ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ΓΟCT P 56695— 2015

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ СЫРЬЯ

Лесные ресурсы. Термины и определения

Издание официальное



Предисловие

- РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации материалов и технологий» (ФГУП «ВНИИ СМТ»)
 - 2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 326 «Биотехнологии»
- 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 11 ноября 2015 г. № 1756-ст
 - 4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
 - 5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Февраль 2020 г.

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 (www.gost.ru)

Содержание

1 Область применения	. 1
2 Термины и определения	. 1
Алфавитный указатель терминов	14
Библиография	20

Введение

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

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Наличие квадратных скобок в терминологической статье означает, что в нее включены термины, имеющие общие терминоэлементы.

В алфавитном указателе данные термины приведены отдельно с указанием номера статьи.

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 объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ СЫРЬЯ

Лесные ресурсы. Термины и определения

Renewable resources, Forest resources, Terms and definitions

Дата введения — 2016—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области лесных ресурсов. Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для применения во всех видах документации и литературы по данной научно-технической отрасли, входящих в сферу действия работ по стандартизации и (или) использующих результаты этих работ.

2 Термины и определения

- В настоящем стандарте приведены следующие термины с соответствующими определениями:
- 1 абсолютный [биологический] возраст растения: Время с момента прорастания семени до момента наблюдения.
- авиационная база охраны лесов; авиабаза: Федеральное государственное учреждение, выполняющее работы по авиационной охране лесов в субъектах Российской Федерации.
- 3 авиационная охрана лесов от пожаров; авиалесоохрана: Охрана лесов от пожаров, действующая на основе использования авиационных средств.
- 4 авиационное патрулирование лесов: Выполнение полетов на воздушных судах по специально разработанным маршрутам с целью обнаружения лесных пожаров и нарушений требований правил пожарной безопасности, наблюдений за санитарным состоянием лесов и выявления очагов вредителей и болезней.
- 5 агролесомелиорация: Раздел мелиорации, охватывающий вопросы улучшения природных условий сельскохозяйственных угодий защитными лесными насаждениями; система лесоводственных мероприятий, направленных на устранение неблагоприятных для сельского хозяйства природных условий территории и обеспечивающих повышение продуктивности сельскохозяйственных угодий; один из видов мелиорации.
- 6 агротехнический уход за лесными культурами: Комплекс приемов, направленных на улучшение условий приживаемости и роста культивируемых деревьев и кустарников путем рыхления почвы, уничтожения сорняков, оправки растений от засыпания листвой и почвой, а также внесения удобрений.
- 7 архивы клонов плюсовых деревьев: Насаждения, создаваемые с использованием вегетативного потомства плюсовых деревьев в целях сохранения их генофонда и изучения наследственных свойств.
- 8 ассортимент пород: Набор видов древесных и кустарниковых пород, необходимый для создания определенного вида лесных насаждений, исходя из их назначения и почвенно-климатических условий.
 - 9 афициды: Химические вещества, применяемые для уничтожения тлей.
- 10 ацидофильное растение: Растение, способное к жизнедеятельности при повышенной кислотности среды.

- 11 ацидофобное растение: Растение, нормально развивающееся только на щелочных почвах и не переносящее повышенной кислотности среды.
- 12 аэрация: Естественное поступление или искусственная подача воздуха в какую-либо среду (воду, почву и т. д.).
- 13 аэровизуальный надзор за лесами: Наблюдение с воздушных судов за состоянием лесного фонда, проводимое специалистами авиалесоохраны.
- 14 аэрокосмическое обследование: Система изучения свойств объектов и их изменений с использованием вертолетов, самолетов, пилотируемых космических кораблей, орбитальных станций, спутников, чаще всего оснащенных съемочной аппаратурой.
 - 15 аэросев: Посев лесных семян с помощью летательных аппаратов.
- 16 аэротаксация: Визуальная оценка лесных ресурсов, выполняемая при наблюдении с самолета, вертолета или иного воздушного судна.
- 17 аэрофотосъемка: Фотографирование местности с самолета, вертолета или иного воздушного судна.
- Примечание В зависимости от положения главной оптической оси аэрофотоаппарата различают съемки: горизонтальную, плановую, перспективную; от характера покрытия местности аэрофотосъемкой — кадровую, маршрутную, площадную; от масштаба съемки — крупномасштабную (масштаб крупнее 1:10 000), среднемасштабную (масштаб от 1:10 000 до 1:30 000) и мелкомасштабную (масштаб мельче 1:30 000).
- 18 бактерициды: Химические вещества, применяемые для борьбы с бактериальными инфекциями.
- 19 биологическая мелиорация: Мелиорация, направленная на интенсивное повышение плодородия нарушенных земель, урожайности сельскохозяйственных и лесных культур путем применения системы агротехнических и гидромелиоративных мероприятий.
- 20 биологический возраст лесных культур: Сумма возрастов лесных культур и лесного посадочного материала, использованного для их создания.
- 21 биологический запас: Общее количество биологической сырьевой массы на исследуемой территории.
- 22 биологический метод закрепления песков: Посадка и посев трав, древесных или кустарниковых пород на песках без применения механических средств защиты или в сочетании с ними.
- 23 биологическое загрязнение: Случайное или предопределенное проникновение в природные или антропогенные экосистемы видов животных и растений, чуждых данным сообществам и обычно там отсутствующих.
- 24 биологическое разнообразие: Вариабельность живых организмов, которая включает разнообразие внутри вида, между видами и между экосистемами.
- 25 биопрепараты: Препараты, созданные на основе микроорганизмов (энтомопатогенных бактерий, вирусов и грибов) и продуктов их жизнедеятельности, обладающие высокой степенью избирательности по отношению к видам, против которых направлены, и безопасные по отношению к растениям, теплокровным животным и человеку.
- 26 благоустройство лесов: Проведение комплекса мероприятий, направленных на создание комфортных условий для отдыха человека в лесу и снижение отрицательного воздействия рекреации на лес.
- 27 бонитет насаждения: Показатель продуктивности насаждения (древостоя), зависящий от степени богатства лесорастительных условий.
- 28 бонитировка охотничьих угодий: Расчет класса бонитета охотничьих угодий для охотничьепромысловых животных в хозяйстве, лесхозе, лесничестве, егерском обходе или ином участке лесного фонда.
- 29 бонитировка почв: Сравнительная оценка качества почвы как природного объекта и средства производства в лесном хозяйстве.
- 30 бореальные леса: Леса северного полушария от их северной границы с лесотундрой до средних широт, произрастающие в условиях холодного, умеренно-холодного и умеренного климата.
- 31 бревно: Сортимент для использования в круглом виде, за исключением тонкомерной рудничной стойки, жердей и кольев, или в качестве сырья для выработки пиломатериалов общего назначения.
- 32 бульдозер: Оборудование в виде отвала, навешиваемое впереди трактора и служащее для срезания, перемещения и разравнивания грунта.

- 33 бурав возрастной: Инструмент для взятия из ствола дерева цилиндрического образца древесины (керна) диаметром от 4 до 6 мм для определения возраста по годичным кольцам.
- 34 бурав приростной: Инструмент для взятия из ствола дерева цилиндрического образца древесины (керна) диаметром от 4 до 6 мм для определения текущего прироста за последние 5—20 лет.
- 35 бурелом: Последствия действия шквалистых или ураганных ветров, вызывающих слом стволов.
- 36 буреломное дерево: Дерево, сломанное ветром, древесина которого еще не утратила товарных качеств.
- 37 буссоль: Геодезический инструмент, используемый для измерения магнитных азимутов или румбов при горизонтальной геодезической съемке местности и задании ходовых линий при лесоустроительных работах.
- 38 валежник: Стволы отмерших деревьев или их части (ветви, сучья), лежащие на земле, а также скопление ветровальных и буреломных деревьев.
 - 39 валка дерева: Извлечение целого дерева из грунта путем выдергивания или опрокидывания.
- 40 валочно-сучкорезно-раскряжевочная машина; харвестер: Самоходная машина для валки деревьев, обрезки сучьев и раскряжевки хлыстов «у пня» при сортиментной заготовке древесины.
- 41 введение растений в культуру: Целенаправленное выращивание дикорастущих растений в искусственных условиях с целью обогащения культурной флоры.
- 42 вегетативное возобновление (восстановление) леса: Образование (создание) нового поколения леса из вегетативных органов растений или их частей: спелой поросли, корневых отпрысков, отводков, черенков и др.
- 43 вегетативные органы: Органы высших растений, выполняющие функции питания, роста и взаимодействия с окружающей средой.
- 44 **вегетационный период (период вегетации):** Период года, когда возможны рост и развитие (вегетация) растений в данных климатических условиях.
- 45 вегетация: Состояние активной жизнедеятельности растений, проявляющееся в их питании и росте.
 - 46 ветропроницаемость лесных полос: Степень продуваемости лесных полос.
- 47 вид лесных культур: Классификационная единица, отражающая различные способы производства лесных культур (предварительные, последующие, сплошные или частичные, чистые, смешанные и др.).
- 48 вид лесокультурных земель: Классификационная единица, характеризующая лесокультурные земли определенного происхождения (вырубка, гарь, прогалина, пустырь и др.).
- 49 вид лесопользования: Классификационная единица, характеризующая пользование определенными продуктами, полезными свойствами и функциями лесов (заготовка древесины, заготовка живицы, заготовка второстепенных лесных ресурсов, рекреация, охота и т. д.).
- 50 возобновление (восстановление) леса комбинированное: Естественное и искусственное образование (создание) леса в различных сочетаниях на одном участке.
- 51 возобновление (восстановление) леса последующее: Образование (создание) нового локоления леса после исчезновения древостоя в результате сплошной рубки или гибели.
- 52 возобновление (восстановление) леса предварительное: Образование (создание) нового поколения леса под пологом древостоя до его рубки.
- 53 возобновление (восстановление) леса сопутствующее: Образование (создание) леса, происходящее в процессе проведения постепенных или выборочных рубок.
- 54 возобновление леса (лесовозобновление) естественное: Процесс непрерывной смены древесной растительности в лесных сообществах, а также процесс появления и развития леса в местах, где он был уничтожен в силу естественных или антропогенных причин. Различают семенное и вегетативное возобновление леса.
- 55 возобновляемые источники сырья: Совокупность растительной, животной, микробной биомассы на основе природных ресурсов, скорость восстановления которых сравнима со скоростью их расходования, которая применяется вещественно или энергетически с определенной целью людьми вне области питания и кормов.
- 56 возраст дерева: Число лет, прошедших с момента начала жизненного цикла дерева, определяемое по числу годичных колец на поперечном срезе ствола (пне) или на керне, взятом возрастным буравом.

- 57 возраст лесного посадочного материала: Число лет, прошедших с момента появления растений или их частей, используемых в качестве посадочного материала.
 - 58 возраст лесных культур: Число лет, прошедшее со времени создания лесных культур.
- 59 воспроизводство леса: Процесс воссоздания леса со всеми характерными для него существенными свойствами, подобного прежнему или отличающегося от него, 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.
- 60 воспроизводство природных ресурсов: Комплекс мероприятий (экономических, правовых, технологических, организационных), направленных на возобновление природных ресурсов.
- 61 восстановление леса (лесовосстановление) искусственное: Создание лесных культур на площадях, ранее покрытых лесной растительностью.
- 62 восстановление природных растительных ресурсов: Комплекс мероприятий, направленных на получение природных растительных ресурсов в ранее естественно существовавшем количестве, который проводится после полного или частичного истощения этих ресурсов в результате антропогенного воздействия или стихийных бедствий.
- 63 вредители древесной растительности: Виды растительноядных животных (насекомые, клещи и другие беспозвоночные животные, а также копытные и грызуны), популяции которых при достижении определенного уровня численности наносят экологический и экономический ущерб лесу и лесной продукции.
- 64 временные лесосеменные участки; ВЛСУ: Участки спелых и приспевающих насаждений нормальной селекционной категории, выделенные для заготовки семян лесных растений.
- 65 всходы древесных растений: Образовавшиеся из семян растения древесных пород в возрасте до одного года.
- 66 второстепенные лесные ресурсы: Недревесные лесные ресурсы (пни, кора, береста, пихтовые, еловые и сосновые лапки, новогодние елки и др.).
- 67 выборочная рубка главного пользования: Рубка главного пользования, при которой периодически вырубают часть деревьев определенного возраста, размеров, качества или состояния.
- 68 вывозка древесины: Перемещение транспортным средством деревьев, хлыстов, сортиментов от погрузочного пункта до мест временного хранения или обработки.
 - 69 выжигание в лесу: Применение управляемого огня в лесохозяйственных целях.
- 70 выработка щепы: Измельчение деревьев, хлыстов, круглых и колотых лесоматериалов и древесных отходов на частицы установленных размеров и формы.
- 71 выход лесного посадочного материала: Количество стандартного лесного посадочного материала, полученное с единицы продуцирующей площади посевного или школьного отделения питомника.
- 72 гидролесомелиоративное районирование: Разделение земель лесного фонда, нуждающихся в мелиорации, на основе единства климатических, гидрологических, почвенно-грунтовых условий и однотипности соответствующих им мелиоративных мероприятий.
- 73 гидролесомелиоративный фонд: Земли лесного фонда, малопроизводительные вследствие неблагоприятного водного режима и нуждающиеся в его улучшении.
- 74 гидролесомелиорация: Система мероприятий по регулированию водного режима земель лесного фонда, направленная на улучшение их состояния.
- 75 годичные кольца древесины: Слои прироста древесины ствола или ветви дерева, которые на поперечном срезе расположены в виде концентрических колец.
- 76 горимость леса относительная: Величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади (лесничество, лесхоз и т. п.).
- 77 горимость леса фактическая: Количество лесных пожаров и площадь, пройденная огнем за пожароопасный сезон.
- 78 государственный контроль за состоянием, использованием, охраной, защитой лесного фонда и воспроизводством лесов: Система мер, направленных на обеспечение соблюдения всеми физическими и юридическими лицами установленного порядка пользования лесным фондом, правил отпуска древесины на корню, рубок главного пользования, рубок промежуточного пользования и прочих рубок, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов.
- 79 государственный учет лесного фонда: Система периодического единовременного определения количественных и качественных характеристик лесного фонда и происходящих в нем изменений.

- 80 границы лесного массива: Естественные рубежи или искусственные граничные линии, которые отделяют один массив (лесхоз) от другого или от угодий иного земельного назначения.
- 81 граничный хозяйственный столб: Знак натурный лесоустроительный, устанавливаемый при восстановлении внешних границ лесхоза в случае утраты граничных знаков (столбов и курганов) на расстоянии не более 1 м от геодезического центра утраченного знака.
- 82 группа возраста древостоя: Классификационная единица, определяемая возрастом рубки главного пользования и продолжительностью классов возраста.
- 83 группа типов леса: Совокупность типов леса, близких по лесорастительным условиям, производительности, составу древесных пород, подлеску, живому напочвенному покрову и тенденциям лесообразовательных процессов.
 - Примечание В типах леса одной группы проводят одинаковые лесохозяйственные мероприятия.
- 84 группово-выборочная рубка: Рубка главного пользования, при которой вырубают перестойные и спелые деревья, преимущественно группами, в соответствии с их размещением по площади и особенностями лесовозобновления.
- 85 группово-постепенная рубка: Рубка главного пользования, при которой спелый древостой вырубают группами в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста, в течение периода, соответствующего двум классам возраста.
- 86 грядковый посев в лесном питомнике: Посев семян деревьев и кустарников на плоские вытянутые возвышения — гряды.
- 87 густота древостоя: Плотность стояния деревьев в древостое, характеризующаяся числом деревьев на единице площади (1 га) с учетом их толщины.
- 88 густота защитного лесного насаждения: Плотность стояния деревьев и кустарников на участке защитного лесного насаждения, характеризующаяся их числом на единице площади (1 га) с учетом толщины стволов.
- 89 густота лесных культур: Число деревьев и кустарников, культивируемых на единице площади (1 га).
- 90 дальность эффективности защитного лесного насаждения: Расстояние от защитного лесного насаждения с наветренной и подветренной сторон, в пределах которого снижается воздействие неблагоприятных природных факторов.
- 91 деградация леса: Постепенная утрата жизнеспособности и отмирание лесных насаждений в результате ухудшения экологического состояния лесной среды под влиянием антропогенных или природных факторов.
- 92 деловые сортименты: Сортименты, кроме дров, предназначенные для промышленной переработки или непосредственного использования, а также технологическая щепа.
- 93 дендрологический участок лесного питомника: Часть площади лесного питомника, предназначенная для создания коллекции ценных видов, форм и гибридов интродуцированных и местных деревьев и кустарников.
- 94 **дендрометрия:** Раздел лесной таксации, изучающий методы и способы измерения таксационных параметров лесных объектов, деревьев, древостоев, лесной продукции.
 - 95 дерево: Многолетнее растение, имеющее главный ствол, несущий крону.
- 96 дефрагментация леса: Расчленение лесного покрова вследствие антропогенного воздействия.
- 97 дехромация: Изменение цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов.
- 98 дикорастущие и недревесные сырьевые ресурсы леса: Ресурсы ягодных растений, грибов, плодовых и орехоносных деревьев, кустарниковых пород, лекарственных видов растений, березового сока, медопродуктивности липовых насаждений.
- 99 динамика леса: Изменения леса во времени в период существования одного и (или) многих его поколений.
- 100 динамика лесного фонда: Изменения в лесном фонде, происходящие во времени и пространстве под влиянием антропогенных и природных факторов.
- 101 дистанционные методы учета лесов: Получение информации о лесных насаждениях с помощью технических средств, находящихся на расстоянии от объекта, путем регистрации электромагнитных излучений.

- 102 дифференциация деревьев: Процесс возникновения различий между деревьями по росту и развитию и их увеличения при формировании древостоя.
- 103 дичок лесной: Древесное растение естественного происхождения в возрасте от 3 до 5 лет, используемое в качестве посадочного материала.
- 104 длительно-постепенная рубка: Рубка главного пользования, проводимая в разновозрастных древостоях в два приема с оставлением на второй прием деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубают после достижения ими эксплуатационных размеров. Второй прием рубки проводят через 30—40 лет.
- 105 добровольно-выборочная рубка: Рубка главного пользования, при которой вырубают в первую очередь фаутные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья для своевременного использования древесины и сохранения защитных и средообразующих свойств леса.
- 106 дождеватель передвижной: Самоходная машина для полива, внесения подкормок путем разбрызгивания воды или растворов при выращивании посадочного материала в питомниках.
- 107 дополнение лесных культур: Посадка лесного посадочного материала или посев семян деревьев и кустарников в культурах на месте погибших растений.
- 108 дороги: Категория земель лесного фонда, в которую входят все виды дорог общего пользования и лесохозяйственного назначения, находящиеся на территории лесного фонда.
- 109 доступный запас: Часть эксплуатационного запаса, которая может быть использована при современном уровне экономической доступности лесного массива (плотности населения, дорожной сети, транспорта и т. д.).
- 110 древесина: Основная масса ствола, ветвей и корней древесных растений, состоящая из тканей, выполняющих проводящие, механические и запасающие функции в дереве.
- 111 древесная зелень: Листья, хвоя и неодревесневшие побеги (диаметром до 0,8 см у основания) различных древесных пород, используемые главным образом как сырье для получения кормовых и витаминных препаратов, применяемых в животноводстве.
- 112 древесная масса: Хворост, тонкомерные деревья диаметром в нижнем отрубе до 8 см, получаемые с хвоей, листьями, почками и неодревесневшими побегами.
- 113 древесная мука: Мелкий сыпучий продукт, получаемый сухим механическим измельчением отходов лесопиления и деревообработки.
- 114 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.
- 115 древостой: Совокупность деревьев, иногда кустарников, являющаяся основным компонентом насаждения.
- 116 единый генетико-селекционный комплекс: Объекты постоянной лесосеменной базы, а также другие лесные генетико-селекционные объекты (лесные генетические резерваты, плюсовые и элитные деревья, маточные плантации, архивы клонов, испытательные культуры плюсовых деревьев, географические и популяционно-экологические культуры и др.), подлежащие особому учету и охране.
- 117 естественное изреживание древостоя: Уменьшение количества деревьев в древостое в результате естественного отмирания части из них с увеличением возраста.
- 118 естественный ряд насаждений: Совокупность лесных насаждений, однородных по биологическим и экологическим признакам, характеризующихся одинаковым ходом роста и развития, но различающихся по возрасту.
- 119 живица: Смолистое сиропообразное вещество цвета светлого янтаря, выделяющееся при ранении (подсочке) хвойных пород древесины и используемое в качестве сырья для лесохимических производств.
- 120 жизнеспособность: Способность леса существовать и функционировать в меняющихся условиях среды.
- 121 закладка круговых площадок постоянного радиуса на лесосеках (делянках): Метод таксации лесосек при отпуске древесины на корню. Применяется на лесосеках (делянках) площадью 3 га и более в лесах всех групп при наличии густого подроста и подлеска, деревьев с низким основанием крон и в других условиях, не позволяющих использовать полнотомеры.
- 122 закладка круговых реласкопических площадок на лесосеках (делянках): Метод таксации лесосек при отпуске древесины на корню. Применяется на лесосеках (делянках) площадью 3 га и более в лесах всех групп при возможности использования полнотомеров.

- 123 закрытый грунт лесного питомника: Часть посевного, школьного или маточного отделений лесного питомника, предназначенная для выращивания посадочного материала в теплицах, оранжереях или парниках.
- 124 заповедники государственные природные: Природоохранные, научно-исследовательские и эколого-просветительские учреждения, имеющие целью сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов и сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем. Заповедники относятся к особо охраняемым природным территориям федерального значения.
- 125 заповедники государственные природные биосферные: Особо охраняемая природная территория, которая входит в международную систему биосферных резерватов, осуществляющих глобальный экологический мониторинг.
- 126 заповедные лесные участки: Категория защитности лесов первой группы: участки леса, в растительном комплексе которых имеются ценные реликтовые или эндемичные виды древесных, кустарниковых, травянистых растений, подлежащие охране.
- 127 запретные полосы лесов по берегам рек, озер, водохранилищ и других водных объектов: Категория защитности лесов первой группы: полосы леса шириной от 0,2 до 20 км в зависимости от протяженности реки и площади водоема, выделяемые по обеим берегам рек и вокруг водных объектов с водоохранными целями.
- 128 запретные полосы лесов, защищающие нерестилища ценных промысловых рыб: Категория защитности лесов первой группы: прибрежные полосы леса дифференцированной ширины в зависимости от рыбохозяйственного значения водоема, выделяемые по берегам рек, являющихся местом нереста ценных промысловых рыб, в целях создания благоприятных условий для сохранения полноводности рек и чистоты воды в них.
- 129 захламленность леса: Стволы деревьев или их части, сучья и ветки, находящиеся на земле в древостое или на вырубке в результате естественного отпада в лесу, стихийных бедствий и плохо организованной хозяйственной деятельности.
- 130 зачистка сучьев: Механизированное или с помощью топора удаление остатков сучьев с поваленных деревьев механизированным или ручным способом в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.
- 131 защитное лесное насаждение: Насаждение искусственного или естественного происхождения для защиты природных, сельскохозяйственных, промышленных, коммунальных, транспортных и других объектов от неблагоприятного воздействия природных и (или) антропогенных факторов.
- 132 защищенность территории лесными насаждениями: Отношение зоны эффективного влияния лесных насаждений к общей площади территории, на которой они расположены.
- 133 земли лесного фонда: Совокупность лесных и нелесных земель, входящих в состав лесного фонда.
- 134 знаки натурные лесоустроительные: Столбы и колья различного назначения, применяемые для организации территории лесхоза и участка аренды лесного фонда в процессе лесоустройства. Размеры знаков и надписи на них определены стандартом.
- 135 зона эффективного влияния лесного насаждения: Территория, находящаяся между лесным насаждением и линией дальности его эффективной защиты.
- 136 зоолесомелиорация: Создание защитных лесных насаждений в сухостепных, полупустынных и пустынных районах для обеспечения животноводства кормовой базой.
- 137 изреживание защитного лесного насаждения: Снижение густоты защитного лесного насаждения в процессе проведения рубок ухода для регулирования площади питания составляющих его деревьев и кустарников и обеспечения благоприятных условий роста и развития лучших и вспомогательных деревьев.
- 138 инвентаризация защитных лесных насаждений: Периодическое определение таксационных показателей защитных лесных насаждений наземными методами таксации (перечислительный, измерительный, глазомерно-измерительный, глазомерный).
- 139 инвентаризация лесного посадочного материала: Определение площади посевов и посадок, количества и качества сеянцев и саженцев, выращенных в лесном питомнике.
- 140 **инвентаризация лесного фонда наземная:** Периодическое (через 10—15 лет) определение таксационных показателей лесных насаждений наземными методами таксации леса (перечислительный, измерительный, глазомерно-измерительный, глазомерный).

- 141 инвентаризация лесного фонда непрерывная: Ежегодное определение таксационных показателей насаждений части лесхоза или участка аренды лесного фонда в натуре различными методами и определение аналогичных показателей для остальной части лесхоза или участка аренды лесного фонда на основе информации повыдельного банка данных и моделей актуализации.
- 142 инвентаризация лесного фонда статистическая: Периодическое определение таксационных показателей лесных насаждений путем закладки наземных пробных площадей, количество и размер которых рассчитываются в соответствии с принятым видом выборки (случайная, систематическая и др.). Используется для инвентаризации лесного фонда крупных регионов или страны в целом.
- 143 инвентаризация лесного фонда фотостатистическая: Периодическое определение таксационных показателей лесных насаждений путем измерений на фотопробах, количество и размер которых рассчитываются в соответствии с принятым видом выборки.
- 144 инвентаризация лесных культур: Периодическое определение наличия лесных культур, их площади и состояния путем натурного обследования.
- 145 интегрированные методы защиты: Комплекс из двух и более разных, одновременно применяемых методов и средств защиты леса от вредителей и болезней, как правило приносящий наибольший эффект (например, одновременное использование химических и биологических средств защиты леса в очагах вредителей и болезней, оказывающих на них кумулятивное действие, и др.).
- 146 **интенсивность рубки**: Степень разреживания древостоя за один прием рубки, выражающаяся в процентах от общего запаса древостоя или в кубических метрах древесины, намечаемой к рубке в пересчете на 1 га.
- 147 **интенсивность рубок ухода:** Степень разреживания древостоев, уменьшения общей массы, запаса древесины, полноты, сомкнутости, густоты за одну рубку ухода.
- 148 искусственное лесовыращивание: Вид лесохозяйственной деятельности, направленный на создание и выращивание продуктивных лесов определенного целевого назначения.
- 149 использование лесов: Эксплуатация древесных, недревесных лесных ресурсов и полезных свойств леса в целях удовлетворения потребностей в них отраслей экономики и населения, проведение в лесу работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, при строительстве и функционировании объектов и осуществлении других мероприятий различного назначения.
- 150 испытательные культуры: Лесные культуры, создаваемые по специальным методикам семенным потомством плюсовых деревьев, плюсовых насаждений, лесосеменных плантаций первого порядка и постоянных лесосеменных участков с целью их генетической оценки.
- 151 источники обсеменения; обсеменители: Отдельные деревья, их группы или стены леса, выполняющие функции обсеменения.
- 152 **исходный материал для лесных культур:** Семена и посадочный материал определенного географического происхождения и селекционного качества.
- 153 каменистые россыпи: Категория земель лесного фонда, к которой относятся скопления крупных камней, образовавшиеся в результате эрозии, дефляции, селевых потоков и речных наносов.
- 154 картографирование (при лесоустройстве): Процесс создания планово-картографических материалов лесоустройства.
- 155 категории земель лесного фонда: Виды земель (лесных угодий), находящиеся в пределах лесного фонда и различающиеся по состоянию, характеру хозяйственного назначения или использования.
- 156 квартал лесной: Отграниченная на местности просеками или иными естественными или искусственными рубежами (натурными границами) часть лесного фонда, являющаяся постоянной учетной и организационно-хозяйственной единицей в лесу.
- 157 квартальная просека: Освобожденная от древесно-кустарниковой растительности прямолинейная полоса, как правило шириной до 4 м, прокладываемая (прорубаемая) в лесу с целью обозначения границ лесных кварталов.
- 158 квартальная сеть: Система лесных кварталов, создаваемая в лесном фонде с целью проведения инвентаризации леса, организации и ведения лесного хозяйства и лесопользования.
- 159 квартальный столб: Знак натурный лесоустроительный, устанавливаемый в местах пересечения квартальных просек между собой.
- 160 квартальный указательный столб: Знак натурный лесоустроительный, устанавливаемый в местах пересечения квартальных просек с границами различных лесопользований, с основными проезжими дорогами, трассами, а при ІІІ разряде лесоустройства, кроме того, с постоянными лесными тропами и судоходными реками.
 - 161 класс бонитета насаждения: Классификационная оценка продуктивности насаждения.

- 162 клеймение деревьев: Нанесение отпечатков специальных клейм, смоченных краской, на древесину предварительно затесанных растущих или срубленных деревьев и на срезы пней. Выполняется работниками лесной охраны.
- 163 комплексная рубка: Рубка в разновозрастных и сложных древостоях, сочетающая рубку главного пользования с рубками ухода на одном участке.
 - 164 комплексный уход за лесом: Уход за лесом, сочетающий рубки ухода и внесение удобрений.
- 165 коренной тип леса: Тип леса, характеризующийся естественно сложившимся составом лесной растительности, соответствующей определенным лесорастительным условиям.
- 166 корчевание (корчевка) пней: Извлечение из грунта пней с целью очистки лесосеки (вырубки). Различают механический и взрывной способы корчевания пней.
- 167 корчеватель: Техническое средство для извлечения из почвы пней, кустарников вместе с корневой системой, скрытых древесных остатков и валунных камней.
 - 168 корье: Кора, предназначенная для промышленного использования.
- 169 космическая съемка: Съемка земной поверхности с космических летательных аппаратов при помощи специальной аппаратуры (фотосъемка, сканерная съемка, тепловая съемка и др.).
- 170 коэффициент состава древостоя: Доля участия (в процентах) запаса каждой древесной породы в общем запасе древостоя.
- 171 критерии и индикаторы устойчивого управления лесами: Система показателей для дополнительного анализа деятельности государственных органов управления лесным хозяйством в субъектах Российской Федерации на соответствие принципам устойчивого управления лесами, рекомендуемым мировым сообществом.
- 172 кубический метр плотный: Единица измерения объема древесины, полностью занимающей пространство объемом 1 м³ без пустот, служащая для учета запаса древесины растущего леса, а также объема большинства заготовленных длинномерных деловых сортиментов.
- 173 кубический метр складочный: Единица измерения объема древесины, уложенной в штабель (поленницу) объемом 1 м³ с пустотами, служащая для учета дров, короткомерных деловых сортиментов, сучьев, хвороста и пней, определяя геометрические объемы штабелей поленниц или укладок (для хвороста), в которые они сложены.
 - 174 кулиса: Узкая полоса леса между двумя лесосеками в системе чересполосных рубок.
 - 175 куртина: Небольшой участок леса площадью до 1 га.
- 176 ледники: Категория земель лесного фонда, к которой относятся скопления льда на суше, возникающие за длительный геологический период при положительном балансе твердой фазы воды.

177

лес: Элемент географического ландшафта, состоящий из совокупности деревьев, занимающих доминирующее положение, кустарников, напочвенного покрова, животных и микроорганизмов, в своем развитии биологически взаимосвязанных, влияющих друг на друга и на внешнюю среду.

[FOCT 18486-87]

- 178 лесистость: Степень облесенности территории, определяемая отношением площади покрытых лесной растительностью земель к ее общей площади, выражаемая в процентах.
- 179 лесная генетика: Раздел генетики, изучающий законы наследственности и изменчивости видов лесных растений.
- 180 лесная интродукция: Искусственное размножение и выращивание в лесных культурах новых видов, естественно не произрастающих в данной местности.
- 181 лесная мелиорация: Создание системы лесных насаждений для защиты территории от воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов.
- 182 лесная промышленность: Отрасль лесного комплекса, занимающаяся лесозаготовкой, подсочкой леса, первичной и глубокой переработкой древесного сырья.
- 183 лесное насаждение: Совокупность растений, состоящая из древостоя, а также часто подроста, подлеска и живого напочвенного покрова, объединенных однородными лесорастительными условиями и характеризующиеся определенной внутренней структурой.
- 184 лесное семеноводство: Одно из основных направлений лесохозяйственной деятельности, в задачу которого входит массовое производство семян лесных растений с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами, их заготовка, обработка, хранение, реализация, транспортировка, использование, а также семенной контроль. Включает комплекс мероприятий по созданию и использованию постоянной лесосеменной базы на генетико-селекционной основе.

- 185 лесное хозяйство: Система мероприятий, направленных на воспроизводство и выращивание, охрану их от пожаров, вредителей и болезней, регулирование лесопользования, контроль за использованием лесных ресурсов обследования и учет лесов.
- 186 лесной биогеоценоз: Участок леса, однородный по составу, структуре и свойствам слагающих его компонентов, а также обмену веществом и энергией между ними.
- 187 **лесной массив:** Целостная территория леса, включающая лесные и нелесные земли, имеющая естественные границы (реки, озера, холмы) или граничащая с другими угодьями и населенными пунктами.
- 188 лесной саженец: Лесной посадочный материал, выращенный из пересаженного сеянца или путем укоренения частей древесного растения.
 - 189 лесной сеянец: Лесной посадочный материал, выращенный из семени.
 - 190 лесные культуры: Лесные насаждения, созданные посевом или посадкой.
- 191 лесные ресурсы: Совокупность материальных благ леса, которые используются или могут использоваться в хозяйстве в качестве сырья или источника энергии.
- 192 лесоводство: Научная дисциплина, изучающая теорию, методы, способы и технологии сохранения неистощительного использования и воспроизводства леса и лесоразведения.
- 193 лесопользование: Использование лесов в целях удовлетворения потребностей отраслей экономики и населения в различных продуктах и полезностях леса.
 - 194 лесоразведение: Создание лесных культур на площадях, ранее не занятых лесом.
- 195 лесосеменные плантации: Специально создаваемые насаждения, предназначенные для массового получения в течение длительного времени ценных по наследственным свойствам семян лесных растений.
- 196 лесоустроительные работы: Комплекс подготовительных, полевых и камеральных работ, обеспечивающих выполнение лесоустройства. Выполняется лесоустройтельными предприятиями.
- 197 лесоустройство: Специализированный вид лесохозяйственной деятельности, обеспечивающий осуществление работ по оценке состояния лесов, а также проектирование мероприятий, направленных на рациональное использование, воспроизводство, охрану и защиту лесов, повышение их продуктивности и устойчивости.
- 198 лесохозяйственные мероприятия: Организационно-технические мероприятия, направленные на выращивание, восстановление, охрану и защиту лесов, повышение их производительности и устойчивости.
- 199 междурядье: Расстояние между рядами деревьев и кустарников в лесных культурах и защитных лесных насаждениях.
- 200 мелиоративно-кормовое лесное насаждение: Защитное лесное насаждение на пастбищах пустынной и полупустынной зон для защиты почв от эрозии и получения дополнительного корма.
- 201 методы защиты леса от вредителей и болезней: Комплекс технологий, приемов и средств защиты растений от вредителей и болезней.
- 202 мониторинг лесов (лесной мониторинг): Система наблюдений, оценки и прогноза состояния и динамики лесного фонда в целях государственного управления в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, повышения их экологических функций.
- 203 недревесная продукция леса: Пищевые продукты, техническое и лекарственное сырье, кормовые травы, а также пушнина, продукты пчеловодства и другие виды продукции, кроме древесного сырья.
- 204 нежелательная древесная порода: Древесная порода, не отвечающая экономическим целям в данных условиях.
- 205 нежелательные деревья: Деревья, не отвечающие экономическим целям, отрицательно влияющие на рост и состояние лучших и вспомогательных деревьев.
- 206 неистощительное лесопользование: Планируемое или осуществляемое пользование лесом в таких объемах и такими способами, которые обеспечивают его стабильное продолжение в течение оборота рубки или бесконечно долго.
- 207 нелесные земли: Земельные участки, не пригодные для выращивания леса или возможные для его выращивания после проведения специальных мероприятий, угодья и земли специального хозяйственного назначения. Включают: болота, воды, гольцы, дороги, ледники, пастбища, пашни, пески, просеки, сады и ягоды, сенокосы, тутовники, усадьбы и т. д.
- 208 облесение: Создание лесных насаждений посадкой саженцев или сеянцев, посевом семян древесных растений или содействием естественному возобновлению.

- 209 оборот рубки: Период, в течение которого в среднем по хозяйству (хозяйственной секции) восстанавливаются запасы спелой древесины, вырубленной при рубках главного пользования (сплошнолесосечных и постепенных).
- 210 обследование лесных культур: Определение количества, качества и состояния лесных культур выборочными, перечислительными методами таксации с целью установления их приживаемости, сохранности, успешности роста, развития, эффективности методов создания.
- 211 обследование лесопатологическое: Оценка лесопатологического и санитарного состояния насаждений, выявление очагов вредителей и болезней, учет численности (плотности), структуры и жизнеспособности популяций вредителей, установление характера распространения и степени развития болезней леса с целью получения информации для прогноза развития очагов, определения угрозы повреждения насаждений и принятия решения о целесообразности осуществления лесозащитных мероприятий.
- 212 общая площадь лесного питомника: Совокупность площадей продуцирующей и вспомогательной частей лесного питомника.
- 213 объекты лесного мониторинга: Лесные насаждения разного целевого назначения и состояния, занимающие различные по размеру территории.
- 214 объекты лесной таксации: Классификационные единицы, выделяемые по однообразию общих признаков морфологической структуры и методов учета. К основным объектам лесной таксации относят дерево (древесный ствол) или его часть, древостой, насаждение, лесной массив.
- 215 объекты лесопатологического мониторинга: Лесные насаждения разного целевого назначения и состояния, насаждения с нарушенной устойчивостью, а также виды и комплексы опасных вредителей и болезней леса и их очаги.
- 216 органическая часть щелока: Получаемая при переработке древесины на целлюлозу и используемая для регенерации химикатов и в качестве биотоплива для получения тепла и электроэнергии.
- 217 осушение лесов: Предупреждение или ликвидация влияния избытка воды на рост леса в результате неблагоприятного сочетания природных факторов или хозяйственной деятельности человека с помощью гидротехнических приемов нормированного удаления воды.
- 218 отпад: Отмершие деревья в результате естественного изреживания древостоя с возрастом, заболеванием и повреждением.
- 219 охрана леса: Система мероприятий, направленная на охрану лесов от пожаров, незаконных рубок, нарушений установленного порядка десопользования и других действий, причиняющих вред лесному фонду и не входящим в лесной фонд лесам, а также на защиту от вредителей и болезней леса.
- 220 оценка деревьев хозяйственно-биологическая: Определение степени хозяйственной ценности деревьев при отборе, подлежащих рубке в процессе ухода за лесными насаждениями.
- 221 очаги вредителей и болезней леса: Участки леса (лесной площади) и другие эколого-производственные 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.
- 222 паспортизация деревьев: Подробное описание морфологических признаков ценных деревьев, их лесопатологического и санитарного состояния с назначением мероприятий по уходу за ними.
- 223 пень: Прикорневая часть ствола дерева, оставляемая после его рубки над поверхностью земли.
- 224 перечет деревьев: Подсчет количества деревьев на отграниченном участке древостоя с измерением их диаметров на высоте 1,3 м, записью результатов в специальную ведомость с подразделением по древесным породам, ступеням толщины, категориям технической годности, группам возраста, категориям состояния и т. п.
- 225 период возобновления леса: Промежуток времени, в течение которого образуется новый сомкнутый древостой.
- 226 плантационные лесные культуры: Лесные культуры, созданные с целью получения определенной лесной продукции.
- 227 плантация: Территория, предназначенная для искусственного выращивания древостоев с целью получения определенных сортиментов (пиловочника, балансов, ивового прута и т. п.), технических, пищевых и лекарственных растений.
- 228 погибшие насаждения: Участки лесных земель, занятые погибшими (усохшими на корню) лесными насаждениями в результате воздействия энтомологических и фитопатологических факторов,

промышленных выбросов, вымокания, высоких рекреационных нагрузок и других отрицательных воздействий, а также участки со сплошным ветровалом (снеговалом), буреломом (снеголомом).

- 229 подрост: Молодое поколение древесных растений под пологом древостоя или на лесопокрытых землях, способное образовать новый древостой. К подросту относится поколение древесных растений старше 2—5 лет, а в условиях севера — старше 10 лет, до образования молодняка или яруса древостоя.
- 230 поколение леса: Одновозрастная (условно одновозрастная) часть разновозрастного древостоя, диапазон возрастов которой не превышает двух классов возраста.
- 231 посадка леса: Посадка лесного посадочного материала одной или нескольких древесных пород с целью создания лесных культур.
- 232 посев леса: Посев семян одной или нескольких древесных пород с целью создания лесных культур.
- 233 прирост: Изменение таксационных показателей (дерева, древесного ствола, древостоя, лесного массива) с возрастом.
- 234 прогноз динамики лесного фонда: Многовариантное обоснование (расчет) возрастных изменений характеристик лесного фонда на основе анализа хода роста насаждений, ретроспективы их состояния и других методов с целью определения путей и средств улучшения качества лесного фонда.
- 235 продуктивность леса: Количество различных ресурсов, произведенных лесом за определенный период на единице площади, а также эффективность выполнения им в соответствующий период экологических функций.
- 236 растения-индикаторы: Растения, по наличию или состоянию которых дается качественная или количественная оценка состояния окружающей среды.
- 237 ресурсный потенциал лесов: Совокупное количество лесных ресурсов. Может определяться для территории любого ранга: от отдельного участка до лесов всей страны или планеты в целом.
- 238 самосев: Древесные растения в возрасте 3—5 лет (в северных условиях 10 лет) естественного происхождения, выросшие из семян, налетевших от семенников, стен леса или древостоя, произрастающие под пологом лесных насаждений, на вырубках, гарях и т. п. Из самосева формируется подрост.
- 239 санитарная рубка: Рубка, проводимая с целью улучшения санитарного состояния леса, при которой вырубают больные, поврежденные и усыхающие деревья или весь древостой.
- 240 семенное восстановление (возобновление) леса: Образование нового поколения леса, при котором древостой формируется из семян древесных пород естественным или искусственным путем.
- 241 семенной участок: Участок высокопроизводительного, биологически устойчивого леса, используемый для временного или постоянного сбора семян древесных пород.
- 242 семенные группы: Группы деревьев, оставляемые на вырубке для ее обсеменения. Группа занимает обычно площадь менее 0,01 га.
- 243 семенные деревья; семенники: Плодоносящие ветроустойчивые хорошего роста и качества деревья, оставляемые на вырубке для обеспечения ее обсеменения.
- 244 система лесозащитных мероприятий: Комплекс методов и средств, используемых для защиты от вредителей и болезней лесов и других объектов лесного хозяйства или направленных против опасных видов и комплексов вредителей и болезней леса.
- 245 скоп: Мелкое волокно, сгустки волокна и наполнителя, извлекаемые из отработанных вод бумажно-картонного производства, используются в качестве биотоплива для получения тепла или в других целях.
- 246 содействие естественному возобновлению: Создание благоприятных условий для прорастания семян, появления самосева и роста подроста под пологом лесных насаждений путем минерализации почвы и удаления малоценной растительности, мешающей нормальному росту самосева и подроста в период, предшествующий очередному семенному году.
- 247 сортимент: Лесоматериал установленного назначения, соответствующий требованиям стандартов и технических условий. Сортименты разделяют на необработанные (бревно, жердь, рудстойка, балансы, дрова и т. п.) и обработанные пилением, лущением, строганием и т. д.
- 248 сохранность лесных культур: Величина, определяемая отношением площади жизнеспособных лесных культур к их общей площади за определенный период, выраженная в процентах.
- 249 схема посева в лесном питомнике: Порядок размещения посевных строчек при посеве в лесном питомнике.
- 250 схема смешения древесных пород: Порядок размещения культивируемых видов деревьев и кустарников при посадке.

- 251 таежные леса: Леса таежной зоны в условиях, характерных для средних широт северного полушария с преобладанием хвойных пород.
- 252 таксация леса: Комплекс технических приемов (мероприятий) по выявлению, учету, оценке качественных и количественных характеристик лесных ресурсов в статике и динамике.
- 253 техника лесохозяйственная: Технические средства, предназначенные для выполнения лесохозяйственных работ.
- 254 технология создания лесных культур: Совокупность последовательных приемов и операций, обеспечивающих выращивание лесных культур заданного качества.
- 255 тип леса: Лесоводственная классификационная единица, объединяющая леса с однородными лесорастительными условиями определенного типа с соответствующим им породным составом древостоев, другой растительностью и фауной.
- 256 тип лесных культур: Лесные культуры, характеризующиеся общими особенностями технологии их создания, которая включает три основных элемента — ассортимент пород, схему их смешения и размещение посадочных (посевных) мест.
- 257 типы очагов стволовых вредителей: Очаги стволовых вредителей, которые возникают в насаждениях, чья устойчивость нарушена какими-либо неблагоприятными факторами воздействия.
- 258 устойчивое управление лесами: Формирование и реализация системы мер, регулирующих воздействия на леса, обусловливая достижение и стабильное поддержание их целевой динамики, обеспечивающей непрерывное неистощительное многоцелевое лесопользование, сохранение и повышение производительности, устойчивости и биоразнообразия лесов.
- 259 устойчивость леса: Способность леса сохранять свои свойства и функции в определенной природной динамике при воздействии различных неблагоприятных факторов.
- 260 факторы неблагоприятного воздействия на леса: Факторы, дестабилизирующие нормальное состояние лесных насаждений, вызывающие нежелательные, иногда катастрофические изменения их устойчивости, продуктивности и целевых функций.
- 261 физико-механические методы защиты леса: Разнообразные приемы защиты леса путем уничтожения вредных организмов или пораженных ими растений или субстрата, где они развиваются, с помощью простейших механических приспособлений или вручную.
- 262 фонд лесовосстановления: Классификационная единица, объединяющая земли лесного фонда, пригодные для выращивания леса.
- 263 хворост: Тонкие стволы деревьев толщиной (диаметром) в комле до 4 см при длине ствола 2—6 м, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.
- 264 химический уход за лесными культурами: Агротехнический уход за лесными культурами, осуществляемый с помощью химических веществ.
- 265 хранение лесного посадочного материала: Обеспечение условий сохранения посадочного материала без лотери их качества.
- 266 ценные лесные насаждения: Лесные насаждения, соответствующие лесорастительным условиям и отвечающие экономическим, экологическим целям, а также имеющие в любом ярусе деревья главных пород в количестве, достаточном для формирования таких насаждений.
- 267 черный щелок: Сложная смесь органических (в основном лигнин, гемицеллюлоза) и минеральных веществ, выделенных в процессе производства целлюлозы из биомассы древесины химическими реагентами, которая сжигается в содорегенерационных котлах в качестве биотоплива в процессе регенерации химикатов с получением тепла и электрической энергии.
- 268 **шаг посадки (посева) лесных культур:** Расстояние между лесокультурными посадочными (посевными) местами по линии ряда.
 - 269 ширина лесной полосы: Суммарная ширина рядов, междурядий и закраек лесной полосы.
- 270 щепа: Измельченная древесина установленных размеров, получаемая в результате обработки древесного сырья рубильными машинами и специальными устройствами, используемая в качестве технологического сырья или топлива.
- 271 экономическое регулирование лесопользования: Комплекс экономических мер, направленных на защиту лесных экосистем и сохранение биоразнообразия.
 - 272 эксплуатируемые леса: Леса, в которых проводится промышленная заготовка древесины.
- 273 этапы создания и выращивания лесных культур: Совокупность проектных решений и технологических операций от обследования лесокультурной площади до перевода лесных культур в категорию земель, покрытых лесной растительностью.

Алфавитный указатель терминов

абсолютный возраст растения	1
авиабаза	2
авиалесоохрана	3
авиационная база охраны лесов	2
авиационная охрана лесов от пожаров	3
авиационное патрулирование лесов	4
агролесомелиорация	5
агротехнический уход за лесными культурами	6
архивы клонов плюсовых деревьев	7
ассортимент пород	8
афициды	9
ацидофильное растение	10
ацидофобное растение	11
аэрация	12
аэровизуальный надзор за лесами	13
аэрокосмическое обследование	14
аэросев	15
аэротаксация	16
аэрофотосъемка	17
бактерициды	18
биологическая мелиорация	19
биологический возраст лесных культур	20
биологический возраст лесных культур	1
биологический возраст растения	21
биологический метод закрепления песков	22
биологический метод закрепления песков	23
	24
биологическое разнообразие	25
биопрепараты	26
благоустройство лесов	
бонитет насаждения	27
бонитировка охотничьих угодий	28 29
бонитировка почв	
бореальные леса	30
бревно	31
бульдозер	32
бурав возрастной	33
бурав приростной	34
бурелом	35
буреломное дерево	36
буссоль	37
валежник	38
валка дерева	39
валочно-сучкорезно-раскряжевочная машина	40
введение растений в культуру	41
вегетативное возобновление леса	42
вегетативное восстановление леса	42
вегетативные органы	43
вегетационный период	44
вегетация	45
ветропроницаемость лесных полос	46
вид лесных культур	47
вид лесокультурных земель	48
вид лесопользования	49
возобновление леса естественное	54

возобновление леса комбинированное	50
возобновление леса последующее	51
возобновление леса предварительное	52
возобновление леса сопутствующее	53
возобновляемые источники сырья	55
возраст дерева	56
возраст лесного посадочного материала	57
возраст лесных культур	58
воспроизводство леса	59
воспроизводство природных ресурсов	60
восстановление леса искусственное	61
восстановление леса комбинированное	50
восстановление леса последующее	51
восстановление леса предварительное	52
восстановление леса сопутствующее	53
восстановление природных растительных ресурсов	62
вредители древесной растительности	63
временные лесосеменные участки	64
всходы древесных растений	65
второстепенные лесные ресурсы	66
выборочная рубка главного пользования	67
вывозка древесины	68
выжигание в лесу	69
выработка щепы	70
выход лесного посадочного материала	71
гидролесомелиоративное районирование	72
гидролесомелиоративный фонд	73
гидролесомелиорация	74
годичные кольца древесины	75
горимость леса относительная	76
горимость леса фактическая	77
государственный контроль за состоянием, использованием, охраной, защитой лесного фонда	
и воспроизводством лесов	78
государственный учет лесного фонда	79
границы лесного массива	80
граничный хозяйственный столб	81
группа возраста древостоя	82
группа типов леса	83
группово-выборочная рубка	84
группово-постепенная рубка	85
грядковый посев в лесном питомнике	86
густота древостоя	87
густота защитного лесного насаждения	88
густота лесных культур	89
дальность эффективности защитного лесного насаждения	90
деградация леса	91
деловые сортименты	92
дендрологический участок лесного питомника	93
дендрометрия	94
дерево	95
дефрагментация леса	96
дехромация	97
дикорастущие и недревесные сырьевые ресурсы леса	98
динамика леса	99
динамика лесного фонда	100
дистанционные методы учета лесов	101

дифференциация деревьев	102
дичок лесной	103
длительно-постепенная рубка	104
добровольно-выборочная рубка	105
дождеватель передвижной	106
дополнение лесных культур	107
дороги	108
доступный запас	109
древесина	110
древесная зелень	111
древесная масса	112
древесная мука	113
древесное сырье	114
древостой	115
единый генетико-селекционный комплекс	116
естественное изреживание древостоя	117
естественный ряд насаждений	118
живица	119
жизнеспособность	120
закладка круговых площадок постоянного радиуса на делянках	121
закладка круговых площадок постоянного радиуса на лесосеках	121
закладка круговых реласкопических площадок на делянках	122
закладка круговых реласкопических площадок на лесосеках	122
закрытый грунт лесного питомника	123
заповедники государственные природные	124
заповедники государственные природные биосферные	125
заповедные лесные участки	126
запретные полосы лесов по берегам рек, озер, водохранилищ и других водных объектов	127
запретные полосы лесов, защищающие нерестилища ценных промысловых рыб	128
захламленность леса	129
зачистка сучьев	130
защитное лесное насаждение	131
защищенность территории лесными насаждениями	132
земли лесного фонда	133
знаки натурные лесоустроительные	134
зона эффективного влияния лесного насаждения	135
зоолесомелиорация	136
изреживание защитного лесного насаждения	137
инвентаризация защитных лесных насаждений	138
инвентаризация лесного посадочного материала	139
инвентаризация лесного фонда наземная	140
инвентаризация лесного фонда непрерывная	141
инвентаризация лесного фонда статистическая	142
инвентаризация лесного фонда фотостатистическая	143
инвентаризация лесных культур	144
интегрированные методы защиты	145
интенсивность рубки	146
интенсивность рубок ухода	147
искусственное лесовыращивание	148
использование лесов	149
	150
испытательные культуры источники обсеменения	151
исходный материал для лесных культур	152
каменистые россыпи	153
	154
картографирование (при лесоустройстве)	155
категории земель лесного фонда	133

квартал лесной	156
квартальная просека	157
квартальная сеть	158
квартальный столб	159
квартальный указательный столб	160
класс бонитета насаждения	161
клеймение деревьев	162
комплексная рубка	163
комплексный уход за лесом	164
коренной тип леса	165
корчевание пней	166
корчеватель	167
корчевка пней	166
корье	168
космическая съемка	169
коэффициент состава древостоя	170
критерии и индикаторы устойчивого управления лесами	171
кубический метр плотный	172
кубический метр плотный	173
кулиса	174
куртина	175
ледники	176
лес	177
лесистость	178
лесная генетика	179
лесная интродукция	180
лесная мелиорация	181
лесная промышленность	182
лесное насаждение	183
лесное семеноводство	184
лесное хозяйство	185
лесной биогеоценоз	186
лесной массив	187
лесной мониторинг	202
лесной саженец	188
130 J. P. J. (1984) 18 J. P. J. (1984) 18 J.	189
лесной сеянец	190
лесные культуры	191
лесные ресурсы	192
лесоводство лесовозобновление естественное	54
	61
лесовосстановление искусственное	193
лесопользование	194
лесоразведение	195
лесосеменные плантации	197
лесоустройство лесоустроительные работы	196
лесоустроительные рассты лесохозяйственные мероприятия	198
	199
междурядье	200
мелиоративно-кормовое лесное насаждение	200
методы защиты леса от вредителей и болезней	201
мониторинг лесов	202
недревесная продукция леса	203
нежелательная древесная порода	
нежелательные деревья	205
неистощительное лесопользование	206
нелесные земли	207

облесение	208
оборот рубки	209
обсеменители	151
обследование лесных культур	210
обследование лесопатологическое	211
общая площадь лесного питомника	212
объекты лесного мониторинга	213
объекты лесной таксации	214
объекты лесопатологического мониторинга	215
органическая часть щелока	216
осушение лесов	217
отпад	218
охрана леса	219
оценка деревьев хозяйственно-биологическая	220
очаги вредителей и болезней леса	221
паспортизация деревьев	222
пень	223
перечет деревьев	224
период вегетации	44
период возобновления леса	225
плантационные лесные культуры	226
плантация	227
погибшие насаждения	228
подрост	229
поколение леса	230
посадка леса	231
посев леса	232
прирост	233
прогноз динамики лесного фонда	234
продуктивность леса	235
растения-индикаторы	236
ресурсный потенциал лесов	237
самосев	238
санитарная рубка	239
семенники	243
семенное возобновление леса	240
семенное восстановление леса	240
семенной участок	241
семенные группы	242
семенные деревья	243
система лесозащитных мероприятий	244
скоп	245
содействие естественному возобновлению	246
сортимент	247
сохранность лесных культур	248
схема посева в лесном питомнике	249
схема смешения древесных пород	250
таежные леса	251
таксация леса	252
техника лесохозяйственная	253
технология создания лесных культур	254
тип леса	255
тип лесных культур	256
типы очагов стволовых вредителей	257
устойчивое управление лесами	258
устойчивость леса	259

факторы неблагоприятного воздействия на леса	260
физико-механические методы защиты леса	261
фонд лесовосстановления	262
харвестер	40
хворост	263
химический уход за лесными культурами	264
хранение лесного посадочного материала	265
ценные лесные насаждения	266
черный щелок	267
шаг посадки лесных культур	268
шаг посева лесных культур	268
ширина лесной полосы	269
щепа	270
экономическое регулирование лесопользования	271
эксплуатируемые леса	272
этапы создания и выращивания лесных культур	273

Библиография

- Лесная энциклопедия: В 2-х т., т. 2 / гл. ред. Воробьев Г.И.; ред. кол.: Анучин Н.А., Атрохин В.Г., Виноградов В.Н. и др. М.: Сов. энциклопедия, 1986. 631 с., ил.
- [2] Голиченков А.К. Экологическое право России: Словарь юридических терминов. Издательский Дом «Городец», 2008
- [3] Острошенко В.В. Краткий словарь основных лесоводственно-экономических терминов. Уссурийск, 2005
- [4] Большая советская энциклопедия: В 30 т. М.: «Советская энциклопедия», 1969—1978

УДК 001.4:630.2:006.354

OKC 01.020 65.020.99

Ключевые слова: возобновляемые источники сырья, лесные ресурсы, термины и определения

Редактор Г.Н. Симонова Технические редакторы В.Н. Прусакова, И.Е. Черепкова Корректор Е.Р. Ароян Компьютерная верстка Ю.В. Поповой

Сдано в набор 18.02.2020. Подписано в печать 08.04.2020, Формат 60 × 84¹/₈. Гарнитура Ариал. Усл. печ. л. 2,79. Уч.-изд. л. 2,10.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ИД «Юриспруденция», 115419, Москва, ул. Орджоникидзе, 11. www.jurisizdat.ru y-book@mail.ru

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