрыв противопожарный 87
ресурсы лесные 10
ресурсы лесные второстепенные 2
рубка санитарная 52
рубка санитарная выборочная 42
рубка санитарная сплошная 53
рубки лесных насаждений 51
сезон в лесу пожароопасный 81
состояние леса лесопатологическое 15
состояние леса санитарное 22
схема тушения лесного пожара 90
сырье древесное 4
тактика лесопожарная 69
уход за лесами 54
участок лесной 8
фронт лесного пожара 92

Библиография

[1] Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ

[2] Постановление Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»

[3] Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоза) от 27 апреля 2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» (зарегистрировано в Минюсте России 7 июня 2012 г. № 24488)

[4] Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»

[5] Бунин Г.П., Плотников А.В., Плущевский М.Б. Стандартизация и стандартософия на службе цивилизации (Прошлое, настоящее, будущее). — М.: НТК «Трек», 2011. — 240 с., с илл.

УДК 502.5:006.354 ОКС 01.040.13

Ключевые слова: охрана окружающей среды, защита, рациональное использование, воспроизводство лесов, термины, определения

БЗ 11—2020/57

Редактор *Л.С. Зимилова*
Технические редакторы *В.Н. Прусакова, И.Е. Черепкова*
Корректор *Е.Р. Ароян*
Компьютерная верстка *Ю.В. Поповой*

Сдано в набор 02.10.2020. Подписано в печать 29.10.2020. Формат 60 × 84 1/8. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,86. Уч.-изд. л. 1,68.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ИД «Юриспруденция», 115419, Москва, ул. Орджоникидзе, 11.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

Создано в единичном исполнении во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru